

OSUDNÁ DOMÝŠLIVOST

OMYLY SOCIALISMU

Friedrich A. Hayek

SOCIOLÓGICKÉ NAKLADATELSTVÍ

C 281.914 v1
SVK České Budějovice



2 6 8 1 0 0 4 7 7 7

Česká vědecká knigovna
Ceských Budějovic
(I.)
Vychází podporou Vzdělávací nadace Jana Husa a Čs. Nadace
Charity 7/1990

Vydalo SOCIOLOGICKÉ NAKLADATELSTVÍ, Praha 1995.

Z anglického originálu *The Fatal Conceit. The Errors of Socialism*
(3. vydání, Routledge, London 1990) přeložila Jana Ogrócká.

Ediční řada Studie, 8. svazek. Rediguji Jiří Ryba a Alena Miltová,
značka Michal Hrdý.

Obálku navrhl Rudolf Štokán.

Vydání první.

Vytiskla tiskárna Naše vojsko.

© F. A. Hayek - dědicové, 1988

© for the Czech edition by Jiří Müller, 1990

Translation © Jana Ogrócká, 1995

Adresa nakladatelství pro písemný styk:

Alena Miltová, poštovní restante, 140 02 Praha 42.

Distributör pro Moravu a Slezsko:

Jan Šabata, Kallabova 29, 616 00 Brno.

Distributör pro Slovensko:

AF s.r.o.-distribúcia, Radvanská 1, 811 01 Bratislava.

ISBN 80-85850-05-2

Dom zvole boří, že žije jinou pověstí
žež oživuje mrtvou. Mrtvou živoucím
zavírá světla, mrtvou mrtvou živoucím
žije. Je sociologická výzva, vyzývá na změnu
životního stylu, vyzývá k novému životu.

STUDIE

INSTINKTEM A ŘÍZUMEM

– o dědictví, dědictvě moudrosti, vlastném vzdělání a
sociální a kulturní evoluci

Sociální vzdělání a moudrost
Moudrost vzdělání a moudrost
člověk je pro rozhodnutí moudrost
moudrost není strachem, ale prohledáváním
sociálního dědictví, moudrost

– o svobody, vlastnictví
svobody a rozdílný lid
svobody dědictví evropské civilizace

svobody vlastnictví, nemí spravedlivosti
svobody formy a obsahy vlastnictví a jeho zvláštností
Organizace jako první spontanění lidé



OD SVOBODY, VLASTNICTVÍ

svobody a rozdílný lid
svobody dědictví evropské civilizace

svobody vlastnictví, nemí spravedlivosti
svobody formy a obsahy vlastnictví a jeho zvláštností
Organizace jako první spontanění lidé

REVOLUCE TRHU - OBCHOD A CIVILIZACE

Rozvoj se rozšiřuje do nejméně

Obchod smisňuje velkou hustotu osidlení světa

Obchod stáří nejvíce

Filosofie zálepnosti

Ekonomika světa

REVOLTA INSTINKTU A ROZUMU

Zjednodušené vlastnictví

Není moudrostné a jejich Indice rozměrného sociálního

Moudrost a vlastnictví - plánování příkladů

Liberální ekonomika

Pozitivní a negativní vlastnictví

"Osvobození" a lid

PRAHA 1995

Svoboda, či volnost, není, jak by původ slova mohlo snad napovídat, vynětím ze všech omezení, ale spíše nejúčinnějším uplatňováním každého spravedlivého omezení na všechny členy svobodné společnosti, ať už se jedná o vládní úředníky nebo občany jim podřízené.

Adam Ferguson

Pravidla morálky nejsou výsledkem úvah našeho rozumu.

David Hume

Jak to přijde, že instituce, které slouží obecnému dobro a jsou pro jeho rozvoj nanejvýš důležité, nevznikají z obecné vůle zaměřené na jejich ustavení?

Carl Menger

OBSAH

Z úvodního slova redaktora anglického vydání	8
Předmluva	10
ÚVOD	
Je socialismus omylem?	11
Kapitola první	
MEZI INSTINKTEM A ROZUMEM	
Biologická a kulturní evoluce	16
Dvě morálky v součinnosti a rozporu	22
Přirozený člověk je pro rozšířený řád nevhodný	24
Myšlení není strůjcem, ale produktem kulturní evoluce	
a zakládá se více na nápodobě než na chápání nebo rozumu	26
Mechanismus kulturní evoluce není darwinovský	29
Kapitola druhá	
PŮVOD SVOBODY, VLASTNICTVÍ A SPRÁVEDLNOSTI	
Svoboda a rozšířený řád	34
Klasické dědictví evropské civilizace	37
"Kde není vlastnictví, není spravedlnost"	39
Rozmanité formy a obsahy vlastnictví a jeho zdokonalování	41
Organizace jako prvky spontánních řádů	42
Kapitola třetí	
EVOLUCE TRHU - OBCHOD A CIVILIZACE	
Řád se rozšiřuje do neznáma	44
Obchod umožňuje velkou hustotu osídlení světa	47
Obchod starší než stát	49
Filosofova zaslepenost	51
Kapitola čtvrtá	
REVOLTA INSTINKTU A ROZUMU	
Zpochybňení vlastnictví	54
Naši intelektuálové a jejich tradice rozumného socialismu	58
Morálka a rozum - několik příkladů	61
Litanie omylů	67
Pozitivní a negativní svoboda	69
"Osvobození" a řád	71

Kapitola pátá	
OSUDNÁ DOMÝŠLIVOST	
Tradiční morálka nesplňuje racionální požadavky	73
Ospravedlnění a revize tradiční morálky	74
Faktickými znalostmi se můžeme řídit jen v omezené míře;	
sledovat účinky naší morálky je nemožné	78
Nespecifikované záměry - v rozšířeném řádu není většina cílů	
činnosti vědomá a záměrná	83
Uspořádávání neznámého	91
Co nelze znát, nelze plánovat	93
Kapitola šestá	
TAJUPLNÝ SVĚT OBCHODU A PENĚZ	
Strach z obchodu	98
Mezní užitek versus makroekonomie	104
Ekonomická nedovzdělanost intelektuálů	110
Nedivěra k penězům a financím	111
Odsuzování zisku a opovržení obchodem	114
Kapitola sedmá	
NÁŠ ZKOMOLENÝ JAZYK	
Slova jako vodítka jednání	116
Terminologická nejasnost a rozdíly systémů koordinace	120
Náš animistický slovník a matoucí pojem "společnost"	122
Lasiččí slovo "sociální"	124
"Sociální spravedlnost" a "sociální práva"	128
Kapitola osmá	
ROZŠÍŘENÝ ŘÁD A POPULAČNÍ RŮST	
Malthusiánský strašák - strach z přelidnění	131
Regionální povaha problému	135
Rozmanitost a diferenciace	137
Centrum a periferie	139
Kapitalismus dává proletariátu život	142
Kalkulace nákladů je kalkulaci v životech	143
Život nemá jiný účel než sebe sama	145
Kapitola devátá	
NÁBOŽENSTVÍ A STRÁŽCI TRADICE	
Přirozený výběr strážců tradice	148

Dodatek A	"Přirozené" versus "umělé"	154
Dodatek B	Složitost lidské interakce	160
Dodatek C	Čas a vznik a replikace struktur	162
Dodatek D	Odcizení, ztracení a nároky přízivníků	163
Dodatek E	Hra, škola pravidel	165
Dodatek F	Poznámky k ekonomii a antropologii populačního růstu	166
Dodatek G	Pověra a zachování tradice	168
Poděkování redaktora anglického vydání		169
Bibliografie		170
Jmenný rejstřík		188
Věcný rejstřík		192

Z úvodního slova redaktora anglického vydání*

Oсудná domyšlivost je novým dílem profesora Hayeka. Poprvé vyšla roku 1988 jako první svazek plánovaných Sebraných spisů F. A. Hayeka, nové, standardní edice jeho díla.

Čtenáře, který si povšimne tempa a svěžestí Hayekovy argumentace, živého vztahu k pojednávané problematicce a místy až polemicky vyhrocené průbojnosti této knihy, bude možná zajímat, co vlastně stálo u jejího zrodu. V roce 1978, ve svých bezmála osmdesáti letech, chtěl Hayek - po životě zasvěceném boji proti socialismu v jeho rozmanitých projevech - učinit jakési zúčtování a podstoupit rozhodující zkoušku. Uvažoval o velké oficiální debatě, která by se nejspíše konala v Paříži, v níž by vůdci teoretického socialismu čelili předním intelektuálním obhájcům tržního řádu. Měli by odpovídat na otázku: "Byl socialismus omylem?" Zastánci tržního řádu by dokazovali, že socialismus stojí - a vždycky stál - na veskrze mylných vědeckých, faktických a dokonce i logických základech a že opakování fiasco mnoha různých aplikací socialistických idej, jejichž svědkem je naše století, je v podstatě přímým důsledkem těchto vědeckých chyb.

Ze záměru uskutečnit velkou oficiální debatu z praktických důvodů sešlo. Jakým způsobem by se na příklad vybírali reprezentanti socialismu? Byli by vůbec schopni se dohodnout na tom, kdo za ně bude mluvit? A i kdyby tento nepravděpodobný případ nastal, dalo by se od nich očekávat, že uznají skutečný výsledek takové debaty? Přiznat veřejně chybu není snadné.

Někteří z Haykových kolegů, již s ním o této představě diskutovali, se ji nechtěli jen tak vzdát a vybídl ho, aby v jakémusi manifestu sepsal hlavní argumenty ve prospěch volného trhu. Co mělo být původně krátkým manifestem, přerostlo v rozsáhlé dílo o třech částech, které bylo poté zhuštěno do kratší knihy - či delšího manifestu -, již nyní čtenáři předkládáme. Zachované fragmenty onoho rozsáhlejšího díla vyjdou samostatně jako desátý svazek spisů.

Ve zkoumání podstaty, původu, výběru a vývoje lišících se morálních zásad socialismu a tržního řádu Hayek přijal a důsledně uplatnil evoluční a ekonomický přístup. Vypočítává neobyčejně možnosti,

jež "rozšířený řád" trhu - jak jej nazývá - poskytuje lidstvu a které konstituuji civilizaci a umožňují její vývoj. Hayek také zvažuje - v tom misty připomíná Freuda z *Nespokojenosti v kultuře*, ovšem oba dva dospívají k naprostě odlišným závěrům - prospěšnost a nevýhody naší civilizace a také následky, jež by s sebou neslo zničení tržního řádu. Uzavírá: "Zatímco faktika samotná nikdy nemohou určit, co je správné, neuvažené názory o tom, co je rozumné, správné a dobré, mohou tato fakta a s nimi i okolnosti, v nichž žijeme, změnit. Mohou snad navždy zničit nejenom jednotlivce a výsledky jejich úsilí a dovednosti i společenství, k nimž vývoj dospěl (a o jejichž zranitelnosti různými morálními zásadami a ideologiemi již dlouho víme), ale také tradice, instituce a vzájemné vztahy, bez nichž by takové výtvory sotva mohly vzniknout či opět se obnovit."

W. W. Bartley III.

* SOCIOLOGICKÉ NAKLADATELSTVÍ děkuje nakladatelství Routledge za svolení přetisknout Úvodní slovo redaktora anglického vydání E. W. Bartleyho III. Pro české vydání byl jeho text zkrácen.

Pro tuto knihu jsem si stanovil dvě pravidla. Nebudou v ní žádné poznámky pod čarou a veškerá argumentace, která není pro její hlavní záměry podstatná, jež však může být zajímavá či dokonce podstatná pro odborníka, bude bud' vytištěna menším písmem, aby letmý čtenář věděl, že zde může část textu přeskočit, anž by to nějak narušilo souvislost výkladu, anebo uvedena v dodatech.

Odkazy na citovaná či zmínovaná dila jsou obvykle udávány v závorkách, kde uvádím jen stručnou informaci - jméno autora (kde to nevyplývá z kontextu), rok, v němž jeho dílo vyšlo, a tam, kde je to nutné, jsou za dvojtečkou uvedena čísla patřičných stránek. Bylo-li u nějaké knihy použito její pozdější vydání, je to zaznamenáno pomocí lomítka, příkladně 1786/1973, kde první letopočet odkazuje na původní (nebo jen starší) vydání, druhý na použité vydání pozdější.

Je nemožné vyjmenovat všechny zdroje, z nichž jsem čerpal v průběhu dlouholetého studia, i kdyby se mělo jednat pouze o seznam všech děl, z nichž jsem nabyl své vědomosti a názory, a už vůbec nelze v bibliografii vypsat všechna dila, o nichž vím, že by je člověk měl studovat, aby si mohl nárokovat povolanost na poli tak širokém, jako je to, jimž se tato práce zabývá. Nemohu si ani činit naději na to, že bych uvedl všechny osoby, jímž jsem zavázán díky za ta mnohá léta, kdy bylo mé úsili zaměřeno na fundamentálně stále stejný cil. Rád bych však vyjádřil hlubokou vděčnost slečně Charlotte Cubittové, která mi v době přípravy rukopisu byla asistentkou a bez jejíž oddané pomoci by práce nikdy nebyla dokončena. Stejný dík si zaslouží také profesor W. W. Bartley III. z Hooverova institutu Stanfordské univerzity, který se - když jsem právě před dokončením konečné verze na nějakou dobu onemocněl - této knihy ujal a připravil ji k tisku.

F. A. Hayek
Freiburg im Breisgau
duben 1988

JE SOCIALISMUS OMYLEM?

Myšlenka socialismu je velkolepá i prostá zároveň... Vlastně se dá říci, že je jedním z nejambicióznějších výtvorů lidského ducha... tak vzešlenným, tak smělym, že právem vyvolal největší obdiv. Chceme-li uchránit svět před barbarstvím, musíme prokázat nesprávnost socialismu, ne jej bezstarostně opomijet.

Ludwig von Mises

Tato kniha chce dokázat, že nejen původ naší civilizace, ale i její uchování závisí na tom, co lze přesně označit pouze jako rozšířený rád lidské spolupráce, který je spíše znám pod poněkud zavádějícím názvem kapitalismus. Máme-li naši civilizaci rozumět, je třeba si uvědomit, že rozšířený rád nebyl výsledkem lidského plánu či záměru, ale vznikl spontánně. Vykonal z nezamýšleného přijetí jistých tradičních, zejména *mrvních* praktik, z nichž mnohé lidé moc v lásce nemají, jejichž význam obvykle nechápu, jejichž oprávněnost neumíjet prokázat, jež se však dosti rychle rozšířily prostřednictvím evolučního výběru - poměrného nárůstu populace a bohatství - těch skupin, jež se jimi shodou okolnosti fidily. Bezděčné, neochotné a dokonce i bolestivé přijetí těchto praktik drželo tyto skupiny pospolu, zvětšilo pro ně dostupnost cenných informací všeho druhu a umožnilo lidem, aby vyplnili slova: "Ploďtež se a rozmnožujte se, a naplňte zemi, a podmaňte ji." (*Genesis 1:28*). Tento proces je snad nejméně pochopenou stránkou lidské evoluce.

Socialisté se na tyto věci divají jinak. Nedocházejí jen k odlišným závěrům, jiné je i jejich chápání faktů. To, že se socialisté mylí fakticky, hráje v mé argumentaci - jak se ukáže na následujících stránkách - klíčovou roli. Jsem ochoten připustit, že kdyby socialistické analýzy fungování stávajícího ekonomického řádu a možných alternativ byly fakticky správné, byli bychom pravděpodobně nuceni zajistit, aby rozdělování důchodů vyhovělo jistým morálním principům, kterížto distribuce by se mohla dít pouze prostřednictvím centrální autority, jež by měla pravomoc usměřovat využívání dostupných zdrojů a mohla by předpokládat zrušení individuálního vlastnictví výrobních prostředků. Kdyby na příklad platilo, že centrální řízení výrobních prostředků je s to vytvořit alespoň tak veliký kolektivní

produkt jako ten, který vytváříme nyní, pak by to skutečně vypovídalo o existenci vážného morálního problému, jak vyrábět a rozdělovat spravedlivě. V takovém postavení se však nenacházíme. Neznáme totiž žádný jiný způsob, jak jednotlivce informovat, kterým směrem musí zaměřit své dílniční úsilí, aby se v co největší možné míře přispělo k úhrnnému produktu, než je distribuce produktu výroby v tržní konkurenci.

Hlavním bodem mé argumentace tedy je, že konflikt mezi obhájci spontánně rozšířeného lidského řádu vytvořeného tržní konkurencí na jedné straně a těmi, kdo požadují záměrnou organizaci lidské součinnosti ústřední autoritou opírající se o kolektivní ovládání dostupných zdrojů, na straně druhé je zapříčiněn faktickým omylem, jehož se dopouštějí posledně jmenovaní v hodnocení toho, jak jsou a mohou být znalosti o těchto zdrojích získávány a využívány. Jako každou jinou faktickou otázkou je nutno rozpor vyřešit vědeckým studiem. Takové studium ukazuje, že udržujeme-li spontánně vzniklé morální tradice, jež jsou základem řádu tržní konkurence (tradice, které nesplňují kánony a normy rationality zastávané většinou socialistů), dostáváme a shromažďujeme více znalostí a větší bohatství, než by kdy bylo možno získat či využít v centrálně řízené ekonomice, jejiž přívrženci tvrdí, že postupují v přísné shodě s "rozumem". Socialistických cílů a programů je fakticky nemožné dosáhnout či je uskutečnit a jsou také - jaksi nádavkem - nemožné logicky.

Celá problematika není z toho důvodu - na rozdíl od častých tvrzení - pouze záležitosti lišicích se zájmů a hodnotových soudů. Ve skutečnosti je otázka, jak lidé začali přijímat jisté hodnoty a normy a jaký vliv měly tyto na vývoj jejich civilizace, sama především otázkou faktickou. Je jádrem této knihy a odpověď na ni dávají první tři kapitoly. Požadavky socialismu nevyplývají z morálních soudů odvozených z tradic, jež utvářela rozšířený řád, který umožnil civilizaci. Spiše jím jde o vyvrácení této tradice pomocí racionálně vyprojektovaného morálního systému, jehož přitažlivost závisí na instinktivní přitažlivosti slibovaných výsledků. Předpokládají, že jelikož byli lidé schopni vytvořit jistý systém pravidel koordinujících jejich snažení, budou jiistě také schopni navrhnout systém ještě lepší a uspokojivější. Ovšem vděčí-li lidstvo za samu svou existenci jedné, konkrétními pravidly se řídí formě chování, jejiž efektivita se již prokázala, nemá zkrátka a dobře volbu vybrat si jinou pouze kvůli zjevné příjemnosti jejich bezprostředně viditelných účinků. Spor mezi tržním řádem a socialis-

mem není nicméně jiným než otázkou přežití. Kdybychom šli cestou socialistické morálky, byla by většina současného lidstva zničena a ze zbytku většina ozebračena.

Jeden důležitý bod bych rád vyjasnil už na začátku. I když napadám socialistické *zneužívání* rozumu, moje argumentace není v žádném případě zaměřena proti rozumu správně používanému. "Správně používaným rozumem" míním rozum, který uznává svá vlastní omezení a - sám poučen rozumem - přijímá důsledky udivujícího faktu odhaleného ekonomií a biologii, že řád vzniklý bez plánu může dalece předčít plány, které lidé záměrně vymysleli a uskutečnili. Jak bych koneckonců mohl útočit na rozum v knize, kde tvrdím, že socialismus je nejen fakticky, ale i logicky neudržitelný? Nepři se ani o to, že rozum se může - ovšem obecně, s pokorou a postupně - zaměřit na zkoumání, kritiku a odmitnutí tradičních institucí a mravních zásad. Tato kniha, stejně jako některé z mých dřívějších studií, zpochybňuje ty tradiční normy rozumu, které provázejí socialismus, normy, jež - jak se domnívám - vyjadřují naivní a nekritickou teorii rationality, překonanou a nevědeckou metodologií, kterou jsem jinde nazval "konstruktivistickým rationalismem" (1973).

Nechci ani upřít rozumu schopnost zdokonalovat normy a instituce, dokonce ani netrvám na tom, že by nemohl změnit celý náš mravní systém směrem k tomu, co se nyní běžně nazývá "sociální spravedlnost". Musíme však postupovat pouze důsledným zkoumáním každé části systému morálních zásad. Nárokujeme-li si morálka něco, čeho není schopna, na příklad zastávat poznávací a organizační funkce, které její vlastní pravidla a normy brání splnit, pak sama tato nemožnost skýtá rozhodnou racionální kritiku onoho morálního systému. Je velice důležité mít tyto věci na paměti, protože představu, že celá rozepráje je nakonec záležitostí hodnotových soudů, a ne faktů, zabraňuje teoretikům tržního řádu, aby dosti pádně zdůraznili, že socialismus není schopen dostat svým slibům.

Má tvrzení nemají ani znamenat, že nesdílí jisté hodnoty, na kterých pevně lží i socialisté. Nevěřím ovšem, že široce přijímaná konцепce "sociální spravedlnosti" zachycuje možný stav věci nebo že je vůbec smysluplná. Také se nedomnívám - na rozdíl od některých proponentů hédonické etiky - že lze činit morální rozhodnutí pouze posouzením největšího pravděpodobného uspokojení.

Východiskem mé snahy by docela dobré mohla být myšlenka Davida Huma, že "pravidla morálky nejsou výsledkem úvah našeho ro-

zumu" (*Pojednání*, 1739/1880, II:235). Tento názor bude v tomto svazku hrát ústřední roli, protože rámuje základní otázku, na niž chce kniha odpovědět: *Odkud se bere morálka a jaké implikace máže mít způsob jejího vzniku pro naš ekonomický a politický život?*

Přesvědčení, že jsme nuceni uchovat kapitalismus kvůli jeho větší schopnosti využívat rozptýlených znalostí, s sebou nese otázku další. Jak jsme takového nenahraditelného ekonomického řádu nabylí, zvláště když se, jak tvrdím, proti morálním pravidlům a institucím, které kapitalismus vyžaduje, bouří silné instinktivní i racionální pohnutky?

Odpověď je opět obsažena v prvních třech kapitolách. Opirá se o starou, v ekonomii dobře známou myšlenku, že naše hodnoty a instituce nejsou jednoduše determinovány předcházejicimi přičinami, ale jsou utvářeny jako část procesu neuvědomované samoorganizace struktury či formy. To platí nejen v ekonomii, ale i v jiných, širších oblastech a dnes už to není nicméně novým ani v biologických vědách. Tato myšlenka byla pouze první z rozrůstající se rodiny teorií, jež vysvětlují utváření složitých struktur na základě procesů, které přesahují naši schopnost zaznamenat všechny jednotlivé okolnosti podílející se na determinaci jejich konkrétních projevů. Když jsem započal své dílo, cítil jsem se ve zkoumání evolučního utváření tak vysoko složitých sebeudržujících řádu osamocen. Od té doby se však výzkumy tohoto problému - pod různými jmény jako autopoiesis, kybernetika, homeostáze, spontánní řád, seboorganizace, synergetika, teorie systémů atd. - staly tak početnými, že jsem byl schopen bliže prostudovat pouze několik z nich. Tato kniha je tedy jen jedním z přítoku rostoucího proudu zjevně vedoucího k postupnému rozvoji evoluční (ovšem určitě ne pouze neodarwinovské) etiky, jenž je paralelou a doplňkem už značně pokročilého rozvoje evoluční epistemologie, ačkoli se od něj zcela liší.

V důsledku toho kniha pokládá jisté obtížné vědecké a filosofické otázky; jejím hlavním úkolem však je prokázat, že jedno z nejvlivnějších politických hnutí naší doby, socialismus, vychází z jasne chybných premis a že i přesto, že se inspirovalo dobrými záměry a ve svém čele mělo lidí, kteří patřili k nejinteligentnějším reprezentantům naší doby, ohrožuje životní úroveň i sám život většiny stávající populace. To je rozvedeno ve čtvrté až šesté kapitole, kde zkoumám a dokazují nesprávnost socialistických výhrad vůči tomu pojednání vývoje a uchování naší civilizace, které nabízí v úvodních kapitolách. V ka-

pitole sedmé si všimám jazyka, abych ukázal, jak byl pod socialistickým vlivem znehodnocen a jak opatrní musíme být, abyhom se jim nenechali vtáhnout do socialistických způsobů myšlení. V osmé kapitole zvažuju námitku, s níž nepřichází jen socialisté, totiž že moji argumentaci vyvraci populační exploze. A konečně v kapitole deváté podávám ve stručnosti několik poznámek k roli náboženství v rozvoji našich mravních tradic.

Protože v tomto díle hraje evoluční teorie tak zásadní úlohu, chtěl bych poznamenat, že jednou ze slibných stránek vývoje v posledních letech, tou, která přispěla k lepšímu chápání růstu a funkce poznání (Popper, 1934/1959) a složitých a spontánních řádů (Hayek, 1964, 1973, 1976, 1979) různých druhů, byl rozvoj evoluční epistemologie (Campbell, 1977, 1987; Radnitzky & Bartley, 1987), teorie poznání, která vykládá rozum a výsledky jeho činnosti v evolučním vývoji. Ve své práci si všimám fády k tomu se vztahujících problémů, jež jsou přes svou značnou důležitost z velké části opomíjeny.

Tvrdím tedy, že nepotřebujeme jen evoluční epistemologii, ale také nahrazení stávajícího výkladu morálních tradic výkladem zásadně odlišným, evolučním. Tradiční pravidla mezilidských vztahů samozřejmě představují - po jazyce, právu, trhu a penězích - oblast zkoumání, v níž má evoluční přístup svůj původ. Etika je tou poslední pevností, v níž nyní musí lidská pýcha kapituloval a uznat evoluční původ morálky. Zásadním stanoviskem takové evoluční teorie morálky, která se skutečně začíná objevovat, je, že naše morální zvyklosti nejsou ani instinktivní, ani rozumem vytvořené, ale tvoří samostatnou tradici "mezi instinktem a rozumem" - jak napovídá název první kapitoly -, tradici ohromné důležitosti v tom, že nám umožňuje přizpůsobit se problémům a okolnostem dalece přesahujícím obzor našeho rozumu. Naše morální tradice se jako mnohé jiné aspekty naší kultury rozvíjely srozumě s rozumem, aniž by byly jeho produktem. Možná se to bude někomu zdát překvapivé a paradoxní, ale tyto morální tradice předčí naše racionální schopnosti.

MEZI INSTINKTEM A ROZUMEM

Consuetudo est quasi altera natura.

[Zvyk je druhá přirozenost.]

Cicero

Les lois de la conscience que nous disons naître
de la nature, naissant de la coutume.

[Zákony svědomí, o kterých říkáme, že se rodí
z přírody, se rodí ze zvyku.]

M. E. de Montaigne

Zwei Seelen wohnen, ach, in meiner Brust,
Die eine will sich von der anderen trennen.

[Dvě duše dří v mé hrudi a jedna chce se s dru-
hou rozloučit.]

J. W. von Goethe

Biologická a kulturní evoluce

Nejstarším myslitelům se zdálo, že není možný řád lidských čiností, který by přesahoval představu uspofádávající mysli. Ještě Aristoteles, který žil o dost později, věřil, že počet lidi žijících v řádu nemůže o mnoho překročit množství, ke kterému by dolehla slova hlasatele, a proto je stát čítající sto tisíc lidí neuskutečnitelný (*Politika*, 1326a, b; *Eтика Nikomachova*, IX, x). Co Aristoteles pokládal za nemozné, sc však již v době, kdy tato slova psal, dalo. Aristoteles dosáhl jako vědec značných úspěchů, když však omezil lidský řád na doslech hlasatelova křiku, neřídil se pozorováním ani úvahou, ale instinktem.

Jeho přesvědčení je pochopitelné, neboť instinkty člověka se ne-utvořily v těch podmínkách, ve kterých lidé žijí dnes, a nemusely se vyrovnávat s početností novodobé populace, ale byly již dávno před Aristotelem plně vyvinuty. Byly uzpůsobeny životu v malých ko-čujících skupinách a tlupách, k nimž vývoj lidského druhu a jeho bezprostředních předků dospěl za těch několik milionů let, kdy se formovala biologická konstituce *homo sapiens*. Geneticky děděné instinkty pomáhaly utváret spolupraci členů tlupy, jež byla nutně úzce vymezenou součinností lidí, kteří se znali a navzájem na sebe společali. Primitivní lidé se řídili konkrétnimi, společně sdílenými cíli a podobným vnitřním nebezpečí a příležitostí - především zdrojů obživy a možnosti úkrytu - svého prostředí. Nejenže všichni hlasatele poselství slyšeli, většinou jej i osobně znali.

Starší příslušníci skupin mohli mít díky své delší zkušenosti značnou autoritu, avšak činnost členů uváděly do souladu především společné cíle a představy. Způsoby koordinace rozhodnou měrou závisely na instinktech solidarity a altruismu, které se vztahovaly k příslušníkům vlastní skupiny, ale nikoli už k ostatním lidem. Jen tímto způsobem mohli členové téhoto malých skupin uhájit svou existenci - osamocený člověk by záhy zahynul. Individualismus prvních lidí, jak ho popisoval Thomas Hobbes, je tedy myšlen. Divoch není osamělý a jeho instinkty se týkají přežití kolektivu. "Válka všech proti všem" je výmysl.

I nám by věru bylo zatěžko uvěřit, že něco takového, jako je náš nejší řád, je vůbec možné, a vyprávění o něm bychom považovali, kdybychom v něm reálně nežili, za bájnoru a zázračnou pověst o něčem, co nikdy nemůže nastat. Náš neobyčejný řád a existence lidstva v nynějších dimenzích a struktuře vznikly zejména díky pravidlum lidského chování (zvláště těm, která se vztahují k oddělenému vlastnictví, jako jsou poctivost, smlouva, směna, obchod, soutěž, zisk a soukromí), jež se postupně vyvinula. Tato pravidla se předávají spíše tradici, učením a nápodobou než dědictvím instinktů a jejich obsahem jsou ve značné míře zákazy ("nebudeš" dělat to a to), které vymezují regulovací slíby individuálních rozhodnutí. Lidstvo dospělo k civilizaci tím, že rozvíjelo a učilo se dodržovat pravidla (nejdříve na území kmene, později v širším dosahu), která často člověku zakazovala dělat to, co po něm chtěly jeho instinkty, a přestalo být zavislé na společných představách. Pravidla pak konstituovala novou a jinou morálku - a byl bych rád, kdyby se termín "morálka" omezil na tuto oblast - a pořádovala či limitovala "morálku přirozenou", tedy instinkty, které stmelovaly malbu skupinu, přičemž však zároveň stály v cestě jejímu rozšíření.

Termín "morálka" raději vyhrazují pro neinstinktivní pravidla, která lidstvu umožnila rozvinout se do obsažnějšího řádu, protože koncepce mravního jednání dává smysl pouze v kontrastu s impulzivním a neuvaženým chováním na jedné straně a s racionálním vztahem ke specifickým výsledkům jednání na straně druhé. "Sociobiologové", kteří připisují vrozeným reflexům morální kvality, jež nemají, na příklad slovem altruismus, se zkrátka mylí (a kdyby byli důslední, museli by za nejvyšší projev altruismu pokládat soulož). Altruismus se stává morálním pojmem pouze v tom smyslu, chceme-li říci, že bychom se měli lidit "altruistickými" emoceemi.

Zmiňovaný způsob užití téhoto termínu není zajisté jediným. Bernard Mandeville pohoršil své současníky, když tvrdil, "že hlavním principem,



který z nás dělá společenské tvory, pevným základem, náplní a oporou veškerých živnosti a zaměstnání je bez výjinky" špatnost (1715/1924), čímž měl na mysli právě to, že pravidla rozšířeného řádu odporují instinktům, které stimulovaly malou skupinu.

Jakmile nepojimáme morální zásady jako vrozené instinkty, ale jako naučené tradice, jejich vztah k tomu, co běžně označujeme slovy pocit, emoce nebo sentiment, přináší řádu zajímavých otázek. Na příklad, i když se mirovním zasadám učíme jako jistě formulovaným pravidlům, mohou se projevovalo jako skutečné instinkty v podobě vagni nechuti či odporu k určitým typům činnosti. Často nám říkají, jak volit mezi instinktivními pohnutkami nebo jak se jim vyhnout.

Někdo by se mohl zeptat, jak omezení instinktivních požadavků napomáhají koordinaci činnosti většího počtu lidí. Představme si společnost, v níž je přísně dodržován příkaz jednat se všemi lidmi jako se svými bližními. V takové společnosti by rozšířený řád nikdy nemohl vyrůst. Ti, kteří dnes v rozšířeném řádu žijí, mají prospěch z toho, že spolu navzájem *nezacházejí* jako s bližními a že ve vzájemných vztazích uplatňují pravidla tomuto řádu vlastní, jako jsou pravidla odděleného vlastnictví a smlouvy, místo pravidel solidarity a altruismu. V řádu, v němž by každý miloval svého bližního jako sebe sama, by bylo poměrně málo lidí, kteří by mohli být plodní a rozmnožovat se. Kdybychom ku příkladu měli reagovat na všechny výzvy k charitativní činnosti, jimiž nás bombardují sdělovací prostředky, způsobilo by nám to těžkou újmu, jelikož bychom byli odváděni od toho, co jsme nejpříspěvější dělat, a pravděpodobně bychom se stali tolíko nástroji konkrétních skupinových zájmů nebo specifických názorů na relativní důležitost určitých potřeb. Neprineslo by to ani odpovídající léc na neštěstí, jež se nás pochopitelně dotýká. Stejně tak je nutno držet na uzde instinktivní agresivitu k cizincům všeho druhu, mají-li se identická abstraktní pravidla uplatňovat ve vztazích všech lidí a přesahovat tak hranice - dokonce i hranice státu.

Formování nadindividuálních vzorů a systémů spolupráce tudíž po jedincích vyžadovalo, aby změnili své "přirozené" a "instinktivní" reakce na jiné, tedy něco, čemu je kladen velký odpor. že taková potlačení vrozených instinktů, "soukromé nečestí", jak jim říká Bernard Mandeville, mohou výstupit v "obecný prospěch" a že lidé museli překonat jisté "dobre" instinkty, aby rozvinuli obsažnější řád, jsou závěry, které byly také zdrojem pozdějších neshod. Rousseau na příklad stál na straně "přirozeného", zatímco jeho současník Hume jasně chápal, že "tak ušlechtilá vlastnost (jako štědrost), namísto aby lidi

vybavovala pro život ve velkých společnostech, je s ním v téměř takovém rozporu jako nejmalichernější sobectví" (1739/1886: II, 270).

Je zapotřebí opakovat, že omezení kladená na způsoby jednání malé skupiny jsou lidmi *nenáviděna*. Jak totiž uvidíme, jedinec, který je na nich svým životem závislý, a přestože je dodržuje, obvykle nerozumí a rozumět nemůže jejich fungování a tomu, čím mu mohou být prospěšná. Zná mnoho věci, jež se zdají žádoucí, které mu však není dovoleno si vzít, a nechápe, jakým způsobem závisí jiné, jemu prospěšné charakteristiky jeho prostředí na kázni, již je nuten se podřídit a jež mu zakazuje po těchto přitažlivých věcech sáhnout. Je-li tato omezení chováme v takové nelásce, těžko se o nás může říci, že jsme si je vybrali, spíše si tato omezení vybrala nás - umožnila nám přežít.

Vůbec ne náhodou jsou mnohá abstraktní pravidla - na příklad ta, která se týkají individuální zodpovědnosti a odděleného vlastnictví - spojena s ekonomií. Ekonomie se od počátku zabývala tím, jak v procesu změny, tržbení a výběru daleko přesahujícím naši představivost či schopnost plánování vzniká rozšířený řád lidské součinnosti. Adam Smith byl prvním, kdo si uvědomil, že jsme náhodou narazili na metody uspřádání lidské ekonomické spolupráce, které překrnují mize našeho vědění a vnímání. Jeho "neviditelnou ruku" lze snad nejlépe pojmout jako neviditelný nebo nezachytitelný vzorec. Jsme vedeni - na příklad cenovým systémem tržní směny - dělat věci za okolnosti, jež si ve velké míře neuvědomujeme, a naše jednání produkuje výsledky, jež nezamyšlime. Skoro každý z nás slouží lidem, které nezná, a dokonce si ani nemusí uvědomovat jejich existenci. A téměř každý z nás také neustále využívá služeb jiných lidí, o nichž nic neví. Toto vše je možné díky tomu, že se nacházíme ve velkém systému institucí a tradic - ekonomických, právních a morálních -, do kterého zapadáme, protože přijímáme jistá pravidla chování, která jsme nikdy nevynaložili a kterým jsme nikdy nerozuměli tak, jak rozumíme fungování věci, jež vyrábíme.

Moderní ekonomie vysvětluje, jak takový rozšířený řád vznikl a jak sám vytváří proces shromažďování informací, který je schopen aktivovat a poskytovat k použití nesmírně rozptýlené informace, jež by nemohl žádný centrální plánovací úřad, natož pak jedinec, v jejich celku znát, mít nebo řídit. Znalosti lidí jsou - jak věděl Smith - rozptýlené. "Je evidentní," napsal, "že každý člověk v důvěrně známé situaci, v níž se právě nachází, umí posoudit daleko lépe než kterýkoli



státník nebo zákonodárci, kteří by tak činili za něj, jaký druh místní aktivity může jeho kapitál využít a co pravděpodobně přinese největší hodnotu" (1776/1976:II, 487). Nebo jak uvedl jeden pronikavý ekonomický myslitel devatenáctého století, ekonomické podnikání vyžaduje "podrobnou znalost tisíc jednotlivosti, kterou nezvládne nikdo, kdo na tom, aby je znal, nemá zajem" (Bailey, 1840:3). Instituce, jako je trh, nám umožňují tyto rozptýlené a nepřehlédnutelné znalosti využít k formování nadindividuálních vzorců. Poté, co se vyvinuly instituce a tradice na takových vzorcích založené, nemuseli už lidé nadále usilovat o shodu ohledně jednoho záměru (jak tomu bylo v malé skupině), protože široce rozptýlené znalosti a dovednosti mohly být pohotově použity pro rozmanité cíle.

Tento vývoj je dobře patrný v biologii i v ekonomii. Dokonce i v úzkém, biologickém smyslu slova "směřuje evoluční změna obecně k maximální hospodárnosti ve využívání zdrojů" a "evoluce tak 'náslepo' sleduje cestu maximálního využití prostředků" (Howard, 1982:83). Jiný moderní biolog navíc správně poznamenal, že "etika je studiem způsobu alokace zdrojů" (Hardin, 1980:3). To vše dává tušit těsnou spojitost mezi evolucí, biologií a etikou.

Pojem řádu je složitý - stejně jako pojmy "systém", "struktura" a "vzorec", což jsou téměř jeho ekvivalenty. Musíme však rozlišovat dvě rozdílné, i když přibuzné koncepcie řádu. Slovo "řád" lze *bud* použít k popisu výsledků *duševní* činnosti, jež uspořádává či řídí objekty nebo události z různých hledisek ve shodě s naším smyslovým vnitřním a podle vědeckého přeupřořádání smyslového světa (Hayek, 1952), *nebo* jim můžeme minit konkrétní *fyzické* struktury, o nichž se domníváme, že je objekty nebo události mají, nebo které jim v určité době připisujeme. Pravidelnost (anglické slovo "regularity") je odvozeno od latinského *regula* - pravidlo) a řád jsou samozřejmě pouze časovým a prostorovým aspektem téhož druhu vztahů mezi prvky.

S vědomím tohoto rozdílu můžeme říci, že lidé nabýli schopnosti navodit fakticky uspořádané soustavy, jež slouží jejich potřebám, protože se naučili uspořádávat smyslové podněty ze svého prostředí podle několika různých principů, *naučit* nová přeupřořádání nad řád či klasifikaci, které byly vytvořeny jejich smysly a instinkty. Uspořádávání ve smyslu klasifikace objektů a událostí je způsobem aktivní systematizace těchto jevů tak, aby se dosáhlo žádoucích výsledků.

Řídit věci se učíme hlavně pomocí jazyka, kterým neoznačujeme jen známé druhy věci, ale také specifikujeme, co máme pokládat za věci či události stejného nebo odlišného druhu. Ze zvyku, morálky a práva jsme se rovněž poučili o tom, jaké čekávají od různých druhů činnosti. Jiným příkladem jsou hodnoty nebo ceny vytvořené v interakci

na trzích, osvědčující se jako další prostředek klasifikace druhů činnosti podle významu, který mají pro řád, jehož je jedinec pouze jedním prvkem v celku, jež v žádém případě nevytvoril.

Rozšířený řád se samozřejmě neobjevil najednou. Celý proces trval dle a přivodil větší rozmanitost forem, než bychom usuzovali z jeho posledního vývoje v celosvětovou civilizaci (nezabral jen pět nebo šest tisíc, ale snad statisíce let). Tržní řád je relativně nedávny. Různé struktury, tradice, instituce a jiné součásti tohoto řádu vznikaly postupně, tak jak se selektivně vyčleňovaly variace habituálních způsobů chování. Nová pravidla se rozšířila ne proto, že lidé chápali jejich větší účinnost a uměli si spočítat, že povedou k rozmachu, ale zkrátka a dobře díky tomu, že umožňovala skupinám, které se jimi řídily, úspěšněji se rozrůstat a pojmit do sebe i ty, kdo předtím stáli mimo.

K této evoluci docházelo prostřednictvím rozširování nových způsobů jednání procesem přenosu získaných návyků, který byl analogický biologické evoluci, ovšem také se od ní ve významných aspektech lišil. Některé z těchto podobností a rozdílů prodiskutují níže, zde by však bylo záhadno zmínit, že biologická evoluce byla příliš pomalá na to, aby stačila za těch deset či dvacet tisíc let, během nichž se civilizace vytvořila, změnit nebo nahradit vrozené reakce člověka, natož aby mohla ovlivnit daleko větší počet lidí, jejichž předkové se k tomuto procesu připojili teprve před několika málo staletimi. Zdá se, že všechny v současné době civilizované skupiny mají podobnou schopnost dosahovat civilizace tím, že se učí jistým tradicím. Nemí proto moc pravděpodobné, že by civilizace a kultura byly determinovány a přenášeny geneticky. Všichni bez rozdílu se jim učíme prostřednictvím tradice.

Nejstarší množství známý výrok svědčící o jasném pochopení této problematiky pochází od A. M. Carr-Saundersa, jenž napsal, že "člověk a skupiny procházejí přirozenou selekcí podle zvyklostí, které mají, zrovna tak jako jí procházejí podle svých duševních a fyzických znaků. Skupiny, u nichž se uplatňují nejprospěšnejší zvyky, budou mít v neustálém zápasu mezi sousedícími skupinami lepší pozici než ty, jejichž zvyky jsou prospěšnější méně" (1922:223, 302). Carr-Saunders však kladr důraz nikoli na schopnost zvětšovat populaci, ale spíše na schopnost početně ji omezovat. Z novějších studií pak viz Alland (1967), Farb (1968:13), Simpson, který vymezuje kulturu v protikladu k biologii jako "mocnější prostředek adaptace" (v Campbell, 1972). Popper, který dokazoval, že "kulturní evoluce je pokračováním evoluce genetické jinými prostředky" (Popper a Eccles, 1977:48), a Durham (v Chagnon a Irons, 1979:19), který zdůrazňuje vliv konkrétních zvyků a vlastností na růst lidské produkce.

Postupné nahrazování vrozených reakcí naučenými pravidly ve stále větší míře odlišovalo člověka od jiných živočichů, i když několik instinktivních živočišných znaků si člověk podržel - mezi nimi i sklon k davovému jednání (Trotter, 1916). Živočišní předchůdci člověka si osvojili určité "kulturní" tradice ještě dříve, než se po anatomické stránce stali moderními lidmi. Podobné kulturní tradice pomáhaly utvářet některá živočišná společenství - na příklad u ptáků a opic a pravděpodobně také u mnohých dalších savců (Bonner, 1980). K rozhodnému obratu od zvířete k člověku však došlo díky kulturně determinovaným omezením vrozených reakcí.

Naučená pravidla, kterými se jedinec ze zvyku a téměř stejně nevědomky jako dědičními instinkty postupně začal řídit, nahrazovala instinktivní jednání. Tyto dva determinující činitele jednání však nemůžeme přesně rozlišit, neboť jsou spjaty složitou interakcí. Způsoby, jimž jsme se naučili v raném dětství, se stávají součástí naší osobnosti stejnou měrou jako to, co nás řídilo již v době, kdy jsme se začali učit. I k některým strukturálním změnám lidského těla došlo proto, že napomáhaly člověku plněji využívat příležitosti, které mu poskytoval kulturní vývoj. Pro naše nynější zaměry není důležité zkoumat, nakolik je abstraktní struktura, již říkáme myšlení, přenášena geneticky a ztělesněna ve fyzické struktuře naší centrální nervové soustavy či jak dalece slouží pouze jako schránka umožňující nám vstřebávat a ukládat kulturní tradici. Výsledky obou - genetického i kulturního přenosu - lze nazvat tradicemi. Důležité je si uvědomit, že se dostávají již zmíněným způsobem do konfliktu.

Dokonce ani univerzálnost jistých kulturních znaků není dokladem jejich genetické podmínčnosti. Snad existuje jen jeden způsob uspořojení určitých požadavků, má-li vzniknout rozšířený řád - právě tak jako vývoj křídel je zjevně jediným způsobem, jímž se organismy mohou stát schopnými letu (křídla u hmyzu, ptáků a netopýrů mají zcela odlišný genetický původ). Možná, že i k rozvoji hláskové řeči vede v podstatě jen jedna cesta, takže ani existence jistých společných znaků, jež jsou vlastní všem jazykům, sama nedokazuje, že musí být vyvolány vrozenými kvalitami.

Dvě morálky v součinnosti a rozporu

Přestože kulturní evoluce a již vytvořená civilizace přinesly lidstvu diferenciaci, individualizaci, rostoucí bohatství a velký rozmach, jejich povolený nárůst nebyl bez problémů. Dosud jsme se nezbavili dě-

dictví, které nám odkázala divoká horda, a ani jim dané instinkty se zcela "nepřizpůsobily" našemu relativně novému rozšířenému řádu a nestaly se v něm neškodnými.

Neměli bychom však přehlížet trvalou užitečnost jistých instinktů, včetně zvláštní vlohy, která umožnila alespoň částečně nahradit některé jiné instinktivní způsoby. Než začala kultura vytlačovat některé z vrozených způsobů chování, lidé už pravděpodobně byli genetickou evolucí obdařeni velkou rozmanitostí vlastnosti, která jim pomohla vyrovnávat se s množstvím různých prostředí, do nichž člověk pronikl, a nalézat v nich útočiště snadněji než kterýkoli nedomestikovaný živočich. Tak tomu bylo patrně ještě předtím, než nárůst dělby práce uvnitř skupin poskytl nové naděje na přežití zvláštním typům. Mezi nejdůležitější z těch vrozených instinktů, které pomáhaly odstranit instinkty jiné, patří ohromná schopnost učit se, především nápodobou, od svých bližních. Prodloužení dětství a dospívání, jež této schopnosti přispělo, bylo pravděpodobně posledním rozhodujícím krokem podmíněným biologickou evolucí.

Strukturu rozšířeného řádu navíc netvoří jenom jedinci, ale také mnoho často se navzájem překrývajících subsystémů, v jejichž rámci si staré instinktivní reakce - jako solidarita a altruismus - uchovávají značný význam, protože podporují dobrovolnou spoluúčast, i když samy o sobě nejsou schopny vytvořit základ pro širší řád. Součástí našich nynějších obtíží je, že musíme svůj život, myšlenky a city neustále přizpůsobovat, abychom mohli žít zároveň v různých řádech a podle různých pravidel. Kdybychom použili nemodifikovaná, ničím nebrzděná pravidla mikrokosmu (tj. malé skupiny či tlupy, nebo, řekněme, své rodiny) na makrokosmos (naši širší civilizaci) - a naše instinkty a sentimentální tužby v nás často takové přání podněcuji -, zničili bychom jej. Kdybychom měli vždy uplatňovat pravidla rozšířeného řádu v intimnějších seskupeních, rozdrtili bychom zase je. Musíme se tedy učit žít ve dvou světech zároveň. Oba najednou nazývají "společnosti" či dokonce pro každý z nich jednotlivě používat stejné slovo společnost ničemu neprospívá, naopak, může to být nejvyšší zavádějící (viz kapitola sedmá).

Přes výhody spojené s naší omezenou schopností žít zároveň v rámci dvou soustav pravidel a navzájem je rozlišovat, není rozhodně jedno ani druhé jednoduché. Naše instinkty představují faktické nebezpečí, že se celá imponantní stavba zřítil. Námět této knihy se tak svým způsobem podobá tématu práce *Nespokojenost v kultuře* (1930),

ovšem s tou výhradou, že mé závěry se od Freudových značně liší. Konflikt mezi tím, co mají lidé instinktivně rádi, a naučenými pravidly chování, která jim umožnila se rozvíjet, konflikt zažehnutý soustavou "reprezívnych či inhibičnich morálnich tradic", jak tomu říká D. T. Campbell, je snad hlavním tématem historie civilizace. I Kolumbus si nejspíše ihned uvědomil, že život "divochů", na něž narazil, více vyhovuje vrozeným lidským instinktům. Domnívám se a budu se snažit dokázat, že atavistická touha po životě ušlechtilého divocha je hlavním zdrojem kolektivismu.

Přirozený člověk je pro rozšířený řád nevhodný

Steží lze očekávat, že se lidem bude rozšířený řád, postupující proti některým z jejich nejsilnějších instinktů, líbit nebo že budou snadno chápát, že jim poskytuje - což je také jejich přání - lepší materiální zabezpečení. Tento řád je dokonce "nepřirozený" - v tom běžném smyslu, že se nepřizpůsobuje biologickému vybavení člověka. Mnohé z dobrého, co člověk činí v rámci rozšířeného řádu, není výsledkem jeho jakési přirozené dobroty; je ovšem pošetilé civilizaci z tohoto důvodu bagatelizovat a odmitat jakožto umělou. Civilizace je umělá pouze tim způsobem, jako je umělá většina našich hodnot - náš jazyk, dovednosti i samotný rozum - , jelikož nejsou geneticky zakódovány v našich biologických strukturách. Z jiného pohledu je však rozšířený řád naprosto přirozený, a to proto, že se vyuvinul - stejně jako biologické jevy - přirozeně v procesu přírodního výběru (viz Dodatek A).

Je nicméně pravda, že větší část našeho každodenního života a vykonávání většiny zaměstnání přiliš neuspokojuje hluboce zakořeněné "altruistické" tužby konat viditelné dobro. Přijaté způsoby jednání po nás často spíše vyžadují, abychom zanechali nedoděláno to, k čemu nás podněcuji naše instinkty. Nejedná se ani tak o střet citu a rozumu, jak se často předpokládá, jako o rozpor mezi vrozenými instinkty a naučenými pravidly. Přesto, jak uvidíme, přináší zachovávání těchto naučených pravidel obecně větší celkový prospeč společenství než ty nejpřimější "altruistické" činy, které může podniknout konkrétní jedinec.

Jasným dokladem toho, jak mylně lidé rozumí uspořádávajícímu tržnímu principu, je běžně rozšířený názor, že "spolupráce je lepší než konkurence". Spolupráce předpokládá - stejně jako solidárnost - velkou míru shody ohledně cílů i metod uplatňovaných při jejich uskutečňování. To má význam v malé skupině, jejímž členům jsou spo-

ječné konkrétní návyky, znalosti a představy o možnostech. Sotva v tom však najdeme nějaký smysl v situaci, kdy jde o to, abychom se přizpůsobili neznámým okolnostem. A právě o tuto adaptaci na neznámé se opírá koordinace činností v rozšířeném řádu. Konkurence je metodou objevování, procedurou propojenou s veškerým vývojem, již je člověk, anž by si to uvědomoval, veden k tomu, aby reagoval na nové situace. Svoji výkonnost postupně nezvyšuje jen prostřednictvím dohody, ale další konkurenci.

Má-li být konkurence prospěšná, je třeba, aby lidé na ní zúčastnění nespolehlali na fyzickou silu, ale dodržovali pravidla. Jedině pravidla mohou sjednocovat rozšířený řád. (Společné cíle mohou tuto funkci plnit pouze v přechodném období výjimečných okolností, které plodi obecné ohrožení. "Morální ekvivalent války", který má vybudit vzájemnost, není nic jiného než opětovný pád do primitivnějších principů koordinace.) Všechny sledované cíle ani všechny užívané prostředky nezná nikdo a k tomu, aby byly v rámci spontánního řádu vzaty v úvahu, je ani nikdo znát nemusí. Spontánní řád se formuje sám ze sebe. Nepřetržité přizpůsobování pravidel jednání vznikajícímu řádu nenastává v důsledku toho, že lidé lépe rozumí jejich fungování, ale díky prosperitě těch skupin, které je náhodou mění způsobem, jenž je uvádí s řádem do většího souladu. Tento vývoj nebyl lineární. Vycházel z neustálých pokusů a omylů, ustavičného "experimentování" v oblastech, v nichž spolu soupeřily různé systémy. Nešlo samozřejmě o experimenty záměrné, ale přesto změny navozené historickou náhodou, analogicky genetickým mutacím, působily stejným účinkem.

Evoluce pravidel se rozhodně neobešla bez překážek, protože sily uplatňující pravidla se změnám, jež byly v rozporu s tradičními názory na to, co je správné či spravedlivé, obecně spíše stavěly na odpor, než aby jim napomáhaly. Prosazování nově naučených pravidel, která si už probíjaly cestu k přijetí, pak zase někdy brzdilo další stupeň evoluce nebo omrzalo další rozšíření koordinace individuálních snah. Donucovací autorita jen zřídka iniciovala rozšíření koordinace, kromě případů, kdy šířila nové morální zásady, které se již setkaly s přijetím u vládnoucí skupiny.

Toto vše potvrzuje, že pocity, jež se bouří proti civilizačním omezením, jsou anachronické, uzpísobené velikosti a podmínkám skupin ze vzdálené minulosti. Nadto, jestliže byla civilizace výsledkem nechtěných postupných změn v morálce, pak - at' už se nám to libí nebo ne - neexistuje žádný poznatelný univerzálně platný etický systém.

Chybou by však bylo činit z takových evolučních premis striktní závěr, že at' už se vyvinou jakákoli pravidla, vždy či nutně přispívají přežití a růstu té populace, která se jimi řídí. Proto je třeba, abychom ukázali - pomocí ekonomického rozboru (viz kapitola pátá) - způsob, jakým spontánně se objevivší pravidla k lidskému přežití přispívají. Uznává-li se, že u pravidel existuje obecná tendence k tomu, aby prošla - prostřednictvím konkurence - selekcí na základě své hodnoty pro lidské přežití, není to ještě na překážku tomu, abychom tato pravidla podrobili kritickému zkoumání. Ne-li z žádného jiného důvodu, tedy proto, že v procesu kulturní evoluce velmi často docházelo k nátlakové interferenci.

Výklad kulturní evoluce bude však přece jen mít, v případě pochybností o zavedených pravidlech, snahu zatižit důkazním břemencem ty, kteří si je přejí reformovat. I když historický a evoluční přehled vzniku kapitalismu (jak jej předkládám v kapitole druhé a třetí) nemůže prokázat nadřazenost tržních institucí, pomáhá objasnit, jak se produktivní, byť i nepopulární a nezamýšlené tradice najednou objevily a jak hluboký význam mají pro ty, kdož žijí v rozšířeném řádu. Nejdříve však chci z právě naznačené cesty odstranit kámen úrazu, jež představuje široce sdílené mylné chápání podstaty naší schopnosti osvojovat si užitečné způsoby jednání.

Myšlení není strůjcem, ale produktem kulturní evoluce a zakládá se více na nápodobě než na chápání nebo rozumu

Již jsme zminili schopnost učit se nápodobou coby jednu z největších výhod, jež jsme získali během dlouhého vývoje našich instinktů. Kromě jednoduchých instinktivních reakcí je skutečně snad nejdůležitější schopností, kterou lidský jedinec přebírá z genetické výbavy, nadání dosahovat dovednosti především imitativním učením. Zde je třeba se hned na počátku vypořádat s názorem, který má původ v tom, čemu říkám "osudná domyšlivost", tedy s myšlenkou, že schopnost nabývat dovednosti je dána rozumem. Je to totiž právě naopak - naš rozum je ve stejně míře výsledkem evolučního selektivního procesu jako naše morálka. Má však původ v poněkud odděleném vývoji, takže bychom nikdy neměli uvažovat tak, že naš rozum se nachází ve vyšším kritickém postavení a že platná jsou pouze ta morální pravidla, s nimiž rozum souhlasí.

Tyto otázky budu zkoumat v následujících kapitolách, možná však zde bude na místě naznačit něco z mých záměrů. Název této kapitoly

"Mezi instinktem a rozumem" myslím doslovně. Chci upozornit na to, co opravdu leží *mezi* instinktem a rozumem a co se z tohoto důvodu často přehlíží, protože se předpokládá, že mezi nimi nic není. Zajímám se hlavně o kulturní a morální evoluci, evoluci rozšířeného řádu, která se odehrává jednak (jak jsme právě viděli) vně instinktů a často stojí proti nim a která na druhé straně (jak uvidíme později) nemůže být tvorěna či navržena rozumem.

Mé názory k tomuto tématu, z nichž některé jsem publikoval již dříve (1952/79, 1973, 1976, 1979), lze shrnout následovně. Učení se tonu, jak se chovat, je více *zdrojem* než *výsledkem* vhledu, rozumu a chápání. Člověk se nerodí moudrý, rozumný a dobrý - musí se učit, aby se takovým stal. Naši morálka nevytváří náš intelekt. Je to spíše tak, že lidské interakce ovládané morálními zásadami umožňují vstup rozumu a k němu se pojících schopností. Člověk se stal intelligentním, protože existovala *tradice* - to, co leží mezi instinktem a rozumem - již se mohl učit. Tato tradice nevzešla ze schopnosti racionalně vykládat pozorovaná fakta, nýbrž z habituálních reakcí. Člověku spíše říkala, co by měl nebo neměl v jistých podmínkách dělat, než co musí očekávat, že se stane.

Přiznám se, že se musím usmívat vždy, když knihy o evoluci, dokonce i knihy napsané velkými vědci, v nichž se uznává, že se vše až dosud vyvíjelo procesem spontánního řádu, končí - a je tomu tak často - apelem na lidský rozum, aby se ted', když věci začaly být tak složitými, chopil otčež a řídil budoucí vývoj. Taková iluze je povzbuzována tím, co jsem jinde nazval "konstruktivistickým racionalismem" (1973). Ten má neblahý vliv na velkou část vědeckého myšlení a zcela jasně byl formulován v názvu nadimru úspěšné knihy jednoho známého socialistického antropologa *Člověk tvorí sám sebe* (V. Gordon Childe, 1936). Název přijali mnozí socialisté za jakési heslo (Heilbroner, 1970:106). Jejich předpoklady obsahují nevědecký až animistický názor, že v jistém stadiu vstoupila do vyvíjejícího se lidského těla racionalní lidská mysl či duš, aby se stala novým, aktivním vůdcem dalšího kulturního vývoje (místo aby se uznalo, že ve skutečnosti toto tělo postupně nabyla schopnosti absorbovat stále složitější principy, které mu umožnily úspěšněji se pohybovat v okolním prostředí). Představa, že kulturní evoluce následuje evoluci biologickou či genetickou a zcela ji nahrazuje, naprostě opomíjí nejdůležitější část evolučního procesu, totiž tu, v níž se formoval sám rozum. Idea, že by rozum - sám vytvořený v průběhu evoluce - měl nyní

určovat svoji vlastní budoucí evoluci (a to ani nemluvíme o tom, kolik dalších věci není rozum schopen dělat), je inherentně rozporná a snadno lze prokázat její nesprávnost (viz kapitola pátá a šestá). Skutečnosti odpovídá víc předpoklad, že lidský rozum vytvořily kultura a evoluce, než tvrzení, že myslíci člověk tvoří a ovládá svoji kulturní evoluci. Názor, že v jistém okamžiku do evoluce vstoupil a ji nahradil vědomý záměr, dosazuje na místo vědeckého vysvětlení v podstatě nadpřirozený postulát. Chceme-li podat vědecké vysvětlení, není možno tvrdit, že civilizaci vyvinulo to, co nyní známe jako myšlení, nebo že myšlení řídilo její evoluci; spíše je třeba ukázat, jak se civilizace a myšlení vyvíjely či rozvíjely souběžně. Tak zvané myšlení není něčím, s čím by se člověk narodil, jako se rodi s mozkem, ani něčím, co mozek produkuje, ale čímž, co mu jeho genetická výbava (např. mozek jisté velikosti a struktury) pomáhá - jak člověk dospívá - získávat od jeho rodiny a dospělých lidí vstřebáváním výsledků tradice, která není geneticky předávána. Myšlení se v tomto smyslu ani tak neskládá z ověřitelných znalostí o světě a nespočívá ani tak v interpretaci okolního prostředí, jako ve schopnosti omezovat instinkty - ve schopnosti, již nelze prověřit individuálním rozumem, protože její výsledky se dotýkají skupiny. Myšlení, utvářené prostředím, v němž lidé vyrůstají, jako svou podmínu vyžaduje uchování, rozvoj, bohatství a rozmanitost tradicí, na něž se lidé společně hrají. Protože se myšlení předává zejména rodinou, uchovává rozmanitost konkurujících si proudu, do nichž se každý nově přichází do společenství může ponofit. Zde je možno položit otázku, zda lze o jedinci, který neměl příležitost setkat se s takovou kulturní tradicí, vůbec tvrdit, že myslí.

Tak jako je instinkt starší než zvyk a tradice, jsou zvyk i tradice starší než rozum. Zvyk a tradice stojí *mezi* instinktem a rozumem - logicky, psychologicky i časově. Nejsou důsledkem ani toho, čemu se někdy říká nevědomí, ani intuice, ani racionálního chápání. I když se v jistém smyslu opírají o lidské zkušenosti, protože nabývaly své podoby během kulturní evoluce, nezformovaly se tím, že jsme z určitých faktů či na základě vědomí, že se věci chovají konkrétním způsobem, činili zdůvodněné závěry. Přestože se ve svém chování řídíme tím, čemu jsme se naučili, často ani nevime, proč děláme to, co děláme. Naučená morální pravidla a zvyky nahrazovaly stále větší měrou vrozené reakce nikoli kvůli rozumovému poznání jejich užitečnosti, ale protože umožnily rozmach rozšířeného rádu, který předčil všechny představy a v němž účinnější spolupráce jeho členů umožňovala - ač bezděky - užít vice lidí a vytlačit jiné skupiny.

Mechanismus kulturní evoluce není darwinovský

Naše argumentace dospěla k okamžiku, kdy je třeba se blíže zabývat vztahem mezi evoluční teorií a rozvojem kultury. Ten s sebou přináší jisté zajímavé otázky a ekonomie k nim nabízí způsoby přístupu, jaké mnoho jiných oborů neskytá.

V této věci však panuje značný zmatek a nepochopení, z nichž některá je záhadno zde zmínit, už jen proto, aby čtenář věděl, že se jich nemusíme znova dopouštět. Zvláště sociální darwinismus vycházel z předpokladu, že každý, kdo zkoumá evoluci lidské kultury, musí být Darwinovým žákem. To je omyl. Chování k Charlesovi Darwinovi největší obdiv, protože byl prvním, komu se podařilo vypracovat důslednou (byť ne ještě úplnou) evoluční teorii v nějaké oblasti. Jeho neúnavná snaha vyložit, jak probíhal evoluční proces u živých organismů, přesvědčila přírodnovědeckou obec o tom, co bylo v klasické filozofii samozřejmostí již dávno - přinejmenším od roku 1787, kdy Sir William Jones rozpoznal, že latinka a řečtina se nápadně podobají sanskrtu, a z něj také vysvětlil původ všech "indogermánských" jazyků. Tento příklad nás upozorňuje na to, že darwinovská či biologická evoluční teorie nebyla ani první, ani jedinou teorií tohoto druhu a že se vlastně od jiných evolučních pojetí hodně liší. Idea biologické evoluce vzešla ze studia procesů kulturního vývoje, který byl zkoumán již dříve, totiž procesů, jež vedly k utváření institucí, jako jazyk (např. v Jonesově dile), právo, morálka, trh a peníze.

Snad nejčastějším omylem současné "sociobiologie" je předpoklad, že jazyk, morálka, právo a podobně se přenáší "genetickými" procesy, které nyní objasňuje molekulární biologie, a že tedy nejsou produkty selektivní evoluce předávanými něčim se nápodobou. Tato idea je stejně chybáňská jako představa z opačného konce spektra, že člověk instituce, jako morálku, právo, jazyk či peníze, vědomě vynalezl či naplánoval, a může je tudíž podle své vůle vylepšovat. Tento názor je pozůstatkem pověry, s níž musela evoluční teorie v biologii bojovat, že kdekoliv nacházíme rád, musí se vyskytovat i osobní stržce rádu. Zde opět zjištujeme, že odpovídající pojetí je *mezi* instinktem a rozumem.

Idea evoluce je v klasických studiích a společenských vědách nejen starší než ve vědách přírodních, jsem ochoten i tvrdit, že Darwin převzal základní myšlenky o evoluci z ekonomie. Z jeho zápisníku se dozvídáme, že právě v roce 1838, kdy formuloval svoji teorii, četl Adama Smitha (viz Dodatek A a poznámka redaktora anglického vydání tamtéž). Darwinovu dielu rozhodně předcházela desetiletí, vlastně jedno celé století, výzkumů zabývajících se vznikem vysoce složitých

spontánních řádů v evolučním procesu. Dokonce i slova "genetický" a "genetika", která se dnes stala odbornými termíny biologie, v žádném případě nevymysleli biologové. Prvním člověkem, který mluvil o genetickém vývoji, byl - pokud je mi známo - německý filosof a kulturní historik Herder. Tuto myšlenku pak nalézáme u Wielanda a znova u Humboldta. Moderní biologie si tedy pojem evoluce vypujčila ze studií o kultuře, které měly starší rodokmen. Jde o věc v jistém smyslu celkem známou, přesto se na ni témař vždy zapomíná.

Teorie kulturní evoluce (někdy též označované jako evoluce psychosociální, nadorganická či exosomatická) a teorie biologické evoluce jsou si v jistých důležitých ohledech podobné, avšak rozhodně nejsou identické. Často vycházejí ze zcela odlišných předpokladů. Kulturní evoluce je - jak správně uvedl Julian Huxley - "procesem zásadně se lišícím od evoluce biologické; má své vlastní zákony, mechanismy a formy a nedá se vysvětlit na čistě biologických základech" (Huxley, 1947). Zminím jen několik významných rozdílů. Biologická teorie dnes již vylučuje dědičnost získaných vlastnosti a naopak veškerý kulturní vývoj na takovém dědictví spočívá - na charakteristikách v podobě pravidel usměrňujících vzájemné vztahy mezi lidmi, která nejsou vrozená, ale naučená. Abychom použili něco z výraziva běžného v biologické diskusi - kulturní evoluce *simuluje* lamarkismus (Popper, 1972). Kulturní evoluce *navíc* probíhá předáváním zvyků a informací nejen od fyzických rodičů jedince, ale i od ohromného počtu "předků". Procesy podporující tuto transmisii a rozširování kulturních charakteristik učením čini také - jak už bylo řečeno - kulturní evoluci nesrovnatelně rychlejší, než je evoluce biologická. A konečně, kulturní evoluce postupuje zejména prostřednictvím skupinové selekce. Otevřenou otázkou zůstává, zda je výběr skupin také součástí biologické evoluce; to však není pro moji argumentaci tak důležité (Edelman, 1987; Ghiselin, 1969:57-9, 132-3; Hardy, 1965:153 a dále, 206; Mayr, 1970:114; Medawar, 1983:134-5; Ruse, 1982:190-5, 203-6, 235-6).

Bonner (1980:10) se mylí, když tvrdí, že kultura je "stejně biologickou jako kterákoli jiná funkce organismu, na příklad dýchání nebo pohyb". Označovat formování tradice řeči, morálky, práva, peněz či dokonce myšlení za "biologické" znamená zneužívat jazyk a nechápat teorii. Naše genetická dědičnost může určovat, co budeme schopni se naučit, rozhodně však ne to, jakou tradici k učení máme. To, co se můžeme učit, není ani dílem lidského mozku. Co se nepřenáší geny, není biologickým jevem.

Přes všechny tyto rozdíly je veškerá evoluce, kulturní i biologická, procesem průběžné adaptace na nepředvídatelné události, nahodilé okolnosti, které se nedají předem odhadnout. To je dalším důvodem, proč nás evoluční teorie nikdy nemůže postavit do pozice, v níž bude mít racionálně předpovídат a ovládat budoucí evoluci. Vše, co může udělat, je ukázat, jak s sebou složité struktury přinášejí prostředky korekce, která vede k dalšímu evolučnímu vývoji, jenž je vzhledem ke své podstatě nepředvídatelný.

Když už jsem uvedl několik rozdílů mezi kulturní a biologickou evolucí, měl bych nyní poznámenat, že v jednom důležitém bodě se obě shodují - ani biologická, ani kulturní evoluce nezná nic takového jako "zákon evoluce" či "nevyloučitelné zákony historického vývoje" ve smyslu zákonů pojicích se k nutným stadiům nebo fázím, jimiž musí produkty evoluce projít, a umožňujících předpovídat budoucí vývoj. Kulturní evoluce není determinována geneticky ani jiným způsobem a její výsledky tvoří rozmanitost, nikoli uniformitu. Filosofové, kteří podobně jako Marx a Auguste Comte tvrdí, že nás naše bádání může přivést k objevu zákonů evoluce, jež by nám umožnily předpovídat nevyhnutelný budoucí vývoj, se mylí. V minulosti byly evoluční přístupy k etice zdiskreditovány zejména díky tomu, že se evoluce nesprávně spojovala s takovými údajnými "zákonami evoluce", zatímco ve skutečnosti je nutné, aby evoluční teorie nekompromisně zdůraznila nemožnost takových zákonů a odmítla je. Jak jsem vyložil jinde (1952, 1952/79, 1967), složité jevy nám umožňují pouze vysvětlovat princip, jemuž jsou tyto jevy podřízeny; na tom základě pak nemůžeme předvidat konkrétní události, jako je tomu u jednoduchých jevů, ale jen definovat prostor možnosti a předpovídat abstraktní typ události, jehož konkrétní naplnění závisí na souboru nám neznámých okolností.

Jeden z hlavních zdrojů tohoto nedorozumění pramení ze zaměňování dvou naprosto odlišných procesů, které biologové vymezují jako *ontogenezi* a *fylogenezi*. Ontogeneze se vztahuje k předurčenému vývoji jednotlivců, tedy k něčemu, co je skutečně dánno vrozenými mechanismy vestavěnými v genofondu zárodečné buňky. Oproti tomu ve fylogenezi - s níž souvisí evoluce - jde o evoluční historii druhu nebo typu. Zatímco biologové se díky své odborné pruprávě obecně směřují těchto dvou procesů vyvarovali, společenskovědní teoretikové neobeznámení s biologií se často stávají oběti své neznalosti a jsou vedeni k "historizujícímu" přesvědčení, podle kterého fylogeneze probíhá stejným způsobem jako ontogeneze. Tyto historizující teorie padně vyvrátil Sir Karl Popper (1945, 1957).

Biologická a kulturní evoluce mají společné i jiné znaky. Na příklad se občas opírají o stejný princip selekce - přežití či reprodukčního zvýhodnění. Variace, adaptace a konkurence jsou v podstatě stejným druhem procesu, i když se jejich jednotlivé mechanismy mohou lišit - zvláště ty, které se vztahují k rozmnожování. Nejenže se celá evoluce zakládá na konkurenci; neustálá konkurence je nezbytná i pro zachování toho, čeho již bylo dosaženo.

Přestože se snažím, aby byla teorie evoluce chápána v širším historickém rámci, aby se rozumělo rozdílům mezi biologickou a kulturní evolucí a uznal se příspěvek společenských věd našemu poznání evoluce, nechci nijak zpochybňovat, že rozpracování Darwinovy teorie biologické evoluce je - se všemi svými odvětvími - jedním z nejvýznamnějších úspěchů moderní doby a že představuje úplně nový pohled na svět. Její univerzálnost jako prostředku vysvětlení vyjadřují také nové práce některých význačných vědců zabývajících se neživou přírodou, jež ukazují, že idea evoluce se rozhodně neomezuje na organismy a že v jistém smyslu můžeme začít již u atomů, které se vyuvinuly z elementárních částic, a tak vysvětlovat pomocí různých procesů evoluce molekuly, nejprimitivnější organismy i složitý moderní svět (viz Dodatek A).

Nikdo, kdo přistupuje ke studiu kultury evolučním způsobem, si však nemůže neuvědomovat nepřátelství, jež je často proti takovým přístupům namířeno. Tato zášť obvykle vychází z reakcí právě na ty "společenské vědec", kteří v devatenáctém století potřebovali Darwina, aby za ně rozpoznal to, co se měli naučit od svých vlastních předchůdců, a kteří po dlouhou dobu prokazovali rozvoji teorie kulturní evoluce medvědi službu a vlastně ji zdiskreditovali.

Sociální darwinismus se v mnohem mylí, ale silný odpor, který je dnes vůči němu znát, je částečně způsoben také tím, že se neslučuje s osudnou domýšlivostí, že člověk je schopen utvářet okolní svět podle svých přání. Stoupenci konstruktivismu využili jasných chyb sociálního darwinismu - přestože ten nemá se správně pojímanou kulturní evoluci nic společného - jako záminky k tomu, aby odmitli jakýkoliv evoluční přístup.

Dobrý příklad nám poskytuje Bertrand Russell svým tvrzením, že "kdyby byla evoluční etika správná, pak by nám mohlo být naprostě jedno, jaký bude směr evoluce, protože at' už je jakýkoli, už tím je tím nejlepším" (1910/1966:24). Tato námitka, již A. G. N. Flew (1967:48) pokládá za "rozhodující", vychází z jednoduchého nedoro-

zumění. Nechci se dopustit toho, co se často označuje za genetický či naturalistický klam. Netvrdim, že výsledky selekce skupinových tradic musí být "dobré", stejně jako netvrdim, že jiné věci, které dlouho působí v průběhu evoluce, na příklad švábi, mají morální hodnotu.

Tvrdim jen, že at' už se nám to libí, či nikoli, bez konkrétních tradic, jež jsem zmínil, by nemohl rozšířený řád nadále existovat (když kdyby zmizeli švábi, pak by výsledná ekologická "katastrofa" působící permanentní pohromy lidstva patrně nenastala), a když tyto tradice na základě neuvážených představ (které se skutečně mohou dopouštět naturalistického onymu) o tom, co je rozumné, opustíme, odsoudíme velkou část lidstva k chudobě a smrti. Pouze tehdy, vidíme-li tato fakta plně a jasně, můžeme vůbec být kompetentní posuzovat, co by mohlo být správné a dobré.

Zatímco fakta samotná nikdy nemohou určit, co je správné, neuvážené názory o tom, co je rozumné, správné a dobré, mohou tato fakta a s nimi i okolnosti, v nichž žijeme, změnit. Mohou snad na vždy zničit nejenom jednotlivce a výsledky jejich úsilí a dovednosti i společenství, k nimž vývoj dospěl (a o jejichž zranitelnosti různými morálními zásadami a ideologiemi již dlouho víme), ale také tradice, instituce a vzájemné vztahy, bez nichž by takové výtvory sotva mohly vzniknout či opět se obnovit.

PŮVOD SVOBODY, VLASTNICTVÍ A SPRÁVEDLNOSTI

Nelze napadat oddělené vlastnictví a zároveň cítit civilizaci. Jejich historie je nerozlučně spojena.

Henry Sumner Maine

Vlastnictví ... nelze tudíž oddělit od lidského hospodaření v jeho společenské formě.

Carl Menger

Lidé jsou způsobilí k občanským svobodám v přímé závislosti na své ochotě omezovat své choutky morálnimi pouť - úměrně tomu, jak jejich láska ke spravedlnosti převyšuje jejich chamtivou dravost.

Edmund Burke

Svoboda a rozšířený řád

Připustíme-li, že lidé pozvedly ze stavu divoštví spíše morálku a tradice než inteligence a kalkulující rozum, pak byly základy charakterizující moderní civilizaci položeny ve starověku v oblasti kolem Středozemního moře. Díky možnosti obchodovat na delší vzdálenosti se společenství, jejichž členové mohli po své vůli využívat svých individuálních znalostí, dostala do výhody oproti těm, v nichž určovalo společné, místem omezené vědění či znalosti vládce aktivity všech. Středozemní oblast byla, pokud víme, první, v níž bylo lze zaznamenat přijetí práva člověka volně působit uznávané soukromé sféře, čímž se jedincům umožnilo, aby rozvíjeli hustou síť obchodních vztahů s jinými společenstvími. Taková síť fungovala nezávisle na nározech a přání místních náčelníků, jelikož počinání námořních obchodníků se v té době sotva dalo řídit centrálně. Mohli bychom snad souhlasit s vysoko uznávaným odborníkem (člověkem, který rozhodně netrpí předpojatosti ve prospěch tržního systému), že "řecko-římský svět byl podstatně a právě světem soukromého vlastnictví, at' už se jednalo o pár akrů, či ohromná panství římských senátorů a císařů, světem soukromého obchodu a výroby" (Finley, 1973:29).

Řád sloužící rozmanitým soukromým záměrům se mohl skutečně zformovat pouze díky *oddělenému vlastnictví*. Dávám raději přednost tomuto terminu, kterým H. S. Maine přesněji označil to, o čem se ob-

vyklo mluví jako o vlastnictví soukromém. Je-li oddělené vlastnictví jádrem morálky každé rozvinuté civilizace, pak - zdá se - byli starověci Řekové prvními lidmi, kteří také chápali jeho neodlučitelnost od svobody jednotlivce. Tvůrci ústavy na starověké Kréti podle Ephora "považovali za dané, že svoboda je nejvyšším státním dobrem, a jediné proto zařídili, aby majetek patřil výslovně těm, kteří ho nabývají, zatímco v podmínkách otroctví všechno patří vládcům, nikoli ovládaným" (Strabón, 10, 4, 16).

Důležitá stránka této svobody - svobody pro různé jedince či menší skupiny sledovat odlišné cíle, dané jejich lišicemi se znalostmi a dovednostmi - nebyla umožněna pouze odděleným ovládáním různých výrobních prostředků, ale také další obvyklou praxí, která se k tomuto ovládání úzce pojila, totiž uznáváním schválených metod jejich převodu. Možnost jednotlivce za sebe si rozhodnout, jak bude využívat specifických věcí, a řídit se při tom vlastními znalostmi a očekáváními stejně jako těmi, jež jsou vlastní skupině, k níž se může připojit, závisí na obecném respektování soukromé sféry, v níž může jedinec svobodně působit, a na stejně uznávaném způsobu, jímž lze právo na konkrétní věci převádět z jednoho člověka na jiného. Nezbytná podmínka existence takového vlastnictví, svobody a řádu se od dob starověkých Řeků až doposud nezměnila. Je ji právo ve smyslu abstraktních pravidel umožňující každému jedinci kdykoli zjistit, kdo je oprávněn volně disponovat jakoukoli konkrétní věcí.

Pokud jde o jisté předměty, představa individuálního vlastnictví se musela objevit velice záhy a první ručně vyrobené nástroje jsou toho snad vhodným příkladem. Vazba jedinečného a vysoce užitečného nástroje nebo zbraně k jejich tvůrci však nutně byla natolik silná a převod se stal z psychologického hlediska tak složitým, že nástroj musel následovat svého tvůrce až do hrobu - jako tomu bylo v *tholos* minojské kultury nebo úlových hrobech mykénského období. Zde vystupuje jako "právoplatný vlastník" tvůrce, který je s ním ztotožněn. Toto základní pojetí bylo četnými způsoby rozvíjeno a přiležitostně i doplnováno legendou, jako je tomu i u pozdějšího příběhu krále Artuše a jeho meče Excaliburu, ve kterém se meč nepředával podle lidského práva, ale podle "vyššího" zákonu magie či nadpřirozených "mocnosti".

Rozšiřování a pročišťování pojmu vlastnictví bylo - jak příklady naznačují - nutně postupným procesem, který dodnes není ukončen. Pojem vlastnictví však ještě nemůže mít velký význam v kočujících loveckých či sběračských tlupách, v nichž je ten, kdo objeví zdroj

potravy či místo úkrytu, povinen seznámit se svým nálezem své blížní. První individuálně vyrobené trvanlivé nástroje začaly být se svým výrobcem spojovány pravděpodobně proto, že jedině on jich uměl používat. Příběh o králi Artušovi je i zde vhodnou ilustrací, neboť přestože Artuš meč nevyrobil, byl jediným, kdo věděl, jak jej použít. Oddělené vlastnictví věcí podléhajících rychlé zkáze se oproti tomu mohlo objevit až později, s oslabováním solidarity skupiny a s tím, jak se jednotlivci stávali zodpovědnými za menší skupinu - na příklad rodinu. Půda z kmenového a občinového majetku se dostávala do individuálního vlastnictví pravděpodobně s potřebou zvětšovat plochy obdělávaných polí.

Nemá však velký smysl spekulovat o konkrétním sledu tohoto vývoje, protože nepochybně docházelo ke značným rozdílům mezi národy, které šly cestou kočovného pastevectví, a těmi, které se věnovaly zemědělství. Pro nás je podstatné, že dřívější rozvoj odděleného vlastnictví je nepostradatelný pro rozvoj obchodu, a tedy i pro utvorení větších soudržných a kooperujících struktur a pro to, aby se objevily ony signály, jimž říkáme ceny. Zda byli za vlastníky konkrétních předmětů uznáváni jednotlivci, rozšířené rodiny či dobrovolná seskupení jednotlivců, není tak důležité jako to, že všem byla umožněna volba, již mohli jedinci určit, jak bude jejich majetek využit. Rozvinou se také - zvláště pokud jde o půdu - taková opatření jako "vertikální" dělba majetkových práv mezi vyššími a nižšími vlastníky či původními vlastníky a nájemci, podobná tému, jež jsou využívána ve vývoji moderního nemovitého vlastnictví a která snad dnes mohou být využita více, než připouštějí některé jednodušší koncepce vlastnictví.

Počátek a zdroj kulturní evoluce bychom neměli hledat v kmenové pospolitosti. Kmenová struktura byla spíše nejranějším evolučním produktem. Tyto "nejranější" soudržné skupiny měly stejný původ a podobné způsoby jednání jako jiné skupiny a jedinci, jež nemusely nutně znát (jak bude rozebráno v další kapitole). Stěží můžeme říci, kdy se kmény poprvé objevily jako ochránci sdílených tradic a kdy začala kulturní evoluce. A přece se jaksi, byť pomalu a s řadou nezdaru, rozširovala uspořádaná kooperace větších společenství a společné konkrétní cíle byly nahrazovány obecnými, na cíli nezávislými abstraktními pravidly jednání.

Klasické dědictví evropské civilizace

Zdá se, že to byli opět Řecké - zvláště století filosofové s kosmopolitním světonázorem -, kteří jako první zformulovali morální tradici, tutéž tradici, již Římané později rozšířili po celé své říši. Že tato tradice vzbuzuje velký odpor, už víme a budeme toho svědky znova a znova. V Řecku se samozřejmě proti komerční revoluci nejvíce stavěli Spartáňané, kteří neuznávali individuální vlastnictví a připouštěli a dokonce i podnácovali krádež. Až do naší doby zůstali prototypem divochů odmítajících civilizaci (srov. s typickým názorem, který na ně mělo osmnácté století, reprezentovaným Dr. Samuelem Johnsonem v Boswellové *Životě či esejiem Friedricha Schillera Über die Gesetzgebung des Lykurgos und Solon*). Nostalgické toužení po návratu spartánského způsobu života však nacházíme už u Platóna a Aristotela a tato nostalgie přetrává až do současnosti. Jedná se o nedodatečnou touhu po mikrořádu, jehož velikost je vymezena tím, co je to přehlédnout vševidoucí autorita.

Je pravda, že po nějakou dobu byly velké obchodní komunity, které vyrůstly v oblasti kolem Středozemního moře, proti své vůli před nájezdníky chráněny ještě bojovnějšími Římany, kteří - jak nám říká Cicero - mohli oblast ovládnout, protože si podmanili nejrozvinutější obchodnická centra Korint a Kartágo, jež obětovala vojenskou chrabrost *mercandi et navigandi cupiditas* [obchodní a námořní chtivost] (*De re publica*, 2, 7-10). Ovšem v posledních letech republiky a v prvních stoletích císařství ovládaného senátem, jehož členové byli na obchodě značně zainteresováni, poskytl Řím světu model soukromého práva založeného na nejpřímějším pojetí odděleného vlastnictví. Úpadek a konečné zhroucení tohoto prvního rozšířeného rádu se dostavily až poté, co v Římě začala nezávisle snažení nahrazovat centrální správu. Takový sled událostí se opakoval znova a znova - civilizace se může rozšířit, není však pravděpodobné, že se bude dále rozvíjet pod vládou, která od občanů převzme řízení každodenních záležitostí. Zdá se, že až dosud se ještě žádná pokročilá civilizace nerozvinula bez vlády, která viděla svůj hlavní smysl v ochraně soukromého vlastnictví, ovšem opakování dochází k tomu, že další evoluce a růst, jemuž takový stav dal vzniknout, jsou "silnou" vládou zastaveny. Vlády dostatečně silné na to, aby chránily jedince před násilím ze strany jejich bližních, umožňují evoluci stále složitějšího rádu spontánní a dobrovolné spolupráce. Dříve či později však sklonou ke zneužívání své moci a omezování svobody, již dříve chránily,

čímž chtějí prosadit svoji údajně hlubší moudrost a zabránit tomu, aby se "společenské instituce rozvíjely nahodile" (abychom použili charakteristického vyjádření, jež pochází z hesla "sociální inženýrství" ve *Slovníku moderního myšlení* (nakl. Fontana/Harper, 1977)).

V Evropě neznamenal úpadek Říma trvalé ukončení evolučních procesů, v Asii (a později nezávisle na tom v Mezoamerice) byl však podobný vývoj přerušován a posléze ukončen mocnými vládami, které (ač podobné vládám středověkých feudálních systémů v Evropě, velikost moci je dalece převyšující) také účinně potlačovaly soukromou iniciativu. K nejpozoruhodnějším historickým dokladům takového vývoje patří císařská Čína, kde k významným krokům vpřed k civilizaci a směrem ke složité industriální technologii docházelo během opakujících se "problematických období nepokojů", za nichž došlo k přechodnému oslabení vládní kontroly. Státní moc, jejímž výsadním zájmem bylo absolutní uchování tradičního řádu, tyto rebelie a odchylky pravidelně udusila (J. Needham, 1954).

Jako vhodná ilustrace nám může posloužit i Egypt, z něhož máme celkem dobré zprávy o roli, již soukromé vlastnictví plnilo v počátečním vzestupu této velké civilizace. Jacques Pirenne píše ve své studii o egyptských institucích a soukromém právu o podstatně individualistickém charakteru práva na konci třetí dynastie, kdy byl majetek "individuální a nezbezpečitelný a plně závisel na vlastníkovi" (Pirenne, 1934:II, 338-9), počátek jeho úpadku však spatřuje už v období páté dynastie. Osmnáctá dynastie dospěla až ke státnímu socialismu, zachycenému v jiném díle francouzské provenience z téže doby (Dauraines, 1934), který prevládl po další dvě tisíciletí a ve velké míře vysvětluje stagnující charakter egyptské civilizace v tomto dějinném úseku.

Podobně lze říci o oživení evropské civilizace ke konci středověku, že rozmach kapitalismu - a evropské civilizace - vděčí za své počátky a *raison d'être* politické anarchii (Baechler, 1975:77). Moderní industrialismus nevzkvétal pod mocnými vládami, ale ve městech italské renesance, v jižním Německu a v Nizozemsku a konečně také v benevolentně spravované Anglii, tedy spíše za vlády buržoazie než válečníků. Základ pro rozšíření hustého přediva směny služeb, jež utvářelo rozšířený řád, položila ochrana odděleného vlastnictví, nikoli vládní usměrňování jeho využití.

Nic tedy není scestnější než obvyklé fráze historiků, kteří prezentují silný stát jako vyvrcholení kulturní evoluce. Stejně často znamenal její konec. V tomto ohledu se nechali ti, kdož studují ranou historii, až příliš ovlivnit a zmást monumenty a dokumenty, jež zde zanechali

držitelé politické moci. Skuteční budovatelé rozšířeného řádu, ač té měř vždy vytvářeli bohatství, jež ony monumenty umožnilo, zůstavili méně hmatatelné a okázalé doklady svého snažení.

"Kde není vlastnictví, není spravedlnost"

Moudří pozorovatelé rodícího se obsažnějšího řádu nepochybovali mnoho o tom, že je zakořeněn ve vládami zaručované jistotě, že nátlak bude omezen na prosazování abstraktních pravidel stanovujících, co komu náleží. "Vlastnický individualismus" Johna Locka nebyl na příklad toliko politickou teorií, ale výsledkem analýzy podmínek, jimž vděčily Anglie a Holandsko za svoji prosperitu. Zakládal se na pochopení toho, že *spravedlnost*, již musí politická autorita uplatňovat, chce-li zabezpečit mírumilovnou spolupráci mezi lidmi, na niž prosperita závisí, nemůže existovat bez uznání soukromého vlastnictví. "Kde není vlastnictví, není spravedlnost" je věta stejně zaručená jako kterýkoli Eukleidův důkaz. Je-li totiž idea vlastnictví právem na něco a znamená-li idea, jež dostala jméno nespravedlnost, pošlapání a znásilnění tohoto práva, je zřejmé, že jsou-li tyto ideje takto ustaveny a připojena k nim tato označení, mohu se stejnou jistotou vědět, že je tato věta pravdivá, jako je pravda, že trojúhelník má tři úhly rovnající se dvěma úhlům pravým." (John Locke, 1690/1924:IV, iii, 18.) Brzy nato sdělil veřejnosti výsledky svého bádání Montesquieu - tím, co rozšířilo mezi barbary severní Evropy civilizaci a uhlazené způsoby, byl obchod.

Davidu Humovi a dalším skotským morálním filosofům a teoretikům osmnáctého století bylo jasné, že přijetí odděleného vlastnictví vymezuje počátek civilizace. Pravidla regulující vlastnictví se Humovi zdála být mezi všemi morálními zásadami tak prvořadá, že jim věnoval většinu úvah o morálce ve svém *Pojednání*. Později, v *Historii Anglie* (sv. V), připsal velikost této země právě na vrub restrikční možnosti vlády zasahovat do vlastnictví a ve *Zkoumání principů morálky* (III, ii) jasně vyložil, že kdyby lidstvo mělo vykonávat právo, které by namísto ustavení obecných pravidel řídících vlastnictví a smlénu majetku "přidělovalo největší majetek nejušlechtiljší ctnosti, ... nejistota ohledně zásluhy či hodnoty by byla tak velká - jak kvůli přirozené nejasnosti, tak pro samolibost každého člověka - , že by z ní nikdy nevzešlo žádné určité pravidlo chování a bezprostředním důsledkem by mohel být totální rozklad společnosti". A dále uvádí: "Fanatici se snad dominují, že *riadvláda se zakládá na ctnosti a že*

dědictví země se mají ujmout sami světci; vládní úředník však zcela oprávněně staví tyto ušlechtilé teoretiky do stejné řady s obyčejnými loupežníky a učí je s drsnou přísností, že pravidlo, které se spekulaci může jevit pro společnost nejvýhodnějším, je přesto možná v praxi naprosto zhoubné a destruktivní" (1777/1882:187).

Hume si dobře uvědomoval těsnou spojitost téhoto myšlenek se svobodou, a že maximální svoboda všech vyžaduje stejná omezení svobody každého prostřednictvím toho, čemu říkal tří "základní přirozené zákony", tedy "stability vlastnictví, jeho přenosu dohodou a plnění slibů" (1739/1886:II, 288, 293). Byl snad prvním - i když se jeho názory prokazatelně inspirují tradici anglického zvykového práva, jak je vyložil na příklad Sir Matthew Hale (1609-76) -, kdo jasné chápal, že všeobecná svoboda se stává možnou tím, že vrozené morální instinkty začnou být "kroceny a potlačovány pozdějším úsudkem" v souladu se "spravedlností, tedy s ohledem na vlastnictví jiných, a věrnosti či dodržováním slibů, (jež se) staly závaznými a nabyla nad lidstvem autoritativníliv" (1741, 1742/1886:III, 455). Hume se nedopouštěl později tak běžné chyby spočívající v zaměňování dvou významů svobody - onoho podivného smyslu, v němž je prý osamocený člověk schopen být svobodný, a toho významu, podle něhož může být svobodno množství lidí, pokud navzájem spolupracují. V tomto druhém kontextu, ve spolupráci, zaručuje svobodu pouze abstraktní pravidla vlastnictví, tj. právní normy.

Když Adam Ferguson shrnul toto učení do definice, že divoch je člověk, jenž ještě nezná vlastnictví (1767/73:136), a když Adam Smith poznamenal, že "ještě nikdo nikdy neviděl jediné zvíře, které by svou gestikulací či přirozenými zvuky naznačovalo jinému: toto je mé, tamto je tvé" (1776/1976:26), vyjádřili to, co bylo přes opakující se revolty násilnických nebo hladových tlup prakticky po dvě tisíciletí stanoviskem všech vzdělanců. Jak piše Ferguson: "Rozhodně je zcela evidentní, že vlastnictví je včeli pokroku" (tamtéž). Takové záležitosti byly tehdy - jak jsem už zmínil - také předmětem lingvistického a právního studia. Správně jim rozuměl klasický liberalismus devatenáctého století a pravděpodobně prostřednictvím Edmunda Burka, avšak snad ještě více díky vlivu německých lingvistů a právníků, jako byl na příklad F. C. von Savigny, převzal tyto náměty také H. S. Maine. Savignyho prohlášení (v reakci proti kodifikaci občanského práva) si zaslouží být uvedeno v úplnosti: "Mají-li v takových vztazích vedle sebe existovat svobodní činitelé, navzájem se ve svém rozvoji

podporovat a ne si v něm bránit, lze toho dosáhnout pouze uznáním neviditelných hranic, v jejichž rámci má existence a činnost každého jedince zajištěn určitý volný prostor. Pravidla, jimiž jsou tyto hranice - a skrze ně volné pole působnosti každého - dány, jsou právem" (Savigny, 1840:I, 331-2).

Rozmanité formy a obsahy vlastnictví a jeho zdokonalování

Instituce vlastnictví - jak je v současné době známe - nejsou zdaleka dokonalé a vlastně ani neumíme fici, v čem by jejich vylepšení mohlo spočívat. Kulturní a morální evoluce vyžaduje zajisté další kroky, mohl byt instituce odděleného vlastnictví skutečně natolik prospěšná, jak naznačuji její možnosti. Potrebujeme na příklad všeobecně ustálené způsoby konkurence, aby se předešlo zneužívání vlastnictví. To si vnučuje další oslabení vrozených sympatií pojících se k mikrořádu, malé skupině, již jsme se věnovali výše (viz kapitola první a Schoeck, 1966/69), protože tyto instinktivní pocity jsou často ohrožovány nejenom odděleným vlastnictvím, ale také a někdy dokonce ve větší míře konkurencí, což jen umocňuje touhu lidí po nekonkurenční "solidaritě".

Vlastnictví je původně produktem zvyku a juris dikce s legislativou je v průběhu několika tisíciletí pouze rozvíjely, nemáme tedy žádný důvod domnítat se, že konkrétní formy, které přijalo v současném moderním světě, jsou definitivní. V tradiční koncepci vlastnických práv byla v poslední době rozpoznána modifikovatelná a velmi složitá splet' vztahů, ježíž nejfektivnější kombinace dosud nebyly ve všech oblastech odhaleny. Novým zkoumáním téhoto záležitosti, která vyházejí z podnětného, bohužel však nedokončeného díla zesnulého Sira Arnolda Planta, se v několika stručných, ale nanejvýš přínosných esejích věnoval jeho někdejší žák Ronald Coase (1937 a 1960), čímž inspiroval vznik rozsáhlé "školy vlastnických práv" (Alchian, Becker, Cheung, Demsetz, Pejovich). Výsledky tohoto bádání, o jejichž shrnutí se zde nemůžeme pokoušet, otevřely nové možnosti pro budoucí zdokonalení právní soustavy tržního řádu.

Pouze pro znázornění rozsahu naší nevědomosti v otázce optimálních forem vymezení různých práv, která trvá navzdory našemu přesvědčení o nepostradatelnosti obecné instituce odděleného vlastnictví, lze učinit několik poznámek k jedné zvláštní formě vlastnictví.

Pomalá selekce, z níž cestou pokusu a omylu vzešel systém pravidel vymezujících individuální pole působnosti pro ovládání různých zdrojů, vytvořila podivnou situaci. Samotní intelektuálové, kteří většinou inklinují k tomu, aby zpochybňovali ony formy materiálního vlastnictví, jež jsou pro efektivní organizaci hmotných výrobních prostředků nepostradatelné, se stali nejzajicenějšími zastánci určitých práv pojících se k nemotnému majetku, jež byla vynalezena teprve nedávno a týkají se na příklad literární tvorby a technických vynálezů (tj. autorská práva a patenty).

Rozdíl mezi těmito a ostatními vlastnickými právy je následující. Zatímco vlastnictví hmotného zboží usměrňuje využití vzácně se vyskytujících a omezených zdrojů k jejich nejdůležitějšímu uplatnění, v případě nemateriálního zboží, jako jsou literární tvorba a technické vynálezy, ač je schopnost je produkovat rovněž omezená, jakmile jednou vzniknou, lze je po libosti rozmnogožovat. Aby se vytvořilo stimulující prostředí k produkci téhoto ideje, je třeba je učinit vzácnými, a to v tomto případě lze pouze zákonem. Není však jasné, je-li tento vynucený nedostatek tím nejúčinnějším způsobem k podpoře lidské kreativity. Pochybuji o tom, že existuje jediné významné literární dílo, jež by nespříhlo světu, nebyl-li by autor schopen na ně získat výhradní autorské právo. Připadá mi, že argumenty ve prospěch copyrightu se musí téměř výlučně opírat o okolnost, že taková neobvyčejně užitečná díla, jako encyklopédie, slovníky, učebnice a další informační příručky, by nemohla vznikat, kdyby - jakmile už jednou existují - je bylo lze libovolně reprodukovat.

Podobně pak opakování přezkoumání tohoto problému neprokázala, že udělování patentů na vynálezy skutečně zvyšuje tok nových technických znalostí a že nevede toliko k nadmernému a marnotratnému soustředění výzkumu na problémy, jejichž řešení lze tušit v blízké budoucnosti, protože v důsledku patentového zákona ten, kdo náhodou narazí na řešení o okamžík dříve, získává výlučné právo na jeho uplatnění po dlouhé období (Machlup, 1962).

Organizace jako prvky spontánních řádu

Psal jsem již o neoprávněných nárocích rozumu a riziku "racionálního" zasahování do spontánního řádu a chci k tomu dodat ještě jedno varování. Můj přednostní zájem způsobil, že bylo nutno podtrhnout spontánní evoluci pravidel chování, jež napomáhají utváření samoorganizujících struktur. Toto zdůraznění spontánní povahy rozšířeného

řádu či makrořádu by mohlo být zavádějící, kdyby působilo dojmem, že v rámci makrořádu není záměrná organizace nikdy důležitá.

Prvky spontánního makrořádu jsou osobní ekonomická opatření jedinců stejně jako mechanismy záměrně vytvořených organizací. Vývoj individualistického práva ve skutečnosti ve velké míře spočívá v bezproblémovém vznikání dobrovolných společenství bez donucovací moci. S tím, jak se rozšiřuje souhrnný spontánní řád, roste i velikost jednotek, z nichž se skládá. Jeho elementy postupně přestávají být hospodářství jednotlivců a čím dál tim více se jimi stávají takové organizace jako firmy a sdružení, ale také správní orgány. Některá z pravidel chování, jež umožňují zformování spontánních řádů, budou také užitečná pro záměrně vytvářené organizace, které mají působit uvnitř obsáhlých vědomě organizovaných systémů. Většina z těchto obsáhlých, s určitým cílem budovaných systémů má ovšem své místo jen v rámci ještě obsaženějšího spontánního řádu a nezapadala by do totálního řádu, jenž by byl záměrně organizován.

K mylnému výkladu může vést ještě jiný, příbuzný problém. Již dříve jsme se zmínili o rostoucí diferenciaci různých druhů vlastnických práv ve vertikální či hierarchické dimenzi. Jestliže na jiných místech v této knize přiležitostně hovoříme o pravidlech odděleného vlastnictví, jako by náplní individuálního vlastnictví byla jednotná a konstantní, mělo by to být chápáno jako nutné zjednodušení, jež může vést na scénu, pokud se k němu přistupuje bez zreteče na právě vysvětlené omezení. Ve skutečnosti je oddělené vlastnictví sférou, u níž lze v řídicím rámci spontánního řádu očekávat největší rozvoj; na tomto místě se ji však nemůžeme více věnovat.

EVOLUCE TRHU - OBCHOD A CIVILIZACE

Cenou každé věci stane se,
jen kolik peněz vynese.

Samuel Butler

Où il y a du commerce
Il y a des mœurs douces.
[Tam, kde se obchoduje,
mrávy se zjemnoují.]

Montesquieu

Řád se rozšiřuje do neznáma

Když už jsme probrali některé okolnosti vzniku rozšířeného řádu a také si ukázali, jak tento řád zároveň plodi i vyžaduje oddělené vlastnictví, svobodu a spravedlnost, můžeme se nyní věnovat sledování některých dalších souvislostí, a to tím způsobem, že se bliže zaměříme na určité další už naznačené otázky - zvláště na rozvoj obchodu a s ním spojenou specializaci. Tomuto vývoji, jenž také významně přispěl k rozmachu rozšířeného řádu, se v oných dobách a vlastně ani v následujících staletích mnoho nerozumělo a nechápali ho dosti dobře ani velcí vědci a filosofové. Rozhodně jej nikdy nikdo záměrně nezosnoval.

Události, okolnosti a procesy, o kterých píšeme, jsou zastřeny mlžným oparem času a jednotlivosti nelze dosti přesně rozlišit. Jistá specializace a výměna se mohly rozvinout již v nejstarších malých společenstvích řízených výhradně shodnými představami svých příslušníků. K čemuži, co se podobalo obchodu, snad docházelo, když se prvobytní lidé na svých cestách za migrujícími stády setkávali s jinými lidmi a skupinami. Archeologické doklady velmi časného obchodu jsou na jedné straně sice přesvědčivé, na druhé straně jsou však pouze skrovné a často také mohou být zavádějící. K životu nezbytné druhy zboží, jejichž ziskávání obchod sloužil, se většinou spotřebovaly, aniž by po nich zbyla nějaká stopa, kdežto rarity, věci zvláštní a výjimečné, přinášené proto, aby původní vlastníky životně důležitých věci zlákaly k jejich směně, si nový majitel zamýšlel podržet natrvalo. Ozdoby, zbraně a nástroje jsou tudíž pro nás hlavním pozitivním svědectvím a jenom z toho, že v dané lokalitě chybějí přírodní suroviny nezbytné pro jejich výrobu, můžeme usuzovat, že byly získány obchodem. Archeologie pochopitelně nemůže nalézt sůl, již lidé získá-

vali ze vzdálených míst, ovšem protihodnota, kterou producenti soli dostávali, někdy zůstává. Obchod se však nestal nepostradatelnou institucí, které starověké komunity stále více vděčily za samu svoji existenci, kvůli touze po luxusu, ale z nutnosti.

Ať už je tomu jakkoli, obchod se jistě objevil velmi záhy a obchodování na velké vzdálenosti a s předměty, jejichž původ pravděpodobně obchodníci, kteří se jim zabývali, ani neznali, je daleko starší než jakýkoli jiný styk mezi vzdálenými skupinami, který lze nyní pozorovat. Moderní archeologie potvrzuje, že obchod je starší než zemědělství či jiné druhy pravidelné výroby (Leakey, 1981:212). V Evropě máme důkazy o obchodování na velké vzdálenosti dokonce již z paleolitu, z doby nejméně před 30 000 lety (Herskovits, 1948, 1960). Před osmi tisíci lety, tedy ještě dříve, než se začalo obchodovat s keramikou a kovy, se staly centry obchodu mezi Černým a Rudým mořem Catal Hüyük v Anatolii a Jericho v Palestině. Tato centra jsou také ranními doklady "dramatického nárůstu populace", který je často charakterizován jako kulturní revoluce. "Na konci sedmého tisíciletí před Kristem už existovala síť námořních i suchozemských tras, po nichž se z ostrova Melos dopravoval obsidián na pevninu Malé Asie a Řecka (viz úvod k Childeovi, 1936/1981 od S. Greena; Renfrew, 1973:29, srov. též Renfrew, 1972:297-307). Máme i "doklady o tom, že už před rokem 3200 př. Kr. spojovaly rozsáhlé obchodní sítě Balúčistán (v západním Pákistánu) s oblastmi v západní Asii" (Childe, 1936/1981:19). Víme také, že o obchod se pevně opíralo i hospodářství Egypta v předdynastické době (Pirenne, 1934).

Na význam pravidelného obchodu v Řecku doby Homérovy můžeme usuzovat z příběhu v Odysseji (I, 180-184), v němž se Athéna objevuje před Telemachem přestrojená za kapitána lodi vezoucí náklad železa, jež má být směněno za měd'. Archeologie dokládá velké rozšíření obchodu, které umožnilo později rychlý rozmach antické civilizace, také pro dobu, z níž se nedochovalo téměř žádné písemné svědectví, tedy pro dvousetleté období přibližně od roku 750 do roku 550 př. Kr. Rozšíření obchodu také, zdá se, přivedlo - zhruba v téže době - rychlý nárůst počtu obyvatelstva v řeckých a fénických střediscích obchodu. Tato centra navzájem soupeřila v zakládání kolonií, takže na počátku klasické éry se stal život ve velkých kulturních centrech již zcela závislým na každodenním tržním procesu.

Je nesporné, že obchod existoval již v těchto raných dobách, a stejně nesporná je i jeho role v rozšiřujícím se řádu. Přesto nebylo

ustavení tržního procesu vůbec jednoduché. Muselo být provázeno masivním rozpadem raných rodových společenství. I tam, kde se už objevil značný respekt k oddělenému vlastnictví, bylo nutné, aby se uplatnily další, do té doby neslyšané způsoby jednání, než byly komunity ochotny souhlasit s tím, aby někteří členové odnášeli jisté žádoucí věci, jež byly ve společném vlastnictví a jež měly nyní být (z důvodů, kterým dokonce i sami obchodníci rozuměli jen zčásti, natož aby je chápalo místní obyvatelstvo) užívány cizinci, tedy věci, jež by jinak mohly sloužit společnému použití v původní komunitě. Příkladem nám mohou být lodní zasilatele, kteří z rostoucích řeckých měst vozili do černomořské oblasti, do Egypta či na Sicílii nádoby s olejem a vínem, aby je směnili za obilí, čímž odváželi lidem, o nichž místní obyvatelstvo prakticky nic nevědělo, zboží, které toužilo spotřebovat doma. Aby to bylo možné, museli se členové malé skupiny zříci svých běžných představ a světonázoru a přeorientovat se na nové chápání světa, v němž se zásadně snížoval význam malé skupiny. Piggott to vysvětluje ve *Starověké Evropě*: "Prospektori a horníci, obchodníci a zprostředkovatelé, organizace lodní přepravy a karavan, koncese a smlouvy, představy o cizích národech a neznámých zvysech v dalekých zemích - to vše má svůj podíl na rozšíření společenského vědomí, které si vynutil technologický krok ... do doby bronzové" (Piggott, 1965:72). A tentýž autor piše o střední době bronzové druhého tisíciletí: "Síť cest po mori, řekách i zemi dává tehdejšímu zpracování bronzu v podstatě internacionální charakter a techniky a styly se rychle rozšiřují z jednoho konce Evropy na druhý" (tamtéž, 118).

Jaké způsoby jednání uvolnily tyto nové směry a ohlášily nové chápání světa a s ním i jakousi "internacionalizaci" (slovo je samozřejmě anachronismem) stylu, techniky a přístupů? Přinejmenším k nim patřily pohostinnost, záštita a záruka bezpečného průchodu (viz následující část). Vágně vymezenými teritorii primitivních kmenů podle všeho už velmi záhy křižovala obchodní spojení mezi jedinci založená na těchto zvysech. Tato osobní spojení znamenala další a další články v řetězu, jimž bylo sice malé, ale nezanedbatelné množství "stopových prvků" přenášeno na velké vzdálenosti. To v mnoha nových lokalitách umožnilo usedlá zaměstnání, a tedy i specializaci a nakonec i zvýšení hustoty populace. Spustila se fetčová reakce - větší hustota osidlení vedla k odkrývání příležitosti pro specializaci či dělbu práce, a tím k dalšímu zvýšení počtu obyvatel a příjmu na hlavu, který opět umožňoval růst populace. A tak dále.

Obchod umožňuje velkou hustotu osidlení světa

Tuto "fetčovou reakci", na jejímž počátku stály kolonizace a obchod, můžeme prozkoumat ještě podrobněji. Oproti podstatné části živočichů, kteří se adaptovali na zvláštní a dosud omezené níky v prostředí, mimo něž mohou jen stěží přežít, byli lidé (a nemnoži další živočichové) schopni se přizpůsobit a žít téměř všude na zemském povrchu. Sotva je to dánou pouze adaptaci *jednotlivců*. Jen málo a relativně malých lokalit skýtalo nevelkým tlupám lovčů a sběračů vše, co ke své trvalé existenci potřebovaly skupiny užívající byt i ty nej-primitivnější nástroje, a ještě menší byla taková pravděpodobnost v případě uspokojení potřeb, jež přinášelo obdělávání půdy. Kdyby nebylo pomocí od blížních odjinud, připadala by lidem místa, na nichž se chtějí usadit, buď neobvatelná, či umožňující pouze řídke osidlení.

Těch několik málo relativně soběstačných ník, které se vyskytovaly, nejspíše představovalo v každé konkrétní oblasti první místa, jež byla trvale osídlena a bráňena před vteřincí. Lidé v nich žijici však postupně poznávali své okoli, jež sice nebylo schopno vyhovět všem jejich potřebám, ovšem většinu požadavků splňovalo mohlo. Obvykle se v takových místech nedostávalo nějaké podstatné věci potřebné pouze příležitostně - chyběl tam na příklad pazourk, vlákna na tětivy luků, tmel k upevnění ostrých čepelí do rukojetí, tříslovina k vyčinění kůží atd. Když se přesvědčili, že takové potřeby lze uspokojit občasnými návštěvami svých původních domovů, opouštěli své skupiny a usazovali se na některých z těchto sousedních míst či dokonce ještě dále, na nových územích v jiných částech řidce osídlených kontinentů. Význam těchto raných přesunů lidí a nezbytných věci nelze poměřovat pouze rozsahem a objemem. První kolonisté by se na nových místech neudrželi, natož aby se mohli rozrůst, nebýt možnosti importovat jisté věci, i když tvořily jenom nepodstatný zlomek v množství, jež se běžně spotřebovalo v kterékoli konkrétní lokalitě.

Zpáteční návštěvy s cílem doplnit zásoby neznamenaly žádný problém, dokud lidé, kteří zůstali doma, vystěhovalce znali. Za několik generací si však potomci těchto původních skupin začali být navzájem cizí a ti, kteří obývali výchozi, soběstačnější oblast, se pak snažili sebe a své zásoby různými způsoby uhájit. Aby bylo návštěvníkům dovoleno vstoupit na původní území za účelem získání speciálních důležitých věcí obstaratelných pouze tam, museli přinášet dary, jimž chtěli naznačit své mírumilovné pohnutky a zároveň nalákat domo-

rodé obyvatelstvo. Měly-li být tyto dary skutečně působivé, nemohly být zaměřeny na každodenní potřeby, jež bylo lze pohotově uspokojit z místních zdrojů; musely být naopak něčím svědně novým a neobvyklým. Tuto funkci dobře plnily na příklad ozdoby a různé pochoutky. To je jedním z důvodů, proč předměty nabízené jednou stranou v této transakci byly vlastně tak často jakýmsi "luxusem", ovšem vůbec to neznamená, že předměty směňované stranou druhou nebyly pro ni nezbytnostmi.

Zpočátku se pravidelný styk zahrnující i výměnu dárků rozvíjel nejspíše mezi rodinami spojenými vzájemnými závazky pohostinnosti, jež složitým způsobem souvisely s rituály exogamie. Přechod od praxe obdarovávání členů takových rodin a jedinců s přibuzenskými vztahy k prvním méně osobním institucím hostitelů či "prostředníků", kteří obvykle za návštěvníky ručili a získávali pro ně svolení, aby mohli zůstat tak dlouho, dokud neobstarají, co potřebují, a dále k praxi výměny určitých věcí v poměru k jejich relativní vzácnosti byl nepochybně pomalý. Byla-li však rozpoznána minimální hodnota, která se ještě dala pokládat za přiměřenou, a maximum, při němž se už transakce přestávala vyplácet, začaly se postupně objevovat i specifické ceny za konkrétní předměty. Samozřejmě bylo také nevyhnutelné, aby se tradiční ekvivalenty plynule přizpůsobovaly měnicím se podminkám.

V rané řecké historii nacházíme důležitou instituci, již byl *xenos*, host-přítel, zajišťující individuální vstup na cizí území a ochranu na něm. Obchod se musel z velké části rozvíjet jako věc osobních vztahů a vojenská aristokracie jej skrývala za roušku pouhé vzájemné výměny darů. Pohostinnost vůči členům určitých rodů z jiných oblastí nebyla vůči pouze lidem už bohatých - podobná spojení lidí obohacovala, protože poskytovala kanály, skrz něž bylo možno vyhovět důležitým potřebám jejich komunity. Takovým obchodním partnerem, který se díky svému bohatství pozvedl natolik, že se stal králem, byl podle všeho *xenos* v Pylosu a Spartě, za nímž se vypravil Telemachos, aby "tu po svém otci, tak dlouho vzdáleném, pátral" (*Odysscia*: III).

Větší příležitosti mít ze styku s cizinci prospěch nepochybnej napomohly prosadit již tehdy se objevivší odklon od solidarity dané společnými cíli a od původního kolektivismu malých skupin. Ať tomu bylo jakkoliv, někteří jedinci se od těchto malých skupin odtrhli, zprostili se jejich pout a závazků a začali nejen zakládat komunity jiné, ale také spolu se členy jiných komunit budovat si spojení - si,

která se svými nespočetnými uzlovými body štafetovitě šířila a věvila, až pokryla celou zemi. Tito jedinci pak přispěli svým dilem - byť i nevědomky a nechtemě - k budování složitějšího a rozsáhlejšího řádu, který daleko přesáhl obzor jejich současníků.

Aby se takový řád mohl vytvořit, bylo nutné, aby oni jednotlivci mohli ke svým záměrům užívat informaci, jež znali pouze oni sami. To by nemohli činit, kdyby neměli prospěch z jistých druhů jednání (např. z působení jako *xenos*) sdílených se vzdálenými skupinami. Zmíněné praktiky musely být společné, ovšem jednotlivé vědomosti a cíle těch, kdo se jimi řídili, se mohly lišit a mohly stavět na ne všem dostupných informacích, což pak zase dále podněcovalo individuální iniciativu.

Pouze jedinec - nikoli jeho skupina - totiž mohl získat svolení k pojednání vstupu na cizí území, a nabýt tak znalostí, které neměli jeho soukmenovci. Obchod se nedal budovat na kolektivním vědění, ale výhradně na zvláštních znalostech jednotlivého člověka. A umožnit využití individuální iniciativy mohl jen rostoucí respekt k oddělenému vlastnictví. Námořní přepravci a jiní obchodníci podfizovali vše osobnímu prospěchu; bohatství a zdroje obživy stále početnější populace jejich domovských měst, kterým napomohli právě díky tomu, že zisku dosahovali spíše skrze obchodní transakce než výrobou, bylo však vždy možno udržet pouze jejich neutuchající iniciativou, jež se zaměřovala na odkrývání nových a nových příležitostí.

Aby náhodou nebylo to, co jsme zde právě uvedli, špatně chápáno, je treba mít na paměti, že otázka, *proč* by lidé vůbec měli přijímat konkrétní nový úzus či inovaci, má jen druhotný význam. Důležitější je, že pro to, aby se nějaký zvyk či inovace udržely, existovaly dva odlišné nezbytné předpoklady. Za prvé, musely existovat podmínky, které umožnily po generace uchovat způsoby jednání, jejichž výhody nebyly nutně chápány či oceňovány. Za druhé, skupiny, které se takových zvyků držely, musely dosáhnout nesporných výhod, což způsobilo, že se rozšířily rychleji než jiné a posléze ty, kdo podobné zvyky neměli, vytlačily (nebo je pohltily).

Obchod starší než stát

Lidstvu se nakonec podařilo hustě osídlit většinu zeměkoulců a možnost udržet velké počty obyvatel i v oblastech, kde se téměř žádné pro život nezbytné věci nedaly vyrábět z místních zdrojů, se stala reálnou. Bylo to způsobeno tím, že se lidstvo naučilo - jako jednolity rozpirající se kolos - prolínat do nejvzdálenějších koutů a ze všech oblastí

odebirat různé ingredience k nasycení celku. Nebude snad opravdu dlouho trvat a i Antarktida poskytne tisícům horníků víc než dostatečné živobytí. Pozorovatel z vesmíru by mohlo toto pokrývání zemského povrchu neustále proměňující svůj tvar připadat jako organické bujení. Nešlo však o nic takového - uskutečňovali je jedinci řídící se nikoli instinktivními potřebami, ale tradičními zvyky a pravidly.

Individuální obchodníci a jejich hostitelé většinou mnoho nevědějí (stejně jako nevěděli jejich předchůdci) o konkrétních individuálních potřebách, jimž slouží. Vlastně ani takovou znalost nepotřebuji. Mnoho z těchto potřeb vznikne až někdy ve vzdálené budoucnosti, již nemůže nikdo ani v hrubých obrysech předvídat.

Čím více se toho dovdíváme o dějinách ekonomických vztahů, tím mylnější se zdá být představa, že vyvrcholením raného vývoje civilizace byl vysoce organizovaný stát. V historických zprávách je role vlády značně zvětšena, protože samozřejmě víme mnohem více o tom, co prováděla organizovaná vláda, než o tom, co bylo výsledkem spontánní koordinace individuálních snažení. Příkladem omyleu podobného téma, které vyplývají z povahy věci, jež se uchovaly, tedy z dokumentů a monumentů, může být příběh (jak doufám apokryfní) archeologa, který z faktu, že nejstarší zprávy o konkrétních cenách byly vyryty do kamenného sloupu, usoudil, že ceny byly vždy stanoveny vládami. Ještě horší však je, když najdeme v jistém slavném díle tvrzení, že v době rozkvětu babylónských měst se nemohly konat pravidelné trhy, protože tam archeologické průzkumy neodkryly žádné pro ně přihodné otevřené plochy - jako by se musely takové trhy v horkém podnebi odehrávat pod širým nebem!

Vlády častěji obchodu na velké vzdálenosti překážely, než aby jej iniciovaly. Avšak ty, jež poskytly lidem zabývajícím se obchodem větší volnost a ochranu, těžily pak z většího množství informací a početnějšího obyvatelstva. Když si pak vlády začaly uvědomovat míru závislosti obyvatelstva na dovozu určitých základních potravin a materiálů, samy často usilovaly o to, aby tím či oním způsobem zabezpečily jejich zásoby. Některé nejstarší vlády se tak na příklad, jakmile se z individuálního obchodu poučily o výskytu vhodných zdrojů, snažily tyto zdroje získat tím, že pořádaly vojenské a kolonizační výpravy. Athéňané nebyli prvními a zajisté ani posledními, kteří se o to pokusili. Je ale absurdní činit z toho závér - jako někteří moderní autori (Polanyi, 1945, 1977) - že v době, kdy byly Athény na vrcholu své prosperity a růstu, byl jejich obchod "spravován", regulován vládními smlouvami a veden v pevných cenách.

Vypadá to spíše tak, že silné vlády znova a znova natolik závažně škodily spontánnímu vývoji, že záhy dováděly proces kulturní evoluce k zániku. Ilustruje to ku příkladu byzantská forma vlády Východořímské říše (Rostovtzeff, 1930; Einaudi, 1948). Také dějiny Číny nám skýtají mnoho příkladů vládních snah o prosazení tak dokonalého rádu, že se inovace staly nemožnými (Needham, 1954). Čína, která byla v technice i vědě daleko před Evropou - měla na příklad už ve dvacátém století v povodí řeky Po deset ropných vrtů -, mohla manipulující mocí svých vlád děkovat nikoliv za svůj raný rozvoj, ale za svou pozdější stagnaci. Vláda potlačovala každou iniciativu a pro další rozvoj prostor nenechávala, což způsobilo, že tato nesmírně rozvinutá civilizace zůstala tak pozadu za Evropou. Oproti tomu - jak jsme již poznámeni v předešlé kapitole - Evropa za svůj neobyčejný rozmach ve středověku vděčí podle všeho politické anarchii (Baechler, 1975:77)

Filosofova zaslepenost

Jak málo bylo bohatství hlavních řeckých obchodních center, především Athén a později Korintu, výsledkem záměrné vládní strategie a jak málo se chápalo skutečný zdroj jejich prosperity, snad nejlépe dokládá Aristotelovo naprosté neporozumění pokročilému tržnímu rádu, v němž žil. Přestože je přiležitostně označován za prvního ekonoma, to, o čem mluvil jako o *oikonomia*, se vztahovalo výhradně k vedení domácnosti nebo nanejvýš jednotlivého podniku - ku příkladu statku. Pro shánčlivé snažení trhu, jehož studiem se zabývala *chrematistika*, měl toliko opovržení. Život Athénanů byl v jeho době závislý na obchodu obilím s dalekými zeměmi, navzdory tomu zůstával pro něj ideálem soběstačný rád - *autarkos*. Aristoteles je také prohlašován za biologa, i když naprostě postrádal jakoukoli představu dvou klíčových aspektů utváření každé komplexní struktury, totiž evoluce a sebeformování rádu. Ernst Mayr (1982:306) k tomu uvádí: "Idea, že by se vesmír mohl vyvinout z původního chaosu nebo že by se vyšší organismy mohly vyvinout z organismů nižších, byla Aristotelova způsobu myšlení absolutně cizí. Zopakujme tedy: Aristoteles neuznával evoluci jakéhokoliv druhu." Zdá se, že si nepovšiml toho významu slova "přirozenost" (či *physis*), který zachycuje proces růstu (viz Dodatek A), a také to vypadá na to, že vůbec nebyl obeznámen s jednotlivými charakteristikami sebeutvářejících rádu, jež byly známy předsokratovským filosofům rozlišujícími mezi spontánně rostoucím *kosmos* a úmyslně organizovaným rádem ku příkladu armády, kterému dřívější myslitelé říkali *taxis* (Hayek, 1973:37). Podle Aris-

totela byl veškerý řád lidských činností *taxis* - výsledkem záměrné organizace individuální činnosti uspořádávající myslí. Jak jsme si mohli všimnout výše (kapitola první), výslově prohlásil, že řádu lze dosáhnout pouze v prostoru dostatečně malém na to, aby každý mohl slyšet slova hlasatele, v místě, které by se dalo snadno přehlédnout (*eusynoptos*, *Politika*: 1326b a 1327a). "Nadmíru veliký počet," prohlásil (1326a), "nemůže být účasten žádného řádu."

Podle Aristotela byly přirozeným nebo legitimním spravedlněním ekonomického snažení pouze známé potřeby tehdejší populace. K lidstvu a dokonce i k přírodě přistupoval tak, jako by vždy existovaly v původní formě. Takový statický pohled nenechával koncepci evoluce žádný prostor a zabránil Aristotelovi, aby se i jen zeptal, jak stávající instituce vznikly. To, že většina tehdejších obcí a jistěže ani většina množství jeho aténských současníků by se nemohly zrodit, kdyby se jejich předkové spokojili s naplněním svých soudobých potřeb, jej asi nikdy nenapadlo. Byl mu cizí experimentální proces adaptace na nepředvídanou změnu pomoci dodržování abstraktních pravidel, který - byl-li úspěšný - mohl vést k nárůstu počtu lidí a ke zformování pravidelných vzorců chování. Aristoteles se tak stal prototypem obecného pojetí etické teorie, v němž se nerozeznávají kříčková vodítka nabízená nám historii k tomu, abychom pochopili užitečnost pravidel, protože se tato pravidla neanalyzují z hlediska ekonomické prospěšnosti a teoretik zapomíná na problémy, k jejichž řešení tato pravidla vznikla.

Jelikož lze podle Aristotela morálně schválit pouze činy *vědomě usilující o prospěch pro jiné lidi*, musí být činy zaměřené výhradně na osobní zisk špatné. Komerční faktory nemusí ovlivňovat každodenní činnost většiny lidí, avšak to ještě neznamená, že v rámci delšího období nebyli tito lidé samým svým životem závislí na fungování obchodu, jenž jim umožnil nakupovat včetně k životu nezbytné. Výroba pro zisk, kterou Aristoteles odsuzoval jako nepřirozenou, se stala - už dávno před dobou, v níž žil - základem rozšířeného řádu dalece přesahujícího individuální znalost potřeb jiných lidí.

Jak víme, ve vývoji struktury lidských činností působi lukrativnost jako ukazatel směřující výběr k tomu, co činí člověka plodnějším. Jen to, co je výnosnější činnosti, zpravidla nasytí více lidí, protože obětuje méně, než přináší. Alespoň tolik chápali někteří Řekové žijící dříve než Aristoteles. Vždyť v pátém století - tedy před Aristotelem - zahájil první skutečně velký historik své dějiny peloponéské války úvahou,

jak se nejstarší lidé "bez obchodu, bez možnosti spojení po zemi či po moři, neobdělávající více svého území, než je pro přežití nezbytné nutné, nikdy nemohli pozdvihnout nad nomádský způsob života", a tedy "ani budovat velká města, ani dospět k nějaké jiné formě velikosti" (Thukydides, přel. Crawly, I, 1,2). Aristoteles si však této myšlenky nevšimal.

Kdyby se Athéňané řídili radami Aristotelovými - radami slepými jak k ekonomii, tak i k evoluci - jejich obec by se záhy scvrkla ve vesnici, protože jeho názor na lidské uspořádání jej dovezl k etice přiměřené - pokud vůbec něčemu - stacionárnímu stavu. Nicméně jeho učení po následující dva tisíce let postupně ovládlo filosofické a náboženské myšlení i přesto, že se podstatná část tohoto filosofického a náboženského myšlení odvíjela uvnitř vysoko dynamického, rychle se rozšiřujícího řádu.

Vliv Aristotelovy systematizace morálních zásad mikrořádu byl ještě posílen, když ve třináctém století přijal aristotelovské učení Tomáš Akvinský, což později fakticky vedlo k přijetí aristotelovské etiky za oficiální učení římskokatolické církve. Antikomerční postoj středověké a raně moderní církve, odsouzení úroku jako lichvy, její učení o spravedlivé ceně a opovržlivý pohled na zisk jsou veskrrze aristotelovské.

Do osmnáctého století Aristotelův vliv v těchto otázkách (stejně jako v jiných) samozřejmě postupně slábl. David Hume viděl, že trh umožnil "sloužit jinému bez toho, že by se mu prokazovala skutečná laskavost" (1739/1886:II, 289), nebo aniž by člověk toho druhého vůbec mohl znát; umožnil jednat ve "prospěch veřejnosti, i když to nebylo nikým vědomě zamýšleno" (1739/1886:II, 296); byl řádem, v němž bylo v "zájmu dokonce i špatných lidí, aby jednali pro obecné dobro". S takovými myšlenkami začala lidstvu svítat koncepce sebeorganizující struktury a od té doby se již stala základem našeho chápání všech složitých systémů, které se až dosud zdaly být zázrakem, jejž mohla učinit jen jakasi nadlidská obdoba toho, co člověk zná jako svou vlastní mysl. Dnes se již začíná chápát, jakým způsobem umožnil trh každému - v rámci daných mezi - užívat svých individuálních znalostí ke svým osobním cílům a přitom zůstat neznalým většinou části řádu, do něhož mohl nějak zasadit své činy.

Přesto však názor, dodnes prostoupencí aristotelovskými myšlenkami, naivní a dětinský animistický pohled na svět (Piaget, 1929:359), který opomíjí a ani nechce vžít v úvahu tento velký pokrok, postupně ovládl teorii společnosti a stal se základem socialistického způsobu myšlení.

REVOLTA INSTINKTU A ROZUMU

Musíme se mít na pozoru před domněnkou, že zvládnutí vědecké metody rozšiřuje způsobilost myšlení obecně. Zkušenost níčemu tak jasné neodporuje jako přesvědčení, že člověk, který vyniká v jednom nebo i více oborech, je v otázkách každodenních záležitosti moudrejší než kdokoli jiný.

Wilfred Trotter

Zpochybňení vlastnictví

Přehližení významu obchodu a nepochopení evoluce je sice charakteristické už pro Aristotela, a jakmile si aristotelovské myšlení našlo své pevné místo v systému Tomáše Akvinského, stalo se východiskem protikomerčních postojů středověké a raně moderní církve, nicméně k účinnému zpochybňení ústředních hodnot a instituci rozšířeného řádu došlo až o něco později, především mezi francouzskými mysliteli sedmnáctého a osmnáctého století.

Prvním ze souhrnně působících aspektů tohoto vývoje bylo, že se díky nástupu moderní vědy připisovala stále větší důležitost jisté formě racionalismu, které říkám "konstruktivismus" nebo (podle Francouzů) "scientismus", jež si na několik dalších století v podstatě uzurpovala seriózní úvahy o rozumu a jeho roli v lidských záležitostech. Tato zvláštní forma racionalismu byla výchozím bodem zkoumání, jimž jsem se věnoval po šedesát minulých letech a v nichž jsem se snažil dokázat, že je nepodložná, že obsahuje nepravdivou teorii vědy a racionality, ve které je rozum *zneužíván* a která - což je na tomto místě nejdůležitější - nutně vede k chybnému výkladu podstaty a původu lidských institucí. Díky tomuto výkladu nakonec moralisté - *jmenem* rozumu a nejvyšších hodnot civilizace - lichotí lidem relativně neúspěšným a podněcuji je k tomu, aby dali průchod svým primitivním tužbám.

Zmíněná forma racionalismu se v moderním období odvíjí od René Descarta. Zbavuje se tradice a nadto tvrdí, že čistý rozum je schopen přímo sloužit našim přání, aníž by k tomu nějakého podobného prostředníka potřeboval, a může - sám od sebe - vybudovat nový svět, novou morálku, nové právo a dokonce i nový a očištěný jazyk. A tato teorie, byť je nepochyběně falešná (viz též Popper, 1934/1959 a

1945/1966), dosud zaujímá dominující postavení v myšlení většiny vědců a také většiny literátů, umělců a intelektuálů.

Snad bych měl to, co jsem zde právě napsal, upřesnit a dodat, že v rámci tzv. *racionalismu* jsou i jiné proudy a ty k témto otázkám přistupují jinak. Jeden z nich na příklad považuje samotná pravidla morálního chování za *součást rozumu*. John Locke v souladu s tím vysvětloval, že "rozumem se však zde podle mne nemíti schopnost pochopení, jež tvoří myšlenkové postupy a dedukuje důkazy, ale přesně vymezené principy činnosti, z nichž vyvěrají všechny ctnosti a vše, co je nezbytné pro utváření morálních zásad" (1954:11). Názory podobné Lockovým však mezi těmi, kdo se označují za *racionalisty*, zůstávají v menšině.

Další, přibuzná stránka vývoje, který zautočil na rozšířený řád, vystala z dila a vlivu Jean-Jacques Rousseaua. I tento výstřední myslitel se přidržel kartéziánské inspirace a byl na *racionalistickém* myšlení hluboce závislý, přestože jej mnozí mají za iracionalistu či romantika. Rousseauova opojná směs idejí postupně ovládla "pokrovkové" myšlení a způsobila, že lidé zapomněli, že svoboda jako lidská instituce *nevznikla* tím, že lidé "o svobodu usilovali" ve smyslu vymáhání se z omezení, ale tím, že se snažili ochraňovat rozpoznanou a bezpečnou individuální sféru. Díky Rousseauovi si lidé přestali uvědomovat, že mají-li pravidla chování vyústit v řád, musí být donucovací, a že právě omezováním rozsahu prostředků, jichž může každý jednotlivec použít k dosažení svých záměrů, významně rozšiřuje okruh cílů, které může každý úspěšně realizovat.

Byl to Rousseau, kdo v uvodu své *Společenské smlouvy* vyhlásil, že "člověk se narodil svoboden a všude je v okovech", kdo chtěl osvobodit lidí od všech "umělých" zábran a učinil skutečným hrdinou pokrovkových intelektuálů tzv. divocha, kdo žádal lidí, aby ze sebe setřásl přesně ta omezení, jimž vděčili za svoji produktivitu a početnost, a kdo vytvořil koncepci svobody, která se stala největší překážkou v jejím uskutečňování. Nejprve postuloval, že živočišný instinkt je lepším voditkem k uspořádané spolupráci mezi lidmi než tradice nebo rozum, a poté si vymyslel údajnou vůli lidu neboli "obecnou vůli", již se lid "stává jednoduchou bytostí, jedincem" (*O společenské smlouvě*, I, vii; viz Popper, 1945/1966:II, 54). To představuje snad hlavní zdroj osudné domyšlivosti moderního racionalismu slibujícího nás dovrst zpět do ráje, kde nám naše přirozené instinkty - spíše než na ně uvalované získané zábrany - umožní, abychom si, jak nás vybízí kniha *Genesis*, "podmanili svět".

Svědčnost této představy je nepochybně ohromná, za svou sílu však sotva může děkovat (ať už si nárokuje cokoli) rozumu nebo průkazným faktům. Jak jsme si již všimli, divoch nebyl ani zdaleka svobodný a vůbec si už neuměl podmanit svět. Ve skutečnosti toho mohl dělat velmi málo, jestliže s tím nesouhlasila celá tlupa, jejímž byl členem. Individuální rozhodnutí předpokládá existenci individuálně ovládané sféry, a je tudiž možné pouze s vývojem odděleného vlastnictví, který pak staví základy pro růst rozšířeného řádu přesahujícího představu nejen náčelníka a vůdce, ale i celého kolektivu.

Rousseauovu volání nelze přes veškeré tyto rozpory upřít působivosti - vždyť v uplynulých dvou stoletích otřásl naši civilizaci. Jeho výzva je iracionální, přesto však působila na pokrokáče kartesiánským našetrváním, že bychom mohli k dosažení a ospravedlnění přímého ukojení našich přirozených instinktů použít *rozumu*. Jakmile Rousseau intelektuálně oprávnil odhození kulturních zábran, legitimizoval snahy "osvobodit" se od omezení, která svobodu umožnila, a tento útok na základy svobody nazval "volnosti", stalo se vlastnictví nanejvýš podezřelým a přestalo být chápáno jako klíčový faktor, jehož působením jsme dospěli k rozšířenému řádu. Začal spíše převládat názor, že pravidla regulující hranice a převod odděleného vlastnictví je možno nahradit centrálním rozhodováním o jeho využití.

V devatenáctém století jako by už seriózní intelektuální ocenění vlastnictví i diskuse o jeho roli v rozvoji civilizace upadly v mnoha směrech do určité klatby. Vlastnictví se tehdy postupně stávalo podezřelým pro mnohé z těch, od kterých by se za jiných okolností dalo očekávat, že je budou zkoumat. Pro pokrovkové zastánce racionalního přetváření struktury lidské spolupráce začalo být námětem, kterému je lépe se vyhnout. (Že tato klatba přetrvala i do století dvacátého, ukazuje na příklad proklamace Briana Barryho (1961:80) o obvyklé "analytické" praxi, v níž je spravedlnost "nyní analyticky spojena se 'zásluhou' a 'potřebou', takže lze celkem správně říci, že některá z Humových 'pravidel spravedlnosti' jsou nespravedlivá". Dalším dokladem nechtí je uštěpačná poznámka o něco později vyslovená Gunnarem Myrdalem o "tabu vlastnictví a smlouvy" (1969:17).) Zakladatelé antropologie na příklad stále větší měrou opomijeli kulturní funkci vlastnictví, takže třeba ve dvousvazkové *Primitivní kultuře* od E. B. Tylora (1871) nenajdeme ve věcném rejstříku heslo vlastnictví ani majetek. Oproti tomu E. Westermarck, který věnoval vlastnictví rozsáhlou kapitolu, už pod vlivem Saint-Simona a Marxe přistupuje

k majetku jako k nežádoucímu zdroji "bezpracného příjmu" a dochází k závěru, že "vlastnické právo projde dříve či později radikální změnou" (1908:II, 71). Socialistická předpojatost konstruktivismu ovlivnila také soudobou archeologii, ale zejména nepokrytě projevuje svou neschopnost obsáhnou ekonomické jevy v sociologii (a dokonce v ještě horší podobě v tzv. "sociologii poznání"). Sociologii by vlastně šlo téměř nazvat socialistickou vědou, když se tak otevřeně prezentovala její schopnost vytvářet nový socialistický řád (Ferri, 1875) nebo - v poslední době - schopnost "předvídat budoucí vývoj a modelovat budoucnost či ... utvářet budoucnost lidstva" (Segerstedt, 1969:441). Podobně jako si kdysi "naturologie" nárokovala, že nahradí veškerá specializovaná zkoumání přírody, sociologie si dnes vykračuje v povznesené nevšímavosti k vědění nabýtému tradičními obory, jež už dlouho studuje takové zakořeněné struktury, jako jsou právo, jazyk a trh.

Před chvíli jsem uvedl, že studium tradičních institucí - na příklad vlastnictví - "upadlo do klatby". To se nebude zdát vůbec přehnané, pokud si uvědomíme, jak velmi podivné je, že tak zajímavý a důležitý proces, jakým je evoluční selekce morálních tradic, byl tak málo studován a že směr, který tyto tradice daly vývoji civilizace, byl v tak velké míře ignorován. Jistě, konstruktivistovi to tak zvláštní připadat nebude. Trpí-li někdo falešnou představou "sociálního inženýrství", představou, že si člověk může vědomě volit, kam chce jít, nebude mít pro něj velký význam otázka, jak člověk dospěl do své nynější situace.

Chci zde mimochodem zmínit - ovšem nemohu nyní tuto věc zkoumat hlouběji - , že útoky na vlastnictví a tradiční hodnoty nevycházely jen od Rousseauových následovníků, ale též, byť snad s méně závažnými důsledky, z náboženství. Revoluční hnutí naši doby (racionalistický socialismus a později komunismus) totiž napomohla oživit staré heretické tradice náboženské revolty proti základním institucím vlastnictví a rodiny. V dřívějších stoletích podněcovali tyto vzpoury heretikové z řad gnostiků, manichejců, bogomilů a katarzitů. Do devatenáctého století sice tito konkrétní heretikové vymizeli, ale objevily se tisíce nových náboženských revolucionárfů, kteří zaměřovali velkou část svého zápalu proti vlastnictví a rodině, přičemž se také dovolávali primitivních instinktů odporujících takovým omezením. Rebelantsví proti soukromému vlastnictví a rodině zkrátka nevycházelo jen od socialistů. Mysticismus a víra v nadpřirozeno byly využity nejen k ospravedlnění zábran spoutávajících instinkty, jak tomu bylo v převládajících proudech římskokatolické i protestantské denominace, ale v okrajových náboženských hnutích našly uplatnění i v obhajobě uvolnění těchto omezení.

Nedostatek prostoru i kompetence mi nedovolují, abych se v této knize zabýval oním druhým z obvyklých terčů atavistické reakce, jež jsem právě zmínil - rodinou. Chtěl bych však alespoň sdělit své přesvědčení, že znalosti nových faktů zavily do jisté míry tradiční morální pravidla vztahu mezi pohlavími jejich základu a že zásadní změny v této oblasti se zdají pravděpodobně nevyhnutelnými.

Předstěl jsem stručně Rousseauovo myšlení a jeho pronikavý vliv i jiné aspekty historického vývoje přinejmenším proto, abychom snad nezapomněli, že vzpoura proti vlastnictví a tradiční morálce ze strany seriózních myslitelů není ničím novým. Nyní se však obraťme k některým Rousseauovým a Descartovým intelektuálním dědicům ve dvacátém století.

Nejdříve je však třeba, abych zdůraznil, že zde z velké části opomíjam dlouhou historii této revolty a také různé podoby, které na sebe brala v jednotlivých zemích. Dávno před tím, než Auguste Comte zavedl pojem "pozitivismus", představující názor, že "zdůvodněná etika" (tedy zdůvodněná rozumem) je jedinou možnou alternativou nadpřirozeně "zjevené etice" (1854: I, 356), rozvinul Jeremy Bentham pevné základy tzv. právního a morálního pozitivismu, spočívajícího v konstruktivistickém výkladu systému práva a morálky, podle kterého jejich platnost a význam plně závisí na vůli a zámeru těch, kdo je navrhli. Sám Bentham je v tomto vývoji poměrně nedávnou postavou. Konstruktivismus nezahrnuje pouze benthamovskou tradici, již mj. představoval a v níž pokračoval John Stuart Mill a pozdější anglická liberální strana, ale prakticky také všechny současné Američany, kteří se nazývají "liberály" (nesmíme je ztotožňovat se zcela odlišnými mysliteli, především evropskými, kterým se rovněž říká liberálové, jež by však bylo lépe označit "starí whigové" a jejichž nejvýznamnějšími představiteli byli Alexis de Tocqueville a Lord Acton). Konstruktivistický způsob myšlení se stává skutečně nevyhnutelným, jestliže - jak pojmenovává jistý současný pronikavý švýcarský analytik - člověk přijme prevládající liberální (rozumí "socialistickou") filosofii, podle které člověk musí a může, má-li pro něj mít vůbec nějaký význam rozlišení mezi dobrým a špatným, mezi nimi sám vytyčovat hranici (Kirsch, 1981: 17).

Naši intelektuálové a jejich tradice rozumného socialismu

Má tvrzení o morálce a tradici, ekonomii a trhu a o evoluci jasně odporuji mnohým vlivným ideálem. Nelze je sloučit nejen se zastaralým sociálním darwinismem, jímž jsme se zabývali v první kapitole a

který již není obecně zastáván, ale ani s četnými dalšími minulými i současnými stanovisky: ani s názory Platóna a Aristotela, Rousseaua a zakladatelů socialismu, ani s představami Saint-Simona a Karla Marxe a mnoha jiných.

Stěžejní tvrzení mé argumentace - že morálka zahrnující zvláště naše instituce vlastnictví, svobody a spravedlnosti není výtvorem lidského rozumu, ale dalším pozoruhodným darem, který nám poskytla kulturní evoluce - je přímo protikladné prevládajícímu intelektuálnímu směru dvacátého století. Vliv racionalismu byl vskutku tak hluboký a všezechvacující, že obecně platí, čím inteligentnější a vzdělanější někdo je, s tím větší pravděpodobnosti bude nejen racionalistou, ale také zastáncem socialismu (bez ohledu na to, zda je dostatečně doktrinářský, aby spojil své názory s nějakou nálepou, třeba s označením "socialista"). Čím výše se dostaneme po žebříku intelligence, čím více hovoríme s intelektuály, tím spíše se střetneme se socialistickým přesvědčením. Racionalisté mají sklon být intelligentní a intelektuálští a intelligentní intelektuálové ihnou k socialismu.

Sem si dovolím vsunout dvě osobní poznámky. Mám za to, že si mohu stran tohoto názoru činit nárok na jistou zkušenosť, protože stejně racionalistické domněnky, které dnes už po tolik let podrobují systematické zkoumání a kritice, představovaly východisko, na němž jsem si - tuk jako většina nenábožensky orientovaných myslitelů mé generace - v počátcích utvářel svůj vlastní náhled. Tehdy se zdaly být evidentní a v jejich příjetí jako by spočívala cesta, jak uniknout škodlivým pověřením všeho druhu. Protože jsem sám věnoval dosti času snaže se z těchto představ vymáhat - a při tom jsem vlastně poznal, že i ony samy jsou pověřením -, rozhodně neminim své poněkud ostré komentáře na adresu konkrétních autorů na následujících stránkách osobně.

Aby si snad čtenáři neučinili mylný závěr, bude je na tomto místě vhodné upozornit na můj esej "Proč nejssem konzervativcem" (1960: Postscriptum). Přestože je moje argumentace namířena proti socialismu, jsem stejně málo toryovským konzervativcem, jako jím byl Edmund Burke. Můj konzervatismus se omezuje výhradně na morálku uvnitř jistých hranic. Zcela souhlasím s experimentálním přístupem a ve skutečnosti prosazuju daleko větší množství svobody, než jsou konzervativní vlády ochotny umožnit. Racionalistickým intelektuálům - mezi nimi i těm, jimž se budu dále věnovat - nevytýkám, že experimentují; oni spíše experimentují příliš málo a z toho, co pokládají za experiment, vychází většinou banalita. Vždyť idea návratu k instinktu je opravdu tak všeobecná jako střídání dne a noci a do dnešní doby prošla už tolikerymi zkouškami, že přestává být jasné, v jakém smyslu ji lze označit

za novátorškou. Racionalistům vytýkám, že vyhlašují své experimenty za výsledek rozumového úsilí, výšloříjí je pseudovědeckou metodologií, čímž - zatímco usilují o přízeň nových vlivných stoupenců a vystavují neocenitelné tradiční zvyklosti (které jsou výsledkem po věky se odehrávajícího evolučního experimentu pokusů a omylů) ničí nepodloženém útoku - své vlastní "experimenty" před blížším prozkoumáním skrývají.

Počáteční údiv nad zjištěním, že inteligentní lidé mají sklon být socialisty, se zmírní, když si uvědomíme, že inteligentní lidé budou samosebou náchylní nadhodnocovat inteligenci a předpokládat, že za všechny výhody a příležitosti, jež skýtá naše civilizace, vděčíme spíše promyšlenému plánu než dodržování tradičních pravidel. Podobně lze u nich pozorovat i tendenci myslit si, že uplatňováním našeho rozumu můžeme eliminovat všechny zbývající nezádoucí rysy, pokud budeme uvažovat ještě inteligentněji a mít ještě lepší plány a "racionálnější koordinaci" našeho počinání. To vše vede intelektuála k tomu, aby byl příznivcем nakloněn centrálnímu ekonomickému plánování a řízení, v nichž spočívá jádro socialismu. Intelektuálové budou zajisté vyžadovat zdůvodnění pro všechny činnosti, jež se od nich požadují, a budou se zdráhat přijmout určité zvyklosti jenom proto, že náhodou převládají ve společenství, do kterého se náhodou narodili, což je vžene do konfliktu s lidmi, kteří klidně přijímají panující pravidla chování, a pokud ke konfliktu nedojde, budou mit o těchto lidech přinejmenším velice špatné mínění. Navíc se - také pochopitelně - budou chtít spojit s vědou a rozumem a podilet se na neobyčejném pokroku zaznamenaném vědami o neživé přírodě v průběhu několika uplynulých staletí. Bylo jim řečeno, že konstruktivismus a scientismus jsou právě tím, o co vědě a rozumu jde, a je pro ně těžké uvěřit, že by mohlo existovat nějaké užitečné poznání, které nevzešlo ze záměrného experimentování. Nejsou ani schopni akceptovat účelnost jakékoli tradice kromě své vlastní tradice rozumu. Jeden význačný historik v tomto duchu napsal: "Tradice je témař už z definice hanebná, musíme se ji vysmát a odsoudit ji" (Seton-Watson, 1983:1270).

Z definice: Barry (1961, zmíněno výše) chtěl učinit morálku a spravedlnost nemorálními a nespravedlivými pomocí "analytické definice"; Seton-Watson se zde snaží o stejný manévr s tradicí a činí ji zavrženíhodnou z definice. K témuž slovu, k tomuto "newspeaku", se vrátíme v sedmé kapitole. Zatím se bliže seznámníme s fakty.

Všechny tyto reakce jsou pochopitelné, mají však své důsledky. Ty jsou pak obzvláště nebezpečné - pro rozum i pro morálku - , když

upřednostňují ani ne tak reálných výrobků rozumu jako konvenční racionální tradice vede intelektuály k opomíjení teoretických mezirozumu, k ignorování sféry historických a vědeckých informací, k tomu, že zůstávají nepoučeni v biologických vědách a ve vědách o člověku, na příklad ekonomii, a ke zkreslování původu a funkci našich tradičních morálních pravidel.

Tak jako jiné tradice ani tradice rozumu není vrozená, nýbrž je ziskaná. Také ona leží *mezi instinktem a rozumem a otázka skutečné rationality a správnosti této tradice vynášející rozum a pravdu musí být nyní pečlivě prozkoumána*.

Morálka a rozum - několik příkladů

Abych dokázal, že nepřeháním, předložím za okamžik několik příkladů. Nenad bych však byl vůči našim významným vědcům a filosofům, jejichž některé ideje budu rozebírat, nespravedlivý. Přestože svými názory dokládají závažnost problému - totiž že naše filosofie a přírodní věda mají daleko k tomu, aby chápaly roli, již hrají naše nejdůležitější tradice - , nejsou většinou sami přímo zodpovědní za obecné rozšíření těchto myšlenek, protože mají na práci lepsi věci. Na druhé straně však nejsou tvrzeni, která hodlám uvést, pouze přechodnými nebo idiosynkratickými úchylkami význačných autorů. Spiše jsou logickými závěry vyvozenými z etablované rationalistické tradice. Rozhodně nepochybují o tom, že se někteří z těchto velkých myšlitelů opravdu snažili rozšířený řád lidské spolupráce pochopit - byť někdy jen proto, aby skončili jako jeho zaryti a často bezděční oponenti.

Opravdovi poslové konstruktivistického rationalismu a socialismu, ti, kteří na rozširování nebezpečných idejí skutečně odvedli nejvíce práce, však mezi tyto vynikající vědce nepatří. Jsou to většinou tzv. "intelektuálové", kteří jsem v jiné své práci nelichotivě nazval profesionálními "obchodníky použitými myšlenkami" - učitelé, přednášející, publicisté, novináři a vůbec "zástupci masmédií", vydávající se, neboť zachytili šeptandu ve vědeckých kuloárech, za reprezentanty moderního myšlení, za lidi větších znalostí a morálních ctností, než jsou ti, kdož chovají ve velké úctě tradiční hodnoty. Mají se za osoby, jejichž přímou povinností je předkládat veřejnosti nové myšlenky a jež se musí, chtějí-li, aby jejich zboží vypadalo nově, vysmívat všemu, co je tradiční. Pro takové lidí se díky postavení, v němž se nacházejí, stává preferovanou hodnotou nikoli pravda, ale "novost" či "novinka", jakkoli to není jejich zámcem a i když to, co nabízejí, je většinou

stejně málo nové jako pravdivé. Můžeme se navíc ptát, zda tito intelektuálové nejsou vedeni zášti prameníci z toho, že jsou, přestože vědí lépe, co by se mělo dělat, honorováni nepoměrně méně než ti, jejichž pokyny a činnost fakticky řídí praktické záležitosti. Literární popularizátoři vědeckého a technologického pokroku - jako jejich skvělý příklad nechť nám poslouží, díky nezvykle vysoké kvalitě díla, H. G. Wells - udělali daleko více pro rozšíření socialistického ideálu centrálně řízeného hospodářství, v němž je každému stanoven spravedlivý podil, než opravdovi vědci, na jejichž myšlenkách se přizívají. Podobným příkladem může být rané dílo George Orwella, který kdysi prohlásil, že "každý, kdo používá svůj mozek, velmi dobře ví, že svět je, přinejmenším potenciálně, nesmírně bohatý", takže bychom "jej mohli využít, jak je to v jeho možnostech, a všichni, pokud bychom chtěli, by mohli žít jako králové".

Nebudu se zde zabývat dilem Wellse a Orwella a jim podobných, ale názory, které předkládali některí významní vědci. Mohli bychom začít u Jacquesa Monoda. Monod byl velkou postavou a jeho vědecké dílo velmi obdivuji. Byl v podstatě tvůrcem moderní molekulární biologie. Jinou úroveň však mají jeho úvahy o morálce. V roce 1970 na symposiu Nobelovy nadace, jehož tématem bylo "Místo hodnot ve světě faktů", prohlásil: "Představa, že morálka a hodnoty nejsou otázkou naši svobodné volby a že pro nás spíše znamenají věc závazku, byla již koncem díky vědeckému vývoji vyvrácena, zredukovala se na pouhý nesmysl a byla vykázána do sféry absurdních zbožných iluzí" (1970:20-21). Později téhož roku, aby znova zdůraznil svá stanoviska, tvrdil stejnou věc v dnes slavné knize *Náhoda a nutnost* (1970/1977). V ní nás nabádá, abychom se asketicky zřekli jakékoli jiné duchovní stravy a uznali za nový a ve skutečnosti výlučný zdroj pravdy vědu a v souladu s tím revidovali základy etiky. Kniha končí - jako mnoho podobných projevů - myšlenkou, že "etika, ježíž základ je *neobjektivní*, je navždy vyloučena ze sféry poznání" (1970/77:162). Nová, "na poznání založená etika" není člověku vnučena, *naopak, ukládá si ji on sám* (1970/77:164). Podle Monoda je "jediným postojem, který je jak racionálním, tak i důsledně idealistickým, jediným, na němž by se mohl budovat opravdový socialismus" (1970/77:165-166). Monodovy ideje jsou přiznačné tím, že mají hluboké kořeny v teorii poznání, která se pokusila rozvinout vědu o chování - ať už v podobě eudaimonismu, utilitarismu, socialismu či čehokoli jiného - na základě toho, že jisté druhy chování lépe uspokojuji naše přání. Radi se nám,

abychom se chovali takovým způsobem, který umožní daným situacím uspokojovat naše tužby a učinit nás šťastnějšími. Jinak řečeno, hledá se etika, kterou by lidé mohli *záměrně* dodržovat, aby dosáhli *známých*, chtěných a předem vybraných cílů.

Monodovy závěry vycházejí z jeho domněnky, že jediným dalším možným způsobem, jak vysvětlit původ morálky - tedy nepřipíše-mi ji lidské vynálezavosti -, je přijetí animistických nebo antropomorfických pojetí, jaká nám podávají mnohá náboženství. A je skutečně pravda, že "pro lidstvo jako celek byla všechna náboženství spojena s antropomorfním chápáním božské podstaty jako otce, přítele či nadřízeného, jemuž lidé musí prokazovat služby, modlit se atd." (M. R. Cohen, 1931:112). Tuto stránku náboženství jsem schopen akceptovat stejně málo jako Monod a většina přirodovědců. Připadá mi, že snížuje cosi dalece transcendujícího naše chápání na úroveň jen mírně vyšší, než je mysl člověka. Ovšem odmítnutí tohoto aspektu náboženství nám nezabránuje, abychom uznali, že snad právě těmto náboženstvím - která k tomu vedly třeba i mylné důvody - vděčíme za uchování způsobu jednání, jež hrály v tom, aby člověk mohl ve velkém počtu přežít, významnější roli než většina toho, co se uskutečnilo pomocí rozumu (viz dále, kapitola devátá).

Monod není mezi biology jediným, kdo tvrdí takové věci. Snad nejlépe ze všech vyjádření, na něž jsem narazil, ilustruje absurdnosti, do nichž lze svrchovanou inteligenci uvést mylným výkladem "zákonů evoluce" (viz kapitola první), co řekl další velký biolog a nesmírně vzdělaný odborník Joseph Needham. Piše, že "nový světový rád sociální spravedlnosti a soudružských vztahů, racionální a beztrádní stav, není žádným fantastickým idealistickým snem, ale logickou extrapolaci celého průběhu evoluce, a proto víra v něj je ze všech přesvědčení tím nejracionálnějším a má autoritu stejně velkou jako to, co k ní vedlo" (Needham, 1943:41).

Znovu se vrátím k Monodovi, ale nejdříve chci ještě uvést několik dalších příkladů. Zvláště vhodným a mnou už i jinde diskutovaným (1978) je John Maynard Keynes, jeden z nejtypičtějších vůdců generace emancipované od tradičních morálních hodnot. Keynes se domníval, že bude-li brát v úvahu předvidatelné účinky, mohl by vybudovat lepší svět, než jaký vyplývá z podřízenosti tradičním abstraktním pravidlům. Keynes rád vyjadřoval své opovržení morálkou slovy "konvenční moudrost" a ve svých mnoha prozrazujících autobiografických vzpomínkách (1938/49/72:X, 446) vypráví o tom, jak Cam-

stejně málo nové jako pravdivé. Můžeme se navíc ptát, zda tito intelektuálové nejsou vedeni zášti prameníci z toho, že jsou, přestože vědělí lepě, co by se mělo dělat, honorováni nepoměrně méně než ti, jejichž pokyny a činnost fakticky řídí praktické záležitosti. Literární popularizátoři vědeckého a technologického pokroku - jako jejich skvělý příklad nechť nám poslouží, díky nezvykle vysoké kvalitě dila, H. G. Wells - udělali daleko více pro rozšíření socialistického ideálu centrálně řízeného hospodářství, v němž je každému stanoven spravedlivý podíl, než opravdovi vědci, na jejichž myšlenkách se přizivují. Podobným příkladem může být rané dílo George Orwella, který kdysi prohlásil, že "každý, kdo používá svůj mozek, velmi dobře ví, že svět je, přinejmenším potenciálně, nesmírně bohatý", takže bychom "jej mohli využít, jak je to v jeho možnostech, a všichni, pokud bychom chtěli, by mohli žít jako králové".

Nebudu se zde zabývat dilem Wellse a Orwella a jim podobných, ale názory, které předkládali někteří významní vědci. Mohli bychom začít u Jacquesa Monoda. Monod byl velkou postavou a jeho vědecké dílo velmi obdivuju. Byl v podstatě tvůrcem moderní molekulární biologie. Jinou úroveň však mají jeho úvahy o morálce. V roce 1970 na symposiu Nobelovy nadace, jehož tématem bylo "Místo hodnot ve světě faktů", prohlásil: "Predstava, že morálka a hodnoty nejsou otázkou naši svobodné volby a že pro nás spíše znamenají věc závazku, byla již koncem díky vědeckému vývoji vyvrácena, zredukovala se na pouhý nesmysl a byla vykázána do sféry absurdních zbožných iluzí" (1970:20-21). Později téhož roku, aby znova zdůraznil svá stanoviska, tvrdil stejnou věc v dnes slavné knize *Náhoda a nutnost* (1970/1977). V ní nás nabádá, abychom se asketicky zřekli jakékoli jiné duchovní stravy a uznali za nový a ve skutečnosti výlučný zdroj pravdy vědu a v souladu s tím revidovali základy etiky. Kniha končí - jako mnoho podobných projevů - myšlenkou, že "etika, jejiž základ je *neobjektivní*, je navždy vyloučena ze sféry poznání" (1970/77:162). Nová, "na poznání založená etika" není člověku vnučena, naopak, ukládá si ji *on sám* (1970/77:164). Podle Monoda je "jediným postojem, který je jak racionálním, tak i důsledně idealistickým, jediným, na němž by se mohl budovat opravdový socialismus" (1970/77:165-166). Monodovy ideje jsou příznačné tím, že mají hluboké kořeny v teorii poznání, která se pokusila rozvinout vědu o chování - at' už v podobě eudaemonismu, utilitarismu, socialismu či čehokoli jiného - na základě toho, že jisté druhy chování lépe uspokojuji naše přání. Radi se nám,

abychom se chovali takovým způsobem, který umožní daným situacím uspokojovat naše tužby a učinit nás šťastnějšími. Jinak řečeno, hledá se etika, kterou by lidé mohli *zámerně* dodržovat, aby dosáhli *známých*, chtěných a předem vybraných cílů.

Monodovy závěry vycházejí z jeho domněnky, že jediným dalším možným způsobem, jak vysvětlit původ morálky - tedy nepřipíše-li ji lidské vynálezavosti -, je přijetí animistických nebo antropomorfických pojetí, jaká nám podávají mnohá náboženství. A je skutečně pravda, že "pro lidstvo jako celek byla všechna náboženství spojena s antropomorfním chápáním božské podstaty jako otce, příteli či nadřízeného, jemuž lidé musí prokazovat služby, modlit se atd." (M. R. Cohen, 1931:112). Tuto stránku náboženství jsem schopen akceptovat stejně málo jako Monod a většina přírodovědců. Připadá mi, že snížuje cosi dalece transcendujícího naše chápání na úroveni jen mírně vyšší, než je mysl člověka. Ovšem odmítnutí tohoto aspektu náboženství nám nezabráňuje, abychom uznali, že snad právě těmto náboženstvím - která k tomu vedly třeba i mylné důvody - vděčíme za uchování způsobu jednání, jež hrály v tom, aby člověk mohl ve velkém počtu přežít, významnější roli než většina toho, co se uskutečnilo pomocí rozumu (viz dále, kapitola devátá).

Monod není mezi biology jediným, kdo tvrdí takové věci. Snad nejlépe ze všech vyjádření, na něž jsem narazil, ilustruje absurdnosti, do nichž lze svrchovanou inteligenci uvést mylným výkladem "zákonu evoluce" (viz kapitola první), co řekl další velký biolog a nesmírně vzdělaný odborník Joseph Needham. Piše, že "nový světový rád sociální spravedlnosti a soudružských vztahů, racionální a beztrídní stav, není žádným fantastickým idealistickým snem, ale logickou extrapolaci celého průběhu evoluce, a proto víra v něj je ze všech přesvědčení tím nejracionálnějším a má autoritu stejně velkou jako to, co k ní vedlo" (Needham, 1943:41).

Znovu se vrátím k Monodovi, ale nejdříve chci ještě uvést několik dalších příkladů. Zvláště vhodným a mnou už i jinde diskutovaným (1978) je John Maynard Keynes, jeden z nejtypičtějších vůdců generace emancipované od tradičních morálních hodnot. Keynes se domníval, že bude-li brát v úvahu předvídatelné účinky, mohli by vybudovat lepší svět, než jaký vyplývá z podřízenosti tradičním abstraktním pravidlům. Keynes rád vyjadřoval své opovržení morálkou slovy "konvenční moudrost" a ve svých mnoha prozrazujících autobiografických vzpominkách (1938/49/72:X, 446) vypráví o tom, jak Cam-

bridgeský kruh, k němuž v době svého mládí patřil a většina jehož členů se později stala členy Bloomsburské skupiny, "naprosto odmítal osobní závaznost obecných pravidel" a jak on i jeho přátelé byli "v přísném slova smyslu amorálni". Skromně dodal, že když mu bylo padesát pět, byl již příliš starým na to, aby se mohl změnit, a tak amorálním zůstal. Tento výjimečný muž také typicky ospravedlňoval své názory na ekonomiku a svoji obecnou viru v řízení tržního řádu tím, že "z dlouhodobého hlediska jsme koneckonců všichni mrtví" (to znamená, že nezáleží na tom, jaké škody natrpíme v dlouhodobé perspektivě; význam má jedině přítomný okamžik, krátkodobý zřetel na uspokojení veřejného mínění, vyhovění požadavkům, ziskání volebních hlasů a ostatní věci poplatné demagogii). Slogan "z dlouhodobého hlediska jsme všichni mrtví" je též charakteristickým projektem neochoty uznat, že morální zásady jsou tu pro dlouhodobé účinky - účinky přesahující naše možné představy -, a tendence odmítat získané ukážlivé prostředky, které směřují k budoucnosti.

Keynes rovněž napadal morální zásadu, že "šetrnost je ctností", a spolu s tisíci potřílných ekonomů odmítal připustit, že musí nastat snížení poptávky po spotřebním zboží, má-li se zvýšit produkce kapitálových statků (tj. investic). To jej pak dále mělo k tomu, aby věnoval své ohromné intelektuální schopnosti rozvoji "obecné" ekonomicke teorie, již všechní za unikátní celosvětovou inflaci ve třetí čtvrtině našeho století a za její nevyhnutelný důsledek - tizivě doléhající nezaměstnanost (Hayek, 1972/1978).

Keynes tedy neměl zmatek pouze ve filosofii, ale také v ekonomii. Alfred Marshall, který věci rozuměl, neuměl, zdá se, Keynesovi adekvátně vstípit důležitou myšlenku, jež byla jasná už mladému Johnu Stuartu Millovi, totiž že "poptávka po spotřebním zboží není poptávkou po práci". Sir Leslie Stephen (otec Virginie Woolfové - další z členů Bloomsburské skupiny) v roce 1876 tuto poučku charakterizoval jako "učení tak zřídka pochopené, že jeho úplné přijetí je snad tím nejlepším testem ekonoma", za což sklidil od Keynesa výsměch. (Viz Hayek, 1970/78:15-16, 1973:25 a - k Millovi a Stephenovi - 1941:433 a násled.)

I když Keynes tak proti své vůli významně přispěl k oslabení svobody, znepokojoval své přátele z Bloomsburské skupiny, protože s nimi nesdílel pověšně socialistické ideály. Navzdory tomu však byla většina jeho žáků socialisty toho či onoho druhu. Ani on, ani jeho žáci nerozpoznali, že rozšířený řád musí být podložen dlouhodobou perspektivou.

Za Keynesovými názory leží filosofická iluze, že existuje jakýsi ne-definovatelný atribut "dobra", který musí každý jedinec odhalit sám

v sobě, který každému ukládá povinnost o dobro usilovat a jehož rozpoznání omlouvá pohrdání podstatnou částí tradičních morálních zásad a jejich podceňování (tentu názor převládl v Bloomsburské skupině vlivem díla G. E. Moora (1903)). Zmíněná filosofická iluze zplodila u Keynesa příznačné nepřátelství ke zdrojům, z nichž byl živ. Zjevně tomu tak bylo na příklad i u E. M. Forstera, jenž s vážnou tváří tvrdil, že osvobození lidstva od zla "komercialismu" se stalo stejně naléhavým jako jeho osvobození od otroctví.

Myšlenky podobné Monodovým a Keynesovým rozvíjel i méně význačný, ovšem stále ještě dosti vlivný vědec - psychoanalytik, jenž se stal prvním generálním tajemníkem Světové zdravotnické organizace, G. B. Chisholm. Chisholm neobhajoval nic menšího než "vykovenění pojmu správného a špatného" a měl za to, že úkolem psychiatra je osvobodit lidstvo od "mrzačícího břemene dobra a zla", čemuž se tehdy dostalo pochvalné odezvy od vysoko postaveného amerického právního odborníka. Zde se morálka opět pokládá - protože není podložena "vědecky" - za iracionální a její status jako ztělesnění nahromaděných kulturních znalostí zůstává nerozpoznán.

Nyní se však obrátme k vědci ještě významnějšímu než Monod a Keynes, k Albertu Einsteinovi, snad největšímu géniu naší doby. Einstein se zabýval poněkud odlišným, přesto však úzce spřízněným tématem. Užívaje oblibeného socialistického sloganu, napsal, že "výroba pro užitek" by měla nahradit "výrobu pro zisk", jež charakterizuje kapitalistický řád (1956:129).

"Výroba pro užitek" zde znamená ten druh práce, u něhož lze - v malé skupině - přejídat, pro či použití je výrobek zamýšlen. Přitom se však někdy neberou v úvahu všechny zřetely, jež jsme rozvíjeli v předešlých kapitolách a s nimiž se opět setkáme v kapitolách následujících. Pouze rozdíly mezi očekávanými cenami různého zboží a služeb a náklady na jejich výrobu v rámci samocenného vytvářejícího systému trhu jedinci feknou, jak nejlépe přispět do studnice bohatství, z níž čerpáme všechny v závislosti na svém přispění. Einstein si patrně neuvedomoval, že pouze kalkulace a distribuce podle tržních cen umožňuje intenzivně využívat naše zjistitelné zdroje, vést produkci tak, aby sloužila celému přesahujícímu okruhu představ výrobce, a uskutečňovat užitečnou participaci jednotlivce na produktivní výměně (nejdříve tím, že slouží lidem, které většinou nezná, k uspokojení jejichž potřeb může nicméně stejně přispět, dále pak tím, že je sám také zásobován pouze díky tomu, že lidé, kteří o jeho existenci pranic nevědějí, jsou signály trhu pobízeni, aby vyhověli jeho potřebám; viz předchozí kapitolu). Zde Einsteinovi chybí pochopení vlastních procesů, jimiž jsou koordinována lidská síla, či skutečný zájem o ně.

Einsteinův životopisec nám sděluje, že Einstein pokládal za samozřejmé, že "je v možnostech lidského rozumu, aby nalezl metodu distribuce, jež by fungovala stejně efektivně jako metoda produkce" (Clark, 1971:559). To připomíná jeden z výroků filosofa Bertranda Russella, totiž že společnost nelze považovat za "plně vědeckou", pokud "nebyla vytvořena záměrně s jistou strukturou, aby splnila jisté účely" (1931:203). Takové požadavky - zvláště když je vyříkl Einstein - pak navenek vypadaly natolik věrohodné, že dokonce i jeden citlivý filosof, vyčítající Einsteinovi, že v některých svých populárních spisech hovoří o něčem, co je mimo jeho kompetenci, souhlasně uvedl, že "Einstein si je jasné vědom, že současná ekonomická krize je způsobena naším systémem výroby sledujícím spíše zisk než užitek, skutečnosti, že obrovský nárůst produktivní síly není reálně provázen odpovídajícím nárůstem kupní síly velkých mas" (M. R. Cohen, 1931:119).

Einstein také (v uvedeném esejí) zopakoval otřepané fráze socialistické agitace o "hospodářské anarchii kapitalistické společnosti", ve které "nejsou pracující odměňováni podle hodnoty výrobku", zatímco "plánovaná ekonomika ... by rozdělila práci mezi všechny ty, kdož jsou schopni pracovat", a podobně.

Podobný, i když opatrnější názor se objevuje v eseji Einsteinova spolupracovníka Maxe Borna (1968:kap. 5). Born si byl evidentně vědom, že rozšířený řád nevyhovuje primitivním instinktům, avšak ani on blíže neprozkomal struktury, které tento řád vytvářejí a uchovávají, a nezaznamenal, že naše původní, instinktem dané morální zásady byly v průběhu minulých pěti tisíců let či ještě povlovněji nahrazeny nebo omezeny. Cítil, že "věda a technologie zničily etický základ civilizace, a to snad neodčinitelně", ale měl za to, že se tak stalo díky faktům, které odkryly, nikoli tím, že systematicky zpochybňovaly víry neuspokojující jisté "standardy přijatelnosti", jichž se dožáduje konstruktivistický racionalismus (viz níže). Born sice připouští, že "dosud ještě nikdo nevynalezl prostředek, jak udržet společnost pohromadě bez tradičních etických principů", doufá však, že ty lze nahradit "obvyklými prostředky používanými ve vědě". Ani jemu se nedáří pochopit, že to, co leží *mezi* instinktem a rozumem, nemohou "tradiční vědecké prostředky" nahradit.

Příklady jsem vybral z výroků významných postav dvacátého století. Nespočet dalších, které lze mezi ně zahrnout a kteří o ekonomické problematice napovídali spoustu nesmyslů, jsem nezminil - patří k nim i R. A. Millikan, Arthur Eddington, F. Soddy, W. Ostwald,

E. Solvay, J. D. Bernal. Mohl bych citovat stovky podobných prohlášení vědců a filosofů srovnatelného věhlasu - jak z minulých století, tak i ze současné doby. Domnívám se však, že poučnejší než vršit další citáty a příklady pro nás bude, zaměříme-li se podrobněji na již uvedené a na to, co je jejich pozadim. Snad první věci, jež zde stojí za povšimnutí, je, že tyto příklady - i když vůbec nejsou identické - mají určitou rodovou podobu.

Litanie omylů

Myšlenky, které se objevily v uvedených příkladech, čerpají z několika společných, úzce provázaných tematických zdrojů, jež nejsou dány pouze shodnými historickými okolnostmi. Čtenáři neznající výchozí literaturu si možná téhoto vzájemných spojení hned nepovšimnou. Proto bych rád, než se pustím do zkoumání samotných téhoto ideje, rozlišil několik navrzejících se námětů. Na první pohled se snad může zdát, že proti většině z nich nelze nic namítat; všechny jsou známé. Vezmeme-li je v celku, pak tvoří jakýsi argument. Tento "argument" by bylo lze také charakterizovat jako litanii omylů nebo jako recept na vytvoření předpokládaného racionalismu, jemuž říkáme scientismus a konstruktivismus. Abychom mohli začít, nahlédneme do pohotového "zdroje vědomosti" - do slovníku, knihy obsahující mnoho návodů, jak věci pojmat. Ze *Slovníku moderního myšlení* (nakl. Fontana/Harper, 1977) - pro náš záměr velmi užitečného - jsem vybral krátké definice čtyř základních filosofických pojmu, jež obecně provázejí současné myslitele vzdělané v duchu scientismu a konstruktivismu, totiž racionalismu, empirismu, pozitivismu a utilitarismu, pojmu, z nichž se staly během několika uplynulých století reprezentativní výrazy vědeckého "ducha doby". Zmíněné definice napsal Lord Quinton, britský filosof, děkan oxfordské Trinity College. *Racionalismus* podle něj popírá přijatelnost věr, jež se zakládají na něčem jiném než na zkušenosti a deduktivním či induktivním rozumovém zdůvodňování. *Empirismus* tvrdí, že veškeré výroky, které si mohou činit nárok na vyjádření poznání, se omezují na ty, jež svým zdůvodněním závisí na ověřitelné zkušenosti. *Pozitivismus* je definován jako názor, že jen vědecké poznání je pravdivé, protože popisuje nutnou koexistenci a následnost pozorovatelných jevů. A *utilitarismus* "vidí kritérium správnosti jednání v potěšení a bolesti, jež působí člověku, který je jím ovlivněn".

V těchto definicích nacházíme zcela explicitně - jako jsme implicitně nacházeli v citacích uvedených v předcházející podkapitole - vyhlášení víry v moderní vědu a filosofii vědy a vypovězení války morálním tradicím. Tyto deklarace, definice a postuláty daly vzniknout dojmu, že jedinč to, co je racionálně zdůvodnitelné, pouze to, co lze prokázat experimentem založeným na pozorování, jen to, co spadá do zkušnosti a může být přehlédnuto, si zaslouží důvěru; jen podle toho, co působí potěšení, bychom měli jednat a vše ostatní je nutno odmítnout. Tyto myšlenky přímo vyústí do tvrzení, že hlavní morální tradice, jež tvořily a tvoří naši kulturu a které rozhodně témito způsoby nelze ospravedlnit a často je nemáme v lásce, si nezasluhuje naši oddanost a že našim úkolem musí být konstrukce nové morálky podminěné vědeckým poznáním - většinou nové socialistické morálky.

Po bližším prozkoumání se v těchto definicích - a také v našich předchozích ukázkách - prokáže přítomnost následujících předpokladů:

1. Myšlenka, že není rozumné držet se toho, co nelze vědecky zdůvodnit či dokázat pozorováním (Monod, Born).
2. Dominěnka, že není rozumné dodržovat to, co člověk nechápe. Tento názor je implicitně obsažen ve všech našich ukázkách a i já se musím přiznat k tomu, že jsem jej kdysi zastával. Podařilo se mi jej objevit i v díle filosofa, s nímž vcelku souhlasím. Sir Karl Popper jednou prohlásil (1948/1963:122; podtrženo mnou), že racionalističtí myslitelé "se nebudou žádat tradiči slepě podřizovat", což je samozřejmě stejně nemožné jako žádnou tradici nedodržovat. Siru Popperovi však muselo uklouznotu pero, protože jinde správně podotýká, že "nikdy nevíme, o čem mluvíme" (1974/1976:27, k tomu viz také Bartley, 1985/1987). (Svobodný člověk bude trvat na svém právu podrobít zkoumání a tam, kde je to vhodné, i odmítnout jakoukoliv tradici, mezi lidmi by však nemohli žít, kdyby neakceptoval nespočet tradicí, aniž by o nich vůbec uvážoval a aniž by si byl vědom jejich účinků.)
3. Přibuzná představa, že není rozumné sledovat nějaký konkrétní směr, pokud se předem plně nespecifikuje jeho *cíl* (Einstein, Russell, Keynes).
4. Další úzce spřízněná představa, že není rozumné cokoli dělat, nejsou-li předem zcela poznány účinky a nejsou-li tyto naprostě ověřitelné a shledány prospěšnými (utilitaristé). (Předpoklady 2, 3 a 4 jsou navzdory tomu, že kladou důraz na odlišné momenty, téměř totožné; rozlišil jsem je zde však proto, abych upozornil na skuteč-

nost, že argumenty v jejich prospěch se zaměřují - podle toho, kdo je obhajuje - buď na nedostatek srozumitelnosti obecně, nebo, konkrétněji, na absenci specifikovaného účelu, či na to, že chybí úplná a pozorováním ověřitelná znalost účinků.)

Mohli bychom jmenovat i další požadavky, ovšem tyto čtyři - jimž se budu věnovat v příštích dvou kapitolách - pro nás záměr (který je především ilustrativní) postačují. Na samém počátku je vhodné zmínit se ve vztahu k témtoto požadavkům o dvou věcech. Za prvé, ani jeden z nich nejeví sebemenší náznak vědomí, že by se v jistých oblastech mohly vyskytnout meze našeho poznání a rozumu, a ani jeden tedy neuvažuje o tom, že ncjdůležitějším úkolem vědy by mohl být objev místa a povahy těchto hranic. Později se dozvímme, že takové hranice skutečně existují a že je lze i částečně překonat - na příklad pomocí ekonomické vědy či "katallaxie" - , že je však *nelze překonat*, *ipi-li někdo na čtyřech výše zmiňovaných předpokladech*. Za druhé, v postoji, jenž je v základu oněch předpokladů, shledáváme nejen nedostatek pochopení, nejen neschopnost uvažovat o takových problémech nebo se s nimi vypořádat, ale také podivně malou zvidavost v otázce, jak vlastně rozšířený řád vznikl, čím se uchovává a jaké důsledky by mohly vzejít ze zničení tradici, které ho utvořily a udržují.

Pozitivní a negativní svoboda

Někteří racionalisté by mohli předenést ještě jednu stížnost, o níž jsme zatím vůbec neuvažovali, totiž že morálka a instituce kapitalismu nejen neuspokojují již uvedené logické, metodologické a epistemologické požadavky, ale také vnučují ochromující břemeno naší svobody - zejména naší svobodě neomezovaně se "realizovat".

Takovou stížnost nelze vyřešit popřením samozřejmé pravdy, s níž jsme otvírali tuto knihu, že morální tradice skutečně mnohým připadají tiživé, ale jen tím, že si znova - zde i v následujících kapitolách - uvědomíme, co z toho, že toto břítmě nesense, máme a jaká by k tomu byla alternativa. Myslim, že v podstatě všechny výhody civilizace a vlastně i naše samotná existence spočívají v naší trvalé ochotě nést břítmě tradice. Náš prospěch jeji tiživost nijak "neospravedlňuje". Avšak alternativou jsou bida s nouzí.

Aniž bych se nyní pokoušel vypočítat či přehlédnout všechny tyto výhody, aniž bych "počítal naše požehnání", mohu zde, v poněkud jiném kontextu, opět připomenout snad nejvíce paradoxní přínos - samu naši svobodu. Svoboda vyžaduje, aby jedinec mohl sledovat své

vlastní cíle. Člověk, který je svobodný, není v době míru vázán konkrétními společnými cíli své komunity. Svobodu individuálního rozhodnutí umožňuje vymezení zvláštních osobních práv (např. práv majetkových) a určení sfér, v nichž může každý jedinec samostatně disponovat jemu známými prostředky v zájmu dosažení svých vlastních cílů. Pro každého je tedy vyhrazena rozpoznatelná svobodná oblast. To je nanejvýš důležité. Mit něco jen sám pro sebe, ať je toho třeba málo, totiž zároveň představuje základ, na němž se může formovat zvláštní osobnost a zvláštní prostředí, v němž může jedinec dosahovat svých cílů.

Obecný předpoklad, že můžeme mít tento druh svobody i bez omezení, však mnohé věci znejasnil. Tento předpoklad se objevuje ve slovech "quand je peux faire ce que je veux, voilà la liberté" [svoboda je, když si mohu dělat, co chci] připisovaných Voltaireovi, v Benthamově prohlášení, že "každý zákon je zlem, protože každý zákon je přestoupením svobody" (1789/1887:48), v Russellově definici svobody jako "nepřítomnosti překážek v realizaci našich přání" (1940:251) a u mnoha a mnoha dalších autorů. Všeobecná svoboda je v tomto smyslu nicméně nemožná, protože svoboda každého by troskotala na neomezené svobodě, tj. absenci zábran, všech ostatních.

Otzáka tedy zní: Jak zajistit největší možnou svobodu pro všechny? Lze ji zajistit jednotným omezením svobody všech prostřednictvím abstraktních pravidel, která vylučují, aby jiní lidé ve vztahu k někomu uplatňovali svévolný a diskriminační nátlak nebo aby jej tento někdo používal ve vztahu k nim, a která zabranují, aby kdokoli napadal svobodnou sféru kohokoli jiného (viz Hayek, 1960 a 1973, a zde kapitola druhá). Společné konkrétní cíle jsou zkrátka nahrazeny společnými abstraktními pravidly. Vláda je potřebná pouze k tomu, aby tato abstraktní pravidla prosazovala a tím jedince ochraňovala před nátlakem či vstupem jiných do jeho svobodné sféry. Zatímco vynucenou poslušnost vůči společným konkrétním cílům lze ztotožnit s otroctvím, respektování společných abstraktních pravidel (byť jsou pociťována tiživě) vytváří prostor pro nejneobyčejnější svobodu a rozmanitost. Někdy se může zdát, že taková rozmanitost přináší zmatek a ohrožuje relativní pořádek, který také spojujeme s civilizací, ale vychází najevo, že větší rozmanitost je zdrojem obsažnějšího řádu. Svoboda, již umožňuje dodržování abstraktních pravidel, je na rozdíl od svobody od omezení - Proudhonovými slovy - "matkou, ne dcerou pořádku".

Fakticky nemáme žádný důvod očekávat, že evoluční výběr habitačních způsobů jednání bude přinášet jen bezprostřední štěstí. Štěstí postavili do středu zájmu racionalističtí filosofové, kteří se domnivali, že pro volbu lidské morálky je třeba najít vědomé důvody a že se může prokázat, že takovým důvodem je zámerná cesta ke štěstí. Chtit, aby vědomé důvody vysvětlily, proč člověk přijal své morální zásady, je však stejně nesmyslné jako se ptát, z jakého vědomého důvodu přijal člověk svůj rozum.

Neměli bychom nicméně odmítat možnost, že rozvinutý řád, v němž žijeme, nám skýtá příležitosti ke štěsti, jež se tém, které daleko menšímu počtu lidí přinášely primitivní systémy, vyrovnají nebo je dokonce předčí (tim nechceme říci, že takové věci lze vypočítat). "Odcizení" či neštěstí moderního života ve velké míře pramení ze dvou zdrojů, z nichž jeden působí zejména na intelektuály, druhý na držitele hmotného nadbytku. Tim prvním je sebesplňující proroctví o neštěstí těch, kteří musí žít v "systému" neodpovídajícímu racionalistickým kritériím vědomého řízení. Intelektuálové od Rousseaua až k současným postavám francouzského a německého myšlení, jako jsou Foucault a Habermas, mají za to, že odcizení bují v každém systému, kde je řád jedincům "vnucován" bez jejich vědomého souhlasu. Konsekventně pak mají sklon jaksi apriorně pokládat civilizaci za nesnesitelnou. Druhý typ nespokojenosti je způsoben přetrávájícími instinktivními pocity altruismu a solidarity, jež uvádějí ty, kdo dodržují pravidla rozšířeného řádu, do stavu, jemuž je nyní v móde říkat "špatné svědomí"; podobně jsou s dosažením hmotného nadbytku spojovány pocity vině (či "sociální svědomí"). Uprostřed hojnosti nacházíme neštěstí, jež se nerodí pouze z periferní chudoby, ale také z neslučitelnosti instinktu a arogantního rozumu s řádem cenně neinstinktivní a neracionální povahy.

"Osvobození" a řád

Na méně sofistikované úrovni než argumenty proti "odcizení" nacházíme požadavky na "osvobození" od záťaze civilizace - od břemene ukázněné práce, zodpovědnosti, nutnosti riskovat, šetrnosti, poctivosti, plnění slibů a také od obtíží spojených s tlumením našich vrozených nepřátelských reakcí vůči cizincům a solidarity s těmi, kdož se nám podobají, pomocí obecných pravidel -, které představují snad ještě větší ohrožení politické svobody. Údajně nová idea "osvobození" je ve skutečnosti svými požadavky po odpoutání se od tradiční mo-

rálky archaická. Bojovníci za takové osvobození podkopávají základ svobody a umožňují lidem, aby dělali to, co nenapravitelně ničí podmínky, díky kterým civilizace existuje. Jedním z příkladů je tzv. "teologie osvobození" rozvíjená v rámci římskokatolické církve zejména v Jižní Americe. Toto hnutí se však neomezuje pouze na Jižní Ameriku. Všude na světě se lidé ve jménu osvobození odvracejí od způsobu jednání, jež lidstvu umožnily dospat k nynější velikosti a stupni spolupráce, protože ze svého hlediska nemohou *racionálně* pochopit, že určitá omezení individuální svobody právními a morálními pravidly zakládají rád větší - a svobodnější! - než jakého lze dosáhnout centralizovaným řízením.

Zminěné požadavky se rodi především z tradice racionalistického liberalismu, jímž jsme se již zabývali (a který je naprosto odlišný od politického liberalismu, jenž se odvozuje od anglických starých whigů). Svoboda je podle ní neslučitelná s jakýmkoli obecným omezením individuální činnosti. Tato tradice zaznívá z dříve citovaných úryvků z Voltairea, Bentham a Russella. Nanečti prostupuje i dilem anglického "patrona racionalismu", Johna Stuarta Milla.

Vlivem těchto autorů - a možná především Milla - se skutečnosti, že musíme platit za svobodu umožňující nám utvářet rozšířený rád tím, že se podřídíme určitým pravidlům jednání, využívalo k spravedlnění požadavku návratu ke stavu "svobody", jemuž se těšil divoch, který - podle myslitelů osmnáctého století - "ještě neznal majetek". Stav divoštví, zahrnující závazek či povinnost podlet se na uskutečňování konkrétních cílů svých bližních a poslouchat příkazy náčelnika, lze však sotva charakterizovat jako stav svobody (přestože mohl znamenat osvobození od některých jednotlivých břemen) či dokonce jako stav morální. Jedině obecná a abstraktní pravidla, k nimž člověk musí přihlížet v individuálních rozhodnutích v souladu s individuálními cíli, si zaslouží pojmenování morálka.

Kapitola pátá

OSUDNÁ DOMÝŠLIVOST

Tradiční morálka nesplňuje racionální požadavky

Výše podaný výčet čtyř požadavků - aby za smysluplné a rozumné byly pokládány jen ty procesy, které jsou vědecky prokazatelné, plně pochopitelné, nepostrádají plně specifikovaný cíl a nemají neznámé účinky - je obzvláště šitý na míru konstruktivistickému racionalismu a socialistickému myšlení. Samy tyto dva přístupy vyplývají z mechanistické či fyzikalistickej interpretace rozšířeného rádu lidské spolupráce, v níž se uspořádávání prvků považuje za jakousi organizaci a řízení, které by někdo mohl uplatňovat v rámci skupiny, kdyby měl přístup ke všem faktům, jež jsou známy jejím členům. Takovým systémem však rozšířený rád není ani být nemůže.

Musím zde proto bezodkladně potvrdit, že většina principů, institucí a způsobů jednání tradiční morálky a kapitalismu *nevychovává* uvedeným požadavkům či kritériím, že jsou - z *hlediska této teorie rozumu a vědy* - "nerozumnými" a "nevědeckými". Připustili jsme již, že lidé, kteří i nadále zachovávají tradiční způsoby jednání, sami zpravidla nerozumí tomu, jak se tato praxe utvářila nebo jakým způsobem přetrvává, a proto vůbec nepřekvapuje, že různá "ospravedlnění", jež tradičním se svými způsoby jednání spojují, jsou poněkud naivní (a jsou tedy pro naše intelektuály snadnou kořistí) a nemají vztah k pravým důvodům úspěšnosti tradičních praktik. Mnozí zastánci tradice se navíc ani nějakým zdůvodňováním nemamáhají (a intelektuálové je pak mohou klidně označovat za antiintelektuály nebo dogmatiky) a přidržují se tradičních způsobů zc zvyku nebo díky své náboženské víře. To rozhodně není žádnou "novinkou". Vždyť už před více než 250 lety tvrdil Hume, že "pravidla morálky nejsou výsledkem úvah našeho rozumu". Humeův výrok však nestačil na to, aby většině racionalistů rozmluvil jejich přetrvávající přesvědčení, že to, co není odvozeno od rozumu, musí být buď nesmyslem, nebo včeli libovolné preference, a zbavil je neustálé touhy po racionálních vysvětleních. Dostí paradoxně však racionalisté, aby dodali váhu svým tvrzením, Huma často citují.

V rozporu s těmito požadavky nejsou jen tradiční náboženské principy, jako na příklad víra v Boha, a větší část morálních zásad ovlivňujících vztahy mezi pohlavími a v rodině (těmito otázkami se v této

knize nezabývám), ale také specifické morální tradice, jež jsou zde mým hlavním zájmem, tedy soukromé vlastnictví, šetrnost, směna, počestnost, pravdomluvnost, smlouva aj.

Celá situace bude pravděpodobně vypadat ještě hůř, uvědomíme-li si, že zminěné tradice, instituce a přesvědčení nejenže odporují uvedeným logickým, metodologickým a epistemologickým nárokům, ale že je socialisté zavrhuji také z jiných důvodů. Někteří - mezi nimi Chisholm a Keynes - v nich spatřují "ochromující břemeno", jiní - jako Wells a Forster - je často úzce spojují se zavrženíhodným obchodováním (viz kapitola šestá). Někteří v nich mohou také vidět, což je dnes zvláště v módě, zdroje odcizeni, úzkosti a "sociální nespravedlnosti".

Po všech těchto námitkách je nasnadě závěr, že vyvstala naléhavá potřeba zkonstruovat novou, racionálně revidovanou a zdůvodněnou morálku, jež by tyto požadavky splňovala a která by díky tomu *nebyla* ochromujícím břemенem, zdrojem odcizeni, úzkosti a "nespravedlnosti" a nesouvisela by s obchodem. To je ovšem jen část onoho velkého úkolu, který si noví zákonodárci - socialisté typu Einstein, Monoda a Russella a samozvaní "amoralisté", jako na příklad Keynes - předsevzali. Musí se vytvořit nový racionální jazyk a právo, protože ty stávající nevyhovují - a ukazuje se, že ze stejných důvodů - uvedeným požadavkům. (Pokud jde o tyto požadavky, nevyhovují jim ani vědecké zákony (Hume, 1739/1886; a viz Popper 1934/59).) Tento strašlivý úkol jim možná připadá o to naléhavější, že už sami nevěří v žádnou nadprirozenou sankci morálky (natož jazyka, práva a vědy), a přitom zůstávají přesvědčeni, že *nějaké* vysvětlení je nutné.

A tak se nyní lidstvo - pyšné na to, že vybudovalo tento svět, jako by jej naplánovalo, a viníci se z toho, že jej nenavrhlé lépe - chce pusit do nápravy. Cílem socialismu není nic menšího než uskutečnit naprosté přebudování našich tradičních morálních zásad, práva a jazyka, a tedy zahlušení starého řádu a údajně neúprosných a nespravedlnitelných podmínek stojících v cestě instituci rozumu, seberacionalizaci, práve svobodě a spravedlnosti.

Ospravedlnění a revize tradiční morálky

Racionalistické normy, na nichž celá tato argumentace a vlastně celý program spočívá, jsou však přinejlepším neuskutečnitelnými ideály, v tom horším případě pak zdiskreditovanými pravidly přežilé metodologie, jež snad byla někdy včleněna do něčeho z toho, co se pokládá za vědu, se skutečným zkoumáním však nemá nic společné-

ho. Vysoce rozvinutý a dosti komplikovaný morální systém existuje v našem rozšířeném řádu bok po boku s primitivní teorií rationality a vědy opírajici se o konstruktivismus, scientismus, pozitivismus, hédonismus a socialismus. To nevypovídá nic proti rozumu a vědě, ale jen proti určitým teorím rationality a vědy a části jejich praxe. Stane se to zřejmým, uvědomíme-li si, že požadovaným způsobem není opravedlnitelné naprosto *nic*. A neplatí to jen o morálce, ale také o jazyce, právu a dokonce i o samotné vědě.

Fakt, že co jsem právě napsal, lze vztáhnout i na vědu, bude možná pro někoho, kdo není informován o současném dění a sporech ve filosofii vědy, novinkou. Je však skutečně pravda nejen to, že naše nynější vědecké zákony nejsou způsobem, který požadují konstruktivistické metodologové, zdůvodněny a ani se jim zdůvodnit nedají, ale máme také dobrý důvod předpokládat, že budoucí poznání odhalí mnohé z našich nynějších vědeckých domněnek jako nepravdivé. Jakákoliv koncepce, jež nás vede úspěšněji než ta, v níž jsme až dosud věřili, může navíc být - i přes velký posun vpřed - ve skutečnosti stejně mylnou jako ta, která ji předcházela. Jak nás poučil Karl Popper (1934/1959), naším cílem nechť je dopustit se postupných chyb tak rychle, jak jen to jde. Kdybychom na tu dobu měli opustit všechny nynější domněnky, jejichž pravdivost neumíme dokázat, ocitli bychom se záhy opět na úrovni divocha věřícího pouze svým instinktům. A přesto nám právě toto scientismus ve všech svých podobách od kartezianského racionalismu až po moderní pozitivismus radí.

A co víc - je sice pravda, že *tradiční* morální zásady atd. nejsou racionálně ospravedlnitelné, ale totéž platí i o *jakémkoliv jiném možném morálním kodexu*, včetně toho, s nímž by vůbec kdy byli schopni vyrukovat socialisté. Ať už dodržujeme jakákoliv pravidla, požadovaným způsobem je nikdy nebudeme moci opodstatnit; žádná argumentace o morálce - nebo vědě, právu, jazyce - se nemůže zakládat na problému, zda je lze ospravedlit (viz Bartley, 1962/1984, 1964, 1982). Kdybychom přestali dělat všechno to, u čeho neznáme důvod nebo co nemůžeme v požadovaném smyslu ospravedlit, pravděpodobně bychom brzy přivedli svoji smrt.

Otzážka racionálního ospravedlnění je vskutku bludným světlíkem našeho zkoumání. Z části to zavinily mylné a nekonzistentní předpoklady, jež vyvstaly v rámci převládající metodologické a epistemologické tradice, která se v některých aspektech táhne už od starověku. Zmatky kolem ospravedlnění se také odvíjejí - především pokud jde o problémy v centru našeho zájmu - od Augusta Comta, který se domnival, že jsme schopni přetvořit náš morální systém jako celek a nahradit jej naprosto uměle sestaveným a oprávněným (či - jak říkal Comte - "demonstrovatelným") souborem pravidel.

Nehodlám zde uvádět všechny důvody, proč jsou tradiční požadavky na ospravedlnitelnost irrelevantní. Zmíním se jen - abych jako příkladu, který nám dobře poslouží i v argumentaci následující podkapitoly, využil jednoho oblíbeného způsobu, jímž se má morálka ospravedlit - o nesmyslnosti domněnky panující v racionalistických a hédonistických etických teoriích, že naše morálka je oprávněna v té míře, v niž je zaměřena k uskutečnění nějakého specifického cíle, na příklad štěsti, nebo k úsilí o jeho dosažení. Nemáme žádný důvod myslit si, že evoluční selekce habituálních způsobů jednání, které byly s to nasynit větší množství lidí, měla mnoho - jestli vůbec něco - společného s vytvářením podmínek šťastného života, natož že byla úsilím o štěsti vedená. Naopak, mnohé naznačuje, že společenství orientovaná na štěsti byla pfemožena lidmi, kterým šlo také o uchování svých životů.

Naše morální tradice nelze požadovaným způsobem konstruovat, ospravedlňovat ani demonstrovat, ale procesy jejich utváření je možno částečně rekonstruovat a spolu s tím do jisté míry porozumět potřebám, kterým slouží. Podle toho, nakolik se nám to podaří, jsme pak skutečně povoláni, abychom zdokonalovali a revidovali své morální tradice prostřednictvím nápravy rozpoznatelných nedostatků, která se musí odehrávat postupně a v drobnostech a opírat se o immanentní kritiku (Popper, 1945/66 a 1983:29-30), tedy analýzou slučitelnosti a konzistence jejich součástí a tomu odpovídajícím a - nutno si uvědomit - vždy jen nedokonalým vyspravováním systému.

Jako příklad takového postupného zdokonalování jsme zmínily novodobé studie o autorských právech a patentech. Můžeme uvést i jiný příklad. Klasickému pojetí odděleného vlastnictví (v římském právu) vděčíme za výhradní právo užívat či zneužívat fyzický objekt, jak se nám zamane. Ukazuje se však, že takto pojmané vlastnictví je přílišným zjednodušením pravidel potřebných pro uchování dobré fungující tržní ekonomiky, a vzniká celý nový podobor ekonomie, věnující se zjišťování, jak lze zdokonalit tradiční instituci vlastnictví, aby trh fungoval ještě lépe.

Příprava na takovou analýzu by měla zahrnovat také tzv. "racionální rekonstrukci" (zde má však "konstrukce" zcela jiný smysl, než naznačuje slovo "konstruktivismus") toho, jak mohlo systém vzniknout. Jedná se v podstatě o historické a dokonce přirodněhistorické zkoumání, nikoli o pokus konstruovat, oprávnit či demonstrovat systém jako takový. V něčem to připomíná "domnělou historii" Humových následovníků, která chtěla vysvětlit, proč jistá pravidla převládla a

jiná ne (nikdy však neopomíjela základní Humovo tvrzení, že "pravidla morálky nejsou výsledkem úvah našeho rozumu"). Tuto cestu zvolili nejen skotští filosofové, ale i dlouhá řada myslitelů zabývajících se kulturní evolucí - od klasických římských gramatiků a lingvistů, přes Bernarda Mandevilla, Herdera, Giambattistu Vica (který je autorem hluboké myšlenky, že *homo non intelligendo fit omnia* - člověk se stal vším, čím je, aniž by tomu rozuměl (1854:V, 183)), k německým historikům práva, o nichž jsme již mluvili, na příklad von Savignymu, a dále ke Carlu Mengerovi. Z nich pouze Menger přišel až po Darwini, všichni se ale snažili podat racionální rekonstrukci, domnělou historii či evoluční pojetí kulturních institucí.

Právě příslušníci mé vlastní profese, ekonomové, specialisté, kteří pochopili proces formování rozšířených řádů, jsou s největší pravděpodobností schopni podat vysvětlení morálních tradicí, které byly živnou půdou pro růst civilizací. Jen tcn, kdo umí objasnit účinky pojící se na příklad k oddělenému vlastnictví, může vysvětlit, proč tento typ praxe umožnil skupinám, které ji uplatňovaly, vyniknout nad jiné, jejichž morální zásady byly uzpůsobeny dosahování odlišných cílů. Citim se však poněkud na rozpacích, protože má touha plédovat za své kolegy ekonomy je brzděna skutečností, že mnoho z nich se nechal infikovat konstruktivismem, a není tedy tak zcela na místě.

Jak tedy morálka vzniká? Jaká je naše "racionální rekonstrukce"? V předešlých kapitolách jsme to již naznačili. Kromě konstruktivistického tvrzení, že adekvátní morálku lze od základu navrhnut a zkonstruovat z čisté vody, existují přinejmenším dva další možné zdroje morálky. Předně máme - jak jsme již viděli - tzv. vrozenou morálku svých instinktů (solidarita, altruismus, skupinové rozhodování apod.). Způsoby jednání, které z ní plynou, nestačí k udržení našeho stávajícího rozšířeného řádu a jeho populace.

Vyvinula se také jiná, alternativní morálka (šetrnost, oddělené vlastnictví, poctivost), která utvořila a uchovává rozšířený řád. Jak jsme již též zaznamenali, tato morálka je *mezi* instinktem a rozumem, což bylo chybrou dichotomii instinkt *versus* rozum znejasněno.

Rozšířený řád je na této morálce závislý v tom smyslu, že za svůj vznik vděčí nárůstu počtu členů i bohatství skupin, které se řídily jejimi základními pravidly, v poměru ke skupinám jiným. Paradoxem našeho rozšířeného řádu a trhu - a kamenem úrazu pro socialisty a konstruktivisty - je, že tento proces nám umožnil využívat více objevitelných zdrojů (a vlastně právě v tomto procesu objevovat více zdru-

jù), než by bylo možné v rámci procesu řízeného vědomě. Přestože tato morálka není "ospravedlněna" možnosti, již nám dává, totiž tyto věci dělat a tím přežít, máme snad dobré důvody předpokládat, že nám přežít skutečně umožňuje.

Faktickými znalostmi se můžeme řidit jen v omezeném miře; sledovat účinky naši morálky je nemožné

Mylné předpoklady o možnosti oprávnění, konstrukce či demonstrace jsou samým jádrem scientismu. I kdyby proponenti scientismu toto pochopili, nepochybneb by se stále snažili podržet si zbývající nároky své ptežilé metodologie, které se k požadavku oprávnění pojí, jakkoli na něm v přímém smyslu nezávisí. Na příklad (abychom se znova vrátili k našemu výčtu požadavkù) by namítl, že člověk nemůže plně rozumět tradičním morálním zásadám a tomu, jak působí; že jejich dodržováním neslouží žádnému celi, který by bylo lze předem plně vymezit; že jejich uplatňování vytváří účinky, které nejsou bezprostředně pozorovatelné, a tudíž o nich nelze rozhodnout, jsou-li prospěšné, a jež nejsou v žádném případě plně známy či předvídaný.

Tradiční morálka, jinak řečeno, nevyhovuje druhému, třetímu a čtvrtému požadavku. Ty se k sobě navzajem, jak už jsme podotkli, tak úzce vztahují, že by se k nim - po předchozím vyznačení odlišnosti v tom, co zdůrazňují - dalo přistupovat jako k jednotnému celku. Můžeme tedy shrnout do jednoho stanoviska, abychom stručně naznačili jejich vzájemnou souvislost, že člověk nerozumí tomu, co dělá nebo jaký je jeho záměr, pokud dopředu nezná a neumí zcela specifikovat pozorovatelné účinky své činnosti, z čehož vyplývá tvrzení, že racionalní činnost musí být záměrná a předvídati.

Nemáme-li tyto předpoklady interpretovat natolik širokým a triviálním zpùsobem, jenž by je zbavil veškerého specifického praktického významu - třeba bychom mohli říci, že zamlčeným cílem tržního rádu je "vytváření bohatství", což je jistě i prospěšný účinek -, pak dodržování tradičních zpùsobů jednání, mezi něž patří i ty, které vytvářejí tržní systém, rozhodně scientistickým požadavkùm nevyhovuje. Nedomnívám se, že by si jakákoli strana v naší diskusi přála zvažovat tyto požadavky v takovémto banálním výkladu; zajisté je tak nemíni jejich zastánci ani jejich odpůrci. Následně bychom mohli dosíci jasnéjšího přehledu situace, v niž se aktuálně nacházíme, kdybychom uznali, že naše tradiční instituce vskutku chápány nejsou a jejich účel či účinky - prospěšné či jiné - nejsou předem specifikovány. Tím lépe pro ně.

Na trhu (jako i v jiných institucích našeho rozšířeného rádu) převládají nezamýšlené důsledky. Rozdělování zdrojù je ovlivněno neosobním procesem, v němž jedinci jednajíci na cestě za svými vlastními cíli (jež jsou samy o sobě často poněkud vágní) doslova a dopisem nevědět a vědět nemohou, jaký čistý výsledek z jejich interakcí vzejde.

Vezměme nyní ony předpoklady, že je nerozumné držet se něčeho či konat něco naslepo (tzn. bez rozumění) a že účely a účinky zamýšlené činnosti je nejen třeba plně znát předem, ale musí také být zcela pozorovatelné a maximálně prospěšné. Aplikujme je na představu rozšířeného rádu. Budeme-li o něm uvažovat v dalekosáhlém evolučním rámci, v němž se rozvinul, ozřejmí se jasně absurdnost téhoto požadavkù. Směrodatné účinky, které vedeny k vytvoření rádu samého a k převaze jistých zpùsobů jednání nad jinými, byly velmi vzdálenými výsledky toho, co někdejší lidé dělali, výsledky působícími na skupiny, jichž si tito jedinci sotva mohli být vědomi, následky, jež nemusely dřívějším lidem, kdyby je ovšem bývali schopni poznat, vůbec připadat prospěšné, ať už si o tom později generace myslily cokoli. Pokud jde o lidi, kteří se na historické scéně objevili později, nenalézáme žádný důvod, proč by měli být všichni (či vůbec někdo) z nich obdařeni úplnou znalostí historie, natož pak evoluční teorie, ekonomie a všeho ostatního, co by museli vědět, aby mohli pochopit, proč by se mělo dařit skupině, jejíž zvyklosti dodržují, lépe než jiným - i když se bezpochyby vždy najdou lidé velmi pohotoví ve vynalézání ospravedlnění pro časem a místem omezené zvyklosti. Mnohá z rozvinutých pravidel zajišťujících větší spolupráci a prosperitu rozšířeného rádu se mohla zcela lišit od toho, co bylo lze anticipovat, a dokonce dříve či později v průběhu evoluce rádu mohla tomu či onomu člověku připadat až odpudivá. V rámci rozšířeného rádu zahrnují okolnosti podmiňující, co každý musí dělat, aby mohl dosáhnout svých vlastních cílù, očividně také neznámá rozhodnutí mnoha jiných neznámých lidí o tom, jakých prostředkù použijí ke svým vlastním záměrům. V žádném momentu tohoto procesu nemohli jednotlivci v souladu se svými záměry plánovat funkce pravidel, která postupně utvořila rád. Až později - a v nedokonalé a retrospektivní podobě - jsme mohli v principu začít tyto útvary vysvětlovat (viz Hayek, 1967, eseje 1 a 2).

Angličtina ani němčina (rovněž čeština, pozn. překl.) nám nenabízí žádné vhodné slovo, jež by přesně vystihovalo rozšířený rád a to, jak jeho zpùsob fungování odporuje požadavkùm rationalistů. Jediné

přiměřené slovo - "transcendentní" - bylo už tolíkrát zneužito, že poněkud vám, mám-li si je vzít ku pomoci. Ve svém doslovém významu však skutečně hovoří o tom, co dalece přesahuje rozsah našich chápání, přání a záměrů i našeho smyslového vnímání, a o tom, co je v této významu vytvářením poznání, jež nemůže žádný individuální mozek či nějaká organizace ani mít, ani vynalézt. Zjevně tomu tak je v jeho náboženském smyslu, jak mužeme vidět na příklad v modlitbě Otče náš, kde se žádá: "Buď vše Tvá (tedy nikoli má) jako v nebi, tak i na zemi", nebo v Evangelii s prohlášením: "Ne vy jste mne vyvolili, ale já jsem vás vyvolil, abyste šli a ovoce pfiněli, a ovoce vaše aby zůstalo" (Ev. sv. Jana, 15:16). Animismus, který je dosud přitomný v náboženství v představě, že řídit a uspořádávat může jen jedinečná mysl či jedinečná vůle (kupř. vševedoucí Bůh), je však opuštěn ve výhradně abstraktním pojetí transcendentního uspořádání, jež je zároveň uspořádáním zcela přirozeným (neodvozeným od žádné nadpřirozené sily), jaké nastává na příklad v evoluci.

Odmítnutí racionalistických požadavků s sebou z této důvodů nese i významné konsekvence pro antropomorfismus a animismus ve všech podobách, tedy i pro socialismus. Jsou-li tržní koordinace individuálních činností a další morální tradice a instituce výsledkem přirozených, spontánních a sebeuspořádávajících procesů adaptace na velké množství jednotlivých faktů, jež přesahuje možnosti jedné myslí je vnímat, neříká-li pojmově uchopit, pak je evidentní, že požadavky, aby tyto procesy byly spravedlivé nebo aby měly jiné morální atributy (viz kapitola sedmá), mají své kořeny v naivním antropomorfismu. S podobnými nároky by bylo samozřejmě možné a vhodné se obracet na organizační procesy, který spadá pod racionální kontrolu, nebo na Boha naslouchajícího modlitbám, jsou však zcela nepřiměřené ve vztahu k ncosobnímu, sebeorganizujícímu procesu, který ve skutečnosti probíhá.

Sjednocená vůle může sotva ovlivňovat blahobyt jednotlivých členů na základě nějaké zvláštní koncepce spravedlnosti či v souladu s dohodnutou stupnicí v řádu natolik rozšířeném, že transcendeuje chápání a možné vedení nějakou jednotlivou myslí. Není to způsobeno pouze nekompetencí antropomorfního přístupu. Je tomu tak také proto, že "blahobyt ... nemá žádný princip, ani pro toho, komu se jej dostává, ani pro toho, kdo jej rozděluje (jeden by jej nasměroval sem, jiný zase tam), protože závisí na materiálním obsahu vůle, který je zase závislý na konkrétních faktech, a nemůže být tudíž určován obecným praví-

dlem" (Kant, 1798:II, 6, pozn. 2). Tvrzení, opakováne Humem i Kantem, že spontánní růst je podmíněn stanovením obecných pravidel, nebylo nikdy vyvráteno, jen bagatelizováno a oponováno.

Přestože "blahobyt nemá žádný princip" - a nemůže tedy vytvářet spontánní řád - odpor k pravidlům spravedlnosti, která rozšířený řád umožnila, a jejich odsuzování jakožto nemorálních vyvěrá z přesvědčení, že blahobyt nějaký princip mít musí, a z odmítnutí (zde právě znova vstupuje na scénu antropomorfismus) akceptovat, že rozšířený řád vyvstává z konkurenčního procesu, v němž má rozhodující vliv úspěch, nikoli souhlas nějakého velkého ducha, komise či boha nebo postup ve shodě s nějakým uznaným principem osobní zásluhy. V tomto řádu se za postup vpřed jedných platí nezdarem stejně opravdové a záslužné snahy jiných. Odměna se nedostává za zásluhu (např. za dodržování morálních zásad, srov. Hayek, 1960:94). Můžeme vyhovět potřebám jiných lidí bez ohledu na jejich zásluhu a nehledě na příčinu naší schopnosti jim vyhovět. Jako už bylo jasné Kantovi, žádné obecné kritérium zásluhy neni s to rozsoudit mezi různými příležitostmi, které se otvírají před různými lidmi s různými informacemi, schopnostmi a tužbami. Taková situace je vskutku častá. Objevy, díky kterým se může část lidí lépe prosadit, jsou zpravidla bezděčné a ne-předviditelné ani ti, kteří se prosadí, ani ti, kteří neuspějí. Hodnota produktů plynoucí z nutných změn lidských činností se jen zřídka bude zdát spravedlivou, protože nezbytné změny vyvolaly nepředviditelné události. Ani kroky evolučního procesu k tomu, co bylo původně neznámé, se nemohou jevit jako spravedlivé ve smyslu vyhovění předsudkům o tom, co je správné a co špatné, o "blahobytu" či o možnostech otevřených za dřívější panujících okolnosti.

Pochopitelná averze k takovým, z morálního hlediska slepým výsledkům, jež nelze oddělit od procesu pokusu a omylu, vede lidi ke snaze o dosažení contradiction in adiecto řízené evoluce, o kontrole procedury pokusu a omylu a k úsilí utvářet ji podle svých stávajících přání. Vynalezené morální zásady plynoucí z této reakce však dávají vzniknout odporu jíci požadavkům, které neumí uspokojit žádný systém, a jež tak zůstávají zdrojem neutuchajícího konfliktu. Marná snaha učinit spravedlivou situaci, ježíž výsledek nelze už kvůli samotné podstatě okolnosti podmínit tím, co někdo dělá nebo může znát, pouze narušuje fungování procesu jako takového.

Nároky na spravedlnost jsou zkrátka a dobře přirozenému evolučnímu procesu nepřiměřené; nepřiměřené jsou nejen tomu, co se událo

již v minulosti, ale i tomu, co se děje v přítomnosti. Evoluční proces je totiž samozřejmě v pohybu i dnes. Civilizace není jen evolučním produktem, je procesem. Nadále se může rozvíjet jen tím, že ustavila rámec obecných pravidel a individuální svobody. Evoluci nelze směrovat tam, kam lidé potřebují, a ani jejich přáním v ní často nelze vyhovět. Některé dříve nenaplněné tužby uspokojeny budou, ovšem pouze za tu cenu, že mnohé jiné budou zmařeny. Jedinec může prostřednictvím morálno jednání zvětšovat své šance, ale všechny jeho morální jednání podložené tužby nemusí být výsledným evolučním vývojem naplněny. *Evoluce nemůže být spravedlivá.*

Chtít, aby veškeré budoucí změny byly spravedlivé, znamená požadovat konec evoluce. Evoluce vede koupředu právě tím, že přináší velké množství věci, které jsme nemohli ani zamýšlet, ani předvídat, natož jim předem přisuzovat nějaké morální vlastnosti. Položme si otázku (zejména v historické perspektivě nastiněné v kapitolách druhé a třetí), s jakým výsledkem bychom se setkali, kdyby - v jistém ranějším stadiu - získala nějaká magická síla moc prosadit, řekněme, určité egalitářské nebo meritokratické krédo. Brzy zjistíme, že taková událost by evoluci a civilizaci znemožnila. Svět profesora Rawlise (Rawls, 1971) by se tak nikdy nemohl stát světem civilizovaným - potlačení diferenciace kvůli štěsti by záhy překazilo většinu objevů nových možností. V takovém světě by nám chybely jedinečné signály, které mohou každému naznačit, co je třeba - v důsledku tisíců změn v našich životních podmínkách - právě teď dělat, má-li stále téci proud produkce a - v rámci možnosti - se i zvětšoval.

Intelektuálové mohou samozřejmě tvrdit, že vymysleli nové a lepší "sociální" morální zásady, které právě toto zaručí, ale tato "nová" pravidla představují recidivu primitivní morálky mikrořádu a nejsou schopna zachovat při životě a zdraví miliardy lidí odkázaných na makrořád.

Antronomorfismus lze snadno pochopit, ale pro jeho omyley je nutno jej odmítnout. To nás přivádí zpět k pozitivní a sympatické stránce intelektuálního stanoviska, jež jsme napadali. Lidská invence už velmi přispěla k formování nadindividuálních struktur, v nichž jedinci nalézají velké možnosti, a tak se lidé začali dominovat, že by mohli, podobně jako už některé jeho části, záměrně navrhnut i celek a že sama existence takových nadindividuálních struktur dokazuje možnost jejich promyšleného plánování. Jde vskutku o omyl, ale omyl ušlechtilý a - jak říká Mises - "velkolepý ... ambiciózní ... vznešený ... smělý".

Nespecifikované záměry - v rozšířeném řádu není většina cílů činnosti vědomá a záměrná

S tím, co bylo právě řečeno, souvisí - především jako další upřesnění - řada různých bodů a otázek, jež pomáhají ujasnit danou problematiku ve funkčních souvislostech.

Za prvé se naskytá otázka, *odkud se skutečně berou naše znalosti*. Větší část poznání - a přiznám se, že mi dosí dlouhou dobu trvalo, než jsem si to uvědomil - nečerpáme z bezprostřední zkušenosti či pozorování, ale v rámci nepřetržitého procesu prosívání a tříbení naučené tradice, která vyžaduje individuální uznání a dodržování morálních zásad, jež nelze zdůvodnit na základě kánonů obvyklých teorií rationality. Tradice je výsledkem selektivního procesu, který z iracionálních, či spíše racionálně "neospravedlněných" přesvědčení preferuje ty, která - aniž by to kdokoli věděl nebo zamýšlel - napomáhají rozmnožení skupin jimi se řídících (není zde nezbytný vztah k důvodu - např. náboženským důvodům -, jež je k tomu vedly). Selektivní proces, který utvářel zvyklosti a morálku, mohl reagovat na více faktických okolností, než mohli jedinci vnimat, a v důsledku toho je tradice "moudřejší" než lidský rozum a jemu nadřazená (viz kapitola první). To je zásadní vhled, jehož je schopen jen *velmi kritický racionalistický*.

Za druhé, další, přibuznou otázku jsme nastolili již dříve: Co je v evoluční selekci pravidel jednání tím opravdu rozhodujícím? Bezprostředně vnímané účinky činnosti, na které se lidé většinou soustředí, jsou z hlediska této selekce poměrně bezvýznamné. Výběr probíhá spíše s ohledem na dlouhodobé následky rozhodnutí konaných na základě pravidel chování. Jedná se zde o tutéž dlouhodobost, nad níž se pohrdavě ušklíbal Keynes (1971, *Sebrané spisy*, IV, 65). Tyto následky závisí - jak jsme se snažili již výše dokázat a jak budeme i dále analyzovat - především na pravidlech vlastnictví a smlouvy zajišťujících osobní pole působnosti jednotlivce. Uvědomil si to již Hume, když napsal, že pravidla "se neodvozuji od užitečnosti či výhodnosti, které by mohlo buď konkrétní člověk, nebo veřejnost vytěžit z využívání jakéhokoliv konkrétního dobra" (1739/1886:II, 273). Lidé nepředvídal, jaký prospěch budou mit z pravidel, která přijali, i když dnes si již někteří začínají uvědomovat, za co celému systému vděčíme.

Naše shora uvedené tvrzení, že nabyla tradice slouží "adaptaci na neznámé", je tedy nutno brát doslova. Přizpůsobení se neznámému je klíčem k porozumění celé evoluci a totalita událostí, jímž se moderní

tržní řád neustále přizpůsobuje, není vskutku známa nikomu. Informace, jichž mohou jedinci či organizace využít k adaptaci na neznámé, jsou nutně částečné; signály (např. ceny) je přenáší dlouhými řadami jednotlivců, z nichž každý člověk předává dál v modifikované formě kombinace svazků těchto abstraktních tržních signálů. Nicméně celá struktura činnosti tříne k adaptaci, uskutečňované prostřednictvím těchto dílčích a útržkovitých signálů, na podmínky, které nikdo nepředpovídá a nezná. Třebaže tato adaptace není nikdy dokonalá. Právě proto struktura přežívá a s ní přežívají a prosperují ti, kdo ji využívají.

Sobespořádávající proces adaptace na neznámé nemůže být nahrazen žádným promyšleným plánem. Člověku neudává směr ani jeho rozum, ani jeho vrozená "povahová dobrota", ale jedině hořká nutnost podřídit se pravidlům, jež nemá v lásce, aby se mohl udržet mezi konkurenčními skupinami, které již začaly expandovat, protože náhodou na taková pravidla narazily dříve.

Kdybychom strukturu lidské činnosti záměrně budovali či vědomě utvářeli, stačilo by se pouze otázať jednotlivci, s jakými cíli vstupují do vzájemné součinnosti a přijímají určitou strukturu. Fakticky je však navzdory úsilí generací i pro odborníky nesmírně těžké tuto problematiku vysvětlit a nemohou se shodnout na tom, jaké jsou příčiny a jaké budou následky jednotlivých událostí. Zvláštním úkolem ekonomického lidem předvést, jak málo ve skutečnosti vědí o tom, co po-važují za vědomě zkonstruovatelné.

Naivní myslí, která umí uvažovat o řádu pouze jako o výsledku cílevědomé organizace, se pravděpodobně bude zdát absurdní, že ve složitých podmínkách lze řádu a adaptace na neznámé účinněji dosáhnout pomocí decentralizace rozhodování a že rozdělení pravomoci reálně zvětší možnosti všeprstupujícího řádu. Díky decentralizaci lze opravdu brát v úvalu více informací. V tom tkví hlavní důvod odmítnuti konstruktivistického racionalismu. Ze stejného důvodu umožňuje nejúplnejší využití rozptýlených znalostí pouze proměnlivé rozdělení moci disponovat jednotlivými zdroji mezi množství lidí, již jsou aktuálně schopni rozhodnout o jejich použití. A takovéto rozdělení se děje skrze individuální svobodu a oddělené vlastnictví.

Podstatná část konkrétních informací, které má každý jednotlivec, může být využita pouze v závislosti na tom, jak jich on sám umí použít ve svém rozhodování. Nikdo není s to sdělit jinému vše, co zná, protože hodně informaci, jež může upotřebit, se pro něj vynoří až bě-

hem plánované činnosti. Takové informace se objeví při práci na konkrétním úkolu, kterého se ten či onen člověk ujal, a v podmínkách, v nichž se nachází - na příklad v podmínkách relativního nedostatku různých materiálů, k nimž má přístup. Jedině tak může člověk zjistit, co má hledat, a v tom mu v tržních podmínkách pomáhají odesvy jiných na to, co nacházejí ve svém vlastním prostředí. Nejzásadnějším problémem není jen využití danych vědomostí, ale odhalení takového množství informací, které se v panujících podmínkách ještě vyplatí hledat.

Častá námitka proti instituci vlastnictví poukazuje na její sobectví, neboť prý prospívá pouze těm, kteří nějaký majetek mají, a tvrdí, že byla vlastně "vynalezena" lidmi, kteří si - protože nabýli nějakého individuálního majetku - přáli jej výhradně pro svůj prospěch ochránit před jinými. Takové názory, jež samozřejmě tvoří jádro Roussauovy zášti vyjádřené výrokem, že "okovy" nám nasadily sobecké a výkořistovatelské zájmy, opomíjejí velikost našeho úhrnného produktu, jež je tak značná pouze díky tomu, že prostřednictvím tržní směny oddělené vlastněného majetku můžeme v široké míře využívat rozptýlených vědomostí o konkrétních faktech k alokaci odděleně vlastněných zdrojů. Trh je jedinou známou metodou, jak zabezpečit informace, jež umožní jednotlivcům posuzovat komparativní výhody různých využití zdrojů, o nichž mají bezprostřední vědomosti, a skrze tato využití - ať je to jejich záměrem, či nikoli - sloužit potřebám neznámých lidí kdekoliv daleko. Toto rozptýlené poznání je rozptýlené *esenciálně* a není možno je sesbírat a předat nějaké autorité pověřené úkolem cílevědomě utvářet řád.

Instituce odděleného vlastnictví tedy není sobecká a nebyla a ani nemohla být "vynalezena" pro to, aby vlastníci majetku vnitili svou vůli zbytku lidstva. Je spíše obecně prospěšná, protože přesouvá fázení výroby z rukou několika málo jedinců majicích, třebaže předstírají opak, omezené vědomosti, na proces, rozšířený řád, který dovoluje maximálně využívat vědomosti všech, čímž přispívá těm, již majetek nevlastní, téměř stejně jako těm, kteří jej mají.

Svoboda všech v podmínkách vlády zákona neznamená, že všichni budou moci vlastnit individuální majetek, ale že u mnohých lidí tomu tak je. Osobně bych rozhodně dal přednost být bez majetku v zemi, kde mnoho jiných něco vlastní, než abych musel žít někde, kde je všecky majetek v "kolektivním vlastnictví" a nějaká autorita určuje jeho konkrétní využití.

I tento argument je však zpochybňován a dokonce zesměšňován jako sobecká výmluva privilegovaných tříd. Intelektuálům usuzujícím v analogii s jednoduchými kauzálními pochody, které se naučili interpretovat ve fyzice a ji blízkých oborech, nedalo moc práce přesvědčit manuálně pracující o tom, že široce rozptýlených příležitostí a ustavičně se měnících relevantních faktů využívají spíše sobecká rozhodnutí individuálních vlastníků kapitálu než tržní proces jako takový. Celý proces kalkulace podle tržních cen byl někdy dokonce prezentován jako úhybný manévr ze strany vlastníků kapitálu, manévr, jenž měl zastřít vykořisťování dělníků. Takové výpady však naprostě míjejí argumenty a fakta, která jsme zde již uvedli. *Kapitalisté nemají k hypotetickému souboru objektivních faktů, jenž jim má sloužit k manipulování celkem, o nic větší přístup než manažeři, jimiž by je socialisté rádi nahradili.* Takové objektivní fakty totiž neexistují a nejsou dostupné nikomu.

Za třetí, musíme vzít v úvahu *rozdíl mezi dodržováním pravidel chování a znalostí o něčem* (na tento rozdíl upozornili různými způsoby různí autoři, např. Gilbert Ryle svým rozlišením mezi "vědět jak" a "vědět že" (1945-46:1-16; 1949)). Zvyklost zachovávat pravidla chování je schopnosti zcela odlišnou od znalosti, že určité skutky budou mít následky jistého druhu. Toto jednání by se mělo pojimat jako to, čím ve skutečnosti je, totiž jako dovednost přizpůsobit se či zapojit se do systému, jehož existenci si člověk stěží může uvědomovat a jehož odnože mohou jen zřídka patřit do souboru vědomostí. Většina lidí je koneckonců schopna uznat několik odlišných vzorců jednání a adaptovat se na ně, aniž by je uměla vysvětlit či popsat. Reakce určitého člověka na vnímané události tak rozhodně nemusí být podmíněny znalostmi následků jeho činů, protože často takovou znalost nemáme a ani mit nemůžeme. A jestliže ji mít nemůžeme, pak lze těžko najít něco racionálního na požadavku, že *bychom ji měli mit*. Velice bychom se ochudili, kdybychom se ve svém jednání řídili výhradně omezenými znalostmi, které máme o jeho následcích.

O predformování řádu či vzorce v mozku nebo myslí nestáčí pouze fici, že *není* lepší metodou zabezpečení řádu. Je nutno jasné říci, že je to metoda horší. Jedná se totiž vždy o malou část celkového systému, v níž se některé charakteristiky obsažnějšího řádu mohou zrcadlit. Je zcela nemožné, aby lidský mozek úplně vysvětlil sám sebe, a podobně malá šance je i na to, aby objasnil nebo předpověděl výsledek interakce velkého počtu lidských myslí (Hayek, 1952:8.66-8.86).

Za čtvrté se setkáváme s dalším důležitým problémem, že řád vystávající ze samostatných rozhodnutí mnoha jedinců, rozhodnutí učiněných na základě různých informací, nelze vymezit společnou stupnicí relativní důležitosti odlišných cílů. To nás přivádí k otázce mezního užitku, ale analýzu tohoto závažného bodu ponecháme až na kapitolu šestou. Nyní je však vhodný okamžik k obecné úvaze o výhodách diferenciace, kterou rozšířený řád umožňuje. Svoboda zahrnuje svobodu lišit se - mít svou vlastní doménu a v ní své vlastní cíle; řád předpokládá všude, tedy nejen v lidských záležitostech, také diferenciaci svých elementů. Rozdílnost by mohla být omezena jen na prostorové a časové postavení skladebných součástí řádu. Ale takový řád bude pro nás nezajímavý, dokud se stupeň jeho proměnlivosti nezvětší. Řád je žádoucí ne proto, že drží vše na svém místě, ale proto, že vytváří nový potenciál, který by jinak nevznikl. Mira uspofádanosti - nové možnosti, které řád vytváří a skýtá - závisí více na rozmanitosti prvků než na jejich časové a prostorové pozici.

Svědecí o tom nalézáme všude. Všimněme si, jak genetická evoluce napomáhala ojedinělému prodloužení dětíství člověka, protože to umožňovalo nesmírně velkou rozmanitost a tím i velkou akceleraci kulturní evoluce i urychlení početního přírůstku druhu *homo*. Biologicky podminěné rozdíly mezi jednotlivými lidmi jsou pravděpodobně menší, než je tomu u některých domestikovaných zvířat (zvláště u psů), ale lidé mají díky tomu, že po narození následují dlouhé období učení, více času na adaptaci na konkrétní prostředí a na vstřebávání různých proudů tradice, do nichž se narodili. Různost dovednosti, jež umožňuje dělbu práce a s ní rozšířený řád, je velkou měrou výsledkem těchto odlišných proudů tradice a umocňuje ji i základní odlišnosti ve vrozeném nadání a preferencích. Celá tradice navíc svou složitostí nesrovnatelně přesahuje kapacitu kterékoli individuální myslí; je natolik komplikovaná, že ji lze vůbec předávat pouze tehdy, naskytá-li se mnoho různých jedinců, kteří z ní absorbuji odlišné části. Výhodnost individuální diferenciace se zvětšuje vyšší efektivitou velkých skupin.

Rozdíly mezi lidmi tak povyšují moc spolupracující skupiny nad sumu individuálních úsilí. Synergická spolupráce vnáší do hry význačné talenty, jež by zůstaly nevyužity, kdyby jejich nositelé byli nuceni sami bojovat o své základní životy. Specializace uvolňuje a podporuje rozvoj malého počtu lidí, jejichž mimořádné přispění může stačit nejen na to, aby jim zajistilo obživu, ale dokonce může převyšit

podíl, kterým k celku přispívají ostatní. Civilizace je - jak řekl Wilhelm von Humboldt ve slavné větě, které John Stuart Mill vyhradil místo na titulní stránce svého pojednání *O svobodě* - založena na "lidském rozvoji v jeho největší rozmanitosti".

Poznání, jež v této diferenciaci hraje patrně hlavní roli - a zdaleka se zde nejedná o poznání nějaké jedné lidské bytosti, natož nějakého řídícího supermozkou - se objevuje v procesu experimentální interakce široce rozptýlených, různých a dokonce protichůdných přesvědčení miliónů komunikujících jedinců. Zvyšování inteligence, které se v souladu s tím u člověka projevuje, nenastává ani tak díky růstu osobních znalostí jednotlivých lidí, jako v důsledku postupu kombinujících různé a roztroušené informace, které pak zase zpětně generují rád a zvyšují produktivitu.

Rozvoj rozmanitosti je tedy důležitým prvkem kulturní evoluce a významná část hodnoty člověka pro jiné lidi spočívá v tom, jak se od nich liší. Význam a hodnota rádu porostou s růzností jeho prvků a napopak - obsažnější rád násobi hodnotu různosti. Rád lidské spolupráce se tím stává neomezeně rozšířitelným. Kdyby se vše měly jinak, kdyby na příklad byti všichni lidé stejní a nemohli se navzájem odlišit, postrádala by dělba práce větší význam (snad kromě dělby práce mezi lidmi v různých lokalitách), z koordinace úsili by plynul jen minimální prospěch a zhatily by se naděje na vytvoření čehokoli působivého a velkolepého.

Lidé se museli začít lišit, než jim byla dána možnost soužití v komplexních strukturách kooperace. Entity, které vznikaly jejich spojením, měly zvláštní povahu - nebyly pouze sumou, úhrnem, ale strukturou určitým způsobem analogickou organismu, v jistých důležitých ohledech však od něj odlišnou.

Za páté, odkud se tedy - při všech těchto obtížích a námětkách - bere požadavek omezit činnost člověka na promyšlené sledování známých a pozorovatelných cílů? Tento požadavek je částečně pozůstatkem instinktivní a opatrnické mikroetiky malé tlupy, v níž se jednotně vnímané záměry obracely k viditelným potřebám osobně známých soudruhů (tj. solidarity a altruismu). V předchozím textu jsem prohlásil, že v rámci rozšířeného rádu jsou solidarita a altruismus možné pouze v omězené míře, uvnitř určitých podskupin, a že omezovat chování skupiny jako celku na takovou činnost znamená postupovat proti koordinaci snah jejích členů. Jakmile většina produktivních činností členů kooperující skupiny přesáhne rozsah vnit-

máni jednotlivce, začíná stará pohnutka naslouchat vrozeným altruistickým instinktům fakticky překážet formování obsažnějších rádů.

Všechny morální systémy přistupují k altruistickým skutkům samozřejmě s chválou, protože mají za úkol vštípit chování, jež prospívá jiným. Otázka však zní, jak takové chování opravdu vypadá. Dobrá předsevzetí nestačí - všichni víme, kam vede cesta jimi dlážděná. Nechat se striktně vést pozorovatelnými příznivými účinky na konkrétní osoby je v podmírkách rozšířeného rádu nedostačivé a dokonce s ním neschůzitelné. Morální zásady trhu nás nevedou k tomu, abychom prospívali jiným lidem, tím, že nám vstěpuji přání, aby tomu tak bylo, ale tím, že nás nutí jednat způsobem, který přes všechno právě takový účinek mít bude. *Rozšířený rád obchází individuální neznalost* (a tak nás také přizpůsobuje neznámému, o čemž jsme diskutovali výše) způsobem, kterého dobrá předsevzetí nejsou schopna, a tím čini následky našich snah altruistickými.

V rádu, který využívá vyšší produktivity rozsáhlé dělby práce, už jedinec nemůže vědět, čím potřebám jeho práce slouží či by sloužit měla nebo jaké následky bude jeho činnost mit pro neznámé lidi, kteří jsou spotřebiteli jeho produktu a produktu, na nichž se podílel. Je pro něj doslova nemožné, aby své tvorivé úsilí směroval altruisticky.

Můžeme-li přesto považovat jeho motivy za altruistické v tom, že nakonec přispívají prospěchu jiných, není tomu tak proto, že jeho cílem je pomáhat konkrétním potřebám jiných, ale z toho důvodu, že dodržuje abstraktní pravidla. Náš "altruismus" je v tomto novém smyslu slova čímsi naprostě jiným než altruismus instinktivní. Činnost už nedělá dobrou nebo špatnou sledovaný cíl, ale zachovávání pravidel. Protože témto pravidlům neodporujeme a většinu svého úsilí věnujeme své vlastní obživě, můžeme prokazovat dobrodiní mimo rámc me našeho konkrétního vědění (zároveň nám to ovšem nebrání, aby chom výdělkem nad svou spotřebu uspokojovali svoji instinktivní touhu konat viditelné dobro). Všechny tyto vztahy jsou znejasněny systematickým zneužíváním pojmu "altruismus" v sociobiologii.

Je možno uvést i jiné vysvětlení požadavku, že je zapotřebí činnosti člověka omezit na úmyslnou realizaci známých a prospěšných cílů. Tento nárok nepramení pouze z archaického a nevědoucího instinktu, ale také z příznačné vlastnosti intelektuálů jej prosazujících, z vlastnosti, která je zcela pochopitelná, nicméně sebedestruktivní. Intelektuálům obzvlášť záleží na tom, aby věděli, k jakému koncovému účelu bude jejich - jak je sami nazývají - "duchovních dětí" použito, jsou

vášnivě zaujati osudem svých idejí a své myšlenky pouštějí zpod své kontroly daleko neochotněji než manuální pracující své hmotné výrobky.) Tito velmi vzdělani lidé reagují neochotou a odporem na nutnost zapojit se do procesu směny, které zahrnují práci pro nesledovatelné cíle v situaci, kde skutečně může být jediným, jestli vůbec nějakým, identifikovatelným výsledkem jejich snah zisk někoho jiného. Dělník s klidem ponechává na starosti svému zaměstnavateli, aby zjišťoval - má-li to vůbec někdo zjišťovat -, jakým potřebám bude dílo jeho rukou nakonec sloužit. Avšak identifikovat místo individuální intelektuální práce v produkci mnoha intelektuálů, navzájem se ovlivňujících prostřednictvím řetězu služeb či idejí, nebude tak jednoduché. Vzdělani lidé pocitují větší nechut', mají-li se podřídit nějakému vedení, jemuž nerozumějí - na příklad trhu (navzdory jejich řečem o "tržišti idejí") -, což s sebou nese (rovněž nezamýšlenou) tendenci stavět se na odpor právě tomu, co by (aniž by tomu rozuměli) zvýšilo jejich prospěšnost pro jejich blížní.

Zmíněná neochota nám napomůže v dalším výkladu objasnit nepřátelský postoj intelektuálů k tržnímu rádu a vysvětluje částečně též jejich vnímavost k socialismu. Kdyby lidé lépe chápali roli, již hrají abstraktní a spontánní uspořádávající systémy v celém životě, což by se jim nepochybňě podařilo, byli-li by více poučeni v otázkách evoluce, biologie a ekonomie, ono nepřátelství by se zmírnilo a náklonnost k socialismu umenšila. Jsou-li však před informace z těchto oborů postaveni, často jim nechťejí naslouchat a ani brát v úvahu či připustit existenci složitých entit, o jejichž fungování může mít naše mysl pouze abstraktní znalost. Čistě abstraktní znalost obecné struktury takových entit totiž nestačí k tomu, abychom je mohli v doslovném smyslu "budovat" (tedy je sestavovat ze známých částí) nebo předvídat, jakou konkrétní podobu přijmou. Nanejjvýš může naznačit, za jakých povšechných podmínek se mnoho takových rádu či systémů utvoří - podmínek, které někdy můžeme být schopni navodit. Tento druh problému je znám chemikovi zabývajícímu se podobně komplexními jevy, většinou jej však neznají ti vědci, kteří si navykli vše vysvětlovat na základě jednoduchých vazeb mezi několika málo pozorovatelnými událostmi. Tito lidé pak v důsledku toho projevují sklon vykládat složitější struktury animisticky jako výsledek vědomého plánu a mají podezření, že za "plány", jejichž autoři nejsou k nalezení, je jakási tajemná a nepočítává manipulace a konspirace - třeba vládnoucí "trídy". To pak jen ještě dále zvětšuje jejich počáteční ne-

ochotu vzdát se v tržním rádu kontroly nad svou duševní produkcí. Intelektuálům obecně připadá vědomí, že jsme pouhými nástroji skrytých, byť jen neosobních, tržních sil, téměř jako osobní pokročení. /

Očividně je ještě nenapadlo, že kapitalisté, které podezirají, že vše toto řídí, jsou vlastně také nástroji neosobního procesu, že ani oni si neuvědomují konečné důsledky a smysl svých činů, i když jsou ve styku s vyšší úrovní - a tedy širším okruhem - události v celé struktuře. Sama představa, že by otázka, zda budou jejich vlastní intelektuální cíle uspokojeny, měla záviset na činnostech takových lidi - lidí, kteří se starají výhradně o prostředky -, se jim hnusí.

Uspořádávání neznámého

Angličtina bolhužel postrádá obecně rozšířené slovo, které nám nabízí němčina, totiž *Machbarkeit*. Někdy si fikám, zda by nebylo dobré razit anglický ekvivalent tohoto slova: "udělatelnost" - "makability" ("vyrobiteľnost" - "manufacturability" - to nevystihuje dostatečně a můj vlastní "konstruktivismus" lze sotva interpretovat pomocí terminu "zkonstruovatelnost"), abychom vystihli názor, jemuž jsme se postavili a který jsme zkoumali a vyvraceli v celé této i předešlé kapitole, že vše, co vytvořila evoluce, by bylo lze s využitím lidského důmyslu udělat lépe.

Takové stanovisko je neudržitelné. Fakticky jsme totiž schopni navodit uspořádání neznámého *pouze tím, že je přimějeme, aby se uspořádalo samo*. Někdy, pokud se spolehneme na sebeuspořádávající sily přírody, opravdu můžeme ve vztahu ke svému fyzikálnímu okoli dosáhnout svých cílů, nikdy se nám to však nepodaří. budeme-li aranžovat prvky do rádu, který jsme vymysleli, a nutit je, aby přijaly uspořádání podle naší vůle. S tím se setkáváme, když iniciujeme procesy, které mají vyprodukovať krystaly nebo nové chemické látky (viz předcházející podkapitola a též Dodatek C). V chemii a tím více v biologii platí, že musíme rostoucí měrou využívat sebeuspořádávacích procesů; umíme vytvářet podmínky, v nichž budou probíhat, ale nemůžeme určit, co se stane s kterýmkoli samostatným prvkem. Většina syntetických chemických sloučenin není "zkonstruovatelná" v tom smyslu, že je můžeme vytvořit umístěním individuálních komponent, z nichž se skládají, na příslušná místa. Vše, co můžeme udělat, je vydít jejich sebeuvázející proces.

Podobný postup musíme dodržet, chceme-li vyvolat procesy, které budou koordinovat individuální akce přesahující naše pozorování.

Abychom vyvolali sebeutváření určitých abstraktních struktur interpersonálních vztahů, musíme zabezpečit spolupůsobení jistých zcela obecných podmínek a pak dovolit, aby si každý jednotlivý prvek našel své vlastní místo v rozsáhlém řádu. Jediné, co můžeme udělat, abychom napomohli tomuto procesu, je vyloučit prvky, které se nepodřízuji požadovaným pravidlům. Omezení našich schopností bude nutně tím větší, čím složitější je struktura, o jejíž vznik usilujeme.

Jedinec, který se nachází v jistém bodě rozšířeného řádu, v němž zná pouze své bezprostřední okoli, může tento návod použít na svou vlastní situaci. Potřebuje začít průběžnými pokusy o proniknutí za hranice toho, co vidí, aby ustavil a udržel spojení, které vytváří a podporá celkový řád. Uchování komunikace v řádu vyžaduje, aby rozptýlené informace využívalo mnoho navzájem si neznámých jednotlivců takovým způsobem, jenž dovolí, aby rozdílné znalosti milionů lidí vytvořily nadindividuální vnější celek. Každý jedinec se stává článkem mnoha řetězců přenosu, skrze něž přijímá signály, které mu umožní přizpůsobit své plány neznámým okolnostem. Celkový řád se tak stává neomezeně rozšiřovatelným, spontánně dodává informace o stále větším okruhu prostředků, aniž by výlučně sloužil konkrétním cílům.

Již jsme zvažovali některé důležité aspekty takových procesů komunikace včetně trhu s jeho nezbytnými a neustálými změnami cen. Nyní je třeba pouze dodat a zdůraznit, že tytéž tradice a způsoby jednání, které regulují současnou produkci zboží a kryjí potřebu služeb, zároveň pamatuji na budoucnost; jejich následky se neprojevují jen v podobě řádu interlokálního, ale také jako řád intertemporální. Jednání se přizpůsobuje nejen lidem vzdáleným v prostoru, ale také událostem, jež nastanou za dobu přesahující pravděpodobnou délku života jednajících jedinců. Pouze vyslovený amoralista může obhajovat politická opatření tím, že "v dlouhodobé perspektivě budeme všichni po smrti". Rozšírovaly a rozvíjely se pouze ty skupiny, u nichž se stalo zvykem zabezpečit děti a pozdější potomky, s nimiž se člověk ani nemohl nikdy setkat.

Některé lidi natolik znepokojují určité účinky tržního řádu, že přehlížejí, jak nepravděpodobné a až úžasné je zjistit, že takový řád převládá v podstatné části moderního světa, světa, v němž nacházíme miliardy lidí vyvíjejících svá úsilí v neustálce se měnícím prostředí, poskytujících životní prostředky jiným lidem, které většinou neznají, a zároveň shledávajících, že jejich vlastní předpoklady, že i oni sami

obdrží zboží a služby vytvořené stejně neznámými lidmi, jsou vyplněny. I v těch nejhorších dobách se tato očekávání u devíti deseti lidí potvrdí.

Přestože takový řád není zdálka dokonalý a často ani dostatečně výkonný, může se rozširovat dál než řád, který by mohli vytvořit lidé, kdyby promyšleně umístovali nesčetné prvky na "příslušná" vybraná místa. Většina vad a nedostatků takových spontánních řádů je způsobena snahami zasahovat do jejich mechanismů, bránit jim ve fungování nebo zlepšovat detaily na jejich výsledcích. Pokusy intervenovat do spontánního řádu mohou sotva přivodit něco, co by přibližně odpovídalo přání lidí, protože tyto řády jsou determinovány větším množstvím partikulárních faktů, než může kterýkoliv intervencující činitel znát. Zatímco svévolné zásahy, které mají, řekněme, vyhlaďit nerovnosti k prospěchu určitého člena řádu, znamenají riziko, že se poškodi fungování celku, sebeuspořádávající proces zajistí kterémukoliv náhodně zvolenému členu takové skupiny lepší vyhlídky v širším okruhu všem dostupných příležitosti, než by mohl nabídnout jakýkoli souperující systém.

Co nelze znát, nelze plánovat

Kam nás tedy zavedla diskuse rozvíjená v posledních dvou kapitolách? Pochybnosti, které Rousseau vnesl ohledně soukromého vlastnictví, se staly základem socialismu a jejich vliv přetrval a zasáhl i některé z největších myslitelů našeho století. I tak významná postava, jako je Bertrand Russell, definovala svobodu "nepřítomnosti překážek v realizaci našich tužeb" (1940:251). Přinejmenším do doby, než se jasně projevil ekonomický krach východoevropského socialismu, se racionalisté obecně dominovali, že centrálně plánovaná ekonomika přivede nejen "sociální spravedlnost" (viz sedmá kapitola), ale také efektivnější využití ekonomických zdrojů. Na první pohled vypadá tento názor naprostě rozumně. Ukazuje se však, že opomíje právě uvedené skutečnosti: totalita zdrojů, jichž by mohl člověk plánovitě využít, není zkrátka a dobré nikomu známa, a nemůže být tudiž centrálně řízena.

Socialisté se nicméně i nadále nedokáží smířit s překážkami stojícími v cestě vzájemnému přizpůsobení oddělených individuálních rozhodnutí společnému vzorci pojmanému jako "plán". Konflikt mezi našimi instinkty, které se od časů Rousseaua začaly ztotožňovat s "morálkou", a morálními tradicemi, jež jsou výsledkem kulturní

evoluce a slouží k potlačování těchto instinktů, je vyjádřen dnes čas-tým rozlišováním mezi jistými druhy etické teorie a politické filosofie na jedné straně a ekonomii na straně druhé. Nejde o to, že cokoli označí ekonomové za účinné, je proto "správné", ale že ekonomická analýza je schopna objasnit užitečnost způsobů jednání až dosud po-kládaných za správné - užitečnost ze stanoviska každé filosofie, která se nesmíruje se strádáním a smrtí, jež by následovaly po zhroucení naší civilizace. Teoretizování o "spravedlivé společnosti" bez pečlivého posouzení ekonomických důsledků realizace těchto představ není nicméně jiným než zradou starosti o jiné. Avšak i po sedmdesáti letech zku-šenosti lze bez obav tvrdit, že většina intelektuálů mimo oblasti, které fungování socialismu pocitily na vlastní kůži, tedy oblasti východní Evropy a třetího světa, znova mávne rukou nad poučenimi, jež spo-čívají v ekonomii, a nebude vůbec zvědava na to, zda náhodou není nějaký *důvod*, proč socialismus, když se jej někde pokusi vybudovat, nikdy nefunguje tak, jak to jeho intelektuální vůdci *zamýšleli*. Cožpak nenařazáče marná snaha intelektuálů najít opravdu socialistickou komunitu, snaha, jež vede nejprve k idealizaci zjevně nekončící řady "utopii" - Sovětského svazu, Kuby, Číny, Jugoslávie, Vietnamu, Tan-zánie, Nikaraguy - a posléze k rozčarování, že v socialismu je cosi, co odporuje určitým faktům? Ovšem fakty, které ekonomové poprvé vy-světlovali před více než stoletím, zůstávají nadále nepovšimnutými, kdo se pyšní svým racionalistickým odmítnutím názoru, že může existovat skutečnost, která transcende historický kontext či před-stavuje pro lidská přání nepřekonatelnou překážku.

Mezitím se ve studiu ekonomie pokročilo a v duchu Mandevilla, Huma a Smitha byl postupně podán nejen výklad tržních procesů, ale i pádná kritika možnosti jejich substituce socialismem. Přednosti tržních procesů natolik překonalny očekávání, že je bylo lze vysvětlit pouze retrospektivně a pomocí analýzy této spontánní formace samotné. Tato analýza zjistila, že decentralizovaná kontrola zdrojů, kontro-la skrze oddělené vlastnictví, vede k získávání a využívání většího množství informací, než umožňuje centrální řízení. Rádu a kontroly, které se mají rozšířit za bezprostřední obzor nějakého ústředního orgánu, by mohlo centrální řízení dosáhnout pouze tehdy, kdyby v rozporu se skutečností místní manažeři, kteří by posuzovali a pomě-řovali viditelné a potenciální zdroje, zároveň také průběžně dostávali informace o neustále se měnící relativní důležitosti takových zdrojů, a mohli tak včas podávat zprávy o všech přesných detailech centrál-



nímu plánovacímu úřadu, aby ten mohl říci, co se má dělat vzhledem ke všem dalším, různým konkrétním informacím, jež obdržel od ji-nych manažeřů, kteří samozřejmě opět mají podobné problémy se získáváním a doručováním takových informací.

Jakmile si uvědomíme, jaký úkol před centrálním plánovacím orgá-nem stojí, začne být zřejmé, že nařízení, jež by se musela vydávat, by nemohla vycházet z informací, které měli za důležité místní mana-žeři, ale musela by se opirat o přímé jednání s jednotlivci či skupina-mi kontrolujicimi jasně vymezené agregáty prostředků. Hypoteticky předpoklad, jenž se obvykle využívá v teoretických popisech tržního procestu (i když tyto výklady podávají lidé, kteří socialismu nejsou většinou nijak zvláště nakloněni), navozující dojem, že všechny relevantní fakty (či "parametry") jsou vysvětlujicimu teoretikovi známy, toto vše znejasňuje a spolu s tím vytváří podivná a ošidná zdání, která pomáhají udržovat při životě různé formy socialistického myšlení.

Řád rozšířené ekonomiky se vytváří a je možno jej vytvářet pouze prostřednictvím naprosto odlišného procesu - rovinutou metodou ko-munikace, díky níž lze předávat nikoli nekonečné množství zpráv o jednotlivých faktech, ale jen určitě abstraktní vlastnosti několika konkrétních podmínek, na příklad konkurenční ceny, které je třeba - v zájmu dosažení celkového rádu - uvést do vzájemného souladu. Cen-y sděluji minční jednotlivých zúčastněných stran o různých mísách substituce či ekvivalence převládajicích mezi jednotlivými druhy zbo-ží a služeb, jejichž využití ovlivňuje. Určité kvantity jakýchkoli věcí mohou působit jako vzájemné ekvivalenty nebo potenciální substituty buď k bezprostřednímu uspokojení konkrétních lidských potřeb, nebo pro přímou či nepřímou produkci prostředků k jejich uspokojení. Může být dost překvapivé, že takový proces vůbec existuje, natož že vznikl evoluční selekcí, aniž by byl úmyslně naplánován, ale nevím o žádném pokusu toto tvrzení vyvrátit či zpochybnit proces samotný - pokud za něj nepokládáme prostá vyhlášení, že všechny takové fakty může (jakýmsi neznámým způsobem) poznat i centrální plánovací autorita. (V této souvislosti viz také diskusi o ekonomicke kalkulaci v Babbage (1832), Gossen (1854/1889/1927), Pierson (1902/1912), Mises (1922/81), Hayek (1935), Rutland (1985), Roberts (1971).)

Vlastně celá idea "centrálního řízení" je matoucí. Nikdy nepůsobi a nemůže působit jedna řídící mysl, vždy je to nějaká rada či komise, jež jsou pověřeny, aby navrhly plán činnosti pro nějaký podnik. I když jednotliví členové mohou případně, aby přesvědčili jiné, uvést kon-

krétní informace, které ovlivnily jejich názory, závěry celého orgánu se obecně nebudou zakládat na společném vědění, ale na dohodě mezi několika stanovisky opírajícími se o různé informace. Každá informace, již přispěje jedna osoba, vyvolá u jiné připomínky ještě k jiným faktům, jejichž význam si uvědomila pouze proto, že se dozvěděla o okolnostech pro ni nových. Takový proces zustává tedy stále spíše procesem využívání rozptýlených znalostí (a simuluje tak směnu, třebaže velmi neefektivním způsobem, v němž chybí konkurence a větší míra zodpovědnosti) než sjednocováním vědomostí několika osob. Členové skupiny si budou moci navzájem sdílet málo ze svých odlišných důvodů; budou sdělovat především závěry odvozené ze svých jednotlivých osobních znalostí daného problému. Navíc jen zřídka budou okolnosti pro různé lidi uvažující o stejné situaci opravdu stejné - alespoň pokud jde o nějaký sektor rozšířeného řádu a ne jen o více méně soběstačnou skupinu.

Snad nejlepší ilustraci nemožnosti záměrné "racionální" alokace zdrojů v rozšířeném řádu bez řídícího vlivu cen utvořených na konkurenčních trzích je problém alokace současné zásoby likvidního kapitálu mezi všechna různá využití, díky nimž by měl vzniknout finální produkt. V tomto problému jde v podstatě o to, zda a jakou část kumulujících se zdrojů můžeme ušetřit a na úkor přítomnosti obětovat vzdálenější budoucnost. Povahu tohoto problému si uvědomoval Adam Smith, když v souvislosti s otázkou, kterou musí řešit individuální vlastník kapitálu, napsal: "Je evidentní, že každý člověk v důvěrně známé situaci, v níž se právě nachází, umí posoudit daleko lépe než kterýkoli státník nebo zákonodárci, kteří by tak činili za něj, jaký druh místní aktivity může jeho kapitál využít a co pravděpodobně přinese největší hodnotu" (1776/1976).

Zvažujeme-li problém využití všech investičních zdrojů v rozšířeném ekonomickém systému v podmínkách jediné řídící autority, pak první obtíží, na niž narazíme, je, že nikdo nemůže přesně znát agregátu množství volného investičního kapitálu, ačkoliv je samozřejmě toto množství limitováno v tom smyslu, že budeme-li investovat více či méně, povede to nutně k diskrepancím v poptávce po různých druzích zboží a služeb. Takové diskrepance nebudou samooprávně a budou se projevovat také nesplnitelností některých instrukcí daných řídící autoritou, jejichž provedení se ukáže být nemožným buď proto, že požadované zboží nebude k mání, nebo proto, že některé nabízené materiály a přístroje nebudou použitelné kvůli nedostatku potřebných doplňkových prostředků (nástrojů, materiálů či práce). Žádná z veličin, které by se mohly brát v úvahu, se nedá zjistit zkoumáním či měřením nějakých "danych" věci,

všechny budou závislé na možnostech, z nichž budou jimi lidé muset vybírat na základě znalostí, které v příslušné době mají. Přibližné řešení tohoto úkolu bude možné jen ve vzájemné souhlase působení těch, kteří mohou zjistit jednotlivě relevantní okolnosti, o nichž okamžitá situace vypovídá prostřednictvím jejich účinků na tržní ceny. "Množství volného kapitálu" pak na příklad signalizuje, stává-li se podíl disponibilních zdrojů použitý k zajištění potřeb ve vzdálenější budoucnosti větší, než co jsou lidé ochotni dát stranou z nynější spotřeby, aby zvýšili zajištěnost této budoucnosti, tedy než jejich ochota šetřit.

Pochopení role, již má přenos informací (či faktických znalostí), otvírá cestu k porozumění rozšířenému řádu. Tyto otázky jsou však velmi abstraktní a zvláště těžko pochopitelné jsou pro ty, kteří byli vychováni v duchu mechanistických, scientistických a konstruktivistických kánonů rationality, jež ovládají naše vzdělávací systémy, a kteří mají konsekventně sklon k neznalosti, pokud jde o biologii, ekonomii a evoluci. Uznávám, že i já jsem potřeboval dlouhou dobu - od prvního přílomu v eseji "Ekonomie a vědění" (1936/48), přes zjištění ve studii "Konkurence jako metoda objevu" (1978:179-190) a eseji rozebirající "Předstirané poznání" (1978:23-34) -, než jsem formuloval svoji teorii rozptýlu informací, z níž plynou mě závěry o nadřazenosti spontánních útvarů vůči centrálnímu řízení.

TAJUPLNÝ SVĚT OBCHODU A PENĚZ

Strach z obchodu

Odpor k tržnímu řádu se neobjevuje pouze v souvislosti s problematikou epistemologie, metodologie, rationality a vědy. Antipatie pramení i z jiných, hlubších a skrytéjší vrstev. Chceme-li ji porozumět, musíme opustit relativně racionální oblasti a přejít k čemuži arachaičejšímu a tajemnějšímu - k postojům a emocím, které vystupují s obzvláště velkou silou, dostanou-li se obchodní aktivita, trh a finanční instituce na přetfes mezi socialisty nebo když na ně narazí primitivové.

Jak jsme již zaznamenali, obchod a obchodní vztahy často významnou měrou závisí na atmosféře divvýrovnosti a také na specializovaných či individuálních znalostech, což platí dvojnásob o finančních institucích. Obchodní aktivita vyžaduje nejen čas a námahu, ale i zvláštní informace umožňující jednotlivcům, aby případ od případu posuzovali své naděje v určitém podniku, své meze nebo přednosti v konkurenci s ostatními. Člověku stojí znalost speciálních okolností za námahu, již má na její získání vynaložit, jenom tehdy, přineseli mu jisté výhody, které mu vydané úsilí vynahradí. Kdyby měl každý obchodník povinnost zveřejnit, jak a kde lze obstarat lepší a lacinější zboží, aby jej v tom mohli jeho konkurenti okamžitě napodobit, sotva by mu stálo za to se do tohoto procesu vůbec zapojit a prospěch, který obchod přináší, by přišel nazmar. Navíc znalost konkrétních okolností se z velké části vůbec nedá artikulovat, je nesdílitelná (např. podnikatelský čich, zda výrobek bude, nebo nebude úspěšný), takže její "zveřejnění" je bez ohledu na motivaci zcela nemožné.

Jednání ve shodě s něčím, co není všem pochopitelné a předem plně specifikováno - a co není, jak říkal Ernst Mach, "pozorovatelné a hmatatelné" -, je v rozporu s racionalistickými požadavky, jejichž rozboru jsme se věnovali výše. Co je takto nepostižitelné, se nadto stává předmětem nedůvěry až strachu. (Mimochodem, okolnosti a podmínek obchodu se neobávají toliko socialisté - i když důvody se poněkud liší.) Bernardu Mandevillovi "hrůzou běhal mráz po zádech", když si představil "příšernou vyhlídku, jež před námi vyvstane, uvážme-li děsivou dřínu a riziko, které podstupujeme v cizině, nesmírné rozlohy moří, jež je nám překonat, jiné klimatické podmínky, které

musíme snášet, a všechny ty národy, jimž jsme povinováni vděkem za jejich pomoc" (1715/1924:I, 356). Pocit, že jsme tak silně závislí na lidské snaze, již nemůžeme znát a mít pod kontrolou, je skutečně skličující - jak pro lidi, kteří jsou s ní svázáni, tak pro ty, kteří by se takové závislosti nejradiji vyhnuli.)

Nedůvěra a strach vedou již od starověku a v mnoha kontextech světa prosté lidi i socialistické myslitele k úvahám, že obchod je nejen čímž jiným než materiální výroba, nejen čímž chaotickým a postradalným, nejen jakousi metodologickou chybou, ale také podezřelou, nečestnou a zavrženíhodnou špatnosti. Po celou historii "byli kupci terčem zcela všeobecného opovržení a mravní pohany ... kdo koupil lacino a prodal draho, byl od podstaty nečestný... Kupecké chování bořilo vzorce vzájemnosti, které převládaly u prvotních seskupení" (McNeil, 1981:35). Vzpomínám si, že Eric Hoffer kdysi poznamenal: "Nepřátelství, především pisátku, vůči kupcům je staré jako dějiny písma."

K takovým postojům lze najít plno důvodů a projevují se mnoha způsoby. V raných dobách byli kupci často vydělovaní z komunity. V tom nebyli jediní. I někteří femeslnici, zvláště kováři, podezirani vzdělavateli půdy a pastevci stád z čarodějnictví, museli žít mimo vesnice. Cožpak kováři svým "tajemným uměním" neproměňovali materiální substance? To však ještě větší měrou platilo o obchodnících a kupečích splétajících pavučinu vztahů zcela mimo vnímání a chápání řádových lidí. Jejich zaměstnání se podobalo transformování nehmotné látky do hodnoty zboží. Jak se mohla změnit schopnost vči uspokojovat lidské potřeby, pokud nedošlo ke změně jejich kvantity? Obchodník či kupec byl člověk, o kterém se zdálo, že má na takové změny vliv, člověk stojící mimo pozorovaný, konvenční a chápáný řád každodenních událostí, a proto vyvržený ze zavedené hierarchie postavení a úcty. A tak měli obchodníky v opovržení i Platón a Aristoteles, příslušníci obce, jež v době, v níž žili, vděčila za své vedení postavení obchodu. I později - v podmírkách feudalismu - bylo obchodnické povolání hodnoceno relativně nízko, protože zdravá kůže a bezpečnost zboží tehdejších obchodníků a femeslníků, přinejmenším vně několika malých měst, závisela na těch, kdo vládli mečem a chránilí jim cesty. Obchod se mohl rozvíjet pouze pod ochranou třídy, jejímž povoláním byl boj, jejiž příslušníci museli být fyzicky zdatní a která si na oplátku nárokovala vedoucí postavení a vysokou životní úroveň. Takové postoje, přestože se podmínky začaly měnit, přetrvaly všude tam, kde se udržel feudalismus, kde se mu nepostavila bo-

hatá buržoazie či obchodní centra v samosprávných městech. A tak se ještě na konci devatenáctého století dovidáme, že v Japonsku "jsou výrobci peněz téměř třídu páriů".

Ostrakismus obchodníků lze pochopit ještě lépe, uvědomíme-li si, že jednání kupce je vskutku obestřeno tajemstvím. "Mystérium obchodu" spočívá v tom, že někdo též z poznání, jež chybí jiným, z poznání o to tajemnějšího, že je často spojeno s cizimi a snad až odpudivými obyčeji i s neznámými zeměmi opředenými legendami a pověstmi. "Ex nihilo nihil fit" [Z ničeho nic nepovstává] snad již není součástí vědy (viz Popper, 1977/84:14; Bartley, 1978:675-76), nadále však vládne zdravému rozumu. Činnosti, které jaksi "z ničeho" zvětšují dostupné bohatství, přidávají k němu něco navíc, aniž by uplatňovaly fyzickou tvorbu, pouhým přeúsporádáním toho, co již existuje, zavádějí čarami a kouzly.

Opomíjený vliv umocňující tyto předsudky souvisí s fyzickou námahou, svalovou činností a "potem tváře". Fyzická síla a obvyklé nástroje a zbraně, které často jeji uplatnění doprovázejí, jsou pozorovatelné a dokonce hmatatelné. Není na nich nic záhadného ani pro většinu lidí, kteří je sami postrádají. Přesvědčení, že tělesná námaha a fyzická zdatnost jsou samy o sobě záslužné, vůbec nemuselo čekat až na dobu feudalismu. Bylo součástí vrozeného instinktu malé skupiny a uchovávalo se mezi farmáři, rolníky, pastevci, válečníky i mezi prostými hospodáři a rukodělnými řemeslníky. Lidé mohli pozorovat, jak fyzická práce farmáře či řemeslnika zvětšovala úhrn viditelných užitečných věcí, a rozdíly v bohatství a moci vysvětlovali na základě rozeznatelných přičin.

Tělesná soutěživost se objevila záhy. Primitivní člověk se v soutěži o vůdcovství i ve hrách testujících dovednost a zručnost (viz Dodatek E) seznámoval s viditelnou nadřazeností tělesné sily i způsobem jejího ověřování. Jakmile však na scénu vstoupilo jako prvek soutěže poznání, jež nebylo všem "otevřené" ani viditelné, poznání, které jiní účastníci neměli a jehož nabýti museli množi z nich pokládat za nemožné, začal se vytrácat smysl pro důvěrnost a upřímnost. Konkurenční podryvala solidaritu a společné sledování dohodnutých cílů. Z perspektivy rozšířeného rádu se taková reakce skupiny samozřejmě jeví jako naprosté sobectví nebo jakási podivná kolektivní samolibost, v níž solidarita celku převažuje nad prospěchem jeho členů.

V devatenáctém století byly tyto pocity stále silné. Když Thomas Carlyle, který měl mezi literáty minulého století velký vliv, kázal, že

"jedině práce je ušlechtilá" (1909:160), měl na mysli právě fyzické, přímo svalové úsilí. Podle něj – stejně jako podle Karla Marxe – byla práce jediným zdrojem bohatství. Tento konkrétní pocit v poslední době možná mizí. Vždyť souvislost produktivity a lidské fyzické zdatnosti hraje v lidském snažení stále menší roli, i když naše instinkty si ji cenu i nadále. I moc je dnes méně spojována s fyzickou silou než se zákony a právem. Ani v dnešním světě se samozřejmě neobejdeme bez velmi silných jedinců, ti se však stávají pouze jedním typem rostoucího množství stále menších skupin specialistů. Fyzicky silní lidé si dosud uchovali dominantní postavení jenom mezi primitivy.

Tak či onak, aktivity, jako směna zboží a burza či jiné sofistikovanější formy obchodu, organizace a řízení činnosti a přesouvání zboží ze skladu k prodeji v souladu s vyhlídkami na zisk, se stále ještě nevypořádají za skutečnou práci. Mnohým lidem je zatěžko akceptovat, že kvantitativní nárůst použitelných zdrojů základních hmotných životních prostředků i předmětů luxusní spotřeby by měl být závislý na viditelně proměně fyzických substancí v jiné fyzické substance méně než na pouhém přesunu věci, jež tim mění svou relevantní důležitost a hodnotu. Převládá názor, že tržní proces sice má co do činění s materiálními objekty, ale jejich přesun (at' se tvrdí cokoliv a at' je tomu jakkoliv) nepřidává nic k jejich postižitelným kvantitám. Trh samozřejmě zboží v přímém smyslu neprodukuje, ale předává o něm a o jeho kvantitě informace. Zásadní role, již hraje přenos informací, uniká pozornosti lidí, kteří se dávají větš mechanistickými a scientistickými návyky, faktickou informaci o fyzických objektech berou jako samozřejmost a podečnují význam relativní vzácnosti různých předmětů pro určení hodnoty zboží.

Paradoxně jsou z materialismu osočováni právě lidé, kteří o ekonomických událostech nepřemýšlejí přísně materialisticky a neuvažují o nich z hlediska fyzických kvantit materiálních substancí, ale tidi se kalkulacemi na základě hodnoty, tj. tim, jak lidé tyto předměty ocenují, a zejména podle rozdílu mezi náklady a cenou, kterým se říká zisky. A přitom právě snaha orientovaná na zisk umožňuje, aby ti, kteří ji vynakládají, neuvažovali v materiálních kvantitách jednotlivých konkrétních potřeb jiných jedinců, ale z hlediska nejlepšího způsobu, jímž mohou přispět k úhrnné hodnotě celkové produkce, která je výsledkem podobných sumostatných snah nespočetného množství jiných neznámých osob.

Chybí zde také ekonomická teorie prosazující myšlenku, již zastával i bratr Carla Mengerera, Anton, že "celkový produkt práce" pochází hlavně z práce fyzické. Omyl je to sice starý, ovšem mimo jiné je za něj

zodpovědný také John Stuart Mill. V *Principech politické ekonomie* (1848/1878: "O vlastnictví", kniha II, kap. I, par. 1, 249) Mill napsal, že zatímco "zákon a podmínky produkce bohatství mají charakter fyzikálních skutečností", distribuce je "výhradně záležitostí lidských institucí. Jakmile věci jednou existují, mohou si s nimi lidé - individuálně či kolektivně - dělat, co se jim zlíbí", z čehož usoudil, že "společnost může tuto distribuci bohatství podřídit libovolným pravidlům, která je schopna vymyslet". Mill má velikost produktu za čistě technický problém nezávislý na jeho rozdělování a přehlídí vztah velikosti produkce k využití jsoucích příležitosti, který je problémem ekonomickým, nikoli technickým. Za velikost produktu všechny metody "rozdělování", tedy determinaci cen. Co máme k rozdělení, závisí na principu, podle něhož je výroba organizována - v tržní ekonomice tedy na stanovování cen a distribuci. Je prostě nesprávné činit závěr, že "jakmile věci jednou existují", máme možnost dělat si s nimi, co se nám zlíbí, protože by vůbec nevznikly, kdyby lidé svou snahou zajistit si jistý podíl z celku nevytvářeli cenové informace.

Jc nutno zmínit ještě jeden omyl. Mill stejně jako Marx viděl v tržních hodnotách výhradně účinky, a ne už příčiny lidských rozhodnutí. Později, až budeme přímo rozebírat teorii mezního užitku, uvidíme, jak je to nesprávné a jak se Mill myšlil, když prohlásil, že "na zákonech hodnoty nezbývá pro nynější či budoucí autory nic k řešení: teorie tohoto předmětu je hotová" (1848/1878: kniha III, kap. I, par. 1, 537).

At' už se obchod pokládá za skutečnou práci, či nikoli, přináší nejen individuální, ale i kolektivní bohatství spíše díky duševnímu úsilí než tělesné zdatnosti. Nicméně vždy bylo a dosud je nesnadné intuitivně pochopit, že pouhá výměna majitelů může vést k nárustu hodnoty pro všechny zúčastněné, že nemusí znamenat zisk jednoho na úkor druhého (nebo takzvané vykořistování). Aby se zmírnila podezřavost, a pro ilustraci toho, jak může snaha o zisk prospět masám, se někdy uvádí příklad Henryho Forda. Příklad je to vskutku názorný a lze na něm snadno pochopit, jak se podnikatel může přímo zaměřit na uspojkování pozorovatelné potřeby velkého množství lidí a jak to fakticky pozvedá jejich životní úroveň. Není to však příklad dokonalý, neboť ve většině případu jsou účinky v nárustu produktivity příliš zprostředkováné na to, aby je bylo možno jednoduše vysledovat. Zdokonaleni, řekněme, ve výrobě šroubů, motouzů, okenního skla či papíru rozloží svůj přínos natolik doširoka, že představa přičin a následků nebude zdaleka tak konkrétní.

V důsledku všech těchto okolností mnozí lidé i dnes znevažují duševní výkony spojené s obchodem, a přestože je již nepřipisují čarodějnictví, vidi v nich cosi podobného lsti, podvodu či vychytalému

úskoku. Bohatství takto nabité se zdá mít ještě menší vztah k nějaké viditelné zásluze (tedy zásluze spojené s fyzickým výkonem) než štěstí lovce či rybáře.

Bohatství vytvářené takovým "přeskupováním" lidi nejen málo, ale činnost obchodníků zaměřená na hledání nových informací vyvolávala vskutku ohromnou nedívčeru. Trpělivým vysvětlováním a argumentací lze obvykle dosáhnout jenom toho, že laik alespoň zčásti pochopí přínos fyzického transportu zboží, který je umožněn obchodem. Na příklad názor, že obchod pouze přesunuje už existující věci, je možno jednoduše korigovat, poukážeme-li na to, že mnoho věci lze vyrobit jedině díky spojení materiálů z různých vzdálených míst. Relativní hodnota těchto věci nebude záviset na vlastnostech jednotlivých materiálních komponent, z nichž se skládají, ale na jejich relativních kvantitách dostupných *pohromadě* v požadované lokalitě. Tak je obchod se surovinami a polotovary předpokladem nárustu fyzických množství mnoha finálních produktů, které bylo vůbec možno vyrobit jen díky dostupnosti (třeba jen malého množství) materiálů přivážených z daleka. Velikost výroby jednotlivého zboží, jež může být vyráběno ze zdrojů nalézajících se na konkrétním místě, závisí často na dosažitelnosti daleko menšího množství nějaké látky (např. rtuti nebo fosforu, nebo jen látky sloužící jako katalyzátor), kterou lze získat jedině na opačném konci země. Obchod tak vytváří samu možnost fyzické produkce.

Nesnadnejší je však porozumět myšlence, že produktivita i shromažďování prostředků a zdrojů závisí také na neustálém úspěšném pátrání po široce rozptýlených a ustavičně se měnících informacích, jakkoli je to samozřejmé pro ty, kdo pochopili proces, jímž obchod vytváří předpoklady k fyzické produkci zboží a řídí ji tím, že sleduje informaci o relativní vzácnosti různých věci na různých místech.

Nejdůležitějším faktorem v pozadí nechuti ke komerčním aktivitám není pravděpodobně nic jiného než prostá nevědomost a pojmová složitost. S tím se však pojí již dříve existujici strach z neznámého, strach z čarodějnictví a nadpřirozeného i ze samotného poznání, který lze zpětně vysledovat až k našemu prapůvodu a který je nesmazatelně vepsán v prvních kapitolách knihy Genesis, v příběhu o vyhnání člověka z Ráje. Tímto strachem se živí všechny pověry a socialismus v tom není žádnou výjimkou.

Mezní užitek versus makroekonomie

Strach je to možná silný, avšak bezdůvodný. Zmíněné aktivity ve skutečnosti pochopit lze. Ekonomie a biologické vědy nám dnes - jak jsme mohli zaznamenat v předcházejících kapitolách - poskytuji dobré vysvětlení sebeorganizujících procesů. V druhé a třetí kapitole jsme načrtli i dílčí racionální rekonstrukci části jejich historie a prospěšného vlivu na vznik a rozšíření civilizace (viz také Hayek, 1973).

Směna je produktivní; zvyšuje uspokojování lidských potřeb z využitelných zdrojů. Civilizace je tak složitá - a obchod tak produktivní -, protože subjektivní světy jedinců žijících v civilizované společnosti se velmi liší. Rozmanitost individuálních záměrů zdánlivě paradoxně vede k obecně větší schopnosti uspokojovat potřeby než homogenita, jednotnost a řízení a - což je neméně paradoxní - je tomu tak proto, že rozmanitost lidem umožňuje disponovat větším množstvím informací. Tato zdánlivé paradoxy je schopna vyřešit pouze jasná analýza tržního procesu.

Rozhodující věc ve směně a obchodu - přírůstek hodnoty - je vskutku něčím jiným než přírůstem kvantity registrovatelné našimi smysly. Pro přírůstek hodnoty nemají zákony ovládající fyzikální jevy, alespoň ve smyslu, jenž je jim vkládán v rámci materialistických a mechanistických modelů, žádné vysvětlení. Hodnota je indikátorem potenciální schopnosti věci či činnosti splňovat lidské potřeby, které má různé zboží a služby pro různé jedince, a lze ji zjistit jen skrze jejich směnu pomocí vzájemného přizpůsobování jednotlivých mezních (marginálních) poměrů substituce (či ekvivalence). Hodnota není atributem či fyzikální vlastnosti, již by věci měly samy o sobě a nezávisle na vztazích k lidem, nýbrž je výhradně aspektem těchto vztahů, aspektem, díky němuž mohou lidé při svém rozhodování o využití věci brát v úvahu lepší příležitosti, jež mohou pro jejich použití mít jiní. Přírůstek v hodnotě se objevuje pouze ve spojení s lidskými záměry a jedinci vzhledem k nim má význam. Jak objasnil Carl Menger (1871/1981:121), hodnota "je úsudek, který si čini hospodáři lidé o významu zboží, které mají k dispozici, pro zachování svého života a blahobytu". Ekonomická hodnota vyjadřuje měnici se mítu schopnosti věci uspokojovat některé z množství nezávislých individuálních škal cílů.

Každý člověk má svůj charakteristický systém řazení cílů, za nimiž jde. Pouze málo jiných lidí - jestli vůbec někdo - může tento individuální žebříček cílů znát, a dokonce ani člověk sám jej nezná s na-

prostou přesností. Prostřednictvím systémů směny je koordinována práce miliónů jednotlivců, kteří se vyskytují v různých situacích, mají k dispozici různé věci, jsou nadáni rozličnými tužbami, nacházejí jiné přístupy k informacím o prostředcích, znají málo či nic o konkrétních potřebách někoho jiného a jsou zaměřeni na různé škály cílů. Jak se lidé navzájem přizpůsobují, vzniká neplánovaný systém vyššího řádu složitosti a vytváří se plynulý tok zboží a služeb, který pro značně velký počet zúčastněných jedinců splňuje jejich nejdůležitější očekávání a hodnoty. Velké množství různých posloupností jednotlivých cílů vytváří společnou a jednotnou škálu zprostředkujících či odrážených hodnot materiálních prostředků, jimiž jsou tyto soupeřící cíle dosažitelné. Protože většina materiálních prostředků je použitelná k mnoha odlišným cílům proměnlivé důležitosti a rozmanité prostředky se mohou často navzájem zastupovat, konečné hodnoty cílů se postupně začnou odrážet na jedné škále hodnot prostředků - tj. cen - , která závisí na jejich relativní vzácnosti a možnosti směny mezi jejich vlastníky.

Měnici se okolnosti vyžadují neustálou adaptaci partikulárních cílů, k jejichž dosažení je třeba použít určitých prostředků, a proto se tyto dvě řady škál různými způsoby a různou měrou v jednotlivých případech nutně mění. Osobní systémy klasifikace konečných individuálních cílů se od sebe sice liší, vykazují ovšem jistou stabilitu. Oproti tomu relativní hodnoty prostředků, na jejichž produkci se individuální úsilí zaměřují, podléhají neustálým náhodným výkyvům, které nelze anticipovat a jejichž příčiny nejsou pro většinu lidí srozumitelné.

Skutečnost, že hierarchie cílů je relativně stabilní (vyjadřuje to, co mohou mnozí pokládat za konstantní či "trvalou" hodnotu) a hierarchie prostředků v tak velké míře kolísá, vede mnohé idealisty k tomu, aby si cenili prvého, kdežto druhým opovrhovali. Sloužit neustále se měnici škále hodnot se vskutku může zdát zavrženíhodným. To je snad zásadním důvodem, proč se lidé, kteří se nejvíce starají o konečné cíle, nicméně často - proti svým vlastním intencím - pokoušejí mafit proces, jímž mohou nejlépe napomoci jejich uskutečnění. Většina lidí musí, chce-li dosáhnout svých cílů, získávat prostředky nejen k dosažení cílů vlastních, ale především prostředky k dosažení cílů jiných lidí. To znamená, že se tito lidé musí v jistém momentu zapojit do dlouhého řetězce aktivit, které nakonec dospějí k uspokojení nějaké neznámé potřeby někde daleko v čase i prostoru, předtím však

projdou četnými zprostředkujícími mezistadii, zaměřenými na odlišné cíle. Nálepka, již tržní proces připojuje k okamžitému produktu, bývá ve většině případů vším, co jedincc zná. Žádný člověk, který se účastní ku příkladu určité etapy procesu výroby šroubů, nemůže racionálně určit, kdy, kde a jak přispěje nebo by přispět měla konkrétní část, na níž pracuje, k uspokojení lidských potřeb. V rozhodování o tom, které z mnoha možných využití, v nichž ji (nebo kteroukoli jinou podobnou věc) lze upotřebit, by mělo být uspokojeno a které ne, mu nepomáhá ani statistika.

Další z příčin pocitu, že stupnice hodnot prostředků, tedy cen, je hrubá a vulgární, je očividně i to, že je pro všechny stejná, kdežto různé preference cílů jsou odlišné a osobní. Svoji individualitu dokládáme uplatňováním svého vkusu nebo porozuměním a smyslem pro kvalitu. Přesto dokážeme uskutečňovat takové množství cílů pouze díky informacím o relativní vzácnosti různých prostředků, jichž se nám dostává v podobě cen.

Zřejmý konflikt mezi dvěma hierarchiemi hodnot se výrazně zviditelní v rozšířeném řádu, v němž si většinou lidé vydělávají na živobytí tím, že poskytují prostředky jiným, jim neznámým lidem, a sami ziskávají prostředky, jež jsou nezbytné pro jejich vlastní záměry, od dalších, stejně jim cizích lidí. Jedinými obecnými měřítky hodnot se tak stávají hodnoty prostředků, jejichž význam už nezávisí především na úincích vnímaných téma, kdo konkrétní věc užívají, a které jsou pohotově navzájem nahraditelné. Protože velké množství jedinců usiluje o velkou rozmanitost cílů, nebudou konkrétní použití, pro něž jiní konkrétní předmět požadují (a tedy ani to, jak jej každý bude oceňovat), známá. Tato abstraktní povaha čistě instrumentální hodnoty prostředků rovněž posiluje znevažující postoje k tomu, co je pociťováno jako "umělý" či "nepřirozený" charakter jejich hodnoty.

Adekvátní vysvětlení takových záhadných až znepokojujivých jevů se poprvé objevila teprve asi před sto lety a šířila se s rozvíjením díla Williama Stanley Jevonse, Carla Mengerera a Léona Walruse - zvláště v rakouské škole vycházející z Mengera - v tzv. teorii "mezniho užitku" neboli "subjektivní" revoluci v ekonomické vědě. Ználi to, co bylo řečeno v předcházejících odstavcích, neobvykle a složitě, je to jen známkou toho, že nejjákladnější a nejdůležitější objevy této revoluce dokonce ani dnes nedospely do všeobecného povědomí. Právě objev, že ekonomické události nelze vysvětlovat událostmi předchozimi, které by působily coby determinující příčiny, umožnil těmto revoluč-

ním myslitelům sjednotit ekonomickou teorii v koherentní systém. Přestože už klasická ekonomie - nebo, jak se ji také často říká, "klasická politická ekonomie" - provedla analýzu konkurenčního procesu a zejména způsobu, jímž mezinárodní obchod integroval národní řady spolupráce v řád mezinárodní, až marginalistická teorie užitku znamenala skutečné pochopení činitelů determinujících poptávku a nabídku, způsobu adaptace kvantity zboží potřebám a toho, jak míra relativní vzácnosti, vyplývající z vzájemného přizpůsobení, ovlivňuje jedince. Celý tržní proces se tedy začal pojmat jako proces přenosu informací umožňující lidem využívat a uvádět v činnost mnohem větší množství informací a dovednosti, než jakémú by měli přístup jednotlivci.

Nyní nám připadá natolik samozřejmé, že užitečnost nějakého předmětu nebo činnosti, obvykle definovaná jako jejich schopnost uspokojovat lidské potřeby, nemá pro různé lidi stejný význam, že je až zatěžko pochopit, jak vůbec kdy mohli seriózní vědci pokládat užitečnost za objektivní, obecnou a dokonce měřitelnou vlastnost hmotných objektů. Fakt, že relativní užitečnost různých předmětů pro různé lidi je možno rozlišovat, nám nesklýtá ani ten nejmenší základ pro srovnávání její velikosti. Ačkoli se lidé mohou shodnout na mře, v něž jsou jako jednotlivci ochotni přispět k nákladům na různě užitečné předměty, pojem "kollektivní užitečnost" nezastupuje žádný zjistitelný obsah - existuje stejně málo jako kolektivní myšlení a je přinejlepším jen metaforou. Ani skutečnost, že všichni přiléhlostně rozhodujeme, zda je určitá věc pro někoho jiného více nebo méně důležitá než pro nás, není důvodem k přesvědčení o existenci interpersonálního měřítka užitečnosti.

V jistém smyslu se vlastně v činnosti, již chce ekonomie vysvětlit, nejedná o fyzické jevy, ale o lidi. Ekonomické hodnoty jsou interpretaci fyzických faktů z hlediska stupně vhodnosti různých druhů fyzických objektů k uspokojování potřeb v konkrétních situacích. Ekonomie (které dnes raději říkáme *katalaxy* (Hayek, 1973)) by se dala označit za metateorii, teorii o teoriích, které lidé vymysleli, aby vysvětili, jak neefektivnější objevovat a využívat různé prostředky k různorodým účelům. Za těchto okolností už tak nepřekvapuje, že se vědci ve fyzikálních oborech často cítí zaskočeni, setkají-li se s podobnými argumenty, a že jim ekonomové často připomínají spíše filosofy než "skutečně" vědce.

Marginalistická teorie užitku sice znamenala základní posun vpřed, byl to ale posun skrytý. Nejprvní formulaci této myšlenky v anglofonním světě můžeme nalézt u W. S. Jevonse. Po jeho předčasné smrti a také v důsledku postavení jeho jediného význačného žáka Wicksteeda, který nepronikl do akademických kruhů, byla však dlouho pchližena, protože panující akademickou autoritou byl Alfred Marshall, který se jen zdráhal odchyloval od stanoviska J. S. Milla. Rakouský spoluobjevitel této teorie, Carl Menger, měl vše šestí a nalezl dva vysoce talentované žáky najednou (Eugena von Böhm-Bawerka a Friedricha von Wiesera). Ti v jeho práci pokračovali a založili tradici, jež vyústila v obecné přijetí moderní ekonomické teorie pod jménem "rakouská škola". Svým důrazem na takzvanou "subjektivní" povahu ekonomických hodnot vytvořila nové paradigmata pro objasnění struktur spontánně vyrůstajících z lidské interakce. V posledních čtyřiceti letech byl však přínos této teorie opět zastíněn, tentokrát nástupem "makroekonomie" hledající kauzální spojení mezi hypoteticky měřitelnými entitami či jejich statistickými soubory. Přiznávám, že ty někdy mohou indikovat jisté *vágni* pravděpodobnosti, rozhodně ale nevysvětlují procesy významné pro vznik těchto struktur.

Panuje však falešná představa, že makroekonomie je životaschopná a potřebná (tomuto omylu napomáhá i široké využití matematiky profesionálními ekonomy, které zajisté dělá silný dojem na politiky, jimž chybí jakékoli matematické vzdělání, ale ve skutečnosti se často příliš nelíší od magických praktik), a tudíž se mnoho názorů ovládajících systém vlády a politiku stále ještě opírá o naivní vysvětlení ekonomických jevů, jako jsou hodnota a ceny, o vysvětlení, která se marně snaží je objasnit jako "objektivní" propria nezávislá na lidském poznání a cílech. Podobná vysvětlení neumi vyložit funkci či uvědomit si nepostradatelnost obchodu a trhu v koordinaci produktivních snah obrovského počtu lidí.

Některé návyky, jimiž se podařilo veřejit se do matematické analýzy tržního procesu, často ponýli i zkušenec ekonomu. Na příklad zvyk odvolávat se na "existující stav znalostí" a informace dostupné aktuálním činitelům tržního procesu bud" jako na "data", nebo "danosti" (či dokonce v podobě pleonasmu "daná data") často způsobuje, že ekonomové začnou mít za to, že tyto znalosti se nevyskytují jen v rozptýlené formě, ale že nějaká jednotlivá mysl by mohla být schopna je obsáhnout jako celek. To pak zastírá povahu konkurence coby metody objevování. V takových pojetích tržního řádu se jako "problém" k řešení prezentuje cosi, co ve skutečnosti pro žádného účastníka trhu problémem není, protože určující faktické okolnosti, na kterých trh v onom řádu závisí, nemohou být známy

nikomu. Problémem není, jak využít *daného* poznání jako celku, ale jak umožnit, aby poznání, které není a nemůže být k dispozici nějaké jednotlivé myslí, mohlo být využito ve své fragmentární a rozptýlené podobě mnoha navzájem se ovlivňujícími jednotlivci. Nejedná se zde o problém pro ty, kdo jednají, ale pro teoretiky pokoušející se jejich jednání vysvětlit.

Tvorba bohatství není zkrátkou a dobré fyzikálním procesem a nelze ji vysvětlit sledem příčin a účinků. Nepodmiňuje ji objektivní fyzické fakty známé nějaké jedné myslí, ale oddělené, lišící se informace milionů lidí, které sedimentují v cenách sloužících k orientaci při dalším rozhodování. Když trh řekne jednotlivému podnikateli, že většího zisku lze nabýt tím a tím způsobem, může tento podnikatel napomoci svému prospěchu a zároveň přispět celku (z hlediska stejných prvků ekonomické rozvahy, jichž užívá většina jiných) větším dilem, než kdyby postupoval jiným možným způsobem. Ceny totiž účastníky trhu informují o stěžejních okamžitých podmínkách, od nichž se odvíjí celá děla práce - sdělují aktuální poměr vzájemné konvertibility (či "substitutionality") různých zdrojů, atď jako prostředků k produkci jiného zboží či k naplnění konkrétních lidských potřeb. Zde je dokonce irrelevantní, jaká celková množství má lidstvo k dispozici. Takovou "makroekonomicou" znalost použitelných agregátních kvantit různých věcí ani nemáme, ani nepotřebujeme a nebyla by ani prospěšná. Každá představa nečlení úhrnného materiálního produktu, který sestává z nesmírného množství komodit v proměnlivých kombinacích, je mylná - ekvivalence zboží pro lidské záměry závisí na lidském vědomí a jedině tehdy, převedeme-li hmotná množství na ekonomické hodnoty, můžeme začít o těchto záležitostech uvažovat.

Pro velikost produktu má zásadní význam a určujícím činitelem vytvářejícím kvantity jednotlivých druhů komodit je, jakým způsobem miliony jednotlivců sdělují své odlišné znalosti o konkrétních zdrojích do místních a časových souborů, přičemž volí mezi ohromným počtem možnosti, z nichž žádnou nelze samu o sobě označit za neefektivnější, aniž bychom znali relativní význam různých prvků, jak ji indikují jejich ceny.

Významným krokem k pochopení role relativních cen v určování nejlepšího využití zdrojů byl Ricardův objev principu komparativních nákladů, o kterém Ludwig von Mises právem prohlásil, že by se měl nazývat Ricardovým zákonem spolupráce (1949:159-64). Jediné cenové relace řeknou podnikateli, kde výnos dostatečnou měrou převýší náklady, a do jakého konkrétního podniku se tedy vyplatí vložit

limitovaný kapitál. Takové ukazatele usměrňují jeho počinání k neviditelnému cíli, totiž k uspokojování vzdáleného neznámého spotrebitele finálního výrobku.

Ekonomická nedovzdělanost intelektuálů

Porozumění obchodu a vysvětlením, jak jsou určovány relativní hodnoty, která nám předkládá marginalistická teorie, je základním předpokladem pochopení řádu, na němž závisí obživa stávajících mas lidí. Tyto věci by měl znát každý vzdělaný člověk. Obecná nedůvěra, s níž intelektuálové k celému tomuto předmětu většinou přistupují, však takovému porozumění brání. Skutečnost, objasněná teorii mezního užitku, že se mohlo stát zvláštním úkolem každého jednotlivce, aby svými osobními znalostmi a dovednostmi pomáhal uspokojovat potřeby komunity skrz přispění své volby, je cizí jak primitivnímu myšlení, tak i převládajícímu konstruktivismu a také ovšem explícitnímu socialismu.

Nebudeme nijak přehánět, řekneme-li, že tato teorie je známkou emancipace člověka. Dělba dovednosti, vědomosti a práce, o kterou se opírá rozvinutá civilizace, byla vyvolána rozvojem individualismu. Dnešní ekonomičtí historikové jako Braudel (1981-84) si začali uvědomovat, že zavrhovaný překupník usilující o zisk umožnil moderní rozvinutý řád, moderní technologii a velikost nynější populace. Schopnost - ne méně než svoboda - řídit se vlastním poznáním a podle svých rozhodnutí a nenechat se unášet skupinovým duchem je výsledkem vývoje intelektu, za níž naše city trochu pokulhávají. Přestože mohou být příslušníci primitivní tlupy ochotni přiznat vyšší znalosti uctivánemu vůdci, mají za zlé svému bližnímu, zná-li způsob, jak získat pomocí sotva pozorovatelného úsilí to, čeho jsou jiní schopni nabýt pouze tvrdou prací. Stále se má za to, že tajit lepší informace a užívat je k individuálnímu či soukromému zisku je jaksi nepřistojné a že to přinejmenším nenapomáhá dobrým sousedským vztahům. Takové primitivní reakce přezívají dlouho poté, co se specializace stala jediným způsobem, jak využít velkou rozmanitost nabytých informací.

Podobné reakce nepřestávají ani dnes ovlivňovat politické názory a činnost, stále brání rozvoji nejúčinnější organizace výroby a podněcuji falešné socialistické naděje. Situace, kdy lidstvo, které vděčí za pokrytí svých potřeb stejnou měrou obchodu i výrobě, obchod odsuzuje a výrobu nadhodnocuje, vytváří takový stav věci, který nutně působí na politické postoje deformujícím vlivem.

Neznalost funkce obchodu, jež zpočátku živila strach a ve středověku vedla k neodbornému reglementování a která teprve relativně nedávno ustoupila lepšímu porozumění, se tedy nyní opět vrátila v nové pseudovědecké podobě. V ní se propůjčuje pokusům o technokratickou ekonomickou manipulaci, které - protože se zákonitě nezdají - povzbuzují moderní formu nedůvěry ke "kapitalismu". Situace se však může zdát ještě horší, obrátme-li pozornost k jistým dalším uspořádávajícím procesům, jimž lze porozumět dokonce ještě hůře než obchodu, tj. k procesům ovládajícím peníze a finance.

Nedůvěra k penězům a financím

Předsudek pramenící z nedůvěry v tajemno dostává ještě výraznější podobu, máme-li co do činění s těmi nejabstraktnějšími institucemi vyspělé civilizace, na nichž obchod závisí, které zprostředkovují nejobecnější, neprimitivní, odtažité a nepozorované účinky individuálního jednání a které - přestože jsou pro zformování rozšířeného řádu nepostradatelné - skrývají své řídící mechanismy před zkoumavým pohledem. Jsou to peníze a na nich založené finanční instituce. V okamžiku, kdy je výměnný obchod se zbožím nahrazen nepřímou směnou zprostředkovanou penězi, končí snadná srozumitelnost a objevují se abstraktní interpersonální procesy dalece přesahující i to nejosvěcenější individuální vnitřní.

Peníze, pravá "mince" každodenní interakce, jsou tou nejméně chápánou věcí a - možná spolu se sexem - předmětem největší, rozumem naprostě nedotčené obrazovornosti. Stejně jako sex i ony zároveň fascinují, matou i odpuzují. Literatura pojednávající o penězích je pravděpodobně obsáhlější než spisy věnované kterémukoli jinému samostatnému námětu. Když ji budeme procházet, přikloníme se nejspíše k autorovi, který kdysi dávno prohlásil, že žádná jiná věc, lásku nevyjímaje, lidi tak často nedohání k šílenství. "Kofen zajisté všechno zlého jestí milování peněz," píše se v Bibli (I Tim. 6:10). Běžnější je však ambivalentní postoj k nim - peníze se v jednu a tutéž chvíli jeví být nejmocnějším nástrojem svobody i nejúskočnější zbraní tlaku. Tento nejobecnější přijímaný prostředník směny vypovídá všechnu tuži, již lidé pocitují ve vztahu k procesu, kterému nerozumí, který zároveň milují i nenávidí, jehož některých účinků se vášnivě dozadují, kdežto jiné, od nich neoddělitelné, se jim hnusí.

Fungování penězí a úvěrové struktury patří spolu s jazykem a módkou mezi ty spontánní systémy, které se nejvíce vzpirají snahám

o přiměřené teoretické vysvětlení, a zůstává příčinou vážných neshod mezi odborníky. I někteří profesionální teoretikové se již smířili s myšlenkou, že jednotlivosti nutně unikají vnímání a že složitost celku si vynucuje, abychom se spokojili s výklady abstraktních vzorců, které se spontánně vytvoří, s výklady, jež sice mohou mnohé objasnit, ovšem nedávají žádnou možnost předvidat jakýkoli konkrétní výsledek.

Penize a finance netrápi jen profesní odborníky. Neustále také budí - podobně jako obchod a z větší části ze stejných příčin - podezřavost moralistů. Moralista má několik důvodů k nedůvěře vůči tomuto univerzálnímu prostředku nabývání a manipulování moci nad nejrozmanitějšími cíli tím nejméně viditelným způsobem. Předně, zatímco snadno vidíme, jak se využilo mnoha jiných předmětů bohatství, konkrétní či jednotlivé účinky, které má užití peněz na člověka, jenž je vydá, či na jiné lidi, často zůstávají nerozpoznatelné. Za druhé, i když některé z účinků peněz rozlišitelné jsou, lze jich užít jak pro dobré, tak i pro špatné cíle - takže maximální mnohostrannost, která je čini tak prospěšnými pro jejich držitele, je také dělá tím podezřelcijšimi pro moralistu. A konečně, jejich obratné využití a z něho pocházející velké zisky se zdají být - podobně jako u obchodu - odtržené od fyzické práce a zjistitelných zásluh a dokonce nemají vůbec co do činění s nějakým materiálním substrátem, fungují-li v "čistě papírových transakcích". Jestliže se lidé báli řemeslníků a kovářů, kteří přetvářeli materiální substanci, měli-li strach z obchodníků proměňujících takové nehmatatelné kvality, jako je na příklad hodnota, jaké obavy teprve musí mít z bankéře, jenž provádí transformace s těmi nejabsstraktnějšími a zcela nemateriálními ekonomickými institucemi? Dospěli jsme k vrcholu postupného nahrazování vnitratelného a konkrétního abstraktního pojmy, které odrážejí pravidla řídící jednání. Penize a jejich instituce leží jaksi za hranicemi chvílyhodného a srozumitelného fyzického úsilí tvorby, v říši, kde končí chápání konkrétního a kde panují nepochopitelné abstrakce.

Tento předmět tedy zároveň mate specialisty i pohoršuje moralisty. Ti i oni jsou vylekáni, když zjišťují, že celek přerostl naši schopnost odhadovat a kontrolovat sled událostí, na nichž jsme závislí. Zdá se, že se nám to zcela vymklo z rukou či - jak se výmluvněji vyjadřuje němčina - *ist uns über den Kopf gewachsen* (tém, jejichž jazykem je čeština, to také "přerostlo přes hlavu", pozn. překl.). Není divu, že výrazy vztahující se k penězům jsou tak emfatické a nadsazené. Někteří

se snad stále ještě domnívají - jak uvádí Cicero (*De officiis*, II:89) o Catovi starším -, že půjcování peněz je stejný zločin jako vražda. Rímští stoupenci stoické školy, na příklad sám Cicero nebo Seneca, sice již projevili v těchto otázkách lepší porozumění, ale současné názory na tržní úrokové míry půjček nejsou o moc lichotivější, přestože úroky mají obrovský význam pro nasměrování toku kapitálu do nejproduktivnějších odvětví. A tak stále můžeme slyšet o "špinavém ksefu", "hrabivém instinktu", "čachráfských praktikách" a "zaprodancích mamonu" (k tomu bliže viz Braudel, 1982b).

Problém nekončí hrubými nadávkami. Peněžní instituce jsou - stejně jako morálka, právo, jazyk a biologické organismy - výsledkem spontánního uspořádání a jsou také podobně podřízené změnám a selekcii. Zdá se však, že vývoj monetárních institucí je mezi všemi spontánně vyrostlými formacemi tím nejméně uspokojivým. Jen málo lidí si troufní na příklad tvrdit, že se zdokonalilo jejich fungování za posledních přibližně sedmdesát let, tedy od doby, kdy byl v podstatě automatický mechanismus založený na mezinárodním zlatém standardu na doporučení expertů nahrazen záměrnými národními "měnovými strategiemi". Zkušenosti lidstva s penězi skýtají vskutku dobré důvody k nedůvěře k nim, nejsou jimi však důvody, které se všeobecně uvádějí. *Spiše zde jde o to, že se do selektivních procesů v této oblasti více než kdekoli jinde rušívě zasahuje; selekci prostřednictvím evoluce stojí v cestě vládní monopoly znemožňující konkurenční experimentování.*

Pod ochrannou rukou vlády narostl měnový systém do velké složitosti, ale protože zatím byla povolena jen mizivá míra soukromého experimentování a výběru mezi alternativními prostředky, stále ještě vlastně zcela nevíme, co by byly dobré peníze nebo jak dobré by mohly být. Zminěné zásahy a monopol nejsou nikak nové. Objevily se téměř okamžitě poté, co byla za obecně akceptovatelného prostředníka směny přijata ražená mince. Přestože jsou peníze nezbytnou podmínkou fungování rozsáhlého řádu spolupráce svobodných lidí, byly, sotva se jen objevily, vládami tak bezostyšně zneužívány, že se staly primárním zdrojem narušování všech sebeuspřádavajících procesů v rozšířeném řádu lidské spolupráce. Historie vládního řízení peněz je - až na několik krátkých šťastných období - sledem neustálých podvodů a úskoků. V tomto ohledu vlády projevily daleko větší nemořalnost, než s jakou by mohl vůbec kdy mít co společného nějaký soukromý činitel, který by nabízel odlišný druh peněz v konkurenci

s jinými. Už jinde jsem uvedl (Hayek, 1976/78 a 1986:8-10), že by tržní ekonomika mohla lépe rozvinout své možnosti, kdyby byl zrušen státní monopol na peníze, nebudu zde tedy svoji argumentaci opakovat.

Hlavní předmět našeho zájmu zde - zarputile nepřátelské mínění v "pekuniárních otázkách" - spočívá v neznalosti nepostradatelné role, již peníze hrají v umožnění rozšířeného rádu lidské spolupráce a v celkové kalkulaci tržních hodnot. Bez peněz by se vzájemná spolupráce nemohla rozšířit za hranice lidského vědomí, tedy ani za hranice toho, co je vysvětlitelné a může být jednoduše rozpoznáno jako prospěšné a umocňující lidské možnosti.

Odsuzování zisku a opovržení obchodem

Beaux esprits naší doby, intelektuálové, o nichž jsme právě opět mluvili a jimž jsme se věnovali i v předchozích kapitolách, vznášejí námítky, které se mnoho neliší od námitek příslušníků primitivních tlup, což mne vedlo k tomu, abych jejich požadavky a přání nazval atavistickými. Intelektuálové nasáklí konstruktivistickými předpoklady brojí nejvíce proti tomu, že lidé aktivně zúčastnění na tržním rádu, obchodu, peněžních a finančních institucích, tedy výrobci, obchodníci a bankéři, se nestarají o konkrétní potřeby známých lidí, ale o abstraktní kalkulace nákladů a zisku. Zapominají ale na argumenty, které jsme zde vypočítali, nebo je vůbec neznají. Právě zájem o zisk umožňuje efektivnější využití zdrojů. Přináší nejprodiktivnější využití potenciální podpory jiných obchodních počinů. Nabubfely socialistický slogan "Výroba pro užitek, ne pro zisk", který v té či oné podobě nacházíme od Aristotela až po Bertranda Russella, od Alberta Einsteina po arcibiskupa Camara z Brazílie (a často - též už od Aristotela - s tím dodatkem, že zisku se dosahuje na "úkor jiných"), prozrazuje neobecnámenost se způsobem, jakým se produktivní kapacita znásobuje, když různí jedinci získávají přístup k různým znalostem, jejichž souhrn překračuje množství, jež by mohl nashromáždit kterýkoliv jednotlivý člověk. Podnikatel *musí* ve svých aktivitách proniknout za známá použití prostředků a bezprostřední konkrétní cíle, má-li poskytnout prostředky k produkci jiných prostředků, které zase slouží jiným lidem atd. - tedy má-li sloužit *rozmanitým* konečným cílům. Ceny a zisk jsou vším, co většina výrobců potřebuje k tomu, aby mohla účinněji uspokojovat potřeby neznámých lidí. Jsou nástrojem k pátrání - podobně jako dalekohled rozšiřuje okruh viditelného

pro vojáka či lovce, námořníka či pilota. Tržní proces dává většině lidí materiální a informační zdroje, jichž je třeba k tomu, aby dosáhli toho, co chtějí. Je tedy naprostě nezodpovědné, když se intelektuálové, kteří většinou nevědě, co si počít, mají-li najít způsob, jak by bylo lze dosáhnout konkrétních výsledků, aby se to co nejméně dotklo jiných cílů, vysmívají starostem o náklady. Jsou zaslepeni rohožením nad podloženou *nadějí* na značné zisky, které se zdají být v nezpěru k úsilí vynaloženému v konkrétních případech. Jedině tato naděje však umožňuje tento druh experimentování.

Sotva si lze tedy představit, že by člověk dobré poučený v problematici trhu mohl s poctivým úmyslem odsuzovat snahu o zisk. Završování zisku je důsledkem neznalosti a přístupu, který můžeme - chceme-li - obdivovat u askety, jenž si zvolil, že se spokojí jen s malým dílem bohatství tohoto světa, který je však - je-li uskutečňován a formou omezování zisku jiných - sobecký, protože vnukuje asketismus a vlastní i strádání všeho druhu jiným lidem.

NÁŠ ZKOMOLENÝ JAZYK

Ztrati-li slova svůj význam,
ztrati lidé svou svobodu.

Konfucius

Slova jako vodítka jednání

Obchod, migrace, růst počtu a mísení obyvatelstva lidem nejenom oteviraly oči, ale také rozvazovaly jazyky. Neprobíhalo to jednoduše jen tak, že se obchodníci na svých cestách setkávali s cizimi jazyky a někdy se jim i naučili. Nutilo je to také uvažovat o různých konotacích klíčových slov (třeba jen proto, aby se vystříhali urážky svých hostitelů nebo neporozumění podmínek výmenných dohod), čímž získávali nové a rozdílné pohledy na nejzákladnější věci. Rád bych nyní uvážil některé z problémů vztahujících se k jazyku, jež provázejí konflikt mezi primitivním společenstvím a rozšířeným rádem.

Všichni lidé - primitivní nebo civilizovaní - třídí své vjemey částečně prostřednictvím atributů, které je jazyk naučil spojovat se skupinami smyslových charakteristik. Jazyk nám umožnuje nejen označovat objekty dané našim smyslům jako jednotlivé entity, ale také klasifikovat nekonečnou rozmanitost kombinací charakteristických znaků podle toho, co od nich očekáváme a co s nimi můžeme dělat. Takové označování, klasifikace a rozlišování jsou samozřejmě dosti nepřesné. Důležitější je, že každé užití jazyka je zatištěno teoriemi o našem prostředí či jeho interpretacemi. Jak rozpoznal Goethe, vše, o čem si myslíme, že je faktem, je již teorií - to, co "známe" o svém okoli, je naší interpretaci tohoto okoli.

V důsledku toho se setkáváme s různými obtížemi, mámcí analyzovat a podrobit kritice své vlastní názory. Na příklad četně obecně zastávané domněnky žijí pouze implicitně ve slovech nebo ve slovních spojeních, která je v sobě skrývají, a nemusí se nikdy stát výslovnými; nejsou vlastně nikdy vystaveny kritice. Z toho plyne, že jazyk nepředává pouze moudrost, ale i jakýsi typ hlouposti, který se dá jen velmi těžko vykořenit.

Nesnadné je také vysvětlit konkrétním slovníkem - pro jeho vlastní omezení a konotace, jež nese - něco odlišného od toho, co se pomocí a prostřednictvím daného jazyka tradičně vysvětlovalo. Nejen že je těžké popsat, natož vysvětlit, něco nového zažitými pojmy, nesnáze může

způsobit i snaha roztrídit, co už dříve jazyk konkrétním způsobem klasifikoval, zvláště pokud to byl způsob vycházející z vrozené rozlišovací schopnosti našich smyslů.

Tyto komplikace byly některým vědcům podnětem, aby pro své obory vymyšleli jazyky nové. Reformátoři, zvláště pak socialisté, byli pohnáni stejnou náležavou potřebou a někteří z nich navrhovali pro myšlenou reformu jazyka v naději, že se jim snáze podaří obrátit lidi na své vlastní přesvědčení (viz Bloch, 1954-59).

¹⁷ Vzhledem k témtu problémům má náš slovník a teorie v něm usazené klíčové postavení. Pokud mluvíme jazykem založeným na mylné teorii, vytváříme a udržujeme omyly. Tradiční slovník, stále hluboce ovlivňující naše vnímání světa a lidské interakce v něm, a teorie a interpretace v tomto slovníku uložené zůstávají v mnoha ohledech velmi primitivní. Podstatná část této slovní zásoby se vytvořila během dlouhých minulých epoch, kdy naše mysl interpretovaly sdělení našich smyslů značně odlišně. Přestože jsme se hodně z toho, co víme, naučili prostřednictvím jazyka, významy jednotlivých slov nás svádějí na scénu. Neustále užíváme termínů nesoucích zastaralé konotace, i když chceme vyjádřit nové a lepší chápání jevů, k nimž se vztahuje.

Názorným příkladem je způsob, jakým tranzitivní slovesa připisují neživým předmětům svého druhu myšlenkovou aktivitu. Naivní a neopuštěná mysl má sklon předpokládat přítomnost života všude tam, kde vidíma pohyb, stejně jako předpokládá myšlenkovou aktivitu či ducha v dějích, u nichž si představuje nějaký záměr. Situaci ještě ztěžuje skutečnost, že evoluce lidstva se, jak se zdá, do jisté míry opakuje v průběhu raného vývoje každé lidské myslí. Jean Piaget v knize *Dětské pojetí světa* (1929:359) piše: "Dítě začíná tím, že ve všem vidí záměr." Tepře druhotně se mysl zabývá diferenciací mezi záměry věci jako takových (animismus) a záměry tvůrce věci (artificialismus). Animistické konotace se pojí k mnoha základním slovům, především pak k těm, která zachycují události, jež doprovázejí vznik řádu. Nejenom "fakt" sám, ale i slovesa "způsobit", "donutit", "rozdělit", "upřednostnit" a "organizovat", tedy terminy nepostradatelné při popisu neosobních procesů, stále u mnohých evokují představu osobního činitele.

Samo slovo "řád" je jasným příkladem výrazu, který byl až do Darwinovy doby téměř univerzálně chápán tak, že implikuje jednání osoby. Na začátku minulého století měl i Jeremy Bentham, myslitel ohromného významu, za to, že "řád předpokládá cil" (1789/1887,

Spisy: II, 399). Lze dokonce říci, že animistický výklad lidského světa - koncepce, z níž představovala "neviditelná ruka" Adama Smitha pouze částečný únik - převládal v ekonomické teorii až do "subjektivní revoluce", tedy do té doby, dokud se v sedmdesátých letech devatenáctého století nezačala lépe chápát zásadní role konkurenční determinovaných tržních cen. Přesto jsou dodnes studie vztahující se k lidským záležitostem - snad mimo oblast vědeckého zkoumání práva, jazyka a trhu - pořád ještě v područí slovníku, jenž byl z velké části odvozen z animistického myšlení.

Jeden z nejvýznamnějších příkladů pochází od socialistických autorů. Čím detailněji studujeme díla socialistů, tim jasněji se vyjví, že daleko více přispěli k uchování animistického myšlení a jazyka než k jejich reformě. Zastavme se na příklad u personifikace "společnosti" v historizující tradici Hegela, Comta a Marxe. Socialismus se svou "společností" je vskutku nejčerstvější formou animistických interpretací rádu, jež v historii představovala různá náboženství (se svými "bohy"). Skutečnost, že se socialismus často staví proti náboženství, toto tvrzení nijak neoslabuje. Socialisté se domnívají, že veškerý rád je výsledkem záměru, a soudí, že rád musí být zdokonalitelný lepším plánem nějakého vyššího intelektu. Proto si socialismus plně zaslouží místo v každém směrodatném seznamu rozmanitých forem animismu, jaký na příklad předběžně sestavil E. E. Evans-Pritchard ve svých *Teoriích primitivního náboženství* (1965). Ve světle pokračujícího vlivu animismu by bylo pravděpodobně i dnes unáhleně dát za pravdu pronikavému mysliteli W. K. Cliffordovi, který již za Darwinova života prohlásil, že "účel již přestal mezi vzdělanými lidmi předpokládat plán, vyjma případů, v nichž je nezávisle pravděpodobné působení lidí" (1879:117).

Trvající vliv socialismu na jazyk intelektuálů a učenců je zřejmý také v deskriptivních historických a antropologických studiích. Braudel se příhodně ptá: "Kdo z nás nikdy nemluvil o *třídním boji*, *výrobních způsobech*, *pracovní síle*, *nadhodnotě*, *relativním zvidiačení*, *praxi*, *odcizeni*, *základné*, *nadstavbě*, *užitné hodnotě*, *směnné hodnotě*, *prvotní akumulaci*, *dialektilice*, *diktatuře proletariátu*...?" (Všechny výrazy údajně buď od Karla Marxe přímo pocházejí, nebo je alespoň zpopularizoval; viz Braudel 1982b.)

U většiny právě zmíněných příkladů řeči nejsou základem prostá konstatování faktů, ale interpretace či teorie následků a přičin domnělých faktů. Právě Marxovi můžeme také poděkovat za to, že za-

vedl termín "společnost" pro označení státu a donucovací organizace, kteráto klička má vytvratit dojem, že můžeme promyšleně regulovat jednání jednotlivců poněkud jemnější a laskavější metodou než hruškou nátlakem. Samozřejmě rozšířený, spontánní rád - hlavní námet této knihy - by byl stejně neschopen "jednat" s jednotlivými lidmi nebo na ně "vědomě působit", jako je k tomu nezpůsobilý národ nebo populace. Na druhé straně "stát" nebo lépe "vláda", což bývalo - dokud neplíšel Hegel - v Anglii běžně používané (a poctivější) slovo, pro Marxe evidentně až příliš otevřeně a jasně naznačovaly ideu autory, kdežto vágní termin "společnost" mu umožňoval podsunout zdání, že její panování zajistí určitý druh svobody.

Ve významu slov se často skrývá nejen moudrost, ale i omyl. Ve slovech přežívají naivní interpretace, o kterých víme, že jsou falešné, i nanejvýš prospěšná, byť často nedoceněná sdělení, a skrz ně podniňují naše rozhodnutí. Zvláštní význam v naší diskusi má ta nešťastná skutečnost, že mnohá slova, jimiž vyjadřujeme různé aspekty rozšířeného rádu lidské spolupráce, obsahují matoucí konotace pocházející z dřívějšího společenství. Vskutku hodně slov v našem jazyce má tu vlastnost, že používá-li je člověk ze zvyku, vedou k závěrům, k nimž by střízlivé uvažování o daném předmětu nedospělo, k závěrům, jež navíc popírají vědecké důkazy. Právě tento důvod mě přiměl, abych si při psaní této knihy zakázal užívat slov "společnost" a "společenský" či "sociální" (i když se nevyhnutelně přiležitostně vyskytuji v názvech knih a v citacích výroků jiných autorů; též jsem několikrát nechal nedotčeny výrazy jako "společenské vědy" nebo "studie o společnosti"). Přestože jsem dosud těchto terminů *neužíval*, hodlám je nyní *prodiskutovat* - a s nimi i některá jiná slova fungující podobně -, abych odhalil něco z jedu, jímž je náš jazyk nasáklý, zvláště pak ten jazyk, který hovoří o rádech a strukturách lidské interakce a vzájemných vztazích.

Zjednodušená citace Konfucia v záhlaví této kapitoly je pravděpodobně nejstarším dochovaným vyjádřením podobných obav. Zkrácená podoba, na niž jsem narazil nejdříve, je zjevně důsledkem toho, že činitel nema samostatné slovo (nebo soubor znaků) pro svobodu. Zdá se také, že ona citace logicky vystihuje Konfuciovo pojed žádoucí podmínky jakékoli uspořádané skupiny lidí, jak ji vyjádřil ve *Zlomcích* (1938:XIII, 3, 171-2): "Bude-li jazyk nepřesný ... nebudou mít lidé kam položit ruku a nohu." Jsem zavizán Davidu Hawkesovi z Oxfordu, že vyhledal věrnější překlad úryvku, který jsem často uváděl v ne zcela korektní formě.

Nedostačivost našeho současného politického slovníku je dána jeho rodovou souvislostí se starověkými mysliteli Platónem a Aristotelem, kteří - jelikož postrádali koncept evoluce - pokládali řád lidských záležitostí buď za uspořádání daného a neměnného počtu lidí, kteří jsou zcela známi vládnoucí autoritě, nebo - a to je podobné u většiny náboženství včetně socialismu - za záměrný produkt nějakého vyššího ducha. (Zájemci o zkoumání vlivu slov na politické myšlení najdou radu informací v Demandta (1978). V anglickém pak provedl užitečný rozbor klamu, jež s sebou nese metaforický jazyk, Cohen (1931). Nejobsažnější rozprava o politickém zneužívání jazyka se nachází v německých studiích, viz H. Schoeck (1973) a H. Schelsky (1975:233-249). Sám jsem se dříve některými z těchto otázek také zabýval (1967/78:71-97; 1973:26-54, 1976:78-80).)

Terminologická nejasnost a rozdíly systémů koordinace

Porůznu jsme se snažili vyvarovat zmatení, která často pramení z dvojznačnosti slov, jako na příklad "přirozený" a "umělý" (viz Dodatek A), "genetický" a "kulturní" apod. Jak si mohl čtenář všimnout, dávám také obecně přednost méně obvyklému, ale přesnějšímu termínu "oddělené vlastnictví" před zavedenějším výrazem "soukromé vlastnictví". Nejasných a matoucích termínů je samozřejmě mnoho, některé z nich však působí závažnější škody.

Na příklad američtí socialisté se záměrně dopustili klamu, když si přivlaštňili označení "liberalismus". Joseph A. Schumpeter k tomu příhodně uvádí (1954:394): "Lze spatřovat nejvyšší, byť nechiténou poklonu v tom, že nepřátelé systému soukromého podnikání měli za moudré si toto označení přisvojit." Totéž stále větší mírou platí o evropských politických stranách středu, které bud - jako v Británii - nesou jméno liberální, nebo - jako v západním Německu - se za liberální prohlašují, ovšem neváhají tvořit koalice s otevřeně socialistickými stranami. Už před více než dvaceti pěti lety (1960, Postscriptum) jsem si posteskal nad tim, že gladstonovský liberál se již téměř vůbec nemůže za liberála označit, nechce-li být dojem, že věří v socialismus. Nejdřív se zde o vývoj nějak nový - už roku 1911 vydal L. T. Hobhouse knihu s názvem *Liberalismus*, přestože správně by se měla jmenovat *Socialismus*. Vhodně byla následována knihou s titulem *Základy sociální spravedlnosti* (1922).

Tento konkrétní posun je velmi závažný a dnes už jej zřejmě nejdé odčinit. Nyní se však musíme v souladu s obecným námětem naší knihy soustředit na dvojsmyslnost a vágnost pojici se na pověšchná pojmenování jevů v lidské interakci. Nevhodnost termínů, jichž už-

váme ve vztahu k různým formám lidské interakce, je pouze dalším symptomem, dalším projevem panujícího, zcela neadekvátního intelektuálnského chápání procesů, jež koordinuje lidská snažení. Tato slova jsou natolik nevhodná, že ani nemůžeme, když jich užíváme, jasně vymezit, o čem vlastně mluvíme.

Celkem dobré lze začít pojmenováním, jež se všeobecně uplatňuje v rozlišování dvou protikladných principů řádu lidské spolupráce, slovy kapitalismus a socialismus. Obě jsou ošidná a politicky předpojatá. Přivodně měla tato označení zminěné systémy objasňovat, avšak nic podstatněho o jejich povaze nevypověděla. Konkrétně slovo "kapitalismus" (které Karel Marx ještě v roce 1867 neznal a nikdy je nežádal) "proniklo do politické rozpravy jako přirozený protiklad socialismu" až roku 1902 prostřednictvím výbušné knihy Wernera Sombarta *Der moderne Kapitalismus* (Braudel, 1982a:227). Termín sugeriuje systém sloužící speciálním zájmům vlastníku kapitálu, a tak zákonitě vyvolává opozici těch, kteří - jak jsme již viděli - jsou hlavními příjemci jeho výhod, tedy příslušníků proletariátu. Činnost vlastníku kapitálu umožnila proletariátu přežít a početně se rozrůst; v jistém smyslu jej vlastně vyvolala v život. Je pravda, že vlastníci kapitálu umožnili rozšířený řád vzájemného styku mezi lidmi a snad právě to vedlo některé kapitalisty k hrdému přijetí tohoto jména jako označení výsledku svého úsilí. Byl to nicméně nešťastný vývoj, protože termín skrytě odzakoval na fakticky neexistující střed zájmů.

Poměrně vhodnějším jménem pro rozšířený ekonomický řád spolupráce je "tržní ekonomika" nebo "tržní hospodářství", označení importované z Německa. Přesto ani ono není prosto jistých vážných nedostatků. Především není tzv. tržní ekonomika ekonomikou v přísném smyslu slova, ale komplexem ohromného počtu navzájem se ovlivňujících individuálních ekonomik, s nimiž sice sdílí jisté vymezující charakteristiky, rozhodně však ne všechny. Dáme-li složitým strukturám, které jsou výsledkem vzájemného působení individuálních ekonomik, jméno naznačující, že jsou rovněž záměrnými konstrukcemi, vylihne se z toho personifikace a animismus, které stojí u zrodu tak časté mylné představy o procesech lidské interakce a jimž se tolik snažíme vyhnout. Držme stále v patnosti, že ekonomika či hospodářství, jež jsou zplozeny trhem, nejsou ve skutečnosti totéž co produkty promyšleného lidského plánu; jsou strukturou - jakkoli v jistých ohledech ekonomice podobnou - , která se přesto, zejména tim, že ne slouží jednotné hierarchii cílů, od pravé ekonomiky zásadně liší.

Další nevýhodou termínu tržní ekonomika je, že v angličtině z něj nelze odvodit žádné vhodné adjektivum, a přitom by výrazu, který by indikoval přiměřenosť jednotlivých činností, bylo tolik zapotřebí už kvůli praktickému použití. Proto jsem před časem (1967/1978b:90) doporučil, abychom prosadili nový odborný termín, který lze vytvořit z řeckého kořene a jehož se již ve velmi podobných souvislostech užívalo. Roku 1838 navrhl arcibiskup Whately k pojmenování teoretické vědy vysvětlující tržní řád výraz "katallaxie". Tento návrh se čas od času znova ožíval, naposledy u Ludwiga von Misesa. Přidavně jméno "katallaktický" se od Whatelym nově vytvořeného slova odvozuje bez problémů a dostalo se mu již dosi širokého uplatnění. Tyto terminy jsou přitažlivé zvláště proto, že klasické řecké slovo *katallatein* či *katallassein*, které je jejich základem, neznamenalo jenom "směňovat", ale také "přijimat do obce" a "měnit nepřítele v příteli", což jenom dále svědčí o hlubokém vzhledu starých Řeků do této problematiky (Liddell a Scott, 1940, pod slovem *katallasso*). To mě přimělo k návrhu, abychom utvořili termín *katallaxe*, jenž by označoval předmět vědy, již všeobecně říkáme ekonomie a která sama by se pak měla nazývat - po Whatelyově vzoru - katallaxii. Prospěšnost takové inovace se již potvrdila, protože uvedený termín přijali některí mladší kolegové, a jsem přesvědčen o tom, že jeho širší přijetí by mohlo vskutku přispět jasnosti naší diskuse.

Náš animistický slovník a matoucí pojem "společnost"

Všechny uvedené příklady až příliš dobře ilustrují, že komunikační obtíže při studiu lidského jednání začínají s definicí a pojmenováním samotných objektů, které chceme analyzovat. Hlavní terminologickou překážkou v porozumění, bariérou, jež svou závažností předstihuje ostatní terminy, o nichž jsme právě mluvili, je sám výraz "společnost", a to nejen proto, že se ho od Marxových dob používá k zaměření rozdílů mezi vládami a ostatními "institucemi". Slovo "společnost" slouží k postižení rozmanitých systémů vzájemně propojených lidských činností, a proto vede k mylné implikaci, že všechny takové systémy spadají do stejné kategorie. Představuje také jeden z nejstarších terminů tohoto druhu. Latinské slovo *societas*, odvozené od *socius* - osobně známý bližní či druh - se používalo k popisu jak aktuálně existujícího stavu věci nezávislého na lidské vůli, tak i osobního vztahu mezi jednotlivci. V obvyklém významu předpokládá nebo naznačuje společné sledování sdílených cílů, jichž lze většinou dosáhnout skrze vědomou spolupráci.

Jak bylo již výše uvedeno, jednou z nutných podmínek rozšíření lidské součinnosti za hranice individuálního vědomí je, aby byla sféra sledování cílů stále větší měrou řízena nikoli sdílenými záměry, ale abstraktními pravidly chování, jejichž dodržování pak umožňuje, aby v nám neznámé osoby uspokojovaly potřeby naše. Čím více se tedy rozsah lidské spolupráce rozšířuje, tím méně v ní koresponduje motivace s vnitřní představou, již mají lidé o tom, co by se v nějaké "sociální" klicovým ve výpověďích o faktech a začíná být jádrem apelu na starobylý, dnes přežívající ideál obecného lidského chování. Postupně se vytrácí jakékoli opravdové vědomí rozdílu mezi tím, co aktuálně charakterizuje individuální chování v konkrétní skupině, a přání vyvolanou představou o tom, jaké by individuální chování (vzhledem ke starým obyčejům) být *mělo*. Jakákoli skupina lidí spojených prakticky libovolným způsobem se nazývá "společnosti", a nejen to, dospívá se k závěru, že každá taková skupina by se měla chovat tak, jak se chovala skupina primitivní.

Slovo "společnost" se tedy stalo příhodnou nálepou, již lze označit téma každou skupinu lidí, skupinu, o jejíž struktuře a přičině součinnosti netřeba nic znát; stalo se provizorní frázi, k níž se lidé uchylují, když zcela přesně nevědějí, o čem mluví. Lid, národ, obyvatelstvo, firma, sdružení, skupina, dav, tlupa, kmene, příslušníci rasy, náboženství, sportu, zábavy a obyvatelé jistého konkrétního místa - ti všichni jsou či tvorí společnosti.

Nazývat jedním jménem formace tak odlišné, jako je společenství jedinců v neustálém osobním styku a struktura tvořená miliony lidí, jež poji pouze signály pocházející z dlouhých a nekonečně rozvětvených řetězců obchodu, není jen fakticky chybné, ale navíc to téma vždy obsahuje zamlčené přání modelovat tento rozšířený řád po vzoru důvěrného přátelství, po němž touží naše emoce. Bertrand de Jouvenel dobré vystihl tuto instinktivní nostalgie po malé skupině - "milieu, v němž se člověk nachází nejdříve a které si pro něj uchovává nekončný půvab; ovšem každý pokus naroubovat tytéž rysy na velkou společnost je utopii a vede k tyranii" (1957:136).

Zásadní a přehlížený rozdíl spočívá v tom, že zatímco činnosti malé skupiny se mohou řídit dohodnutými, obecně schválenými cíli či vůli jejich členů, rozšířený řád, který je také "společností", nabývá harmonické struktury prostřednictvím toho, že jeho členové dodržují při

sledování různých individuálních záměrů podobná pravidla chování. Výsledek takových rozmanitých snažení v rámci stejných pravidel chování bude opravdu vykazovat několik charakteristik, jež připomínají vlastnosti individuálního organismu s mozkem či myslí nebo to, co takový organismus záměrně uspořádává, je ale zcela nesprávné takovou "společnost" pojmat animisticky nebo ji personifikovat a připisovat jí vůli, intenci nebo plán. Je znepokojující, nacházíme-li u seriózního současného učence tvrzení, že každému utilitaristovi se "společnost" nutně jeví ne "jako pluralita osob ... (ale) jako jakási jedna velká osoba" (Chapman, 1964:153).

Lasičci slovo "sociální"

Substantivum "společnost", samo o sobě dosti ošidné, je relativně neškodné ve srovnání s adjektivem "sociální" (a "společenský"), které se pravděpodobně stalo tim nejšálivějším výrazem celého našeho etického a politického slovníku. Došlo k tomu teprve v posledních sto letech; jeho moderní používání, jeho síla a vliv se rychle rozšířily z bismarckovského Německa do celého světa. Zmatek, který zasévá tam, kde je ho nejvíce užíváno, je částečně způsoben tím, že toto slovo charakterizuje nejen jevy, jež jsou důsledkem různých způsobů součinnosti mezi lidmi, jak je tomu u "společnosti", ale také druhy činnosti, jež pomáhají takové systémy prosazovat a slouží jim. V tomto druhém významu nabyla kazatelského nádechu, stalo se jakýmsi vodítkem pro racionalistickou morálku, která má nahradit tradiční morální zásady, a dnes ve stále větší míře zastupuje slovo "dobry" v označení toho, co je morálně správné. V důsledku jeho "zřetelně dichotomické" povahy - o které se příhodně piše ve Websterově *Novém synonymickém slovníku* - faktický a normativní význam slova "sociální" neustále kolísá, a co zpočátku vypadá jako popis, sotva postřehnutelně přechází v předpis.

V tomto speciálním případě měl německý úzus na americké vyjadřování větší vliv než angličtina; v osmdesátých letech devatenáctého století totiž skupina německých vědců, známá jako historická či etická škola ekonomických studií, postupně nahradila termín "politická ekonomie" "sociální politikou", jež měla být jménem pro studium lidské spolupráce. Jedním z mál, kdo nepodlehl této nové módě, byl Leopold von Wiese, který později poznámenal, že pouze ti, kdož byli v onom "sociálním věku", tj. v desetiletích před 1. světovou válkou, mladí, si uvědomují, jak silná byla v té době tendence vidět v "sociální" sféře surogát náboženství. Dramaticky se to projevilo, když se vynořili tzv. sociální pastýři. Jenže, podotýká Wiese, "být 'sociální' ještě neznamená

být dobrý a poctivý nebo 'spravedlivý v očích Boha'" (1917). Jeho žákům pak vdecíme za poučné historické studie o šifrení terminu "sociální" (viz mé odkazy v 1976:180).

Neobyčejná rozmanitost použití, v nichž se od té doby slovo "sociální" v angličtině uplatnilo, se živě vyjeví, otevřeme-li na příklad *Slovník moderního myšlení* (nakl. Fontana/Harper, 1977), zminěný již v jiném kontextu, kde najdeme - příhodně hned za heslem "soap opera" ("mydlová opera"; americký výraz pro nekonečně dlouhý seriál atakující sentiment publiku, pozn. překl.) - řadu více než třiceti pěti kombinací adjektiva "sociální" s tím či oním podstatným jménem, heslem "sociální akce" počínajíc a "sociálním životem" končíc. Úsili postihnout důležitá slova modifikovaná vlastnosti být "sociální" podstoupil i R. Williams, autor *Klíčových slov* (1976). Zatímco u jiných terminů odkazuje čtenáře pomocí obligátního "viz" k analogickému heslu, v případě slova "sociální" se zřejmě podobná taktika nedala dodržet a musel od ní zkrátka ustoupit. Tyto příklady mne přiměly k tomu, abych věnoval chvíli zaznamenání všech výskytů slova "sociální", na které jsem si vzpomnul, z čehož vyšel následující instruktivní seznam více než sto šedesáti podstatných jmen bližc vymezených přídavným jménem "sociální":

bohatství	důvěryhodnost	intelligence
boj	ekonomie	invalida
bojovník	epistemologie	jedinec
bytí	epocha	jednání
celek	etika	jistota
cíl	etiketa	kariérista
cítění	fakt	koncepce
ctnost	fašismus	konflikt
činitelé	filosofie	konsensus
demokracie	harmonie	konstrukce
dialekt	historic	kontrola
diskriminace	hledisko	kritik (-a)
dispozice	hodnota	kruhy
dobro	chápání	lékařství
dobročinnost	charakter	majetek
dohled	choroba	migrace
dohoda	chování	mínení
duch	ideál	mir
důsledky	instituce	moc

morálka	příležitost	teorie
mrvy	případ	tržní ekonomika
myslitelé	přizpůsobivost	typologie
myšlení	psychologie	účet
napětí	působení	ukazatele
názor	reakce	úlevy
nepřiměřenost	realismus	uspokojení
nezávislost	reforma	uvědomění
nouze	revoluce	uznání
odpovědnost	role	užitek
opatření	rovnováha	věda
oprávnění	rozdíl	vědomí
orgán	rozhodnutí	vláda zákona
organismus	rozměr	vlastnictví
orientace	rozvoj	vrstva
partner	rýsy	vůdce
plytvání	řád	vítě
podpora	sféra	vyděděnec
podřadnost	síla	vyrovnaní
pojištění	situovanost	výsada
pokrok	skladba	výzkum
politika	skupina	význam
poptávka	služba	výzva
postavení	smislouva	vztahy
potřeby	solidarita	zájem
povinnost	správa	zákonky
poznání	spravedlnost	záležitosti
práce	status	závazek
pracovník	stipendista	zdraví
právní stát	struktura	zeměpis
principy	studie	zlo
priorita	styk	zřetel
problém	svědomí	živočich
proces	svět	život
produkt	systém	
prospěšnost	teleologie	

Mnohá ze zde uvedených spojení se ještě častěji užívají v negativní, kritické formě: tak se "sociální přizpůsobivost" stává "sociální nepři-

způsobivostí" a totéž platí pro "sociální nepořádek", "sociální nespravedlnost", "sociální nejistotu", "sociální nerovnováhu" atd. Jen na základě tohoto seznamu nelze rozhodnout, zda slovo "sociální" nabyla již tolik různých významů, že přestalo být užitečným coby nástroj komunikace. Ale ať je tomu jakkoli, jeho praktické účinky jsou celkem jasné, a to přinejmenším tři. První - tento termín s sebou nese zvrácenou tendenci podsvouvat představu, která je, jak jsme viděli v předešlých kapitolách, stále ještě brána vážně, totiž že to, co způsobili neosobní a spontánní procesy rozšířenho rádu, je vlastně výsledkem cílevědomé lidské tvorby. Druhý, vyplývající z prvního - toto slovo apeluje na lidi, aby znova rozvrhli a vybudovali něco, co nikdy sami navrhnut nemohli. A třetí - získalo také schopnost zbavit významu substantiva, před která se postaví.

Právě díky této posledně jmenované vlastnosti se stalo nejnebezpečnějším případem toho, čemu Američané podle Shakespearovy věty "Umím vysát tesknou z písni, jako lasička vysává vejce" (*Jak se vám libí?*, II, 5) říkají "lasiččí slovo". Lasička je údajně schopna vyprázdit vejce, aniž by to na něm zanechalo nějakou viditelnou stopu, a podobně jako ona připravují tato slova o obsah jakýkoli výraz, k němuž si se připojí, přičemž se ho zdánlivě ani nedotknou. Lasiččí slovo je vhodné k zneškodnění pojmu, který je člověk moci použít, z něhož si však přaje odstranit veškeré implikace, které by mohly ohrozit jeho vlastní ideologické premisy.

K současnemu americkemu používání takových slov viz knihu zemřlého Maria Pei *Lasiččí slova, aneb umění, jak říci, co si nemyslite* (1978), v níž se tvrdí, že toto označení roku 1918 vymyslel Theodore Roosevelt, což by znamenalo, že američtí státnici měli před sedmdesáti lety pozornuhodně dobré vzdělání. Čtenář však v této knize nenajde unikátní lasiččí slovo - "sociální".

Zneužívání slova "sociální" nabyla mezinárodních rozměrů, ale do nejextremnějších podob se dostalo v západním Německu, v jehož ustanově z roku 1949 se objevuje výraz *sozialer Rechtsstaat* (sociální právní stát). Z Německa se rozšířila i koncepce "sociálně tržní ekonomiky", a to ve smyslu, který její popularizátor Ludwig Erhard neměl rozhodně nikdy na mysli. (Kdysi mne v rozhovoru ujistil, že podle něj se tržní ekonomika nemusí *měnit* na sociální, ale že taková je už svou existencí.) Vláda zákona a trh jsou poměrně srozumitelné pojmy, ovšem atribut sociální je vyprázdnatolik, že v nich nezbude žádný jasný význam. Na základě právě těchto použití slova "sociální"

dospěli němečtí učenci k závěru, že *Sozialstaatsprinzip* je ústavně nadřazen jejich vládní formě, což víceméně znamenalo suspendování vlády zákona. Tito němečtí učenci rovněž postřehli rozpor mezi *Rechtsstaat* a *Sozialstaat*, načež do své ústavy vtělili *soziale Rechtsstaat*. O této ústavě se snad dá říci, že byla napsána fabiánskými politenci, které inspiroval vynález devatenáctého století, "nacionální socialismus" Friedricha Naumanna (H. Maier, 1972:8).

Podobně mival dosť jasný smysl termín "demokracie". "Sociální demokracie" však posloužila svým jménem nejen radikálnímu austromarxismu, ale nyní ji v Británii zvolili za označení politické strany oddané jakémusi druhu fabiánského socialismu. Tradiční výraz pro to, čemu se dnes říká "sociální stát", byl "laskavá despocie". Zcela reálná otázka, jak k takové despocii dospět demokraticky, tj. při zachování individuální svobody, díky slepenci "sociální demokracie" jednoduše nedojde sluchu.

"Sociální spravedlnost" a "sociální práva"

Mnohem horší zneužití adjektiva "sociální", jež naprostě ničí význam slova, které má přesněji vymezit, představuje témař univerzálně používané spojení "*sociální spravedlnost*". Přestože jsem se této otázce dosť podroběně věnoval zejména v druhém svazku knihy *Právo, zákonodárství a svoboda* nazvaném *Fata morgána sociální spravedlnost*, musím se k ní zde alespoň stručně vrátit, protože v argumentaci pro a proti socialismu hraje obzvlášť důležitou roli. Fráze "sociální spravedlnost" je - jak to už dříve bez obalu vyjádřil jistý výnikající muž, mnohem odvážnější než já - jednoduše "sémantickým podvodem stejněho rážení jako lidová demokracie" (Curran, 1958:8). Alarmující míru, do jaké tento termín již stačil pokřivit myšlení mladší generace, ilustruje nedávná oxfordská disertační práce *Sociální spravedlnost* (Miller, 1976), v níž se na tradiční koncepci spravedlnosti odkazuje jen v pozoruhodné poznámce, že "pravděpodobně existuje kategorie soukromé spravedlnosti".

Slyšel jsem již tvrzení, že adjektivum "sociální" lze aplikovat na vše, co snižuje nebo odstraňuje rozdíly v příjemech. Proč však takovou činnost označovat za "sociální"? Snad ne proto, že je metodou, jak zabezpečit hlasy navíc k těm, s nimiž lze počítat z jiných důvodů, a tak si zajistit většinu ve volbách? Nejspíše tomu tak je, ovšem zároveň to znamená, že jsme-li nabádáni k tomu, abychom byli "sociální", jsme tím vyzváni k dalšímu kroku směrem k "sociální spravedlnosti" soci-

alismu. Užívání termínu "sociální" je tak ve skutečnosti totéž, co volání po "distributivní spravedlnosti". Ta je ale neslučitelná s tržním rámem založeným na konkurenči, a tím i se vzrůstem a dokoncě i jen se zachováním velikosti populace a bohatství. Lidé díky takovým omylem dospěli až k tak daleko, že slovem "sociální" nazývají hlavní překážku samotného udržení "společnosti". "Sociální" je ve skutečnosti "protispolečenské".

Nejspíše je pravda, že by lidé byli se svými ekonomickými podmínkami spokojenější, kdyby cítili, že relativní postavení jedinců jsou spravedlivá. Jenomže celý ideový základ distributivní spravedlnosti - že by měl každý člověk dostávat to, co si morálně zaslouží - nemá v rámci rozšířeného rádu lidské spolupráce (čili v katallaxi) smysl, protože dostupný produkt (jeho velikost a dokoncě i jeho existence) závisí na v jistém smyslu morálně indiferentním způsobu alokace jeho části. Z důvodu již uvedených se morální zásluha nedá objektivně určit a adaptace rozsáhlejšího celku na fakty, jež teprve budou objeveny, v každém případě vyžaduje, abychom akceptovali, že "úspěch záleží na výsledcích, nikoli na motivaci" (Alchian, 1950:213). Každý rozšířený systém spolupráce se musí neustále přizpůsobovat změnám ve svém přirozeném prostředí (které zahrnuje život, zdraví a sílu členů); požadavek, aby se vyskytovaly pouze změny, které mají spravedlivé důsledky, je komický. Je skoro stejně směšný jako přesvědčení, že cílevědomá organizace reakci na takové změny může být spravedlivá. Lidstvo by bez nerovnosti, která není promyšlenými morálními soudy ani určována, ani s nimi není slučitelná, nemohlo nabýt svých současných rozměrů ani si je nadále udržet. Práce a námaha samozřejmě zlepšují individuální vyhlídky, samy však výsledky nezajistí. Závist těch, kteří se snažili stejně poctivě, ale zůstali běz odměny, je sice plně pochopitelná, mří však proti obecnému zájmu. Je-li skutečně naším zájmem obecné dobro, nesmíme se dát strhnout tímto zcela lidským instinktivním rysem, ale naopak určenou odměnou ponechat na tržním procesu. Nikdo nemůže zjistit - vyjma prostřednictvím trhu - velikost jednotlivcovova přínosu k úhrnnému produktu a ani by se jiným způsobem nedalo rozhodnout o míře odměny, již je třeba nabídnout člověku, aby si mohl zvolit činnost, jež nejvíce přidá k toku celkově poskytovaného zboží a služeb. A pokud se shodneme na kladném morálním hodnocení onoho přírustku, vydejte najevo, že trh produkuje nejvyšší morální výsledek.

Lidstvo je rozděleno na dvě nepřátelské skupiny díky sňatkům, jež nejsou splnitelné. Příčiny tohoto konfliktu nelze rozehnout kompromisem, protože každý ústupek faktické chybě pouze vyvolává ještě méně uskutečnitelné naděje. Antikapitalistická etika se přes všechno nepřestává rozvíjet na základě omylu, v jejichž zajetí jsou lidé, kteří odsuzují bohatství vytvářející instituce, jimž sami vděčí za svou existenci. Představujíce, že jsou milovníky svobody, zavrhuji oddělené vlastnictví, smlouvu, konkurenzi, reklamu, zisk i samy peníze. Naučí se, že jim jejich rozum může fici, jak zorganizovat lidská snažení, aby se lépe vyhovělo vrozeným přání, a představují tak pro civilizaci vážné nebezpečí.

Kapitola osmá ROZŠÍŘENÝ ŘÁD A POPULAČNÍ RŮST

Rozhodujícím předpokladem prosperity země je přírůstek počtu obyvatel.

Adam Smith

Malthusiánský strašák - strach z přelidnění

Pokusil jsem se vysvětlit, jak se rozšířený řád lidské spolupráce vyvijel nehledě na protivensví představovaná našimi instinkty, navzdory strachu ze všech těch nejistot, jež jsou inherentně obsaženy ve spontánních procesech, přes obecnou nepoučenost v ekonomických otázkách i navzdory hnutím, jež chtějí využít domněle racionálních prostředků k dosažení ryze atavistických cílů a v nichž se všechny tři shora uvedené překážky nacházejí ve zhuštěné podobě. Prohlásil jsem také, že kdyby se této hnuti opravdu někdy podařilo odstranit a nahradit trh, znamenalo by to zhroucení rozšířeného řádu a většinu obyvatelstva by to přineslo sňádání a smrt. Ať se nám to líbí, či nikoli, nynější světová populace je skutečností. Při zničení její materiální základny v zájmu dosažení "etických" či instinktivně uspokojivých zdokonalení, jež obhajují socialisté, bychom museli zavřít oči nad smrtí miliard lidí a ožbračením zbytku. (Viz také v mých pracích 1954/1967:208 a 1983:25-29.)

Úzká souvislost mezi velikostí populace a výskytem a výhodnosti jistých vyvinutých způsobů jednání, institucí a forem lidské interakce není nijak novým objevem. Jedním z nejpronikavějších postřehů Adama Smitha (1776/1976:31) bylo, že "právě schopnost směny umožnila dělbu práce, proto musí být míra dělby práce vždy limitována mírou této schopnosti, jinými slovy, rozsahem trhu" (srov. také se dvěma "Fragmenty k dělbě práce" v *Přednáškách o právní vědě* (1978:582-586)). Už záhy bylo zřejmé, že lidé držící se konkurenčně tržních praktik, jak rostl jejich počet, vytlačovali ty, kteří pěstovali zvyklosti jiné. V duchu podobnho tvrzení Johna Locka v *Druhém pojednání* (1690/1887) hovořil americký historik James Sullivan už v roce 1795 o tom, jak domorodé obyvatelstvo Ameriky vytlačili evropskí kolonisté a jak se pak v oblasti, která předtím poskytovala utrpenou a hladovou existenci lovce jedinému divochovi, dobře dařilo pěti stům pětadvaceti lidí (1795:139). (Domorodé americké kmene, jejichž primárním zdrojem obživy zůstal lov, byly vytlačovány i z jiné strany - kmene, které se naučily provozovat zemědělství.)

Vytlačování jedné skupiny a jednoho souboru zvyků jinou skupinou a odlišnými zvyklostmi probíhalo často, ne však nutně, krvavou cestou. Průběh události se lišil místo od místa a my zde nemáme možnost zacházet do podrobnosti. Ize si však představit mnoho různých sledů, v nichž se události odvíjely. V některých oblastech "napadených" rozšířeným rádem bývali lidé, kteří pěstovali nové způsoby původnímu obyvatelstvu nahradou za přístup k jeho země téměř tolik, by "vetřelci" museli použít sily a nucené práce). Jakmile původní obyvatelé převzali kulturu vyspělejší populace a následně zvýšili hustotu osidlení, pak jim už samotná početnost umožnila klást odpor snahám o jejich vyláčení z rozsáhlých území, která potřebovali a užívali v dobách, kdy sami ještě praktikovali primitivnější metody využití půdy. Velké množství takových procesů mohlo tedy proběhnout zcela náhodně, i když větší ozbrojená síla lidi organizovaných komerčním vztahem často dění urychlila.

Rozšíření trhu a růstu populace je možno dosáhnout výhradně měřítkovými prostředky, přesto ale poučení a přemýšliví lidé přijímají souvislost mezi populačním růstem a vzestupem civilizace čím dál tím vahavěji. Právě naopak, uvažují-li o hustotě naši současné populace a konkrétně o akceleraci míry populačního přírůstku v příběhu minulých tří set let, vyvolává to v nich značný neklid a katastrofické noční můry. I natolik soudný filosof jako A. G. N. Flew (1967:60) vyzdvihuje Julianu Huxleyho, že záhy rozpoznal, "dříve, než se to stalo alespoň tak obecně uznávaným, jako je tomu v dnešní době, že lidská plodnost představuje, pokud jde o nynější i budoucí blaho lidstva, hrozbu číslo jedna".

Já oproti tomu tvrdím, že hrozbou stávajícímu i budoucímu blahu lidstva je socialismus, a to proto, že ani socialismus, ani žádná jiná známá nahraďka tržního rádu nemůže nynější světovou populaci užít. Jistý typ reakci na populační růst, jehož příkladem jsou právě citovaná slova a jenž velice často pochází od lidí, kteří sami socialismus neobhajují, naznačuje, že *toké* tržní rád, jenž produkuje tak početnou populaci a je ji zpětně zase vytvářen, v sobě obsahuje vážné nebezpečí pro blaho lidstva. Je zřejmé, že se nyní u tohoto rozporu musíme zastavit.

Moderní představa, že populační růst hrozí celosvětovou chudobou, je nesprávná. Je z velké části důsledkem přílišného zjednodušení Malthusovy teorie populačního růstu. Teorie Thomase Malthuse před-

stavuje přiměřený první pokus o řešení problémů jeho doby, v moderních podmínkách však ztrácí svůj význam. Malthus měl za to, že lidskou prací lze pokládat za víceméně homogenní faktor výroby (to znamená, že veškerá námezdní práce byla jednoho a tchož druhu, vykonávaná v zemědělství, měla k dispozici stejně nástroje a stejně příležitosti), což nebylo v rámci tehdejšího ekonomického rádu (teoreticky to byla dvoufaktorová ekonomika) daleko od pravdy. Podle Malthuse, který je také jedním z prvních objevitelů zákona klesajících výnosů, to muselo znamenat, že každý nárůst v počtu pracujících vedle k poklesu toho, čemu se dnes říká mezní produktivita, a tudíž ke snížení dělníkova příjmu, zvláště jakmile bude nejlepší půda zabrána parcelami optimální velikosti. (Ke vztahu mezi dvěma Malthusovými teoriemi viz McCleary, 1953:111.)

To však přestává platit ve změněných podmínkách, o nichž mluvíme a ve kterých práce není homogenní, ale rozrůzněná a specializovaná. Ruku v ruce s intenzifikací výroby a stále lepšími metodami komunikace a dopravy zvyšuje i nárůst počtu a hustoty obyvatelstva prospěšnost dělby práce, vede k zásadnímu rozrůznění, diferenciaci a specializaci, umožňuje rozvoj nových faktorů výroby a zvyšuje produktivitu (viz druhá a třetí kapitola a též níže). Rozmanité vrozené schopnosti i získané dovednosti se stávají výlučnými vzácnými faktory, které se často mnohonásobně doplňují; to způsobuje, že dělníkům stojí za námahu nabývat nových dovedností, jež pak realizují za odlišné tržní ceny. Dobrovolná specializace se řídí rozdíly v očekávaných odměnách. Tak může práce přinášet nikoli klesající, ale zvýšující se výnosy. Hustejší populace může také využívat postupů a technologií, jež by v případě řídcejší osidlených oblastí nebyly k užitku; a jestliže se takové technologie již někde rozvinuly, lze je dobré importovat a rychle přijímat (za předpokladu, že je k dispozici potřebný kapitál). Dokonce i holý fakt, že lze žít v míru v neustálém kontaktu s ohromným množstvím lidí, znamená, že je možno plněji využívat dostupných zdrojů.

Přestává-li práce být tímto způsobem homogenním faktorem výroby, přestávají i Malthusovy závěry odpovídat skutečnosti. Nárůst populace dnes může díky větší diferenciaci spíše umožnit *ještě další* zvýšení počtu obyvatel a *na neurčitou dobu* být sebeaccelerujícím procesem, který bude zároveň podmínkou jakéhokoli pokroku v materiální i (protože umožňuje individualizaci) duchovní civilizaci.

Zvýšení produktivity není tedy způsobeno pouze větším množstvím lidí, ale větším množstvím různých lidí. Lidé získali svou moc díky své odlišnosti; nové možnosti specializace - závisle spíše na rostoucí diferenciaci mezi jednotlivci než na nějakém zvýšení individuální inteligence - skýtají předpoklad pro úspěšnější využití bohatství země. To pak zase vyžaduje rozšíření sítě nepřímých recipročních služeb, které zajišťuje signalizační mechanismus trhu. Trh postupně odkrývá stále nové příležitosti pro specializaci a dvoufaktorový model a Malthusovy závěry se dají použít čím dál tim méně.

Obecně panující obava, že růst populace, jenž toto všechno provází a podporuje, směřuje k všeobecné chudobě a katastrofě, je tedy velkou měrou důsledkem nepochopení statistických výpočtů.

Nepopírám, že nárůst obyvatelstva může vést ke snížení průměrných příjmů. Ani tato možnost však není správně vykládána a špatnou interpretaci zde zavíruje ztotožňování průměrného příjmu určitého stávajícího počtu lidí v různých příjmových třídách s průměrným příjmem pozdějšího většího počtu lidí. Proletariát je *docházkou* populaci, která by bez nových příležitostí zaměstnání nemohla nikdy vyrůst. K poklesu průměrného příjmu dochází zkrátka proto, že velký populační přírůstek obecně zahrnuje větší přírůstek spíše chudších, nikoli bohatších vrstev obyvatelstva. Je ale nesprávné dominovat se, že se každý v tomto procesu musí stát chudším. Žádný jednotlivý člen stávající komunity se nemusí stát chudším (i když je pravděpodobné, že některí zámožní lidé budou odsunuti nové příchodími a klesnou na relativně nižší úroveň). Vlastně každý, kdo *někdy* byl účasten na hospodářském životě, mohl o něco zbohatnout, a přesto se průměrné příjmy mohly snížit, *přidalo-li* se k původnímu počtu velké množství nemajetných. Je triviální pravda, že snížení průměrného důchodu je slučitelné se zvýšením počtu lidí ve všech příjmových skupinách, ovšem větším v nižších a menším ve vyšších. Roste-li u příjmové pyramidy rychleji základna než výška, pak bude průměrný příjem zvýšeného součtu nižší.

Na základě výše řečeného je ale možno učinit přesnější závěr, že proces růstu přináší větší prospěch početnějším chudým než ne tak četným bohatým. Kapitalismus vytváří možnosti zaměstnání. Vytvořil podmínky, ve kterých mohli být lidé, jimž rodiče nepředali nástroje a půdu potřebné k jejich záchrávě a užívání potomků, takto vybaveni lidmi jinými, a to ke vzájemnému prospěchu. Tento proces totiž lidem umožnil alespoň skromně žít a mit děti, jež by za jiných okolností.

bez příležitostí k produktivní práci, sotva vůbec mohly dorůst do dospělosti a mit potomky. Uvedl v život a při životě udržel miliony lidí, kteří by jinak vůbec nežili, a jestliže by přece jen holý život uhájili, nemohli by si dovolit založit rodinu. Takto získali chudi z tohoto procesu více. Karel Marx měl pravdu, když tvrdil, že "*kapitalismus*" vytvořil proletariát - *dal a dává mu život*.

Celá představa, že bohatí vyváli chudým to, co by jim - kdyby nedošlo k takovému aktu násili - náleželo nebo přinejmenším mohlo náležet, je absurdní.

Zde se lidé udrží ve velkém počtu, je podmíněno velikostí kapitálových rezerv národa a zároveň jeho nahromaděnými tradicemi a praktikami získávání a sdělování informací. Lidé budou mit práci a materiály a nástroje se budou vyrábět, aby sloužily budoucím potřebám neznámých osob, jen tehdy, budou-li ti, kdož jsou ochotni investovat kapitál a tak překlenout interval mezi současným výdajem a budoucím výnosem, mit z této činnosti zisk alespoň tak velký jako ten, kterého by dociliili, kdyby kapitálu použili nějak jinak.

Bez bohatých, bez nich, kdo akumulují kapitál, by byli chudi, kteří bylo vůbec umožněno existovat, daleko, daleko chudší. Plahočili by se kvůli svému nuzněmu živobytí na svých nerentabilních políčkách a každé období sucha by zahubilo většinu dětí, jež by se snažili vychovat. Vice než cokoli jiného změnila tyto podmínky tvorba kapitálu. Kapitalista začal být schopen zaměstnávat pro své vlastní záměry jiné lidi a tato schopnost nasytit je sloužila jak jemu, tak i jím. Některým jednotlivcům se dařilo dávat práci jiným nejen pro přímé uspokojení vlastních potřeb, ale aby mohli obchodovat se zbožím a službami s nesčetnými dalšími lidmi. Vlastnictví, smlouva, obchod a užití kapitálu tedy jednoduše neprospívaly jen menšině.

Zivist a nevědomost způsobily, že lidé začali považovat situaci, kdy má někdo více, než potřebuje pro běžnou spotřebu, za zavržení hodnotou věc, mimo aby v tom viděli zásluhu. Představa, že takový kapitál se musí hromadit "na úkor jiných", je návratem k ekonomickým názorům, které - ač už se zdají jakkoli zfejně - jsou ve skutečnosti nepodložené a brání správnému pochopení ekonomického vývoje.

Regionální povaha problému

Jiným zdrojem nedorozumění je sklon uvažovat o populárním růstu výhradně globálně. Populační problém je třeba nahližet z regionálního hlediska, z jeho různých aspektů v různých oblastech. Skuteč-

ným problémem je, když počet obyvatel v konkrétní oblasti směřuje z nějakých důvodů k tomu, aby přerostl prostředky k obživě nabízené daným územím (včetně obchodně využitelných zdrojů).

Pokud byl nárust populace umožněn rostoucí produktivitou obyvatelstva v dané oblasti či efektivnějším zužitkováním tamních zdrojů, a ne svévolnou umělou podporou zvětšení, nepředstavuje nic, s čím by chom si museli dělat starosti. Morální právo bránit růstu populace v jiných částech světa máme stejně málo jako povinnost mu napomáhat. Morální konflikt může vyvstat, nepřestanou-li materiálce vyspělé země podporovat a subvencovat růst počtu obyvatel v takových oblastech, jako je Sahel ve střední Africe. Podobná území totiž nemají příliš nadějně výhledy, že jejich současná populace, natož populace zvětšená, bude v dohledné budoucnosti schopna zachovat svůj počet vlastním přičiněním. S každým pokusem zachovat populaci v rozsahu překračujícím velikost, v níž by se ještě mohl akumulovaný kapitál běžně reprodukovat, se bude snižovat počet, jenž by opravdu zachován být mohl. Nebudeme-li se vměšovat, porostou dále jen populace schopné užít se samy. Rozvinuté země svou asistenci při růstu populace území, jako je Sahel, vzbuzují očekávání a vytvářejí podmínky obsahující závyzky, čimž přebírají vážnou zodpovědnost, již s největší pravděpodobností nebudu dříve či později s to nést. Člověk není všemohoucí. Více se přiblíží uskutečnění svých přání, uzná-li meze svých schopností, nikoli tím, že se bude řídit přirozenými pohnulkami odstranit vzdálené utrpení, s nímž toho bohužel mnoho, zdali vůbec něco, nenadělá.

V dohledné době rozhodně žádné nebezpečí, že populace světa jako celek přeroste své surovinové zdroje, nehrzi a vše nasvědčuje tomu, že inherentní sily takový proces zastaví dlouho předtím, než by mohl nastat. (Viz studie Juliana L. Simona (1977, 1981a & b), Esther Beesupové (1981), Douglaše Northa (1973, 1981) a Petera Bauera (1981), a rovněž mé vlastní 1954:15 a 1967:208.)

V mírném pásmu všech světadilů s výjimkou Evropy jsou rozšířené oblasti, jež nejen mohou snést další růst obyvatelstva, ale lidé, kteří v nich žijí, mohou navíc doufat v přiblížení se úrovni všeobecného bohatství, pohodlí a civilizace "západního" světa pouze tehdy, pokud by hustota osídlení jejich zemí a intenzita využívání tamních zdrojů. V takových oblastech se obyvatelstvo zkrátka musí znásobit, mají-li jejich příslušníci dosáhnout životní úrovně, o niž usilují. Zvyšovat svůj počet je v jejich vlastním zájmu a bylo by troufalé a mravně sotva

obhajitelné jim radit, natož je nutit, aby jej udržovali na nízké úrovni. Vážné problémy mohou pramenit ze snah zachovávat lidský život všude bez rozdílu, avšak nikdo nemá právo protestovat proti růstu počtu obyvatel tam, kde jsou lidé schopni vlastním úsilím svůj počet udržet. Obyvatelé již bohatých zemí nemají právo volat po "ukončení růstu" (jako to činil Římský klub či novější studie *Global 2000 Report*) nebo stavět do cesty překážky dotyčným zemím, které vůči takové politice naprostě oprávněně pocitují odpor.

Doporučovanou strategii omezování populace provázejí některé však i nehorázné názory - na příklad že by vyspěli lidé měli proměnit území, na nichž žijí lidé ještě na primitivní úrovni, v jakési přírodní parky. Idylický obraz šťastných primitivních těšících se ze své pastorální chudoby a s radostí se zříkajících vývoje, jenž jedině je schopen mnoha z nich zajistit přístup k tomu, co už začali pokládat za výhody civilizace, je čirým výmyslem. Takové výhody - jak jsme viděli - požadují určité zapření instinktů a jiné občti. Lidé na nižším stupni vývoje se však musí rozhodnout sami za sebe, individuálně, zda jim za tuto občť materiální pohodlí a vyspělá kultura stojí. K modernizaci by zajisté neměli být tlačeni; nesmí se jim však ani bránit - politikou izolace - v hledání nových přiležitostí k modernizaci.

S jedinou výjimkou, již představují ty případy, kde růst počtu chudých přivedl vlády k přerozdělování důchodů v jejich prospěch, nemáme v dějinách příklad, kdy by zvýšení počtu obyvatel snížilo životní úroveň těch, kteří v dané populaci již jistě úrovně dosáhli. Simon přesvědčivě dokázal, že "empirická data, jež by ukazovala na to, že růst, velikost či hustota populace mají negativní vliv na životní úroveň, nikdy neexistovala a neexistují ani dnes" (1981a:18, viz také jeho hlavní práce na toto téma, 1977 a 1981b).

Rozmanitost a diferenciace

Diferenciace je klíčem k pochopení populačního růstu a měli bychom se u tohoto bodu zastavit a pojmit jej obširněji. Diferenciace a různorodost člověka jsou jeho jedinečným výdobytkem, z nějž pak vychází mnohé z jeho dalších význačných rysů. Kromě několika jiných druhů, u nichž člověkem vnučená umělá selekce vytvořila srovnatelnou rozmanitost, nemá lidská rozdílnost obdobu. Došlo k ní v důsledku toho, že se u člověka v průběhu přirozeného výběru rozvinul vysoce efektivní orgán umožňující mu učit se od svých blížních. To způsobilo, že růst počtu lidí nebyl po podstatnou část jejich

historie, jak je tomu v případech jiných živočišných druhů, sebe-limitujici, ale naopak sebcstimulujici. Lidská populace rostla jakousi řetězovou reakci, v níž měla větší hustota osídlení tendenci poskytovat nové příležitosti ke specializaci, a vedla tak ke zvýšení individuální produktivity a opětovně zase k dalšímu růstu početnosti. U tak velkého množství lidí se nerozvíjela pouze řada vrozených vlastností, ale také nesmírná mnohost proudů kulturních tradicí, mezi nimiž lidem umožňovala vybírat - především v období prodlouženého dospívání - jejich vysoká inteligence. Větší část lidskva dnes může přežít právě díky tomu, že její členové jsou tak flexibilní, právě proto, že na světě je tolik různých jedinců, jejichž rozdílná nadání jim umožňuje se navzájem ještě více diferencovat, protože vstřebávají bezmezné množství kombinací lišících se proudů tradicí.

Rozmanitost, pro niž poskytla rostoucí hustota populace nové příležitosti, byla esenciálně rozmanitostí práce a dovednosti, informací a znalostí, vlastnictví a příjmů. Tento proces není ani jednoduchý, ani kauzální, ani předpovíditeLNý, protože zvětšující se hustota obyvatelstva na každém stupni vytváří pouze neuvědomované možnosti, které mohou nebo nemusí být odhaleny a rychle uskutečněny. Jen tam, kde už nějaká dřívější populace tímto stadiem prošla a lze napodobit její příklad, mohl být vývoj velmi rychlý. Učení postupuje množstvím kanálů a předpokládá řadu rozmanitých individuálních postavení a vzájemných mezi skupinami a jednotlivci, v nichž se vynořují možnosti spolupráce.

Jakmile se lidé naučí využívat nových příležitostí, jež nabízí zvýšená hustota obyvatelstva (nejen díky specializaci, již s sebou nese dělba práce, vědomostí a vlastnictví, ale také prostřednictvím jisté individuální akumulace nových forem kapitálu), vytvoří se tím základna pro další přírůstky. Rozmnožování, diferenciace, komunikace a vzájemné působení překlenující čím dál větší prostorové a časové vzdálenosti dovolily lidstvu stát se výlučnou entitou uchovávající si jisté strukturální rysy, které mohou prospěšně působit na další růst.

Rozšířený řád je, pokud víme, tou nejsložitější strukturou ve vesmíru, strukturou, v níž biologické organismy, jež jsou samy vysoce komplexní, nabýly schopnosti učit se, vstřebávat součásti nadosobních tradicí, což jim umožňuje se v každém momentu přizpůsobovat neustále se proměňující struktuře, které je vlastní řád ještě vyšší úrovně složitosti. Jednotlivé překážky v cestě dalšímu populačnímu růstu se krok za krokem překonávají, každý přírůstek obyvatelstva je

základem k přírůstku dalšímu, atd. Celý tento progresivní a kumulativní pohyb neskončí, dokud nebude všechny úrodné a bohaté části zeměkoule přibližně stejně hustě osídleny.

Centrum a periferie

A tehdy vskutku možná skončí. Nemyslím si, že k tolik obávané populační explozi, která má způsobit, že pro každého zbude jen "místo k stání", vůbec dojde. Celý příběh populačního růstu se možná bliží ke svému konci či přinejmenším se blíží ke zcela nové úrovni. Největší populační růst se totiž nikdy neodehrával v rozvinutých tržních ekonomikách, ale vždy na jejich periferiích, a to u chudých, kteří neměli úrodnou půdu a vybavení, jejichž pomocí by se mohli zachovat, jimž však "kapitalisté" nabídli nové příležitosti k přežití.

Tyto periferie však pomalu mizí. Navíc už nezbývá moc zemi, které by do periferní oblasti mohly vstoupit - výbušný průběh populační expanze dospěl v období minulé generace téměř až do nejvzdálenějších koutů země.

Proto máme pádný důvod pochybovat, zda je vůbec správné extrapolovat trend několika minulých století - tendenci neomezeně rostoucí akcelerace populačního růstu - do nedohledné budoucnosti. Můžeme doufat a očekávat, že jakmile se zbývající rezervoár lidí, kteří dnes vstupují do rozšířeného řádu, vyčerpá, bude růst jejich počtu, pro který tolik lidí nespi, postupně slábnout. Ostatně na žádné dosti bohaté skupině podobnou tendenci nepozorujeme. Neznáme toho dost na to, abychom mohli říci, kdy bude takového bodu zvratu dosaženo, můžeme však celkem oprávněně předpokládat, že nastane mnohem dřív, než se přiblížíme hrázám, jež vyvolává představa neúprosného neomezeného růstu lidstva.

Tuším, že zmíněný problém již slabne, že míra populačního růstu se dnes blíží nebo se již dostala do svého maxima, více již neporoste a bude naopak klesat. S jistotou to samozřejmě tvrdit nelze, ale vypadá to na to - jestli k tomu již náhodou nedošlo -, že někdy v posledním desetiletí našeho století dospěje populační růst do svého maxima a poté bude klesat, nedojde-li k záměrnému zasahování s cílem jej stimulovat.

Už v polovině šedesátých let se roční míra růstu v rozvíjejících se oblastech zastavila u vrcholu přibližně 2,4 procenta a začala se snižovat na současnou úroveň kolem 2,1 procenta. A míra populačního růstu v zemích rozvinutějších byla ve stejně době již na sestupu. Zdá

se tedy, že v polovině šedesátých let dosáhla populace dosud vůbec nejvyšší roční míry růstu a poté poklesla (Spojené národy, 1980, a J. E. Cohen, 1984:50-51). Jak piše Cohen: "Lidstvo začalo uplatňovat či pociťovat omezení, jež vládne všem jemu blízkým druhům."

Fungování těchto procesů bude srozumitelnější, prohlédneme-li si bliže obyvatelstvo na periferiích rozvíjejících se ekonomik. Nejlepší příklady nejspíše nalezneme v rychle rostoucích městech rozvojového světa - v Mexiku, Káhiře, Kalkatě, Sao Paulu, či Djakartě, Caracasu, Lagosu, Bombaji, v nichž se v krátkém časovém období populace minimálně zdvojnásobila a v nichž lze pozorovat následující tendenci: stará městská centra jsou obklopovana nouzovými koloniemi, předměstími chatrčí z prken a plechu.

Zvýšení počtu obyvatel, k němuž v těchto městech dochází, je důsledkem faktu, že lidé žijíci na okraji tržních ekonomik mají sice ze své účasti na nich prospěch (např. v podobě dostupnosti vyspělejší lékařské péče, lepších informací všeho druhu a vyzálejších ekonomických institucí a praktik), nejsou však dosud plně adaptováni na jejich tradice, morálku a zvyky. Na příklad se nadále přidržují zvyklostí spojených s rozmnožováním, které nemají původ v morálních zvyzích tržního hospodářství a jsou mu cizí. První reakcí chudých lidí na mírné zvýšení jejich bohatství je snaha přivést na svět několik potomků, byť jen proto, aby se o své rodiče ve stáří postarali. Tyto staré zvyky dnes postupně, a v určitých oblastech i rychle, mizí a periferní skupiny, z nich pak především ty, jež stojí nejbliže centru, si osvojují tradice, které jim umožňují lépe regulovat počet svých dětí. Konec končů rostoucí komerční centra se stávají magnetem z části právě proto, že poskytují vzor, jehož napodobením lze dosáhnou vytouženého.

Města z chatrčí, dost zajímavá už sama o sobě, také ilustrují několik dalších dříve rozvijených témat. Za zmínu třeba stojí, že jejich existence nešla na úkor obyvatel venkovských oblastí v okoli takových měst - venkov většinou také na růstu měst profitoval. Města poskytovala životy miliónům lidí, kteří by jinak zemřeli nebo by se ani nenašli, kdyby jejich rodiče či oni sami do nich nepřišli. Přistěhovalce do měst a městských periferií nepřivedla ochota tamních lidí nabízet zaměstnání a potřebné vybavení ani laskavá rada lépe situovaných venkovských "sousedů", šli spíše tam, kam jim napovídely zvěsti o jiných, neznámých chudých (snad z nějakého dalekého údolí v horách), kteří se zachránili tím, že se nechali do rozrůstajících se

měst přilákat zprávami o možnosti najít v nich placenou práci. Ambice a lačnost po lepším životě, nikoli dobročinnost, zachránily životy těchto lidí, a to způsobem, který daleko předstihuje možnosti dobročinnosti. Lidé z venkova se pomoci tržních signálů dozvěděli - i když takto abstraktně o těchto záležitostech neuvažovali - o příjemech bohatých lidí ve městech, které překračují běžnou spotřebu a bývají využity tak, aby pro ostatní zajistily nástroje či obživu v podobě mzdy za práci a umožnily přežít těm, kdo nezdědili ornou půdu a nástroje k jejímu obdělávání.

Někomu bude samozřejmě zatěžko akceptovat, že si lidé žijící v předměstských chatrčích vybrali ke své obživě právě tato místa, že jim dali přednost před životem na venkově (o němž míváme tak romantické představy). A přesto se právě to stalo - podobně tomu bylo i s irskými a anglickými rolníky, jež Engels svého času našel v brložích chudinských čtvrtí Manchesteru.

Ubohost těchto periferních oblastí je v prvé řadě způsobena samotnou mezní rentabilitou, jež diktuje bydlet spíše zde než na venkově. Neměly by se ani opomíjet nepříznivé účinky "periodických" snah vlád zemí třetího světa řídit své ekonomiky a ochoty těchto vlád upírat okrajovým skupinám pracovní příležitosti v důsledku ústupků etablovaným pracovním zájmu či pomýleným sociálním reformátorům.

Konečně - a zde je někdy možno vidět proces selekce jaksi z první ruky, v jeho obnažené formě - nepříznivé efekty komerčních morálních zásad se nejviditelněji a nejkrutěji nedotýkají těch, kteří se je už naučili v relativně vyspělejší podobě uplatňovat, ale spíše nováčků, kteří dosud nevěděli, jak se s nimi vyrovnat. Lidé na periferiích ještě plně nedodržují nové zvyky (a jsou tedy téměř vždy vnímáni jako "nežádoucí" a často se ani nečiní velký rozdíl mezi nimi a zločinci). Sami také osobně zakoušejí první ránu, již uštědřuje některé způsoby vlastní vyspělé civilizaci lidem, kteří dosud nepřestali cítit a myslit v morálních kategorických kmenech a vesnicích. I oni však, a především oni, mají - třebaže pro ně tento proces bývá bolestný - prospěch z dělby práce, jež vznikla díky praxi tříd spojených s obchodem. Mnozí z nich postupně změní své zvyky a tím zlepší i kvalitu svého života. Ale spíš minimální změna v jejich chování je podmínkou možnosti vstoupit do větší zavedené skupiny a časem ziskávat větší a větší podíl na jejím celkovém produktu.

O tom, který systém převládne, rozhoduje, kolik lidí je ten či onen systém pravidel schopen uchovat naživu. Těmito systémy nemusí být nezbytně ty, jež si plně osvojily masy (jichž jsou obyvatelé předměstských slumů takto dramatickým příkladem), ale systémy, jež jsou vlastní jádru, po jehož obvodu se shromažďuje čím dál více lidí, aby se podíleli na ziscích z rostoucího celkového produktu. Člověk, kterému se alespoň částečně podaří si obvyklé praktiky rozšířeného rádu osvojit a využívat jich, si často ani neuvědomuje oběti, jež takový vývoj nakonec také vyžaduje. Tvrdého poučení se nedostalo jenom původním venkovánům; i váleční dobyvatelé, kteří získali moc nad porobeným obyvatelstvem a zničili mu jeho clitu, byli často nuceni se naučit - někdy ke své litosti pozdě -, že chceme-li se těšit místním výhodám, je třeba, abychom přijali místní způsoby jednání.

Kapitalismus dává proletariátu život

Ve zbyvajících podkapitolách bychom snad mohli dát do souvislosti některé z našich hlavních argumentů a povšimnout si některých jejich implikací.

Položíme-li si otázku, za co lidé morálním způsobem jednání tzv. kapitalistů vděčí nejvíce, odpověď bude: za sám svůj život. Socialistické výklady pripisující existenci proletariátu vykořistování skupin, jež byly původně schopny udržet se při životě samy, jsou naprostými smyšlenkami. Většina těch, kteří dnes tvoří proletariát, nemohla existovat, dokud jim jiní neposkytli prostředky k životu. Přestože se tito lidé mohou *cítit* vykořistování a politikové mohou tyto pocity vyvolávat a využívat je k získání moci, většina proletariátu na Západě a miliony lidí rozvojového světa vděčí za svou existenci příležitostem, jež pro ně vytvořily vyspělé země. Toto se neomezuje pouze na západní země či rozvojový svět. Komunistické země - jako na příklad Ruska - by dnes hladověly, kdyby jejich obyvatelstvo nebylo vydržováno Západem. Jistěže, vůdcům těchto zemí by nebylo milé, kdyby měli otevřeně připustit, že vydržovat nynější světovou populaci, včetně obyvatelstva komunistických zemí, můžeme jen potud, pokud se nám daří zachovávat a zdokonalovat základnu soukromého vlastnictví, díky němuž máme rozšířený rád.

Kapitalismus s sebou také přinesl novou formu získávání důchodu z výroby, která lidi *osvobozuje*, protože je a často také jejich potomky zbavuje závislosti na rodu či klanu. A to platí i přesto, že se kapitalismu někdy brání, aby lidem, kteří chtějí jeho možnosti využívat,

nabídli vše, co je v jeho možnostech. Zabraňují mu v tom monopoly organizovaných skupin pracujících, "odbory", jež vytvářejí umělou vzdálost jejich práce, protože znemožňují lidem ochotným onu práci vykonávat za nižší mzdu se k ní dostat.

V podobných příkladech se jasné projevuje obecná výhodnost nahrazení konkrétních partikulárních cílů abstraktními pravidly. Nikdo nepředjimal, co se stane. Takový výsledek nepřinesla ani vědomá touha učinit růst lidstva tak rychlým, jak je to jen možné, ani starost o jednotlivé známé jedince a jejich život. A dokonce to ani nebyli potomci prvních iniciátorů nových praktik (spoření, soukromé vlastnictví apod.), kdo tak získali lepší šance na přežití. Tyto způsoby jednání totiž nezachraňují konkrétní životy, ale spíše zvyšují šance (vyhledy či pravděpodobnost) na rychlejší rozmnožení se skupiny. Takové výsledky byly stejně málo předmětem přání a naději jako věci předpovědi. Některé ze zmíněných způsobů jednání zapříčinily i pokles úcty k individuálnímu životu, připravenost obětovat dítě, opustit starc a nemocné nebo zabít nebezpečného soupeře, to vše pro zlepšení výhledů a udržení a rozmnожení se zbytku.

Nechceme tvrdit, že zvětšení lidstva je dobré v nějakém absolutním smyslu. Dovolujeme si pouze prohlásit, že tento výsledek, nárůst konkrétních populací dodržujících zvláštní pravidla, vedl k selekcii praktik, jejichž pvevládnutí se stalo přičinou dalšího zvyšování počtu lidí. (To neznamená, jak jsme již uvedli v první kapitole, že vyvinuté morální zásady, jež omezují a potlačují určité vrozené city, by měly tyto city zcela odsunout a nahradit. Naše vrozené instinkty hrají stále důležitou roli v našich vztazích k nejbližším sousedům a také v některých dalších situacích.)

Jestliže se však tržní ekonomika skutečně prosadila před jinými typy rádu proto, že umožňovala skupinám, jež přijaly její základní pravidla, snadněji zvětšovat počet svých členů, pak *kalkulace v tržních hodnotách* znamená také *kalkulaci z hlediska zachování životu*. Jedinci řídici se tímto počítáním dělali to, co nejvíce napomohlo zvýšení jejich množství, i když to sotva mohlo být jejich záměrem.

Kalkulace nákladů je kalkulací v životech

Přestože nelze brát pojmem "kalkulace v životech" doslova, není pouhou metaforou. Uchovávání lidských životů ekonomickou činností možná nepůsobi prosté kvantitativní vztahy, avšak význam konečných účinku tržního chování v podstatě nelze nadhodnotit. Několik

upřesnění je však třeba dodat. Ve většině případů to budou neznámé životy většího počtu lidí na tom kterém místě, které kalkulace bere v úvahu a upřednostňuje.

Taková rozhodnutí musíme činit neustále, i když je nám to ne-přijemné. Neznámé individuální životy nejsou ve věřejném či sou-kromém rozhodování absolutními hodnotami, a tak stavitelé silnic a nemocnic nebo výrobci elektrických přístrojů nikdy nedovedou bez-pečnostní opatření proti smrtelným nehodám k maximální dokonalosti. Ušetřené náklady v jedné oblasti snižují nebezpečí v oblastech jiných, a tím celkové riziko. Když polní chirurg provádí po bitvě "triáz", tj. třídění a první ošetření raněných, nechá někoho, koho by bylo možno zachránit, zemřít, protože za stejnou dobu, kterou by si jeho záchraná vyžádala, může zachránit tři jiné životy (viz Hardin, 1980:59, který "triáz" definuje jako "proceduru, jež zachraňuje maxi-mální počet životů"). Když tedy zmíněný lékař toto čini, jedná na zá-kladě kalkulace v životech. To nám je dalším příkladem způsobu, ja-kým volba mezi záchranou většího či menšího počtu lidí utváří naše názory, i když jen v podobě neurčitého pocitu, který nám sděluje, co by se mělo udělat. Požadovat záchranu maximálního množství životů neznamená, že lze všechny individuální životy pokládat za stejně dů-ležité. Ve shora uvedeném příkladě může být důležitější zachránit ži-vot lékaře než kteréhokoli z jeho pacientů - jinak by totiž nemusel přežít nikdo. Život některých lidí má evidentně větší význam v tom, že tvoří či chrání životy jiných. Dobrý lovec nebo obránce tlupy, plod-ná matka a někdy snad i moudrý stařec mohou být důležitější než většina nemluvňat a starých lidí. Na zachování života dobrého náčel-níka může záviset množství dalších životů. Vysoce produktivní čle-nové budou snad pro komunitu hodnotnější než jiní dospělí. *Evoluce nemá tendenci maximalizovat stávající množství životů, ale per-spektivní proud životů budoucích.* Udrželi-li se ve skupině všichni muži a ženy v plodném věku a potřebný počet lidí k její ochraně a uživení, pak měla i dobré vyhlidky na budoucí růst, naopak smrt všech žen mladších čtyřiceti pěti let by zničila jakoukoli možnost za-chování rodu.

Jestliže je z různých důvodů v rozšířeném řádu nutno pokládat vše-chny neznámé životy za rovnocenné - a naše ideály, alespoň pokud se promítají do vládních opatření, se tomuto cíli velmi blíží - u chování malé skupiny či u našich instinktivních reakcí tomu tak nikdy nebylo. Dovádí nás to k otázce po morálnosti či dobrému tohoto principu.

Tak jako v případě každého jiného organismu, i u člověka je hlavním "zámkem", jemuž jsou jeho fyzická konstituce i jeho tradice přizpůsobeny, plodit další lidské tvory. To se mu obdivuhodně daří a už o tom bude vědět, či ne - přispívát tomuto výsledku. Nemá skutečně žádný smysl se ptát, zda ty z činnosti člověka, které v tomto směru přispívají, jsou skutečně "dobré", zvláště když se tím miní zjiš-tování, zda se nám tyto výsledky *libi*. Jak jsme již měli možnost si uvědomit, nikdy jsme si nemohli vybírat své morální zásady. Panuje jistá tendence interpretovat dobro utilitaricky, tvrdit, že "dobré" je to, co přináší žádoucí výsledky, ale toto tvrzení není ani pravidlivé, ani užitečné. I v případě, že se omezíme jen na běžné použití slova "dobré", shledáme, že obecně odkazuje k tomu, co bychom podle tra-dice měli dělat, anž víme proč, čímž nechceme popirat, že se vždy vymýšlejí ospravedlnění konkrétních tradic. Zcela správně se ale můžeme ptát, která z mnohých a odporujících si pravidel, jež jsou podle tradice dobrá, směřují za specifických okolností k zachování a zmnožení skupin, jež se jich drží.

Život nemá jiný účel než sebe sama

Život existuje pouze potud, pokud si zajišťuje vlastní trvání. Většina lidí v dnešní době žije - bez ohledu na to, *pro co* lidé žijí - jedině díky tržnímu řádu. Civilizovali jsme se prostřednictvím zvětšení svého množství právě tak, jak civilizace toto zvětšení umožňovala. Můžeme být početně slabí a primitivní, nebo velmi početní a civilizovaní. Kdyby se lidstvo zredukovalo na počet obyvatel odpovídající době před deseti tisíci lety, nemohlo by si civilizaci udržet. A i kdyby se už nabyté poznání zachovalo v knihovnách, lidé by z něj mnoho užitku neměli, nebylo by jich dost na to, aby vykonávali zaměstnání, jichž je třeba k rozsáhlé specializaci a dělbě práce. Veškeré vědomosti dostupné v knihách by nezabránily návratu deseti tisíc lidí, kteří by zbyli po atomové apokalypse, k životu lovů a sběračů, i když by pravděpodobně zkrátily dobu, po kterou by lidstvo bylo nuceno v ta-kovém stavu setrvat.

Lidé začali budovat a tvořit s lepšími výsledky, než odpovidalo jejich znalostem, protože začali podřizovat konkrétní společné cíle abstraktním pravidlům, která jim umožnila participovat na procesu uspořádané spolupráce, již nemohl nikdo ani přehlédnout, ani zorganizovat a tím méně plánovat, a tím navodili nezamýšlené a často ne-

vitané situace. Fakt, že se pravidla našeho jednání utvořila hlavně s ohledem na přihodnost pro zvyšování našeho počtu, nám sice nemusí být po chuti, ovšem v této věci si už nemůžeme vybírat (pakliže jsmec vůbec kdy mohli); musíme se vypořádat se situací, která již byla uvedena ve skutečnost. Existuje už tak velké množství lidí, že jenom tržní ekonomika je s to udržet převážnou většinu z nich naživu. Díky rychlému přenosu informací dnes lidé všude vědějí, jak vysoká životní úroveň je možná. Podstatná část obyvatel řadce osídlených oblastí může doufat v dosažení takové životní úrovně pouze skrze zvětšení svého počtu a hustejší osídlení svých regionů, čímž by se dále zvýšilo množství lidí, které je schopna tržní ekonomika užít.

Protože i naše současné množství můžeme uchovat a zajistit jenom příklonem k obecně stejným druhům principů, naši povinnosti je - pokud opravdu nechceme odsoudit milióny lidí k hladovění - oponentovat tvrzením ideologii, jejichž zámkem je zničit základní principy těchto morálních zásad, jako je třeba oddělené vlastnictví.

Naše tužby a přání jsou v každém případě z velké části irrelevantní. Ať už si *přejeme* další zvyšování výroby a růst populace či ne, musíme stejně - už jen proto, abychom zachovali stávající počet lidí a bohatství a co nejlépe je zabezpečili před pohromami - usilovat o to, co za příznivých okolnosti - nepřestane směřovat - alespoň po nějakou dobu a na mnoha místech - k dalšímu zvyšování počtu obyvatel.

Nechtěl jsem sice původně zvažovat otázku, zda bychom si civilizaci vybrali, byla-li by nám dána možnost volby, avšak zkoumání problematiky populace naráží na dva významné body. Předně, hrůzny přízrak populární exploze, jež by učinila většinu životu nesnesitelnými, je - jak jsmec se již snažili ukázat - nepodstatný. Jakmile se toto nebezpečí odstraní, a k tomu dojde, přitakáme-li holé skutečnosti "buržoazního" života, a ne utopickým požadavkum, aby se život oprostil od všech konfliktů, útrap a nedostatku seberealizace člověka a věru, i morálky, jakmile se tedy ono nebezpečí odstraní, je možno vidět v příjemných stránkách a podnětech civilizace celkem výhodnou nabídku těm, kdo jich dosud nepožívají. Na otázku, zda jsmec na tom lépe, když máme civilizaci, než kdybychom ji neměli, však nejspíše nelze dát takovouto spekulaci žádnou definitivní odpověď. Druhým bodem je, že objektivnímu zhodnocení tohoto problému se můžeme přiblížit jedině pozorováním toho, co dělají lidé, jimž je tato volba dána - protože nám dána není. Ochota, s niž se rádoví lidé třetího světa - na rozdíl od na Západě vzdělaných intelektuálů - chápou pří-

ležitosti nabízených rozšířeným řádem, přestože to někdy znamená bydlet v koloniích chatrči na periferii, doplňuje svědectví o reakcích evropských rolníků na zavedení městského kapitalismu a naznačuje, že budou-li mít lidé možnost si vybrat, zvolí si civilizaci.

NÁBOŽENSTVÍ A STRÁŽCI TRADICE

Náboženství, i v té nejsyrovější podobě, sankcionovalo morální zásady dřívějším předmětem, než nastala doba zjednodušeného uvažování a filosofie.

Adam Smith

A ztrácejíce důvtip veškerý,
vždy tupí to, co jiní milují.

Bernard Mandeville

Přirozený výběr strážců tradice

Na závěr chci uvést několik neformálních poznámek - v naději, že právě tak budou přijaty - o roli náboženské viry v souvislosti s argumentací této knihy. Mé poznámky možná nebudou některým intelektuálům po chuti, protože naznačují, že se při svém dlouhotrvajícím sporu s náboženstvím v některých věcech mylili a v mnohých projvili jen malé porozumění.

Tato kniha vidi lidstvo v ustavičném kolísání mezi dvěma stavy bytí. Na jedné straně se lidé přiklánějí k postojům a emocím odpovídajícím chování uvnitř malých skupin, v jejichž kolektivech žili po více než sto tisíc let a v nichž se blížní, kteří se navzájem znali, učili pomáhat jeden druhému a jít za společnými cíli. Je s podivem, že tyto archaické, primitivní postoje a city nacházejí dnes podporu u podstatné části racionalismu a s ním spojeného empirismu, hédonismu a socialismu. Na druhém pólu máme novější vývoj v kulturní evoluci, kdy již nesloužíme především svým známým a nesledujeme sdílené cíle, kdy se vyvinuly instituce, morální systémy a tradice, které daly vzniknout a i nadále umožňují život mnohonásobně většímu počtu lidí, než zde byl v dobách před úsvitem civilizace. Tito lidé jsou zaměstnáni uskutečňováním tisíců rozmanitých cílů podle své volby, navzájem při tom spolupracují s tisíci lidí, které nikdy nepoznají, a přestože se to děje v atmosféře konkurence, jejich úmysly jsou většinou mírumilovné.

Jak vůbec mohlo k něčemu takovému dojít? Jak to, že tradice, jež lidé nemají v lásce nebo jim nerozumí, jejichž účinky obvykle nechápu a nemohou ani bezprostředně pozorovat, ani předvidat a proti nimž i nadále vásnivě bojuji, nepředstavují být předávány z generace na generaci?

Částečnou odpověď je samozřejmě to, co bylo na začátku evoluce morálních systémů postupující skrze selekci skupin. Přežily a rostly zkrátka a dobře ty skupiny, které se takto chovaly. To nám však nedává celou odpověď. Nevzešla-li pravidla chování z pochopení jejich prospěšného účinku na vytváření do té doby nepředstavitelného rozšířeného rádu spolupráce, odkud se tedy vzala? A - což je závažnější - jak to, že se uchovala i přes silný odpor ze strany instinktů a - v pozdější době - navzdory útokům, jež na ně podniká rozum? Zde vstupuje na scénu náboženství.

Větší pravděpodobnost, že obyčeji a tradice, představující ne-racionální adaptaci na prostředí, budou provázet skupinovou selekcí, je tam, kde jim napomáhá totem a tabu nebo magická či náboženská přesvědčení - viry, jež samy vyrostly ze snahy interpretovat každý rád, s nímž se lidé setkali, animistickým způsobem. Zpočátku mohlo být hlavní funkcí takových omezení individuálních jednání sloužit jako rozpoznatelné znaky členů skupiny. Později pak k upevnění takových omezení vedla víra v duchy, kteří trestají provinilec. "Duchové se obecně pokládají za strážce tradice... Naši předkové dnes žijí jako duchové na onom světě... Když se nepodřizujeme obyčeji, zlobí se a dělají vše špatnými" (Malinowski, 1936:25).

To však stále ještě nestačí na to, aby došlo ke skutečné selekci, protože viry a s nimi spojené rituály a obřady musí působit také v jiné rovině. Dříve než se evoluční selekce může stát efektivní, musí mít společné způsoby jednání možnost uplatnit svůj prospěšný vliv na skupinu s časovým odstupem. Jak se mezikm generacemi přenáší z generace na generaci? Na rozdíl od genetických vlastností se kulturní vlastnosti nepředávají automaticky. Generační přenos i jeho neuskutečnění mohou k souhrnu tradici přispívat stejně pozitivně či negativně jako jakékoli jednání jednotlivce. K tomu, aby se zajistilo, že kterákoli konkrétní tradice bude skutečně trvat a že se opravdu nakonec rozšíří, je tedy pravděpodobně třeba mnoha generací. K tomu je snad také zapotřebí jistých mytických věr, zvláště pokud jde o pravidla chování odpovídající instinktu. Ryze utilitární či funkcionalistické vysvětlení různých rituálů a obřadů je nedostatečné a nepřijatelné.

Za to, že se prospěšné tradice uchovávaly a předávaly alespoň po tak dlouhou dobu, že umožnily, aby skupiny na nich lžíci rostly a dostaly příležitost se prostřednictvím přírodního či kulturního výběru rozšířit, vděčíme zčásti mystickým a náboženským virám, podle mne zvláště hlavním monoteistickým náboženstvím. To znamená, jakkoli

se to každému nemusí líbit, že za přetrvání určitých způsobů jednání a civilizace, již s sebou přinesly, můžeme děkovat mimo jiné i podpoře ze strany přesvědčení, jež nejsou pravdivá - nebo nejsou verifikovatelná či ověřitelná - v tom smyslu, v němž jsou pravdivá vědecká tvrzení, a jež rozhodně nejsou výsledkem racionálního zdůvodňování. Někdy si říkám, zda by nebylo vhodné nazývat alespoň některá z nich - tak trochu jako výraz uznání jejich hodnoty - "symbolickými pravdami", protože skutečně napomohla svým vyznavačům splnit poslání vepsané v knize *Genesis* (1:28): "Plodítež sc a rozmnožujte sc, a naplňte zemi a podmaňte ji..." I ti lidé, a mezi ně patřím i já, kteří nejsou ochotni akceptovat antropomorfni pojeti personálního božství, by měli připustit, že předčasná ztráta tzv. fakticky nezdůvodněných věr by zbabila lidstvo mocné podpory v dlouhém vývoji rozšířeného řádu, který dnes máme, a že i v dnešní době působi ztráta těchto věr - at' už jsou pravdivé, či falešně - vážné problémy.

V každém případě se zdá, že náboženský názor, že vznik morálky determinovaly procesy nám nepochopitelné, je pravdivější (byť ne přesně v tom smyslu, ve kterém bychom chtěli) než racionalistický blud, že morálku, která nám dala moc uskutečnit víc, než jsme mohli vůbec kdy předvidat, vynalezl člověk za použití své inteligence. Uvědomíme-li si tyto věci, lépe pak porozumíme těm duchovním, o kterých se tvrdí, že začali být v otázce platnosti jistých částí svého učení poněkud skeptičtí, kteří je nicméně nepřestali hlasat, neboť se obávali, že ztráta viry povede k úpadku morálky. O podložnosti jejich obav nelze pochybovat a i agnostik by měl uznat, že morálku a tradiče, jež nám poskytly nejen civilizaci, ale vlastně i samy naše životy, máme právě díky přijetí takových vědecky neakceptovatelných empirických tvrzení.

Nesporná historická spojitost mezi náboženstvím a hodnotami, jež utvářely a podpiraly naši civilizaci, na příklad rodinou a odděleným vlastnictvím, samozřejmě neznamená, že mezi náboženstvím jako takovým a podobnými hodnotami existuje nějaké vnitřní spojení. Mnozí ze zakladatelů různých náboženství v uplynulých dvou tisíciletích byli proti vlastnictví a rodině. Zachovala se však pouze ta náboženství, která vlastnictví a rodinu podporují. Vyhledky komunismu, jež neuznává ani vlastnictví, ani rodinu (a ani náboženství), nejsou tedy nijak slibné. Komunismus sám je totiž náboženstvím, jehož čas vypršel a které se dnes nachází na rychlém ústupu. V komunistických a socialistických zemích máme možnost sledovat, jak při-

rozená selekce náboženských přesvědčení vyřazuje ta, která jsou špatně přizpůsobená našemu světu.

K úpadku komunismu, o němž zde mluvím, samozřejmě dochází zejména tam, kde se komunismus skutečně realizoval, a kde mu tedy byla dána možnost zklamat utopické naděje. Nadále však žije v srdeci západních intelektuálů - tedy těch, kdo jeho reálné účinky na vlastním těle nepocítili - a mezi chudými lidmi žijícími na okraji rozšířeného řádu v zemích třetího světa. U zmíněných intelektuálů lze částečně pozorovat rostoucí chápání toho, že zde kritizovaný racionnalismus je falešným bohem; potřeba nějakého boha však stále přetrívá a alespoň části se uspokojuje takovými prostředky, jako je návrat k podivné verzi hegelovské dialektiky, v jejímž rámci může racionalistická iluze koexistovat se systémem viry, jenž se bezvýhradnou oddaností "humanistické totalitě" uzavírá jakékoli kritice (a sama tato "humanistická totalita" je vlastně svrchované racionalistická právě v tom konstruktivistickém smyslu, který jsem kritizoval). Herbert Marcuse napsal: "Skutečná svoboda individuální existence (ne pouze v liberálním smyslu) je možná toliko ve specificky strukturované *polis*, 'racionalně' organizované společnosti." (Citováno v Jay, 1973:119. K tomu, co tato "racionnalita" znamená, viz tuntěž, 49, 57, 60, 64, 81, 125, et passim.) V druhém případě - v případě chudých třetího světa - se může "teologie osvobození" spojit s nacionalsmem a vzniknout nové, mocné náboženství s katastrofálnimi důsledky pro lidi již tak se nacházející v zoutufalé ekonomické situaci (viz O'Brien, 1986).

Jakým způsobem vůbec náboženství napomáhalo prospěšným zvyklostem? Pravděpodobnost, že se zvyky, jejichž přínosné účinky nemohli lidé je uplatňující vnímat, uchovávají dostatečně dlouho, aby zvýšily selektivní zvýhodnění skupiny, byla pouze tam, kde jim byla ku pomoci jiná silná přesvědčení. Některé z těchto věr v nadpřirozeno a magičně se k této funkci přímo nabízely. Jak se řídí lidské interakce rozširoval a pak stále více ohrožoval instinktivní nároky, stal se nejspíše na čas zcela závislým na nepřetržitém vlivu některých takových náboženských vyznání - nepravých důvodů nutících lidi dělat, co bylo třeba k zachování struktury, která jim umožňovala užít jejich rostoucí počet (viz Dodatek G).

Podobně jako nikdy nebylo samo vytvoření rozšířeného řádu záměrem, nemáme ani důvod předpokládat, že se cílevědomě pěstovala podpora, již bylo lze čerpat z náboženství, nebo že na celé této věci bylo něco "konspirativního". Naivní je představa - zejména na pozadí našeho tvrzení, že nemůžeme pozorovat účinky našich morálních zásad - nějaké mondré elity chladně si vypočítávající výsledky působení různých morálních zásad, vybirající si z nich a konspirující tak, aby

pomoci platonických "ušlechtilých lidí" přinutila masy spolknout pilulkou "opia lidu" a dodržovat to, co slouží zájmům vládců. Nelze popřít, že volba mezi konkrétními verzemi základních náboženských přesvědčení měla často podobu účelových rozhodnutí ze strany světských vládců. Navíc světští panovníci někdy zámerně až cynicky zneužívali církevní podpory, to se však týkalo krátkodobých sporů, které neměly v podstatě žádný význam v dlouhotrvající evoluci, v niž byla otázka, zda protěžovaná pravidla napomáhají ke zvětšení komunity, důležitější než všechny otázky po tom, jaká konkrétní klika je v určitém období zneužívala.

Snažíme-li se vyličit a zhodnotit tento vývoj, vyvstanou také otázky spojené s jazykem. Běžný jazyk nestačí na to, aby byla potřebná rozlišení v uspokojivé míře přesná, zejména pokud jde o pojetí poznání. Jedná se o *poznaní*, když je nějaký člověk navykly chovat se způsobem, který - aniž by si to onen člověk uvědomoval - zvyšuje pravděpodobnost, že nejen on a jeho rodina, ale také mnoho mu neznámých lidí přežije, zvláště uchoval-li si tento zvyk ze zcela jiných a vlastně naprosto nesprávných důvodů? To, co jej úspěšně vede, nebude zřejmě tim, co se má obecně na mysli pod racionalním poznáním. Nijak nám ani nepomůže, budeme-li označovat takové ziskané způsoby jednání za "emotivní", protože zjevně nejsou vždy vedeny tím, čemu můžeme právem říkat emoce, i když jisté faktory, na příklad strach z nesouhlasu či trestu (ze strany lidí či Boha), mohou často konkrétní zvyky upevňovat nebo uchovávat. Téměř ve všech případech se prosladili ti, kdo uvázli vc "slepém zvyku" nebo si z náboženského kázání odnesli taková ponaučení, jako na příklad "s poctivostí nejdál dojdeš", a tak mohli převládnout nad chytřejšími bližními, kteří "uvažovali" jinak. Rigidnost i flexibilita hrály jako strategie přežití v biologické evoluci významné role; morální zásady, které na sebe vzaly podobu rigidních pravidel, mohly být někdy účinnější než pružná pravidla, jejichž vyznavači se pokoušeli kormidlovat svou praxi a měnit směr podle konkrétních faktů a předvídatelných následků - tedy prostřednictvím něčeho, čemu je nasnadě říkat poznání.

Pokud jde o mne osobně, měl bych raději prohlásit, že se cítím stejně málo oprávněn k potvrzení jako k popření existence toho, čemu jini říkají Bůh, protože musím připustit, že nevím, co má toto slovo znamenat. Rozhodně odmítám všechny antropomorfní nebo animistické interpretace tohoto pojmu, interpretace, jimiž se mnoha lidem daří tento pojem osmyslit. Představa člověku podobné jednající by-

tosti mi připadne spíše jako výsledek troufalého přečtenování schopnosti takové quasi-lidské myсли. Neumím připojit význam ke slovům, která ve struktuře mého myšlení či v mém obrazu světa nemají místo, jež by jim význam dal. Bylo by ode mne tedy nečestné, kdybych taková slova užíval, jako by vyjadřovala nějakou viru, již zastávám.

Dlouho jsem váhal, mám-li sem tuto osobní poznámku vsunout, a nakonec jsem se pro ni rozhodl, protože podpora ze strany přesvědčeného agnostika by mohla možná pomoci nábožensky založeným lidem v tom, aby se ještě neochvějněji drželi závěrů, které sdilíme. Snad mají lidé mluvíce o Bohu na mysli právě personifikaci oné tradice morálních zásad a hodnot, která dává život jejich komunitě. Dnes už začínáme zdroj rádu, jež náboženství připisuje člověku podobné božské podstatě - mapu či vodítko, které nám z velké části správně ukazuje, jak se pohybovat v celku - vidět ne vně fyzického světa, ale jako jednu z jeho charakteristik, která je příliš složitá na to, aby mohla kterákoli z částí utvořit její celkovou "podobu" či "obraz". Náboženské zákazy modloslužebnictví, zapovězení tvorby takových obrazů jsou dobré miněny. Přesto je snad většina lidí schopna uvažovat o abstraktní tradici pouze jako o osobní Vůli. Je-li tomu tak, nebudou mít lidé v době, která nepokryté nadpřirozeno odmítá jako pověru, sklon nacházet tuto vůli ve "společnosti"?

Na této otázce možná závisí přežití naší civilizace.

"PŘIROZENÉ" VERSUS "UMĚLÉ"

Obvyklý vědecký a filosofický úzus je tak hluboce ovlivněn aristotelovskou tradici, že neví nic o evoluci, že stávající dichotomie a protivě nejenom většinou správně nezachycují procesy v pozadí problémů a rozporů rozebraných v první kapitole, ale navíc vlastně znemožňují tyto problémy a rozporu pochopit. V tomto dodatku přezkoumám některé klasifikační obtíže v naději, že obeznámenost s překázkami bránícími porozumění snad porozumění napomůže.

Můžeme začít u slova "přirozený", zdroje mnoha neshod a nedorozumění. Původní latinské adjektivum *naturalis* i jeho řecký ekvivalent *physei*, znamenající "přirozený" nebo "od přírody", se odvozuje od sloves popisujících druhy růstu (*nascor* a *phyo*; viz Kerferd, 1981:111-150), takže by bylo správné označovat jako "přirozené" vše, co spontánně vyrostlo a nebylo zaměrně navrženo rozumem. V tomto smyslu jsou naše tradiční, spontánně vyvinuté morální zásady naprostě přirozené, nikoli umělé, a ani by snad nebylo nepříčné taková tradiční pravidla nazývat "přírodním zákonem".

Úzus však takové chápání přírodního zákona neumožňuje. Spiše v něm panuje tendence omezit slova "přirozený" nebo "přírodní" na vrozené sklonky či instinkty, které (jak jsme viděli v první kapitole) vyvinutým pravidlům chování často odporuji. Jsou-li za "přirozené" označovány pouze tyto vrozené reakce a charakterizuje-li se navíc - aby to bylo ještě komplikovanější - jako "dobre" jenom to, čeho je zapotřebí k zachování existujícího vývojového stadia, zejména rádu malé skupiny nebo bezprostřední komunity, pak musíme mít za "ne-přirozené" a "špatné" už i první kroky učiněné k dodržování pravidel a tím i k přizpůsobování měnícím se podmínkám, tj. první kroky k civilizaci.

Je-li nutno používat slova "přirozený" ve významu vrozený či instinktivní a slova "umělý" tak, aby označovalo výtvar vědomého záměru, výsledky kulturní evoluce (jako např. tradiční pravidla) potom nebudou ani přirozené, ani umělé, a nestojí tudiž toliko "mezi instinktem a rozumem", ale samozřejmě také mezi "přirozeným" (tj. instinktivním) a "umělým" (tj. produktem rozumového rozvrhu). Vyložující antitetická dichotomie "přirozený"- "umělý" stejně jako podobná a příbuzná dichotomie "cit"- "rozum" nenechávají díky své vyčerpávající úplnosti mezi těmito pojmy žádný prostor, a značně tak

přispívají k přehližení a špatnému chápání klíčového exosomatického procesu kulturní evoluce, který vytvořil tradice, jež determinovaly růst civilizace. V konečném důsledku upírají zmíněné dichotomie takovým sférám a procesům existenci.

Vymaníme-li se z této hrubých dichotomii, uvidíme, že skutečným protikladem citu není rozum, ale tradiční morálka. Evoluce tradice pravidel chování - stojíc *mezi* procesy evoluce instinktů a rozumu - je procesem odlišným, který je naprostě mylně pokládat za produkt rozumu. Tradiční pravidla v průběhu evoluce skutečně přirozeně vyrostla.

Růst není výhradní vlastností biologických organismů. Příroda nám nabízí množství příkladů růstu velikosti či struktury - od příslovečné sněhové koule k větrným nánosům či tvorbě krystalů, od vodních písků a horotvorných pohybů k formování makromolekul. Když uvážíme vznik struktur interakcí mezi organismy, zjistíme, že je z etymologického i logického hlediska naprostě oprávněné používat k jejich vystížení slova "růst". Právě tak toto slovo minim - jako označení procesu, k němuž dochází v sebezáchranné struktuře.

Budou-li se i nadále kulturní a přírodní evoluce stavět do kontrastu, zavede nás to opět ke zmíněné pasti - k výlučné dichotomii mezi "umělým" vývojem, který je usměřován vědomým plánem, a tím, co se má za "přirozené", protože to vykazuje neměnící se instinktivní charakteristiky. Taková interpretace snadno člověka donutí ubírat se směrem ke konstruktivistickému racionalismu. Přestože jsou konstruktivistické interpretace nepochybně lepší než organismická "vyšvětlení" (která se dnes obecně odmítají jako nic neříkající), jež pouze nahrazují jeden neobjasněný proces jiným, měli bychom si uvědomit, že zde existují dva odlišné typy evolučního procesu a že oba jsou dokonale přirozené. Kulturní evoluce je sice specifickým jevem, v jistých významných ohledech se však podobá více genetické či biologické evoluci než vývoji fizičnímu rozumem či znalostí následků rozhodnutí.

Na podobnost rádu lidské interakce a biologického organismu se samozřejmě často poukazovalo. Byla to však jen nedokonalá pomocka, dokud jsme neuměli vysvětlit, jak se přírodní uspořádané struktury utvářejí, a dokud nám chyběla představa evoluční selekce. V době evoluční selekce nám však byl dán klíč k obecnému pochopení tvorby rádu v životě, myšlení i v interpersonálních vztazích.

Mimořádem, některé z této struktur, na příklad rád myšlení, mohou být schopny formovat rády nižšího stupně, aniž by samy byly

produkty řádu vyšší úrovně. Na tom se učíme uznávat svoji omezenou schopnost vysvětlit či navrhnut řád náležející k nižším stupním v hierarchii řádu a neschopnost vysvětlit nebo navrhnut řád vyšší.

Když jsme vymezili obecný problém, který brání jasnemu používání těchto tradičních termínů, můžeme také v krátkosti uvést - a k tomu si za příklad zvolíme Davida Huma - jak bylo i myšleni jednoho z našich nejvýznamnějších myslitelů stíženo nepochopenimi, jež z takových chybných dichotomii plynou. Hume je obzvláště dobrým příkladem, protože si naneštěstí zvolil k označení morálních tradic, kterým bych já raději říkal přirozené, termín "umělé" (pravděpodobně se jedná o výpěřku slova z výrazu "umělý rozum" od autorů vycházejících z tradice zvykového práva). Ironii osudu začal být díky tomu považován za zakladatele utilitarismu, přestože zdůraznil, že "i když jsou pravidla spravedlnosti *umělá*, nejsou libovolná", a není tudiž "nijak nepatřičné je nazývat *přirodními zákony*" (1739/1886:II, 258). Snaže se uchránit mylných konstruktivistických interpretací, vysvětloval, že "si pouze představuje, že pravidla odrážejici pojetí spravedlnosti, jež ve skutečnosti vznikají neznatelně a postupně, byla utvořena *najednou*" (1739/1886:II, 274). (Hume zde využil triku, který skotští morální filosofové pojmenovali "domnělá historie" (Stewart, 1829:VII, 90, a Medick, 1973:134-176) - vynálezu později často nazývaného "racionální rekonstrukce" -, a to způsobem, který může mít a jemuž se jeho mladší současník Adam Ferguson naučil cílevědomě využíbat.) Jak naznačují uvedené citáty, Hume téměř dospěl k evolučnímu výkladu a uvědomoval si dokonce, že "každá forma může přetrvat, jen pokud si osvoji existenčně nutné schopnosti a orgány - musí se nepřetržitě zkoušet nové a nové řady či systémy, dokud se konečně nepřipadne na řád, jenž je schopen podporovat a udržovat sám sebe" -, a že si člověk nemůže "činit nárok na vynášení z celku všech živočichů, (protože) trvalý boj mezi všemi živými tvory" musí pokračovat (1779/1886:II, 429, 436). Jak už bylo hezky řečeno, prakticky rozpoznal, že "mezi přirozeným a umělým je ještě jakási třetí kategorie, jež sdílí jisté charakteristiky s oběma" (Haakonssen, 1981:24).

Pokušení vysvětlovat fungování samoorganizujících struktur odkazem k tomu, jak mohla být taková struktura zformována tvořící myslí, je velké a dá se tedy dobře pochopit, že někteří z Humových následovníků vykládali jeho termín "umělý" tímto způsobem a buďovali na něm utilitární etiku, která říká, že člověk si volí své morální zásady vědomě v souladu s tím, jakou užitečnost jim přikládá. Připisovat však tento názor někomu, kdo zdůrazňoval, že "pravidla mo-

rálky nejsou výsledkem úvah našeho rozumu" (1738/1886:II, 235), je dost podivné. Jedná se zde o mylný výklad, jenž však připadal samozřejmý karteziánskému racionalistovi, jakým byl C. V. Helvetius, od nějž Jeremy Bentham nepochyběně odvodil své vlastní konstrukce (viz Everett, 1931:110).

Spřízněné koncepce spontánních řádů a selektivní evoluce se sice postupně začaly objevovat už v dilech Huma a také Bernarda Mandevilla (viz Hayek, 1967/78:250, 1963/67:106-121 a 1967/78a:249-266), ovšem prvními, kdo tyto přístupy uplatňovali systematicky, byli Adam Smith a Adam Ferguson. Smithovo dílo je mezníkem a průlomem evolučního přístupu, jenž postupem doby nahradil statické aristotelovské chápání. Nadšenec, který v devatenáctém století prohlásil, že *Bohatství národů* zaujímá co do důležitosti hned druhé místo za Bibli, byl často terčem posměchu; možná ale tak moc nepečáněl. Ani Aristotelův žák Tomáš Akvinský nemohl zavírat oči před tím, že *multae utilitates impedirentur si omnia peccata districte prohiberentur* - mnoho užitečného by nenastalo, kdyby bylo všem hřichům zabráněno (*Summa Theologica*, II, ii, c. 78 i).

Zatímco někteří autoři pokládají Smitha za původce kybernetiky (Emmet, 1958:90; Hardin, 1961:54), nedávná zkoumání zápisů Charlese Darwina (Vorzimmer, 1977; Gruber, 1974) naznačují, že Darwinu přivedla k zásadnímu kroku vpřed četba Smitha v rozhodujícím roce 1838.¹⁾

1) Viz Howard E. Gruber, *Darwin on Man: A Psychological Study of Scientific Creativity, together with Darwin's Early and Unpublished Notebooks* [Darwin o člověku: Psychologická studie o vědecké tvouřivosti doplněná Darwinovými ranými a nepublikovanými zápisníky], přepsal a poznámkami opatřil Paul H. Barrett (New York: E. P. Dutton & Co., Inc., 1974), str. 13, 57, 302, 305, 321, 360, 380. V roce 1838 četl Darwin Smithova *Essays on Philosophical Subjects* [Pojednání na filosofické námunety], která byla opatřena předmluvou Dugaldia Stewarta *An Account of the Life and Writings of the Author* [O životě a díle autora] (London: Cadell and Davies, 1795, str. xxvi-xxvii). O Stewartovu pojednání Darwin poznámenal, že je četl a že "za přečtení stálo, protože v kostce podalo Smithovy názory". V roce 1839 četl Darwin Smithovu *The Theory of Moral Sentiments; or, An Essay Towards an Analysis of the Principles by which Men Naturally judge concerning the Conduct and Character, first of their Neighbours, and afterwards of themselves, to which is added, A Dissertation on the Origin of Languages* [Teorii morálních citů, neboli pojednání za těclem analýzy principů, podle nichž lidé obvykle posuzují jednání a povahu svých blížních i svoji vlastní, doplněné Pojednáním o původu jazyků], 10. vyd., 2 sv. (London: Cadell &

Skotští morální filosofové osmnáctého století dali tedy hlavní podněty vývojové teorii, různým obořám dnes známým jako kybernetika, obecná teorie systémů, synergetika, autopoesis atd., stejně jako pochopení dokonalejší sebeorganizující schopnosti tržního systému a rovněž koncepcí evoluce jazyka, morálky a práva (Ullman-Margalit, 1978, a Keller, 1982).

Přesto však Adam Smith zůstává terčem vtipů, a to dokonce i mezi ekonomy, z nichž mnozí dosud nepřišli na to, že hlavním úkolem každé vědy zabývající se tržním rádem musí být analýza sebeuspřádávajících procesů. O něco více než sto let po Adamu Smithovi jiný velký ekonom, Carl Menger, jasně pochopil, že "teno genetický prvek je od koncepce teoretické vědy neoddělitelný" (Menger, 1883/1933:II, 183, a srov. s jeho dřívějším používáním terminu "genetický" v Menger, 1871/1934:I, 250). Především díky podobným snahám pochopit formování lidské interakce prostřednictvím evoluce a spontánního formování rádu se tyto přístupy staly hlavním nástrojem k tomu, abychom se nějak vyrovnali se složitými jevy, které již nadále není dostatečné vysvětlovat "mechanickými zákony" jednosměrné příčinnosti (viz *Dodatek B*).

V poslední době se již evoluční přístup natolik rozšířil a natolik ovlivnil rozvoj zkoumání, že zpráva z konference *Gesellschaft Deutscher Naturforscher und Ärzte* mohla tvrdit, že "pro moderní vědu o přírodě se svět věci a jevů stal světem struktur a rádů".

Nedávny vývoj v přírodních vědách tedy dokládá, že americký badatel Simon N. Patten měl skutečně pravdu, když téměř před devadesáti lety napsal, že "tak jako byl Adam Smith posledním moralistou a prvním ekonomem, byl Darwin posledním ekonomem a prvním biologem" (1899, XXIII). O Smithovi se dá navíc říci, že paradigmata, které předložil, se od té doby stalo mocným nástrojem v mnoha odvětvích vědecké práce.

Nic lépe neilustruje humanistický původ pojmu evoluce než to, že si biologie byla nucena vypůjčit slovník humanitních věd. Slovo "genetický", které se dnes stalo snad nejdůležitějším odborným termínem teorie biologické evoluce, bylo zřejmě poprvé použito v podobě německého *genetisch* (Schulze, 1913:I, 242) v díle J. G. Herdera (1767), Friedricha Schillera (1793) a C. M. Wielanda (1800), tedy

Davies, 1804). Neexistuje, zdá se, žádný doklad o tom, že by Darwin četl *The Wealth of Nations* [Bohatství národů]. (Poznámka redaktora anglického vydání.)

dloho předtím, než je Thomas Carlyle uvedl do angličtiny. S oblibou bylo užíváno v lingvistice poté, co Sir Williams Jones v roce 1787 odkalil společný rodokmen indoevropských jazyků, a po roce 1816, kdy tento objev rozpracoval Franz Bopp, se samozřejmostí stala i konцепce kulturní evoluce. Termín se znova objevuje v roce 1836 u Wilhelma von Humboldta (1977:III, 399 a 418), jenž v této díle také dokazoval, že "pojmá-li se utváření jazyka - jak je nejpřirozenější - jako postupné, stane se nezbytným mu připsat, tak jako všemu, co má původ v přírodě, evoluční systém" (s díky profesoru R. Kellerovi z Düsseldorfu za tuto informaci). Byla to jen shoda okolnosti, že Humboldt byl také velkým obhájcem individuální svobody? Po vydání díla Charlese Darwina nacházíme teoretiky práva a lingvisty (uvědomující si spízněnost svých disciplín již ve starověkém Římě (Stein, 1966:kap. 3)) protestující, že byli "darwinovci ještě před Darwinem" (Hayek, 1973:153). Teprve až poté, co vyšly *Problémy genetiky* (1913) od Williama Batesona, se "genetika" náhle stala přiznáčným jménem pro teorii biologické evoluce. Zde zachováváme moderní používání pojmu "genetický", zavedené Batesonem, k označení biologické dědičnosti prostřednictvím "genů", abychom ji odlišili od kulturní dědičnosti předávané učením, což ale neznamená, že toto rozlišení lze vždy přesně provést. Zminěné dvě formy dědičnosti na sebe často navzájem působí zvláště tím způsobem, že genetické dědictví určuje, co je či není možno zdědit prostřednictvím učení (tedy kulturně).

SLOŽITOST LIDSKÉ INTERAKCE

Vědci zabývající se neživou přírodou nejsou někdy ochotni uznat větší složitost problémů lidské interakce, nicméně tento fakt pochopil už před více než sto lety tak významný fyzik jako James Clerk Maxwell, když v roce 1877 napsal, že označení "fyzikální věda" je často aplikovatelné "více méně jen na vědní odvětví, v nichž jsou zvažované jevy toho nejednoduššího a nejabstraktnějšího druhu a která vylučují úvahy o složitějších jevech, jaké lze pozorovat v souvislosti se životem". A laureát Nobelovy ceny za fyziku Louis W. Alvarez poměrně nedávno zdůraznil, že "fyzika je vlastně nejednodušší ze všech věd... Jde-li však o daleko složitější systém, na příklad o obyvatelstvo rozvojové země, jako je Indie, neumi dosud nikdo určit, který způsob změny stávajících podmínek by byl nejlepší" (Alvarez, 1968).

Mechanistické metody a modely jednoduchého kauzálního vysvětlení se stávají, čím bliže se dostaváme ke složitým jevům, méně použitelnými. A zvláště klíčové fenomény determinující utváření mnoha vysoce komplexních struktur lidské interakce, tj. ekonomické hodnoty nebo ceny, nelze vykládat prostými kauzálními nebo "nomotetickými" teoriemi; vyžadují vysvětlení na základě spojených účinku většího množství odlišných elementů, než jaké můžeme vůbec kdy individuálně pozorovat nebo jím manipulovat.

Tepřve až "marginalistická revoluce" sedmdesátých let devatenáctého století přinesla uspokojující vysvětlení tržních procesů, které Adam Smith dříve charakterizoval pomocí metaforey o "neviditelné ruce" - koncepci, jež byla přes svůj metaforický a neúplný charakter prvním vědeckým popisem takových sebeuspořádávajících procesů. James a John Stuart Millové naopak nebyli schopni pojmat determinaci tržních hodnot žádným jiným způsobem než jako kauzální determinaci vycházející z několika předchozích událostí a tato jejich neschopnost jim znemožnila - a podobně se tak děje i v případě mnoha moderních "fyzikalistů" - porozumět sebefidicím tržním procesům. Chápání skutečnosti, na nichž se zakládá teorie mezní užitečnosti, bylo ještě pozdrženo vlivem, který měl James Mill na Davida Ricarda, a také dilem Karla Marxe. Pokusy dosáhnout mnohokauzálního vysvětlení v takových oblastech (v Anglii trvaly ještě déle díky rozhodujícímu vlivu Alfreda Marshalla a jeho školy) sahají i do současnosti.

V této souvislosti hrál snad nejdůležitější roli John Stuart Mill. Záhy se dostal do vleku socialistického myšlení, čímž se stal přitažli-

vým pro "pokrokové" intelektuály a vybudoval si pověst předního liberála a "patrona racionalismu". K socialismu přivedl pravděpodobně více intelektuálů než kdokoli jiný. Fabiánský socialismus byl ve svých počátcích v podstatě utvářen skupinou jeho pokračovatelů.

Millovi zatarasila cestu k pochopení určující funkce cen jeho doktrinářská jistota, že "na zákonice hodnoty nezbývá pro nynější či budoucí autory nic k řešení" (1848/1878; kniha III, kap. I, par. 1, 537), jistota, která v něm vzbudila víru, že "úvahy o hodnotě se mají týkat (distribuce bohatství) samotné", nikoli jeho produkce (1848/1878; kniha III, kap. I, par. 1, 535). Mill neviděl funkci cen, protože měl za to, že předmětem správného vysvětlení je podle kritérií přírodní vědy pouze proces mechanického kauzálního působení několika mála pozorovatelných předchozích událostí. Tento Millův předpoklad ovlivňoval myšlení ještě dlouhou dobu, a tak není divu, že "marginalistická revoluce", dostavivší se o dvacet pět let později, působila jako exploze.

Na tomto místě však stojí za zmínu, že už za šest let po vydání Millovy učebnice anticipoval teorii marginalní užitečnosti H. H. Gossen, myslitel, který je téměř naprosto přehlížen, jenž si však už tehdy jasně uvědomoval závislost rozšířené reprodukce na řízení cenami a podtrhoval, že "pouze s ustavením soukromého vlastnictví lze najít měřítko k určení optimálního množství každé komodity, jež se má za daných okolností vyrábět. ... Co největší ochrana soukromého vlastnictví je bezpochyby největší nutnosti pro další trvání lidské společnosti" (1854/1983:254-5).

Přestože Mill napáchal svým dilem značné škody, částečně jej omlouvá, že se blázivě zamiloval do dám, která se později stala jeho ženou a po její smrti podle něj "ztratila tato země největšího ducha, jejž měla" a která, jak tvrdí jeho svědectví, "v ušlechtilosti svých věnejných záměrů ... nikdy neustoupila ze svého přesvědčení, že distributivní spravedlnost je konečným cílem a implikuje stav společnosti, který je naprosto komunistický v praxi i duchovně" (1965, *Spisy*: XV, 601; viz také Hayek, 1951).

Ať už je Millův vliv jakýkoli, marxističtí ekonomové se i dnes pokouší vysvětlovat vysoce složité řady interakce na základě prostých kauzálních účinků podobně jako mechanické jevy, místo aby je pojímal jako prototypy sebeuspořádávajících procesů, jež nám zpřístupňují vysvětlení vysoce složitých jevů. Zmínku si však zaslouží upozornění Joachima Reiga (v jeho Úvodu ke španělskému překladu eseje E. von Böhm-Bawerka o Marxově teorii vykorištěvání (1976)), že se zdá, jako by Marx, když se dozvěděl o pracích Jevonse a Mengerova, zcela rezignoval na další zkoumání kapitálu. Je-li tomu tak, byl očividně moudřejší než jeho žáci.

ČAS A VZNIK A REPLIKACE STRUKTUR

Skutečnost, že se určité struktury mohou formovat a množit, protože jiné podobné struktury, které již existují, mohou předávat své vlastnosti jiným (podřízeným se příležitostným variacím), a že abstraktní rády tak mohou projít procesem evoluce, v jehož průběhu přecházejí z jednoho materiálního ztělesnění v jiná, která se objeví jenom díky tomu, že model už existuje, dala našemu světu novou dimenzi - šíp času (Blum, 1951). Jak plyne čas, objevují se nové charakteristiky, jež předtím neexistovaly, sebeuchovávající a vyvíjející se struktury, které se - pěstože jsou v kterémkoli časovém okamžiku reprezentovány pouze konkrétními materiálními ztělesněními - stávají jedinečnými entitami, jež v různých projevech přetrvávají v čase.

Možnost formování struktur procesem replikace dává prvkům majícím schopnost se takto formovat větší šance na rozmnожování. K množení budou přednostně vybrány ty prvky, které se mohou formovat ve složitější struktury, a nárůst počtu jejich součástí povede k utvoření většího množství takových struktur. Jakmile se takový model objeví, stává se stejně pevnou složkou rádu světa jako jakýkoli materiální předmět. Ve strukturách mezilidské interakce jsou vzorce činnosti skupin determinovány způsoby jednání přenášenými jedinci jedné generace na jedince generace následující. Tyto rády si zachovávají svůj obecný charakter jedině pomocí neustálé změny (adaptace).

ODCIZENÍ, ZTROSKOTANCI A NÁROKY PŘÍŽIVNÍKŮ

Na tomto místě bych rád zachytily několik úvah o věcech vyjmenovaných v názvu tohoto dodatku.

1. Konflikt mezi emocemi jedince a tím, co se od něj v rozšířeném rádu očekává, je, jak jsme již poznali, v podstatě nevyhnutelný. Vrozené reakce mají tendenci prorážet sítě naučených pravidel, která uchovávají civilizaci. S literární a intelektuální obhajobou vrozených reakcí, jež kulturní lidé kdysi opustili, protože byly primitivní a nevyhovující, však přišel teprve Rousseau. Ztotožnění "přirozeného" (čti "instinktivního") s dobrým a žádoucím je v jeho díle výrazem nostalgie po jednoduchém, primitivním a až barbarském a vychází z přesvědčení, že člověk by měl spíše uspokojovat své tužby než poslušně setrvávat v poutech, jež údajně vynalezly a člověku vnutily soběcké zajmy.

V poněkud mírnější formě nalezlo zklamání z toho, že naše tradiční morálka nepřináší větší potěšení, nedávno svůj výraz v nostalgické touze po malém, a proto krásném a ve stížnostech na *Neveselou ekonomii* (Schumacher, 1973, Scitovsky, 1976, a také větší část tzv. literatury odcizení).

2. Pouhá existence nedává nikomu právo či morální nárok vůči jinému. Osoby či skupiny mohou mít povinnost ke konkrétním jedincům, avšak jako součást systému obecných pravidel, jež pomáhají lidstvu růst a rozmnожovat se, nemají dokonce ani některé jednotlivé životy nárok na ochranu. Připadá nám kruté, když eskymácké kmeny nechávají zemřít na začátku sezónního stěhování své věkem sešlé členy. Tento obvyklý postup je však zřejmě nutný, mají-li se jejich potomci dožít další sezóny. A otázka, zda je morální povinnosti prodlužovat život trpících nevyléčitelně nemocných s využitím všech možností moderního lékařství, zůstává přinejmenším otevřenou. Tyto a podobné otázky se objevují dokonce dříve, než se ptáme, komu lze takové nároky združodněně adresovat.

Práva se odvozují ze systémů vztahů, jejichž součástí se ten, kdo uplatňuje nárok, svou pomocí na jejich uchovávání stal. Přestane-li takto pomáhat nebo nepomáhal-li nikdy (nebo to nikdo nedělal za něj), pak není nic, oč by se takové nároky mohly opřít. Vztahy mezi

jedinci mohou existovat pouze jako produkt jejich vůle, avšak pouhé přání toho, kdo se pomoci dožaduje, sotva vytváří povinnost na straně jiných. Jenom ta očekávání, která jsou výsledkem dlouhé praxe, mohou vytvářet povinnost pro příslušníky komunity, v níž převládají, což je také jedním z důvodů, proč je třeba při vytváření očekávání postupovat uváženě, aby někomu nenastala povinnost, již nemůže dostát.

3. Socialismus naučil mnoho lidí myslit si, že mají práva bez ohledu na to, co činí, bez ohledu na své činné přispění. Ve světle morálních zásad, jež daly vzniknout rozšířenému řádu civilizace, socialisté vlastně navádějí lidi k porušování zákona.

Ti, kdož o sobě tvrdí, že jsou "odcizení" tomu, čemu se většina z nich zjevně nikdy nenaučila, a kdo raději žijí jako parazitující ztráskotanci a tytí z produktů procesu, do nějž odmitají přispět, jsou pravými vyznavači a vykonavateli Rousseauovy výzvy k návratu k přírodě a za největší zlo označují právě ty instituce, které umožnily vytvoření řádu lidské součinnosti.

Nikterak nezpochybňuji práva jedince dobrovolně se stáhnout z civilizace. Jaká "oprávnění" však takoví lidé mají? Máme vydržovat jejich poustevnický život? Žádné právo na osvobození od pravidel, na nichž stojí civilizace, neexistuje. Můžeme být schopni pomáhat slabým a nemocným, těm nejmladším a velmi starým, ale jen potud, pokud se zdraví a dospěli podvoli neosobní kázni, jež nám k tomu poskytuje prostředky.

Zcela špatné by bylo vidět zdroj takových omylů ve zkaženém mládeži. V mládeži se odráží to, čemu se naučila, přejímá názory svých rodičů - ale také kateder psychologie a sociologie výchovy a typických intelektuálů, které tyto katedry produkuje -, vybledlé obtisky názorů Rousseau a Marxe, Freuda a Keynese, které jsou přenášeny v myslích, jejichž tužby se vymkly jejich chápání.

HRA, ŠKOLA PRAVIDEL

Způsoby jednání, které vedly k vytvoření spontánního řádu, mají mnoho společného s pravidly, jež se uplatňují ve hře. Kdybychom se pustili do pátrání po počátcích konkurence ve hře, příliš bychom odbočili, v mnohem se však můžeme poučit z mistrovské a objevné analýzy role hry v evoluci kultury, kterou provedl historik Johan Huizinga, jehož dílo není dosud badateli věnujícimi se lidskému řádu dostatečně doceněno (1949: zvláště str. 5, 11, 24, 47, 51, 59 a 100; viz také Knight, 1923/1936:46, 50, 60-66; a Hayek, 1976:71 a pozn. 10 v kap. IX).

Huizinga piše, že "z mýtu a kultu ... vycházejí velké hybné sily civilizovaného života: právo a řád, obchod a zisk, řemeslo a umění, básničství, učenost a věda. Kořeny všech vyrůstají z prastaré půdy hry" (1949:5); "hra vytváří řád, hra je řád" (1949:10) ... je to "svobodné jednání..., které se uskutečňuje ve zvlášť určeném čase a ve zvlášť určeném prostoru a probíhá řádně podle určitých pravidel..." (1949:15 a 51).

Hra je však jasným příkladem procesu, v němž poslušnost zúčastněných, sledujících různé a často si odpovídající cíle, vůči obecným pravidlům ústí v celkový řád. Moderní teorie her navíc ukázala, že zatímco některé hry vedou k ziskům na jedné straně, jimž odpovídá adekvátní ztráta na straně druhé, jiné hry mohou vytvářet souhrnný čistý zisk. Růst rozšířené struktury mezi lidských vztahů byl umožněn tím, že člověk přijal účast právě v takovém typu hry vedoucím k úhrnnému zvýšení produktivity.

POZNÁMKY K EKONOMII A ANTROPOLOGII POPULAČNÍHO RŮSTU

Otzásky diskutované v osmé kapitole souvisí se samými počátky ekonomie. O ekonomické vědě lze říci, že vznikla v roce 1681, kdy na Sira Williama Pettyho (o trochu staršího kolegu Sira Isaaca Newtona a jednoho ze zakladatelů Královské společnosti) velmi mocně zapůsobily příčiny nebývalého růstu Londýna. K všeobecnému překvapení zjistil, že Londýn narostl do větších rozměrů než Paříž a Rím dohromady, a v eseji *Růst, zvětšování a násobení se lidstva* vysvětlil, jakým způsobem umožňuje větší hustota obyvatelstva větší dělbu práce:

Každá výroba se rozdělí na co nejvíce části. Bude-li při výrobě hodinek jeden dělat kolečka, jiný péra a další obstará rytectou práci na desce ciferníku, budou hodinky lepší a lacinější, než kdyby byla přidělena stejná práce jedinému člověku.

Vidíme také, jak ve městech a v ulicích velkých měst, kde se téměř všichni zabývají jedním řemeslem, vyrábí se druh zboží pro dané město typický lépe a levněji než kdekoli jinde. Navíc, jsou-li všechny druhy výroby zastoupeny v jednom místě, může každá loď, která míří do vzdálených oblastí, najednou vézt náklad sestávající z toliku druhů komodit a jednotlivých kusů zboží, kolik je cílový přístav schopen odebrat (1681/1899:II, 453 a 473).

Petty si také uvědomoval, že "skutečnou chudobou je nečetnost lidí a že národ čítající osm miliónů lidí je více než dvakrát tak bohatý jako země stejně rozlohy, v níž žijí pouze čtyři miliony obyvatel. Vláda, která představuje velké finanční zatištění, může sloužit většimu počtu lidí téměř stejně dobře jako menšímu" (1681/1899:II, 454-55 a 1927:II, 43). Pettyho esej "Početní vzrůst lidstva" je, zdá se, bohužel ztracen (1681/1899:I, 454-55 a 1927:I, 43), je však zřejmé, že jeho celkové pojetí se přes Bernarda Mandevilla (1715/1924:I, 356) dostalo k Adamu Smithovi, který poznamenal, jak je uvedeno v osmé kapitole, že dělba práce je limitována rozsahem trhu a že pro prosperitu země má zásadní význam populační přírůstek.

Zatímco ekonomové se začali podobnými otázkami zabývat tak záhy, antropologové velkou pozornost evoluci morálních zásad (již samozřejmě půjde sotva kdy "pozorovat") až do nedávné doby nevěnovali. Snahu o hledání evolučních přístupů brzdi nejenom hrubé nedostatky sociálního darwinismu, ale i socialistické předsudky. Nic-

méně jeden význačný socialistický antropolog ve studii "Urbanistická revoluce" definuje "revoluci" jako "kulminaci progresivní změny ekonomické struktury a sociální organizace komunit, jež vyvolává dramatický nárůst obyvatelstva, které je ji dotčeno, nebo je jím provázena" (Childe, 1950:3). Důležité myšlenky najdeme také ve spisech M. J. Herskovitse, který tvrdí:

Objasnit vztah velikosti populace k prostředí a technologií na jedné straně a výrobě na jednoho obyvatele na straně druhé je největším úkolem ve zkoumání kombinací, jež přispívají k ekonomickému nadbytku u daného národa...

Vcelku se zdá, že problém přežití je nejnaléhavější v nejmenších společnostech. A naopak, právě větší komunity, u nichž se objevuje specializace - základní předpoklad výroby většího množství zboží, než je zapotřebí k bezprostřednímu zabezpečení všech lidí -, umožňuje vytvářet volný čas a těšit se z něj (1960:398).

To, co biologové (např. Carr-Saunders, 1922; Wynne-Edwards, 1962; Thorpe, 1976) často prezentují primárně jako mechanismus omezování populace, by se stejně dobře dalo charakterizovat jako mechanismus zvyšování počtu lidí, či lépe řečeno přizpůsobování velkého počtu lidí možnostem teritoria dlouhodobě a rovnovážně poskytovat obživu, mechanismus, který k uchování početnosti obyvatelstva využívá jak výhod nových možností zvýšeného počtu obyvatel, tak škod, jež by mohl jejich přechodný nadbytek způsobit. Příroda je stejně vynalézavá v prvním ohledu jako v druhém a lidský mozek byl pravděpodobně nejúspěšnější strukturou umožňující jednomu druhu přerůst všechny ostatní silou i počtem.

POVĚRA A ZACHOVÁNÍ TRADICE

Osudná domyšlivost byla již téměř připravena k tisku, když mne Dr. D. A. Rees svým přátelským komentářem k jedné mé přednášce upozornil na pozoruhodnou drobnou studii od Sira Jamese Frazera *Úkol psyché* (1909), jejímž podtitulem jsem nazval tento dodatek. Frazer se v ní, jak vysvětloval, snažil "oddělit zrno od plev". Kniha se zabývá mým ústředním tématem způsobem, jenž se v mnoha ohledech podobá mému, jelikož je však dílem vynikajícího antropologa, přináší - zvláště v otázce raného vývoje vlastnictví a rodiny - také empirických dokladů, že bych nejradiji přetiskl všechny jejich 84 stran jako ilustrující dodatek své knihy. V závěrech, jež se týkají mé knihy, vysvětuje, jak pověra tím, že upevňovala útu k manželství, přispěla k přísnějšímu dodržování pravidel sexuální morálky nejen u ženatých či vdaných, ale i u svobodných. V kapitole o soukromém vlastnictví (17) poukazuje Frazer na to, že "výsledkem tabuizace nějaké věci (bylo), že získala jakousi nadpřirozenou či magickou energii, která ji činila prakticky nedotknutelnou kýmkoli jiným než vlastníkem. Tabu se tak stalo mocným nástrojem k upevňování pout - naši socialističtí přátelé by snad řekli ke kování řetězu - soukromého vlastnictví." Dále (19) cituje jistého mnohem staršího autora, který uvádí, že na Novém Zélandu "byla forma *tapu* významným ochráncem vlastnictví", a pak jedno ještě starší svědectví o Marquézských ostrovech, kde "nepochybně prvním posláním tabu bylo učinit vlastnictví základem celé společnosti".

Frazer uzavírá (82), že "pověra prokázala lidstvu velkou službu. Velkému množství lidí dodala motiv, pravdu, třeba špatný motiv, ke správnému jednání. A pro svět je zajisté lepší, když lidé jednají správně ze špatných motivů, než když čini zlo s těmi nejlepšími záměry. Společnost zajímá chování, ne minění - jsou-li dobré a spravedlivě naše skutky, jiným nesejde nic na tom, že jsou mylné naše názory."

Zatímco ekonomové se mohli podobným odkláněním zdržet vzdály, antropologové velkou pozornost věnovali morálních zákonům a smyslovému půjčení nové kdy "pozorovat" i až do nedávné doby nevěděly. Samu o hledání evolučních příkazů bránil nejistom kritikou významnosti sociálního darwinismu, až i socialistické prednosti.

Poděkování redaktora anglického vydání

Na tomto místě je mou milou povinností vyjádřit svůj dík zejména asistentce profesora Hayeka, slečně Charlotte Cubittové, za mimořádnou pomoc při přípravě rukopisu pro knižní publikaci. Za práci na textu si zaslouží dík také mě vědečtí asistenți ze Stanfordské univerzity, Timothy Brien, Timothy Groseclose, Kenneth Rock, Kristen Moynihanová a Leif Wenar. Pečlivým pročtením rukopisu a podnětnými návrhy přispěli rovněž kolegové Dr. Mikhail Bernstam (Hooverův institut), pan Jeffrey Friedman (Kalifornská univerzita, Berkley), Dr. Hannes Gissurarson (Islandska univerzita), Dr. Robert Gerard Radnitzky (Univerzita Trier), profesor Julian Simon (Marylandska univerzita) a profesor Robert G. Wesson (Hooverův institut). Nikdo z nich samozřejmě nenese odpovědnost za případné chyby.

W. W. Bartley III,
Stanford,
Kalifornie
květen 1987

Bibliografie

KOMPLEXITÉ A ZACHOVÁNÍ TRADICE

- Alchian, Armen (1950), "Uncertainty, Evolution and Economic Theory", *Journal of Political Economy* 58, přetištěno v revidované podobě v Alchian (1977).
- Alchian, Armen (1977), *Economic Forces at Work* (Indianapolis: Liberty Press).
- Alland, A., Jr. (1967), *Evolution and Human Behavior* (New York: Natural History Press).
- Alvarez, Louis W. (1968) "Adress to Students", v *Les Prix Nobel*
- Aristoteles, *Politics*, přel. H. Rackham, (Cambridge, Mass. a London: Loeb Classical Library). (České vydání Aristoteles, *Politika*, přel. A. Kříž, Praha: J. Laichter, 1939.)
- Aristoteles, *Nicomachean Ethics*, přel. D. P. Chase (Cambridge, Mass. a London: Loeb Classical Library). (České vydání Aristoteles, *Etika Nikomachova*, pfel. A. Kříž, Praha: J. Laichter, 1937; slovenské vydání Aristoteles, *Etika Nikomachova*, přel. J. Špaňár, Bratislava: Pravda, 1979.)
- Babbage, Charles (1832), *On the Economy of Machinery and Manufacture* (London: C. Knight).
- Baechler, Jean (1975), *The Origin of Capitalism* (Oxford: Blackwell).
- Bailey, S. (1840), *A Defence of Joint-Stock Banks and Country Issues* (London: James Ridgeway).
- Barker, Ernest (1948), *Traditions of Civility* (Cambridge: Cambridge University Press).
- Barry, Brian M. (1961), "Justice and the Common Good", *Analysis* 19.
- Bartley, W. W. III. (1962/84), *The Retreat to Commitment* (New York: Alfred A. Knopf, Inc., 1962), 2., revidované a rozšířené vydání (La Salle: Open Court, 1984).
- Bartley, W. W. III. (1964), "Rationality versus the Theory of Rationality", v Mario Bunge, red.: *The Critical Approach to Science and Philosophy* (New York: The Free Press).
- Bartley, W. W. III. (1978), "Consciousness and Physics: Quantum Mechanics, Probability, Indeterminism, the Body-Mind Problem", v *Philosophia*, 1978, str. 675-716.
- Bartley, W. W. III. (1982), "Rationality, Criticism and Logic", *Philosophia*, 1982, str. 121-221.

Bartley, W. W. III. (1985/87), "Knowledge Is Not a Product Fully Known to Its Producer", v Kurt R. Leube a Albert Zlabinger red., *The Political Economy of Freedom* (München: Philosophia Verlag, 1985); a v revidované a rozšířené podobě jako "Alienated Alienated: The Economics of Knowledge versus the Psychology and Sociology of Knowledge", v Radnitzky a Bartley (1987).

Bateson, William (1913), *Problems of Genetics* (New Haven: Yale University Press).

Bauer, Peter (1957), *Economic Analysis and Policy in Underdeveloped Countries* (London: Cambridge University Press).

Bauer, Peter (1971), "Economic History as a Theory", *Economica N. S.* 38, str. 163-179.

Bauer, Peter (1972), *Dissent on Development* (Cambridge, Mass.: Harvard University Press).

Bauer, Peter (1981), *Equality. The Third World and Economic Delusions* (Cambridge, Mass.: Harvard University Press).

Bauer, Peter a Basil S. Yamey (1957), *The Economics of Underdeveloped Countries* (Chicago: University of Chicago Press).

Baumgardt, D. (1952), *Bentham and the Ethics of Today* (Princeton: Princeton University Press).

Bell, Daniel a Irving Kristol, red. (1971), *Capitalism Today* (New York: Basic Books, Inc.).

Bentham, Jeremy (1789/1887), *Works*, red. John Bowring (Edinburgh: W. Tait).

Bloch, Ernst (1954-59), *Das Prinzip Hoffnung* (Berlin: Aufbau Verlag; anglický překlad *The Principle of Hope* (Cambridge, Mass.: MIT Press, 1986).

Blum, H. F. (1951), *Time's Arrow and Evolution* (Princeton University Press).

Bonner, John Tyler (1980), *The Evolution of Culture in Animals* (Princeton: Princeton University Press).

Bopp, F. (1927), *Geschichte der indogermanischen Sprachwissenschaft* (Berlin: Grundriß der indogermanischen Sprach- und Altertumskunde).

Born, Max (1968), *My Life and My Views* (New York: C. Scribner).

Boserup, Esther (1965), *The Conditions of Agricultural Growth* (London: George Allen & Unwin).

- Boserup, Esther (1981), *Population and Technological Change. A Study of Long Term Trends* (Chicago: University of Chicago Press).
- Braudel, Fernand (1981), *Civilization and Capitalism: 15th-18th Century*, dil 1, *The Structures of Everyday Life: The Limits of the Possible* (New York: Harper & Row).
- Braudel, Fernand (1982a), *Civilization and Capitalism: 15th-18th Century*, dil 2, *The Weels of Commerce* (New York: Harper & Row).
- Braudel, Fernand (1982b) v *Le Monde*, 16. březen.
- Braudel, Fernand (1984), *Civilization and Capitalism: 15th-18th Century*, dil 3, *The Perspective of the World* (New York: Harper & Row).
- Bullock, Allan a Oliver Stallybrass, red. (1977), *The Harper Dictionary of Modern Thought* (New York: Harper & Row). V Británie publikováno pod titulem *The Fontana Dictionary of Modern Thought*.
- Burke, E. P. (1816), "Letter to a Member of the National Assembly", v *Works* (London: F.C. & J. Rivington).
- Butler, Samuel (1663-1678), *Hudibras*, část 1, (London: J. G. for Richard Marriot under Saint Dustan's Church in Fleet Street, 1663); část 2, (London: T. R. for John Martyn and James Allestry at the Bell in St. Paul's Church Yard, 1664); část 3, (London: Simon Miller at the Sign of the Star at the West End of St. Paul's, 1678).
- Campbell, B. G., red. (1972), *Sexual Selection and the Descent of Man, 1871-1871* (Chicago: Aldine Publishing Co.).
- Campbell, Donald T. (1974), "Evolutionary Epistemology", v P. A. Schilpp, red.: *The Philosophy of Karl Popper* (La Salle: Open Court, 1974), str. 413-463, přetištěno v Radnitzky a Bartley (1987).
- Campbell, Donald T. (1977), "Descriptive Epistemology", William James Lectures, Harvard University, cyklostylováno.
- Carlyle, Thomas (1909), *Past and Present* (Oxford: Oxford University Press).
- Carr-Saunders, A. M. (1922), *The Population Problem: A Study in Human Evolution* (Oxford: Clarendon Press).
- Cicero, Marcus Tullius, *Scripta quae manserunt omnia* (Lipsiae: B. G. Teubner, 1955-).
- Clark, Grahame (1965), "Traffic in Stone Axe and Adze Blades", *Economic History Review* 18, 1965, str. 1-28.

- Clark, R. W. (1971), *Einstein: The Life and Times* (New York: World Publishing Company).
- Clifford, W. K. (1879), "On the Scientific Basis of Morals" (1875) a "Right and Wrong: the Scientific Ground of their Distinction" (1876), v *Lectures and Essays*, sv. 2 (London: Macmillan & Co.).
- Coase, R. H. (1937), "The Nature of the Firm", *Economica* 4.
- Coase, R. H. (1960), "The Problem of Social Cost" *Journal of Law and Economics* 3.
- Coase, R. H. (1976), "Adam Smith's View of Man", *Journal of Law and Economics*.
- Cohen, J. E. (1984), "Demographic Doomsday Deferred", *Harvard Magazine*.
- Cohen, Morris R. (1931), *Reason and Nature* (New York: Harcourt, Brace & Co.).
- Cohn, Norman (1970), *The Pursuit of the Millennium*, revidované a rozšířené vydání (New York: Oxford University Press).
- Comte, A. (1854), "La superiorité nécessaire de la morale démontrée sur la morale révélée", v *Système de la politique positive*, I (Paris: L. Mathias), str. 356.
- Curran, Charles (1958), *The Spectator*, 6. červenec, str. 8.
- Dairaines, Serge (1934), *Un Socialisme d'Etat quinze Siècles avant Jesus-Christ* (Paris: Librairie Orientaliste P. Geuthner).
- Demandt, Alexander (1978), *Metaphern für Geschichte* (München: Beck).
- Durham, William - (1979), "Towards a Co-evolutionary Theory of Human Biology and Culture", v N. Chagnon a W. Irons, red., *Evolutionary Biology and Human Social Behaviour* (North Scituate, Mass.: Duxbury Press).
- Edelman, Gerald M. (1987), *Neural Darwinism: The Theory of Neuronal Group Selection* (New York: Basic Books).
- Edmonds, J. M. (1959), *The Fragments of Attic Comedy*, dil. 2 (Leiden: E. J. Brill), tři svazky 1957-61.
- Einaudi, Luigi (1948), "Greatness and Decline of Planned Economy in the Hellenistic World", *Kyklos II*, str. 193-210, 289-316.
- Einstein, A. (1949/56), "Why Socialism?", v *Out of My Later Years* (New York: Philosophical Library), viz také *Monthly Review*, květen 1949.

- Emmet, Dorothy M. (1958), *Function, Purpose and Powers: Some Concepts in the Study of Individuals and Societies* (London: Macmillan).
- Evans-Pritchard, E. (1965), *Theories of Primitive Religion* (Oxford: Clarendon Press).
- Everett, C. W. (1931), *The Education of Jeremy Bentham* (New York: Columbia University Press).
- Farb, Peter (1968), *Man's Rise to Civilization* (New York: Dutton).
- Farb, Peter (1978), *Humankind* (Boston: Houghton Mifflin).
- Ferguson, Adam (1767/1773), *An Essay on the History of Civil Society*, třetí vydání (London: A. Millar and T. Caddel).
- Ferguson, Adam (1792), *Principles of Moral and Political Science*, díl 2 (Edinburgh: A. Strahan and T. Caddel).
- Ferri, Enrico (1895), *Annales de l'Institut Internationale de Sociologie I.*
- Finley, Moses I. (1973), *An Ancient Economy* (London: Chatto and Windus, Ltd.).
- Flew, A. G. N. (1967), *Evolutionary Ethics* (London: Macmillan).
- Fontana/Harper Dictionary of Modern Thought (1977), viz Bullock and Stallybrass.
- Frazer, J. G. (1909), *Psyche's Task* (London: Macmillan).
- Freud, Sigmund (1930), *Civilization and Its Discontents* (London: Hogarth Press). (Český překlad německého originálu *Das Unbehagen in der Kultur* vyšel v překladu L. Hoška pod názvem *Nespokojenost v kultuře* ve sborníku Freud S., *O člověku a kultuře*, Praha: Odeon, 1990.).
- Ghiselin, Michael T. (1969), *The Triumph of the Darwinian Method* (Berkeley: University of California Press).
- Gossen, H. H. (1854/1889/1927/1983), *Entwicklung der Gesetze des menschlichen Verkehrs und der daraus fließenden Regeln für menschlisches Handeln* (Braunschweig: Vieweg, 1854; Berlin: R. L. Prager, 1889; třetí vydání s předmluvou F. A. Hayeka (Berlin: R. L. Prager, 1927); anglický překlad *The Laws of Human Relations and the Rules of Human Action Derived Therefrom*, překl. Rudolph C. Blitz (Cambridge: MIT Press, 1983).
- Gruber, Howard E. (1974), *Darwin on Man: A Psychological Study of Scientific Creativity, together with Darwin's Early and Unpublished*

- Notebooks*, přepsal a komentářem opatřil Paul H. Barrett (New York: E. P. Dutton & Co., Inc.).
- Haakonssen, Knud (1981), *The Science of a Legislator: the Natural Jurisprudence of David Hume and Adam Smith* (Cambridge: Cambridge University Press).
- Hardin, Garrett James (1961), *Nature and Man's Fate* (New York: The New American Library).
- Hardin, Garrett James (1980), *Promethean Ethics: Living with Death, Competition and Triage* (St. Louis: Washington University Press).
- Hardy, Alister (1965), *The Living Stream: Evolution and Man* (New York: Harper & Row).
- Hayek, F. A. (1935), red., *Collectivist Economic Planning: Critical Studies on the Possibilities of Socialism* (London: George Routledge & Sons).
- Hayek, F. A. (1936/48), "Economics and Knowledge", přetištěno v Hayek (1948).
- Hayek, F. A. (1941), *The Pure Theory of Capital* (London: Routledge & Kegan Paul, Ltd.).
- Hayek, F. A. (1945/48), "The Use of Knowledge in Society", přetištěno v Hayek (1948). (Český překlad F. A. Hayek, "Využívání informací ve společnosti", překl. T. Ježek, v *Liberální ekonomie, Kořeny euroamerické civilizace*, Praha: Prostor, 1993.)
- Hayek, F. A. (1948), *Individualism and Economic Order* (London: Routledge & Kegan Paul, Ltd.).
- Hayek, F. A. (1949/67), "The Intellectuals and Socialism", *University of Chicago Law Review* 16, jaro 1949; přetištěno v Hayek (1967). (Český překlad, F. A. Hayek, "Intelektuálové a socialismus", překl. T. Ježek, v *Liberální ekonomie, Kořeny euroamerické civilizace*, Praha: Prostor, 1993.)
- Hayek, F. A. (1951), *John Stuart Mill and Harriet Taylor: Their Friendship and Subsequent Marriage* (London: Routledge & Kegan Paul).
- Hayek, F. A. (1952), *The Sensory Order* (Chicago: University of Chicago Press).
- Hayek, F. A. (1952/79), *The Counter-Revolution of Science: Studies on the Abuse of Reason* (Indianapolis: Liberty Press, 1979).

- Hayek, F. A. (1954/1967), "History and Politics", v F. A. Hayek, red., *Capitalism and the Historians* (London: Routledge & Kegan Paul, Ltd., 1954), přetiskeno v Hayek (1967).
- Hayek, F. A. (1960), *The Constitution of Liberty* (London: Routledge & Kegan Paul, Ltd.). (Český překlad závěrečného Postscriptu "On Why I Am Not a Conservative" vydal Občanský institut jako sešit č. 18 r. 1993 v překladu R. Jocha pod názvem "Proč nejsem konzervativcem").
- Hayek, F. A. (1963/67), "The Legal and Political Philosophy of David Hume", *Il Politico*, XXVIII/4, přetiskeno v Hayek (1967).
- Hayek, F. A. (1964), "The Theory of Complex Phenomena", v Mario A. Bunge, red., *The Critical Approach to Science and Philosophy: Essays in Honor of Karl R. Popper* (New York: Free Press, 1964), přetiskeno v Hayek (1967). (Český překlad, F. A. Hayek, "Teorie složitých jevů", přel. T. Ježek, v *Antologie liberálního myšlení*, skripta, Praha: VŠE, 1991.)
- Hayek, F. A. (1967), *Studies in Philosophy, Politics and Economics* (London: Routledge & Kegan Paul, Ltd.).
- Hayek, F. A. (1967/78a), "Dr. Bernard Mandeville", v *Proceedings of the British Academy*, 52, přetiskeno v Hayek (1978).
- Hayek, F. A. (1967/78b), "The Confusion of Language in Political Thought", řeč pronesená v němčině na Institutu Waltera Euckenova ve Freiburgu im Breisgau a v roce 1968 vydaná londýnským Institute of Economic Affairs jako příležitostný tisk; přetiskeno v Hayek (1978).
- Hayek, F. A. (1970/78), *Die Irrtümer des Konstruktivismus und die Grundlagen legitimer Kritik gesellschaftlicher Gebilde* (München a Salzburg: Fink Verlag, 1970), přetiskeno (Tübingen: J. C. B. Mohr (Paul Siebeck) Verlag, 1975), anglický překlad publikován v Hayek (1978).
- Hayek, F. A. (1972/78), *A Tiger by the Tail* (London: Institute of Economic Affairs).
- Hayek, F. A. (1973), *Law, Legislation and Liberty*, dil 1, *Rules and Order* (London: Routledge & Kegan Paul, Ltd.).
- Hayek, F. A. (1976), *Law, Legislation and Liberty*, dil 2, *The Mirage of Social Justice* (London: Routledge & Kegan Paul, Ltd.).
- Hayek, F. A. (1976/78), *Denationalisation of Money* (London: The Institute of Economic Affairs, druhé revidované a rozšířené vydání 1978).

- Hayek, F. A. (1978), *New Studies in Philosophy, Politics, Economics and the History of Ideas* (London: Routledge & Kegan Paul, Ltd.).
- Hayek, F. A. (1979), *Law, Legislation and Liberty*, dil 3, *The Political Order of a Free People* (London: Routledge & Kegan Paul, Ltd.). (Český překlad F. A. Hayek, *Právo, zákonodářství a svoboda*, dil 1-3, přel. T. Ježek, Praha: Academia, 1991.)
- Hayek, F. A. (1983), "The Weasel Word 'Social'", *Salisbury Review*, podzim 1983.
- Hayek, F. A. (1986), "Market Standards for Money", *Economic Affairs*, duben/květen, str. 8-10.
- Heilbroner, Robert (1970), *Between Capitalism and Socialism: Essays in Political Economics* (New York: Random House).
- Herder, J. G. (1784/1821), *Ideen zur Philosophie der Geschichte der Menschheit* (Leipzig: J. F. Hartknoch, druhé vyd., 1821). Viz také *Abhandlung über den Ursprung der Sprache*, 1772.
- Herskovits, M. J. (1948), *Man and His Works* (New York: Alfred A. Knopf, Inc.).
- Herskovits, M. J. (1960), *Economic Anthropology. A Study in Comparative Economics* (New York: Alfred A. Knopf, Inc.).
- Hirschmann, Albert O. (1977), *The Passions and the Interests: Political Arguments for Capitalism Before Its Triumph* (Princeton: Princeton University Press).
- Hobhouse, L. T. (1911), *Liberalism* (New York: Henry Holt & Co.).
- Hobhouse, L. T. (1922), *The Elements of Social Justice* (New York: Henry Holt & Co.).
- Holdsworth, W. S. (1924), *A History of English Law* (London: Methuen).
- Howard, J. H. (1982), *Darwin* (Oxford: Oxford University Press).
- Huizinga, Johan (1949), *Homo Ludens. A Study of the Play Element in Culture* (London: Routledge & Kegan Paul). (Český překlad J. Huizinga, *Homo ludens*, z německé verze holand. orig. přel. J. Vácha, Praha: Mladá fronta, 1971.)
- Humboldt, Wilhelm von (1836/1903), *Über die Verschiedenheit des menschlichen Sprachbaues und ihren Einfluss auf die geistige Entwicklung des Menschengeschlechtes* (Berlin: Druckerei der Königlichen Akademie der Wissenschaften), přetiskeno v *Gesammelte Schriften VII/1* (Berlin: B. Behr, 1903-36).

- Humboldt, Wilhelm von (1903-36), *Gesammelte Schriften* (Berlin: B. Behr); také (Darmstadt, 1977), red. A. Flitner a K. Giel.
- Hume, David (1739/1886), *A Treatise of Human Nature*, v David Hume, *Philosophical Works*, dil 1 a 2, red. T. H. Green a T. H. Grose (London: Longmans, Green).
- Hume, David (1741, 1742, 1758, 1777/1886), *Essays, Moral, Political and Literary*, v David Hume, *Philosophical Works*, dil 3 a 4, red. T. H. Green a T. H. Grose (London: Longmans, Green).
- Hume, David (1757/1779/1886), *Dialogues concerning Natural Religion*, v David Hume, *Philosophical Works*, dil 2, red. T. H. Green a T. H. Grose (London: Longmans, Green). (Český překlad v D. Hume, *Přirozené dějiny náboženství a Rozmluvy o náboženství přirozeném*, Praha, 1900.)
- Hume, David (1758/1886), *Enquiry Concerning Human Understanding*, v David Hume, *Philosophical Works*, dil 3, red. T. H. Green a T. H. Grose (London: Longmans, Green). (Český překlad D. Hume, *Zkoumání lidského rozumu*, přel. V. Gaja, Praha: Svoboda, 1972.)
- Hume, David (1762), *History of England from the Invasion of Julius Caesar to the Revolution of 1688*, v šesti svazcích (London: Printed for A. Millar in the Strand).
- Hume, David (1777/1882), *Enquiry Concerning Principles of Morals*, v David Hume, *Philosophical Works*, dil 4, red. T. H. Green a T. H. Grose (London: Longmans, Green). (Český překlad v D. Hume, *Zkoumání o zásadách mravnosti a Zkoumání o rozumu lidském*, přel. J. Škola, Praha: J. Laichter, 1899.)
- Huxley, Julian S. a Thomas Henry Huxley (1947), *Touchstone for Ethics, 1893-1943* (New York: Harper).
- Chagnon, Napoleon A. a William Irons, red. (1979), *Evolutionary Biology and Human Social Behaviour* (North Scituate, Mass.: Duxbury Press).
- Chapman, J. W. (1964), "Justice and Fairness", *Nomos 6, Justice* (New York: New York University Press).
- Childe, V. Gordon (1936), *Man Makes Himself* (New York: Oxford University Press).
- Childe, V. Gordon (1936/81), *Man Makes Himself*, s předmluvou Sally Green (Bradford-on-Avon, Wiltshire: Moonraker, 1981).
- Childe, V. Gordon (1950), "The Urban Revolution", *The Town Planning Report*.

- Jay, Martin (1973), *The Dialectical Imagination* (Boston: Little, Brown).
- Jones, E. L. (1981), *The European Miracle* (Cambridge: Cambridge University Press).
- Jouvenel, Bertrand de (1957), *Sovereignty: An Inquiry into the Political Good*, přel. J. F. Huntington (Chicago: University of Chicago Press).
- Kant Immanuel (1798), *Der Streit der Fakultäten*.
- Keller, R. (1982), "Zur Theorie sprachlichen Wandels", *Zeitschrift für Germanistische Linguistik 10*, 1982, str. 1-27.
- Kerferd, G. B. (1981), *The Sophistic Movement* (Cambridge: Cambridge University Press), zejména kap. 10: "The nomos-physis Controversy".
- Keynes, J. M. (1923/71), *A Tract on Monetary Reform*, přetištěno v *Collected Works* (London: Macmillan, 1971), IV.
- Keynes, J. M. (1938/49/72), "My Early Beliefs", napsáno v roce 1938, publikováno v *Two Memoirs* (London: Rupert Hart-David, 1949), přetištěno v *Collected Works*, dil X (London: Macmillan, 1972).
- Kirsch, G. (1981), "Ordnungspolitik mir graut vor dir", *Frankfurter Allgemeine Zeitung*, 18. červenec 1981.
- Knight, Frank H. (1923/36), *The Ethics of Competition and Other Essays* (London: Allen & Unwin, Ltd., 1936); *Quarterly Journal of Economics*, 1923.
- Konfucius, *Analects*, přel. A. Waley (London: George Allen & Unwin, Ltd., 1938).
- Leakey, R. E. (1981), *The Making of Mankind* (New York: Dutton).
- Liddell, H. G. a R. Scott (1940), *A Greek-English Lexicon*, 9. vyd. (London: Clarendon Press).
- Locke, John (1676/1954), *Essays on the Laws of Nature*, red. W. Leyden (Oxford: Clarendon Press).
- Locke, John (1690/1887), *Two Treatise on Civil Government*, 2. vyd. (London: Routledge). (Český překlad *Dvě pojednání o vládě*, Praha: Nakladatelství ČSAV, 1965. Samostatně vyšlo *Druhé pojednání o vládě*, přel. J. Král, Praha: Svoboda, 1992.)
- Locke, John (1690/1924), *Essay Concerning Human Understanding*, red. A. S. Pringle-Pattison (Oxford: Clarendon Press). (Český výbor

- Esej o lidském rozumu z angličtiny vybrala, přeložila a poznámkami opatřila A. Dokulilová, Praha: Svoboda 1984.)
- Machlup, Fritz (1962), *The Production and Distribution of Knowledge* (Princeton: Princeton University Press).
- Maier, H. (1972), "Können Begriffe die Gesellschaft verändern?", v *Sprache und Politik, Bergedorfer Gesprächskreis 41*, Tagung, květen 1972, Protokoll.
- Maine, H. S. (1875), *Lectures on the Early History of Institutions* (London: John Muray).
- Malinowski, B. (1936), *Foundations of Faith and Morals* (London: Oxford University Press).
- Mandeville, B. (1715/1924), *The Fable of the Bees*, red. F. B. Kaye (Oxford: Clarendon Press).
- Mayr, E. (1970), *Populations, Species, and Evolution* (Cambridge: Harvard University Press).
- Mayr, E. (1982), *The Growth of Biological Thought* (Cambridge: Harvard University Press).
- McCleary, G. F. (1953), *The Malthusian Population Theory* (London: Faber & Faber).
- McNeill, William H. (1981), "A Defence of World History", *Royal Society Lecture*.
- Medawar, P. B. a J. S. (1983), *Aristotle to Zoos: A Philosophical Dictionary of Biology* (Cambridge: Harvard University Press).
- Medick, Hans (1973), *Naturzustand und Naturgeschichte der bürgerlichen Gesellschaft: Die Ursprünge der bürgerlichen Sozialtheorie als Geschichtsphilosophie und Sozialwissenschaft bei Samuel Pufendorf, John Locke und Adam Smith* (Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht).
- Menger, Carl (1871/1934/1981), *Principles of Economics* (New York a London: New York University Press). Německy přetiskeno London School of Economics v roce 1934, dil I: viz níže.
- Menger, Carl (1883/1933/1885), *Problems of Economics and Sociology*, přel. Francis J. Nock, red. Louis Schneider (Urbana: University of Illinois Press, 1963); přetiskeno jako *Investigations into the Method of the Social Sciences with Special Reference to Economics* s novou předmluvou Lawrence Witha (New York: New York University Press). Německy přetiskeno London School of Economics v roce 1933, dil II: viz níže.
- Menger, Carl (1933-36), *The Collected Works of Carl Menger*, německý přetisk ve čtyřech dílech (London: London School of Economics and Political Science (Series of Reprints of Scarce Tracts in Economics and Political Science, č. 17-20)).
- Menger, Carl (1968-70), *Gesammelte Werke* (Tübingen: J. C. B. Mohr (Paul Siebeck) Verlag).
- Mill, John Stuart (1848/1878), *Principles of Political Economy* (London: Longmans, Green, Reader, and Ryer).
- Mill, John Stuart (1965), *Collected Works of John Stuart Mill*, red. J. M. Robson (London: Routledge & Kegan Paul, Ltd.).
- Miller, David (1976), *Social Justice* (Oxford: Oxford University Press).
- Mises, Ludwig von (1949), *Human Action: A Treatise on Economics* (New Haven: Yale University Press).
- Mises, Ludwig von (1957), *Theory and History* (New Haven: Yale University Press).
- Mises, Ludwig von (1922/81), *Socialism* (Indianapolis: Liberty Classics, 1981).
- Monod, Jacques (1970/77), *Chance and Necessity* (Glasgow: Collins/Fount paperback, 1977); první vydání po názvem *Le hazard ou la nécessité* (Paris: Editions du Seuil, 1970).
- Monod, Jacques (1970), v A. Tiseliu a S. Nilsson, red.: *The Place of Values in a World of Facts* (Stockholm: Nobel Symposium 14).
- Montesquieu, Charles Louis de Secondat de (1748), *De l'Esprit des loix*, I (Genève: Barrillot & Fils). (Český překlad *O duchu zákonů*, Praha: Právnické nakl. V. Linhart, 1947.)
- Moore, G. E. (1903), *Principia Ethica* (Cambridge: Cambridge University Press).
- Myrdal, Gunnar (1960), *Beyond the Welfare State* (New Haven: Yale University Press).
- Needham, Joseph (1943), *Time the Refreshing River* (London: Allen & Unwin).
- Needham, Joseph (1954), *Science and Civilisation in China* (Cambridge: Cambridge University Press, 1954-85), v šesti svazcích a četných sešitech.
- North, D. C. (1973) a R. P. Thomas, *The Rise of the Western World* (Cambridge: Cambridge University Press).

- North, D. C. (1981), *Structure and Change in Economic History* (New York: W. W. Norton & Co.).
- O'Brien, C. C. (1986), "God and Man in Nicaragua", *The Atlantic* 258, srpen 1986.
- Orwell, George (1937), *The Road to Wigan Pier* (London: V. Gollancz).
- Patten, Simon N. (1899), *The Development of English Thought: A Study in the Economic Interpretation of History* (New York: The Macmillan Company; London: Macmillan and Co., Ltd.).
- Pci, Mario (1978), *Weasel Words: The Art of Saying What You Don't Mean* (New York: Harper & Row).
- Petty, William (1681/1899), "The Growth, Increase and Multiplication of Mankind" (1681), v *The Economic Writings of Sir William Petty*, red. C. H. Hull, dil 2 (Cambridge: Cambridge University Press).
- Petty, William (1927), *The Petty Papers: Some Unpublished Writings of Sir William Petty*, red. Marquis of Lansdowne (London: Constable & Co.).
- Piaget, Jean (1929), *The Child's Conception of the World* (London: K. Paul, Trench, Trübner & Co., Ltd.).
- Pierson, N. G. (1902/1912), *Principles of Economics*, z holandskiny překl. A. A. Wotzel (London, New York: Macmillan and Co., Ltd.).
- Piggott, Stuart (1965), *Ancient Europe from the beginning of Agriculture to Classical Antiquity* (Edinburgh: Edinburgh University Press).
- Pirenne, J. (1934), *Histoire des institutions et du droit privé de l'ancienne Egypte* (Bruxelles: Edition de la Fondation Egyptologique Reine Elisabeth).
- Polanyi, Karl (1945), *Origin of Our Time: The Great Transformation* (London: V. Gollancz, Ltd.).
- Polanyi, Karl (1977), *The Livelhood of Man*, red. H. W. Pearson (New York: Academic Press).
- Popper, K. R. (1934/59), *The Logic of Scientific Discovery* (London: Hutchinson, 1959).
- Popper, K. R. (1945/66), *The Open Society and Its Enemies* (London: Routledge and Kegan Paul, Ltd., šesté vyd. 1966). (Český překlad K. R. Popper, *Otevřená společnost a její nepřátelé*, překl. M. Calda, Praha: ISE, 1994.)

- Popper, K. R. (1948/63), "Towards a Rational Theory of Tradition", přednáška z roku 1948 publikovaná v *The Rationalist Annual*, 1949, pětištětně v Popper (1963).
- Popper, K. R. (1957), *The Poverty of Historicism* (London: Routledge & Kegan Paul, Ltd.).
- Popper, K. R. (1963), *Conjectures and Refutations* (London: Routledge & Kegan Paul, Ltd.).
- Popper, K. R. (1972), *Objective Knowledge: An Evolutionary Approach* (London: Oxford University Press).
- Popper, K. R. (1974/76), "Autobiography", v P. A. Schilpp, red.: *The Philosophy of Karl Popper* (La Salle: Open Court, 1974), str. 3-181, revidované vyd. jako *Unended Quest* (London: Fontana/Collins, 1976).
- Popper, K. R. (1977/84) a J. C. Eccles, *The Self and Its Brain* (London: Routledge & Kegan Paul, Ltd., 1984).
- Popper, K. R. (1982a), *The Open Universe: An Argument for Indeterminism*, 2. sv. *Postscript to the Logic of Scientific Discovery*, red. W. W. Bartley III. (London: Hutchinson).
- Popper, K. R. (1982b), *Quantum Theory and the Schism in Physics*, 3. sv. *Postscript to the Logic of Scientific Discovery*, red. W. W. Bartley III. (London: Hutchinson).
- Popper, K. R. (1983), *Realism and the Aim of Science*, 1. sv. *Postscript to the Logic of Scientific Discovery*, red. W. W. Bartley III. (London: Hutchinson).
- Pribram, K. (1983), *A History of Economic Reasoning* (Baltimore: Johns Hopkins University Press).
- Prigogine, Ilya (1980), *From Being to Becoming: Time and Complexity in the Physical Sciences* (San Francisco: W. H. Freeman).
- Quinton, A. (1977), "Positivism", v *Harper/Fontana Dictionary of Modern Thought* (New York: Harper & Row).
- Radnitzky, Gerard a W. W. Bartley III., red. (1987): *Evolutionary Epistemology, Rationality, and the Sociology of Knowledge* (La Sale: Open Court).
- Rawls, John (1971), *A Theory of Justice* (Cambridge: Harvard University Press).
- Renfrew, Colin (1972), *Emergence of Civilisation* (London: Methuen).

- Renfrew, Colin (1973), *The Explanation of Culture Change: Models in Prehistory* (London: Duckworth).
- Roberts, P. C. (1971), *Alienation in the Soviet Economy* (Albuquerque: University of New Mexico Press).
- Rostovtzeff, M. (1930), "The Decline of the Ancient World and its Economics Explanation", *Economic History Review*, II; *A History of the Ancient World* (Oxford: Clarendon Press); *L'empereur Tibère et le culte impérial* (Paris: F. Alcan); *a Gesellschaft und Wirtschaft im Römischen Kaiserreich* (Leipzig: Quelle & Meyer).
- Rostovtzeff, M. (1933), recenze knihy J. Hasebrocka *Griechische Wirtschafts- und Handelsgeschichte*, v *Zeitschrift für die gesamte Staatswirtschaft* 92, str. 333-39.
- Rousseau, Jean-Jacques (1762), *Social Contract*. (Český překlad J. J. Rousseau, *O společenské smlouvě*, Praha: V. Linhart, 1949.)
- Ruse, Michael (1982), *Darwinism Defended: A Guide to the Evolution Controversies* (Reading, Mass.: Addison-Wesley).
- Russell, Bertrand (1931), *The Scientific Outlook* (New York: W. W. Norton & Company, Inc.).
- Russell, Bertrand (1940), "Freedom and Government" v R. N. Anshen, red., *Freedom, Its Meaning* (New York: Harcourt, Brace & Co.).
- Russell, Bertrand (1919/1966), *Philosophical Essays*, revidované vydání (London: Allen & Unwin).
- Rutland, Peter (1985), *The Myth of the Plan: Lessons of Soviet Planning Experience* (London: Hutchinson).
- Ryle, Gilbert (1945-46), "Knowing How and Knowing That", *Proceedings of the Aristotelian Society* 46.
- Ryle, Gilbert (1949), *The Concept of Mind* (London: Hutchinson's University Library).
- Savigny, F. C. (1814/31), *Vom Beruf unserer Zeit für Gesetzgebung und Rechtswissenschaft* (Heidelberg: Mohr und Zimmer, 1814), přel. Abraham Hayward jako *Of the Vocation of Our Age for Legislation and Jurisprudence* (London: Littlewood & Co., 1831).
- Savigny, F. C. (1840), *System des heutigen Römischen Rechts* (Berlin: Veit, 1840-49).
- Schelsky, H. (1975), *Die Arbeit tun die Anderen* (Opladen: Westdeutscher Verlag).

- Schiller, J. C. F. (1793), *Über die ästhetische Erziehung des Menschen, v Sämtliche Werke* (Stuttgart a Tübingen: J. G. Cotta, 1812-15), sv. 8; přetištěno jako *Über die ästhetische Erziehung des Menschen in einer Reihe von Briefen*, Kurt Hoffmann, red. (Bielefeld: Velhagen & Klasing, 1934). (Český překlad Friedrich Schiller, *Estetická výchova*, přel. J. Hruša, Praha: B. Hendrich, 1942.)
- Schoeck, Helmut (1973), "Die Sprache des Trojanischen Pferd", v *Die Lust am schlechten Gewissen* (Freiburg: Herder).
- Schoeck, Helmut (1966/69), *Envy* (London: Secker & Warburg).
- Schrödinger, Erwin (1944), *What Is Life? The Physical Aspect of the Living Cell* (Cambridge, The University Press).
- Schulze, H. (1913), *Deutsches Fremdwörterbuch*.
- Schumacher, E. F. (1973), *Small Is Beautiful* (New York: Harper & Row).
- Schumpeter, J. (1954), *History of Economic Analysis* (New York: Oxford University Press).
- Scitovsky, Tibor (1976), *The Joyless Economy: an Inquiry into Human Satisfaction and Consumer Dissatisfaction* (New York: Oxford University Press).
- Segerstedt, Torgny (1969), "Wandel der Gesellschaft", v *Bild der Wissenschaft* 6.
- Seton-Watson, H. (1983), *Times Literary Supplement*, 18. listopad, str. 1270.
- Shafarevich, Igor R. (1975/1980), *The Socialist Phenomenon* (New York: Harper & Row).
- Simon, Julian L. (1977), *The Economics of Population Growth* (Princeton: Princeton University Press).
- Simon, Julian L. (1978), red., *Research in Population Economics* (Greenwich, Conn.: JAI Press).
- Simon, Julian L. (1981a), "Global Confusion, 1980: A Hard Look at the Global 2000 Report", v *The Public Interest* 62.
- Simon, Julian L. (1981b), *The Ultimate Resource* (Princeton: Princeton University Press).
- Simon, Julian L. a Hermann Kahn, red. (1984), *The Resourceful Earth* (Oxford: Basil Blackwell).
- Simpson, G. G. (1972), "The Evolutionary Concept of Man", v B. G.

- Campbell, red., *Sexual Selection and the Descent of Man, 1871-1971* (Chicago: Aldine Publishing Co.).
- Skinner, B. F. (1955-56), "Freedom and the Control of Man", *American Scholar* 25, str. 47-65.
- Smith, Adam (1759), *Theory of Moral Sentiments* (London: A. Millar).
- Smith, Adam (1759/1911), *Theory of Moral Sentiments* (London: G. Bell and Sons).
- Smith, Adam (1776/1976), *An Inquiry into the Nature and Causes of the Wealth of Nations* (Oxford: Oxford University Press, 1976). (Český překlad Adam Smith, *Pojednání o podstatě a původu bohatství národů*, 2 sv., Praha: SNPL, 1958.)
- Smith, Adam (1978), *Lectures on Jurisprudence*, red. R. L. Meek, D. D. Raphael, P. G. Stein (Oxford: Clarendon Press).
- Sombart, Werner (1902), *Der moderne Kapitalismus* (Leipzig: Duncker & Humblot).
- Stein, Peter (1966), *Regulae Iuris* (Edinburgh: University Press).
- Stewart, Dugald (1828/1854-60), *Works*, red. W. Hamilton (Edinburgh: T. Constable).
- Strabón, *The Geography of Strabo*, přel. Horace L. Jones (London: Heinemann, 1917).
- Sullivan, James (1795), *The Altar of Baal thrown down; or, the French Nation defended against the pulpit slander of David Osgood* (Philadelphia: Aurora Printing Office).
- Teilhard de Chardin, P. (1959), *The Phenomenon of Man* (New York: Harper). (Český překlad P. Teilhard de Chardin, *Vesmír a lidskost*, přel. J. Sokol, Praha: Vyšehrad, 1990.)
- Thorpe, W. H. (1963), *Learning and Instinct in Animals* (London: Methuen).
- Thorpe, W. H. (1966/76), *Science, Man, and Morals* (Ithaca: Cornell University Press); přetiskeno (Westport, Conn.: Greenwood Press, 1976).
- Thorpe, W. H. (1969), *Der Mensch in der Evolution*, s předmluvou Konráda Lorenze (Mníchov: Nymphenburger Verlagshandlung).
- Thorpe, W. H. (1978), *Purpose in a World of Change* (Oxford: Oxford University Press).

- Thukydides (1977) *Dějiny peloponéské války*, přel. V. Bahník, (Praha: Odeon).
- Trotter, Wilfred (1916), *Instincts of the Herd in Peace and War* (London: T. F. Unwin, Ltd.).
- Tylor, Edward B. (1871), *Primitive Culture* (London: J. Murray).
- Ullmann-Margalit, Edna (1977), *The Emergence of Norms* (Oxford: Clarendon Press).
- Ullmann-Margalit, Edna (1978), "Invisible Hand Explanations", *Synthese* 39, 1978.
- United Nations (1980), "Concise Report of the World Population Situation in 1979: Conditions, Trends, Prospects and Policies", *United Nations Population Studies* 72.
- Vico, G. (1854), *Opere*, 2. vyd., red. G. Ferrari (Milano). (Viz také český překlad G. Vico, *Základy nové vědy o společné přirozenosti národů*, přel. M. Quotidian, Praha: Academia, 1991.)
- Vorzimmer, Peter J. (1977), *Charles Darwin: the Years of Controversy; The Origin of Species and Its Critics, 1859-1882* (Philadelphia: Temple University Press).
- Wells, H. G. (1984), *Experience in Autobiography* (London: Faber & Faber).
- Westermarck, E. A. (1906-08), *The Origin and Development of the Moral Ideas* (London: MacMillan and Co.).
- Wieland, C. M. (1800), *Aristipp und einige seiner Zeitgenossen* (Leipzig: B. G. J. Göschens).
- Wiese, Leopold von (1917), *Der Liberalismus in Vergangenheit und Zukunft* (Berlin: S. Fischer).
- Williams, George C., red. (1966), *Adaptation and natural Selection* (Princeton: Princeton University Press).
- Williams, George C. (1971), *Group Selection* (Chicago: Aldine-Atherton).
- Williams, George C. (1975), *Sex and Evolution* (Princeton: Princeton University Press).
- Williams, Raymond (1976), *Key Words: A Vocabulary of Culture and Society* (London: Fontana).
- Wynne-Edwards, V. C. (1962), *Animal Dispersion in Relation to Social Behaviour* (Edinburgh: Oliver & Boyd).

Jmenný rejstřík

- Acton, Lord 58
 Alchian, Armen 41, 129
 Akvinský, (svatý) Tomáš 53,
 54, 157
 Alland, A. Jr. 21
 Alvarez, Louis W. 160
 Aristoteles 16, 51, 52, 53, 99,
 120
 Babbage, Charles 95,
 Baechler, Jean 38, 51
 Bailey, Samuel 20
 Barrett, Paul H. 157
 Barry, Brian 56, 60
 Bartley, W. W. III. 15, 68, 75,
 100
 Bateson, William 159
 Bauer, Lord (Peter Bauer) 136
 Becker, G. S. 41
 Bentham, Jeremy 58, 70, 72,
 117, 157
 Bernal, J. D. 67
 Bernstam, Mikhail 169
 Bloch, Ernst 117
 Blum, H. F. 162
 Böhm-Bawerk, Eugen von 108,
 161
 Bonner, John Tyler 22, 30
 Bopp, Franz 158
 Born, Max 66, 68
 Boserupová, Esther 136
 Boswell, James 37
 Braudel, Ferdinand 110, 113,
 118
 Brien, Timothy 169
 Burke, Edmund 34, 59

188

- Butler, Samuel 44
 Camara, (arcibiskup) Hélden
 114
 Campbell, B. G. 21
 Campbell, Donald T. 15, 24
 Carlyle, Thomas 100, 158
 Carr-Saunders, A. M. 21, 167
 Cato (starší), Marcus Porcius
 113
 Cicero, Marcus Tullius 16, 37,
 113
 Clark, R. W. 66
 Clifford, W. K. 118
 Coase, R. H. 41
 Cohen, J. E. 140
 Cohen, Morris R. 63, 66, 120
 Comte, Auguste 31, 58, 75, 118
 Cubittová, Charlotte 10, 169
 Curran, Charles 128
 Dairaines, Serge 38
 Darwin, Charles 29, 32, 77,
 118, 157, 158, 159
 Demandt, Alexander 120
 Demsetz, Harold 41
 Descartes, René 54, 58
 Eccles, Sir John 21
 Eddington, Sir Arthur 66
 Einaudi, Luigi 51
 Einstein, Albert 65, 66, 68, 74,
 114
 Emmettová, Dorothy M. 157
 Erhard, Ludwig 127
 Evans-Pritchard, E. E. 118

- Everett, C. W. 157
 Farb, Peter 21
 Ferguson, Adam 4, 40, 156,
 157
 Ferri, Enrico 57
 Finley, Sir Moses I. 34
 Flew, A. G. N. 32, 132
 Ford, Henry 102
 Forster, E. M. 65, 74
 Foucault, Michel 71
 Frazer, Sir James G., 168
 Freud, Sigmund 9, 24, 164
 Friedman, Jeffrey 169
 Gissurarson, Hannes 169
 Goethe, Johann Wolfgang von
 16, 116
 Gossen, H. H. 95, 161
 Green, S. 45
 Groseclose, Timothy 169
 Gruber, Howard E. 157
 Haakonssen, Knud 156
 Habermas, Jürgen 71
 Hale, Sir Matthew 40
 Hardin, Garret James 20, 144,
 157
 Hawkes, David 119
 Hayek, F. A. von 8, 9, 15, 20,
 51, 64, 70, 79, 80, 81, 86, 95,
 104, 107, 114, 157, 159, 161,
 162, 169
 Hegel, George Wilhelm
 Friedrich 118, 119
 Heilbroner, Robert 27
 Helvetius, C. V. 157

189

- Herder, Johann Gottfried von
 30, 77, 158
 Herskovits, M. J. 45, 167
 Hessen, Robert 169
 Hobbes, Thomas 17
 Hobhouse, L. T. 120
 Hoffer, Eric 99
 Howard, J. H. 20
 Huizinga, Johan 165
 Humboldt, Wilhelm von 30, 88,
 159
 Hume, David 4, 13, 18, 39, 40,
 53, 56, 73, 74, 76, 77, 81, 83,
 94, 156, 157
 Huxley, Julian 30, 132

- Chagnon, Napoleon A. 21
 Chapman, J. W. 124
 Cheung, Steven Ng Sheong 41
 Childe, V. Gordon 27, 45, 167
 Chisholm, G. B. 65, 74

- Irons, William 21
 Jay, Martin 151
 Jevons, William Stanley 106,
 108, 161
 Johnson, Samuel 37
 Jones, Sir William 29, 158
 Jouvenal, Bertrand de 123

- Kant, Immanuel 81
 Keller, Rudolf E. 158, 159
 Kerferd, G. B. 154
 Keynes, John Maynard 63, 64,
 65, 68, 74, 83, 164
 Kirsch, G. 58
 Knight, Frank H. 165

- Kolumbus, Kryštof 24
 Konfucius 116, 119
- Leakey, R. E. 45
 Liddell, H. G. 122
 Locke, John 39, 55, 131
- Mach, Ernst 98
 Machlup, Fritz 42
 Maier, H. 128
 Maine, Henry Sumner 34, 40
 Malinowski, Bronislaw 149
 Malthus, Thomas 132, 133, 134
 Mandeville, Bernard 17, 18, 77, 94, 98, 148, 157, 166
 Marcuse, Herbert 151
 Marshall, Alfred 64, 108, 160
 Marx, Karl 31, 56, 59, 101, 102, 118, 119, 121, 122, 135, 160, 161, 164
 Maxwell, James Clerk 160
 Mayr, Ernst 30
 McCleary, G. F. 133
 McNeill, William H. 99
 Medick, Hans 156
 Menger, Anton 101
 Menger, Carl 4, 34, 77, 101, 104, 106, 108, 158, 161
 Mill, James 160
 Mill, John Stuart 58, 64, 72, 88, 102, 108, 160, 161
 Miller, David 128
 Millikan, R. A. 66
 Mises, Ludwig von 11, 82, 95, 109, 122
 Monod, Jacques 62, 63, 65, 68, 74

- Montaigne, Michel de 16
 Montesquieu, Charles Louis de Secondat de 39, 44
 Moore, G. E. 65
 Moynihanová, Kristin 169
 Myrdal, Gunnar 56
- Naumann, Friedrich 128
 Needham, Joseph 38, 51, 63
 Newton, Sir Isaac 166
 North, Douglas C. 136
- O'Brien, C. C. 151
 Opton, Gene 169
 Orwell, George 62
 Ostwald, Wilhelm 66
- Patten, Simon N. 158
 Pei, Mario 127
 Pejovich, Steve 41
 Petty, Sir William 166
 Piaget, Jean 53, 117
 Pierson, N. G. 95
 Piggott, Stuart 46
 Pirenne, Jacques 38, 45
 Plant, Sir Arnold 41
 Platón 37, 59, 99, 120
 Polanyi, Karl 50
 Popper, Sir Karl R. 15, 21, 30, 31, 54, 55, 68, 74, 75, 76, 100
 Proudhon, Pierre Joseph 70
- Quinton, Lord (Anthony Quinton) 67
- Radnitzky, Gerard 15, 169
 Rawls, John 82
 Rees, D. A. 168

- Reig, Joachim 161
 Renfrew, Colin 45
 Ricardo, David 109, 160
 Roberts, P. C. 95
 Rock, Kenneth 169
 Roosevelt, Theodore 127
 Rostovtzeff, M. 51
 Rousseau, Jean-Jacques 18, 55, 56, 57, 58, 71, 85, 93, 163, 164
 Russell, Lord (Bertrand Russell) 32, 66, 68, 70, 72, 74, 93, 114
 Rutland, Peter 95
 Ryle, Gilbert 86
- Saint-Simon, Claude Henri de 56, 59
 Savigny, F. C. von 40, 41, 77
 Scitovsky, Tibor 163
 Scott, R. 122
 Segerstedt, Torgny 57
 Seneca 113
 Seton-Watson, H. 60
 Shakespeare, William 127
 Schelsky, Helmut 120
 Schiller, Friedrich von 37, 158
 Schoeck, Helmut 41, 120
 Schulze, H. 158
 Schumacher, E. F. 163
 Schumpeter, Joseph A. 120
 Simon, Julian L. 136, 137, 169
 Simpson, G. G. 21
 Smith, Adam 19, 29, 40, 94, 96, 118, 131, 148, 157, 158, 160, 166
- Soddy, F. 66
 Solvay, E. 67
 Sombart, Werner 121
 Stein, Peter 159
 Stephen, Sir Leslie 64
 Stewart, Dugald 156, 157
 Strabón 35
 Sullivan, James 131
- Thorpe, W. H. 167
 Thukydides 53
 Tocqueville, Alexis de 58
 Trotter, Wilfred 22, 54
 Tylor, Edward B. 56
- Ullman-Margalitová, Edna 158
- Vico, Giambattista 77
 Voltaire, F. M. A. de 70, 72
 Vorzimmer, Peter J. 157
- Walras, Léon 106
 Wells, H. G. 62, 74
 Wenar, Leif 169
 Wesson, Robert G. 169
 Westermarck, E. A. 56
 Whately, (arcibiskup) Richard 122
 Wicksteed, Philip Henry 108
 Wieland, C. M. 30
 Wiese, Leopold von 124
 Wieser, Friedrich von 108
 Williams, Raymond 125
 Woolfová, Virginia 64
 Wynn-Edwards, V. C. 167

Věcný rejstřík

- altruismus - a. v malé skupině 24-25; neuspokojený a. 71; může bránit utváření rozšířeného řádu 89
animismus - a. v náboženství 63; nepřiměřenost a. v transcendentních sebeuspořádávajících procesech 80; a. ve výkladu složitých struktur 90-91; a. v konotaci slov 117; přetrvávání a. ve zkoumání lidských záležností 118
antropomorfismus, viz *animismus*
- benthamovská tradice 58, 157
biologická evoluce - změny v b.e. 21-22; b.e. zcela nepředchází kulturní evoluci 27; b.e. a zkoumání kulturního vývoje 29; její odlišnost od kulturní evoluce 30; b.e. není podřízena nevhnutelným zákonům 31
Bloomsburská skupina 64
bohatství, jeho tvorba a růst 11, 102-103, 109
Boswellův Život (Dr. Samuela Johnsona) 37
- centrální autorita - c.a. a řízení 11; oddělené vlastnictví a.c. 56; její neschopnost plně využívat informace 85, 94-95; její neschopnost vytvořit "sociální spravedlnost" a ekonomický pokrok 93; její srovnání s fungováním decentralizovaného trhu 94-95
ceny - vývoj c. 48, 50; c. a adaptace na neznámé 84; úloha c. ve vznikající rozšířené ekonomice 95; c. a rozdělování 102; c. odrážejí hodnotu prostředků 106; c. jako vodítko různých účastníků trhu 109, 114
civilizace - její prospěšnost a nevýhody 8; c. a rozšířený řád 12; c. omezuje instinktivní jednání 17; c. a kulturní evoluce 22; historické konflikty 24; c. vyplývá z nechtěných postupných změn morálky 25; c. není výsledkem vědomého plánu 28; c. a oddělené vlastnictví 34, 39; antika a základy c. 35; omezená role silné vlády v civilizačním pokroku 37-38
- dělba práce, viz *specializace*
- diferenciace - výhody d. 88; d. a systém směny 104; d. a populační růst 133, 137-138, 166

ekonomie 19; možný vliv e. na Darwina 29, 159; Aristotelova e. 51-53; e. a morálka u Keynese 63-64; nepochopení e. současnými přirodovědci 65-66; e. a struktura lidského jednání 84; e. a socialismus 93-94; sebeutvářející procesy v e. 104, 160; rakouská škola 106; e. se nezábývá jen fyzickými jevy 107, 160; neúspěch jednoduchých kauzálních vysvětlení v e. 160-161; e. a antropologie 166-167

empirismus 67

"etika založená na poznání" u Monoda 62-63

evoluce - c. poznání 14, 83, 88; c. morálky a morálních tradicí 15; kulturní e. je analogická, ale nikoli identická s e. biologickou 21-22; e. pravidel 25; e. rozumu 27; spontánní řád a e. 27; souběžnost e. myšlení a civilizace 28; výklad e. před Darwinem 29-30; Julian Huxley o e. 30; c. nedává možnost predikce budoucnosti 31; e. není omezena jen na organismy 32, 88; Joseph Needham o e. 63; c. nemůže být spravedlivá 82; rozmanitost v e. 88

fyzické úsilí - f.u. a zásluha 100; Carlyle o f.u. 100-101; mizející hodnota f.u. 101

genetický, ve smyslu biologické dědičnosti 158

genetický vývoj 29

hodnota - h. a materiální produkt 101; h. v obchodu ovlivněná relativní vzácností 101; Millovo chybne posouzení h. 101-102, 161; podmínky působící na h. 104; vztuš h. a lidské zaměry 105; žebříček h. 106; pohrdání "umělým" charakterem hodnoty 106; složitost lidské interakce a h. 160

hra v kulturní evoluci, Dodatek E

individualismus a mytus osamoceného divocha 17

individuální vlastnictví - i.v. a rané nástroje 35; půda jako i.v. 36; i.v. neuznávané Spartany 37

inflace a Keynesova obecná teorie 64

informace - přístup k i. 11; i. a trh 12; individuální využití i. v obchodu 49, 85; i. v rozšiřujícím se řádu 92; převaha spontánních formací ve využití rozptýlených i. 97; i. jako výhoda v obchodování 98; pověrečná představa o i. 110; hustota populace přispívá k rozmanitosti i. 138; rychlý přenos i. 146

instinkt - instinktivní přitažlivost socialismu 12; i. jako základna spolupráce prvobytých skupin 16; i. vede k nenávisti k nezbytným civilizačním omezením 19; pokračující působení i. 23; přínos i. k pravidlům mikrokosmu malé skupiny 23; konflikt i. a naučených pravidel 24; i. je starší než zvyk a tradice 28; i. jako nejlepší vodítko ke spolupráci mezi lidmi (Rousseauova představa) 55; i. je nevhodným základem pro rozšířený řád 77; i. hodnoti viditelné, fyzické úsilí vyšše než "tajemný" obchod 100

intelligence není strůjcem morálky 150

interakce, složitost i. 160-161

jazyk - znečištění j. 14-15, kapitola 7; využiti j. v klasifikaci 20, 116-117; j. a evoluce 158

jedinec - jeho odpor k omezením instinktivního chování 18; j. nerozumí pravidlům jednání, jimiž se řídí 19; j. žije ve dvou řádech pravidel 23; j. může být zničen nesprávnou představou o tom, co je rozumné 33; j. nejlépe posoudí využití vlastních zdrojů 36, 96; výrobni úsili j. v tržním řádu je zaměřeno k uspokojení neznámých lidí 89

kalkulace v životech 143

kapitál - k. k udržení populace 135; Marxova práce o k. 161

kapitalismus 11; k. a civilizace 14; využiti rozptýleného poznání v k. 14; odmítání jeho praxe 14; rozšíření k. 38; k. a svoboda 69-70; k. neuspokojuje požadavky konstruktivistického racionalismu 73; k. a přesvědčení, že vlastníci ovládají systém 85, 91; používání terminu k. 121; k. vytváří zaměstnanost 133-134; k. vytvořil proletariát 135

katallaxic 69, 107, 122

kolektivismus - k. a prvobytý člověk 16-17; k. a širší obchodní vztahy 47-48

kolektivní produkt, jeho velikost 11

kolektivní užitečnost, není zjistitelná 107

konkurence - k. a dodržování pravidel 25; k. jako proces objevování a adaptace na neznámé okolnosti 25; k. v evoluci 32; k. je třeba, aby nedocházelo ke zneužívání vlastnictví 41; k. v oblasti peněz má fena vládním monopolem 113

konstruktivistický racionalismus 27; k.r. jako socialistická metodologie 13; k.r. a představa, že do vyvíjejícího se lidského těla vstoupí

pila racionální lidská mysl 27; k.r. v pokusu kontrolovat vývoj 27; k.r. vyjadřuje chybnou teorii rozumu, čtyři požadavky k.r. 54, 68; předpojatost archeologie a sociologie 57; jeho interpretace práva a morálky 58; omezení experimentu 59-60; jeho šíření médií 61; vracející se téma k.r. 67; kapitola 4 a 5

konzervatismus, k. není Hayekovým stanoviskem vyjma v omezeném morálním smyslu 59

kooperace v malé skupině 24-25

kulturní evoluce - představa k.e. 27; k.e. se odlišuje od evoluce biologické a probíhá rychleji 30, 155; zahrnuje dědictví získaných charakteristik 30, 158; k.e. jako přizpůsobení se nepředvídaným událostem 31; k.e. se neridi nevyhnutelnými vývojovými zákony 31; jazyk brání porozumění k.e. 154-155

kybernetika 157

lamarkismus 30

laskavá despotie 128

liberalismus - "starí whigové" a jejich pojetí l. 58; americký význam pojmu l. 58, 72, 120; Hobhouse a l. 120

makroekonomie 108-109

malthusiánská teorie populačního růstu 132-133

mecní užitek 87; teorie m.u. 106-107; revoluční učinek teorie m.u. 160; kapitola 6, *passim*

morálka - přednostní použití pojmu m. 17; nechtěné postupné změny v m. 25; úloha evoluce ve formování m. 25; řecká tradice rozšířená Rímem 37; Hume o m. a vlastnických právech 39, 156; m. a "liberální" filosofie 58; revolta proti m. v Bloomsburské skupině 64; Chisholmovo odmítnutí m. jako iracionální a nevědecké 65; racionalistický předpoklad, že sledování štěsti je důvodem k výběru morálky 71; m. vyvinula a podpirá rozšířený řád 77; m. neuspokojuje a žádný možný morální kodex nemůže uspokojovat racionalistická kritéria ospravedlnění 78

morální zvyklosti - rozšíření m.z. 11; nedostatečné porozumění m.z. 11; neoblibenost m.z. 11; neověřitelnost jejich oprávněnosti 11; bolestné přijetí m.z. 11; tradiční m.z. 11, 15; evoluční selekce a m.z. 11, 59; m.z. nejsou založeny na jednoduchém požitku 13; učinek m.z. na ekonomický a politický život 14; m.z. nejsou vytvořeny ani rozumem, ani instinktem 15; m.z. umožňují rozvoj

rozumu 27; m.z. a občanské svobody 34; Locke o m.z. jako o současti rozumu 55; "rozumová nezdůvodněnost" a "nevědeckost" m.z. 73; m.z. nemohou být opravedeny racionálně 75; m.z. kapitalismu vytvářejí proletariát 142
myšlení 26-28; m. jako produkt kulturní evoluce 26; schopnost m. je nabývána přijetím tradici 27-28

náboženství - n. v rozvoji morálních tradici 15, 148; zdroj odmítání vlastnictví 57; antropomorfismus v n. 63; kapitola 9

naturalistický klam 33

Nespokojenost v kultuře (Sigmund Freud) 8, 23

"neviditelná ruka" Adama Smitha 19, 160

občanské svobody 34

obchod - o. ve starověku 34; spartánský postoj k o. 37; funkce o. v šíření civilizace 39; archeologické doklady o o. 44; specializace a o. 44; nejstarší forma kontaktu mezi vzdálenými skupinami 45; o. rozšiřoval řád, zničil však raná kmenová společenství 45-46; o. je spojen s dramatickým nárůstem populace 45, 49; o. umožňuje husté osídlení 47; mylné závěry o regulaci o. v Athénách 50; Thukydides o o. 53; pohrdání o. 98-103; o. a výroba 110

"obecná vůle" u Rousseaua 55

odcizení, zdroje odcizení 71, Dodatek D

oddělené vlastnictví 17; o.v. a civilizace 34; vývoj pojmu o.v. 35-36; o.v. a svoboda 35; o.v. jako předpoklad obchodu 36; o.v. jako základ růstu 38; o.v. je neznámé divochům 40; rostoucí podezření vůči o.v. po Rousseauovi 56; zkoumání o.v. je opomíjeno v současné antropologii 56-57; o.v. poskytuje široký prospěch nevlastníkům stejně jako vlastníkům 85; výhody o.v. ve využití informací 94; odsuzování o.v. ve jménu svobody 130; podpora o.v. v současném náboženství 150; kapitola 2

organizace ve spontánním makrořádu 42

"osudná domýšlivost" - o.d., že schopnosti a dovednosti pocházejí především z rozumu 26; o.d., že lidstvo může vytvářet svět podle svého přání 32, 82; o.d. pochází z vrozených instinktů spíše než z naučených omezení 55; o.d., že výsledky evoluce mohou být vylepšeny lidskou vynalézavostí 91

osvobození jako hrozba svobodě 72

peněžní instituce - p.i. jako zdroj obav a odporu 112, 113; p.i. jako výsledek spontánního řádu 113; vládní monopoly činí nemožným konkurenční experimentování v oblasti p.i. 113; kapitola 6, *passim*

peníze - ambivalentní postoj k p. 111; averze k p. 111; fascinace p. 111; kapitola 6, *passim*

periferní oblasti a populární růst 139-140

plán - lidský p., jeho omezenost 12, 84; p. a účel, W. K. Clifford o p. a účelu 118

populační růst 15, kapitola 8, Dodatek F, *passim*

postupné zdokonalování 76

pověra, její funkce v zachovávání tradice 168

pozitivismus 58, 67

poznání - vývoj p. 83; p. v konkurenci 100; p. a morální pravidla 152
práce u Malthuse 133

pravidla jednání - p.j. jsou nezávislá na cílech 36; p.j. jako alternativa společných cílů 70; p.j. nemohou být navržena předem 79; p.j. se vyvíjejí bez poznání účinků 79; zachovávání p.j. se odlišuje od znalosti jejich následků 86; p.j. a pravidla hry 165

právo - p. a abstraktní pravidla řídící vlastnictví 35; p. jako záruka svobody 40; Savigny o p. 41; jazyk a p. 158

princip komparativních nákladů 109

proletariát 134-135, 142

prosperita - Adam Smith o p. 131

prospěšnost cílů - předvidání p.c. jako absurdní požadavek pro jednání v rozšířeném řádu 89

předsokratikové a poznání sebeutvářejících řádu 51

příjem - rozdělení p. 11; p. a spravedlnost 11-12

"přirozený" 154; omezené užití pojmu na to, co je vrozené nebo instinctivní 154, 163; Dodatek A

přírodní věda 158

racionalismus 67, 148; viz *konstruktivistický rationalismus*

racionální rekonstrukce 76, 156

rakouská ekonomická škola 108; viz také *mezní užitek*

rozšířený řád lidské spolupráce 8, 11; r.ř. a morální zvyky 11, 17; r.ř. není výsledkem plánu, ale vyrůstá spontánně 12; r.ř. vyžaduje

omezení instinktu 18, 40-41; r. r. využívá rozptýlené poznání pro různorodé cíle 19-20; r. r. se vyvíjí po dlouhá časová období 21; r. r. zahrnuje podřády řídící se odlišnými pravidly 23; r. r. a oddělené vlastnictví 38; úloha raných fází obchodu v rozvoji r. r. 44-49; mechanická interpretace r. r. 73; r. r. a penize 112; r. r. je nejsložitější známá struktura 138; přínos náboženství k r. r. 150

rozum, kapitoly 1, 4, 5, *passim*; správné používání r. r. 13; r. r. je výsledkem evolučního výběru, nikoli zdrojem schopnosti nabývat dovedností 26; r. r. není prostředkem, jímž by naučená pravidla vytlačila vrozené reakce 28; neuvažené představy r. r. mohou měnit fakta 33; kartesiánské využití r. r. k ospravedlnění uspokojení instinktu 54; hodnota r. r. ve srovnání s tradicemi 59-60

řád - r. r. nepředpokládá žádného pořadatele nebo zaměrnou organizaci 29, 84, 117-118; r. r. není naplánovatelný a předpověditelný 87; r. r. umožňuje vznik nových schopností 87; evoluční výběr a r. r. 155

scientismus - viz konstruktivistický racionalismus

scbeorganizace - s. v ekonomii a biologických vědách 14; viz *spon-tanní řád*

schopnost učení - lidská s.u. 23, 26, 86

směnný systém 104-105

socialismus 11; zamýšlená debata o s. 8; potřeba jeho vyvrácení 11; socialistické analýzy ekonomického řádu 11; socialistické záměry přebudovat morální tradice, právo a jazyk na "racionálním" základě 11-12, 74, 117; faktické omyly s. 11, 13; jeho účinek na životní úroveň 14, 132; jeho základ v aristotelovských a animistických názorech 53, 118; přitažlivost s. pro intelektuály 60-61; s. je podporován údajně vědeckou morálkou 68; používání termínu s. 121; Millův vliv na jeho přijetí 160-161

"socialem" - používání termínu s. ve smyslu "dobrý" 124

sociální darwinismus 29; jeho omyly jsou zneužity k odmítnutí evolučního přístupu k lidským záležitostem 32, 166-167

sociální inženýrství 38, 57

sociální spravedlnost, kapitola 7, *passim*; s.s. a úloha rozumu 13, 127

solidarita, charakteristika malé skupiny 88, Úvod

soukromé vlastnictví - s.v. v fecko-římském světě 34; s.v. ve starém Egyptě 38; s.v. jako základ spravedlnosti 39; Frazer o tabu a s.v. 168; viz také *oddělené vlastnictví*

specializace - s. umožňuje růst populace 46, 133; s. zvyšuje moc skupiny 87-88; s. a využití informací 110

"společnost", kapitola 7, *passim*

spontánní řád - s.r. a rozšířený řád 11, 92-93; s.r. a organizace 42-43; s.r. a požadavek předpověditelného prospěchu 80-81; spontánní růst je závislý na stanovení obecných pravidel 81; s.r. a penze a úvěr 113; vznik představy s.r. 157

spravedlnost 39-40; John Locke o s. 39; protichůdné představy s. 81-82, 128; kapitola 2; *passim*

strach z neznámého a s. z obchodu 103

svoboda - s. je ohrožena silnou vládou 37-38; dva významy pojmu s. 40; s. a Humovy "základní zákony přirozenosti" 40; Rousseauova mylná představa s. 55-56; s. předpokládá přijetí určitých tradicí 69-70; s. je nemožná bez určitých omezení a rozdělení individuálních práv 70; Konfucius o svobodě a významu slov 116

"symbolické pravdy" v náboženství 150

"šíp času" 162

tradice - t. přenášejí pravidla, která nebyla vytvořena vědomě 17, 19, 21, 149; t. se nacházejí mezi instinktem a rozumem 27-28; t. jsou starší než rozum 28; t. nejsou založeny na intuici, nevědomi nebo rozumu 28; t. jsou nadřazeny rozumu 83; t. jako přizpůsobení se neznámému 83-84; t. jsou podporovány a přenášeny náboženstvím 149; její záměna s osobní vůlí 153; úloha pověry v zachovávání t. 168

tradice v základu tržního řádu - jejich odmítání socialisty 12; jejich účinek na poznání a bohatství 12; nemohou vyhovět konstruktivistickým požadavkům 73-76, 78

transcedentní řád 80

trh - konkurenční t. 12; úloha t. ve shromažďování informací 19-20; t. a vytváření řádu 24; t. distribuuje zdroje bez předchozí znalosti čistých výnosů 79; t. a teorie rakouské školy 106-107

triád 144

tržní ekonomika 121

tržní řád 8; následky, které by doprovázely zničení t.r. 8-9, 33, 131; nedávný vývoj t.r. 21; nedostatečné pochopení t.r. 24; Keynes o t.r. 64; t.r. umožňuje zvýšení počtu obyvatel a srovnatelného bohatství 77, 132, 145; t.r. využívá rozptýlené poznání 84; v t.r.

prospíváme jiným bez přímého záměru 89; lidé jednající v t.ř. splňují životní očekávání jiných 92-93; příspěvek skotských morálních filosofů k porozumění t.ř. 157

"umělý" (jako protiklad k "přirozený") - u. jako výsledek plánu, 154; zmatení způsobené Humovým používáním slova u. 156; Dodatek A

ušlechtilý divoch - mýtus u.d. v kolektivismu 24; u.d. u Rousseaua 55;
u.d. nejen svobodný ani silný 56, 72

¹⁵utilitarismus 67; u. jako dezinterpretace Huma 156-157

vědecká metoda - v.m. u Maxe Borna 66

vláda - v. a růst rané civilizace 37; Humův názor na omezení v. 39; zvětšená úloha, kterou v. připisují historické zápis 50; v. a stagnace Číny 51; peněžní monopol v. 113

vlastnická práva, kapitola 2; dosud se vyvijející představa v.p. 41-42

vykoufání - v. není v obchodě nevyhnutelné 102

výroba pro užitek - Einsteinův názor 65, 114

xenos, host-přítel 48

zdroje - řízení z. 11-12; rozptýlení z. a využití znalostí o z. 12, 84; hospodárnost ve využívání z. 20, 133; rané pokusy o ovládnutí z. 50 zisk - z. jako známka plodného jednání 52, 101, 114; nepochopení intelektuálů 114

