

řády na krátký čas možným učiní příměří v boji lidí mezi sebou; avšak zajisté jenom příměří, poněvadž shora vyložené zákony společenské jsou absolutní, a jakožto zákony svrchované, v boji o majetek míru nepřipouštějí. Věčný mír v boji o majetek jest uzavření svého tak dalek, jako jest daleka od skutku utopie věčného míru v boji mezi národy za národnost svou zápasícími a o vládu i přednost závodícími.

Spíše jest odůvodněna

**B) možnost zostření boje o majetek**

- a) po zákonu mravném,
- z) šířením vzdělanosti.

Již o spravedlivém rozdělení moci politické pojednávaje, a nutnosť jeho k odstranění strojené centralisace majetkové vykládaje, dokázal jsem, že jest to především v prospěchu státu, aby staral se o rozšírování osvěty mezi lidem, a že jest to proto hlavně státní správa, která k tomu hleděti má. To bývá časem i též od tříd majetných jakožto společný jejich prospěch poznáváno. Nebo třeba nebyly rozšírování vzdělanosti mezi lidem pracujícím nikdy přes příliš nakloněny již ze žárlivosti na společenskou svou nadvládu, vzděláváním lidu podkopávanou, přece bývají časem neoblomnou mocí hospodářské soutěže přinuceny, aby z ohledu na potřebný rozkvět podniků svých a na lepší zužitkování kapitálů v nich uložených podporovaly vzdělání mezi nemajetnými,

školy továrnické zakládajíce, prostředky učební jim opatrujíce, nadace a podpory na cesty výzkumné jim udělujíce. Tím vyrovnává se velkým dilem stupeň vzdělání nemajetných se vzdělaností majelných, což má za následek následující společenský úkaz. Stejný stupeň vzdělání dává nemajetnému nestejnouš majetku bolestněji cítiti, nežli tomu, jenž jest na nízkém stupni vzdělanosti. Člověk beze všeho vzdělání nemá smyslu pro rozdíly majetkové. Rovnosť občanská, vzdělaností částečně ve skutek uvedená, probouzí zcela přirozeně touhu po úplné rovnosti; překážky její odstraniti stane se pak heslem všech, kdož jsou vzděláním bohatí, majetkem ale chudi. Ti naleznou až příliš brzy v nedostatku majetkovém jedinou překážku dokonalé rovnosti s majetnými; odvislost jich od majetných stává se jim v té míře obtížnější, v jaké roste jejich vzdělanost. Závislost tato stane se jim konečně nesnesitelnou, jestliže s rostoucí centralisací majetkovou mezi majetnými zahnízdí se hejřivosť, nemravnosť, protopášnosť, otupělosť a nevědomosť. Sebevědomí stejného aneb vyššího stupně vzdělanosti rodí touhu po společenské neodvislosti a potřebu majetku, jakožto první její podmínky.

Potřeba jest pramenem skutku a tímto skutkem jest — boj o majetek. Boj ten musí se vésti čím dálé s tím větším důrazem, poněvadž nejenom následkem shora vyložených zákonů sebezachování a vývoje, nýbrž i za přičinou sil duševních, ze sebe samých obnovujících se, třeba s nahodilými překážkami, avšak ve velkých

dobách historických s patrným zdarem vzdělanost<sup>h</sup> usta-  
vičně musí pokračovati.

Mimo to lze očekávati možnost<sup>h</sup> zastření boje o  
majetek

### β) rozkvětem práva.

Právo jest nejušlechtilejší podoba ve veškerém  
tvorstvu živoucí sily, kterouž silnejší slabšího si pod-  
robuje. V prvních úcincích jakožto příčina v přírodě  
bezduché vedle zákona mechanické příčinnosti dějících se  
proměn se objevuje, postupuje jakožto příčina proměn  
vedle zákona psychologické příčinnosti živočišstvem spu-  
sobených na stupeň zvřecího násilí, s kterým síla lido-  
jeda slabšího spolutvora dávícího, co do surovosti závodí.  
Nad tento stupeň postupuje k jakési mírnosti, slabšího  
k práci otrocké donucujíc, a povznáší se konečně až na  
vrehol mírnosti, kterouž jest sebezapření silnejšího, jenž  
se dobrovolně odříká toho, by slabších pro své účely vy-  
užitkoval. V této podobě, kde uznává osobnost<sup>h</sup> slabšího  
jakožto samoúčelu, zoveme ji »mocí;« a pokud uznání  
se strany sobě podrobeného za podmínu krocení svého  
výslovně neb mlčky klade, jmenujeme ji »právem.«

Jelikož násilí jako nadvláda vůbec požitek poskytuje,  
rozhodl se člověk krotiti je, očekávaje, že mu násili  
zkrocené více užitku přinese, nežli násili neszkrocené.  
Očekávaný tento prospěch záleží v úcinku, který má  
vůbec osvobození nevolníka pro rozkvět jeho individuál-  
nosti a tím i pro pospolitos<sup>h</sup> a následkem toho i pro

krotitele sama jakožto jejího člena. Pospolitosti zkušenosť nabývší, že prospěchy tyto v skutku se dostavují, záleží na tom, aby právo bylo zachováno; nemohouc proto trpěti, aby právo jakožto moc bylo potlačováno, kráčí k obraně jednotlivých práv silami spojenými; a jelikož tuto obranu a toto spolčení se jednotlivých obmezivšich se mocí nejlépe provéstí lze ve svazku státním, a poněvadž společenskou moc donucovací nejlépe stát vykonává: jest k tomu cíli stát založen; a bezpečnost práva jest nejdůležitější z přičin státotvorných.

Poněvadž musilo dříve být právo nežli jeho bezpečnost, musilo být právo též dříve nežli stát. V státu nalezlo pouze nevhodnější úpravu a nejbezpečnější ochranu. Stát upravuje právo svým zákonodářstvím; stát ho zabezpečuje mocí svou donucovací. Právo jest tedy od založení státu souborem v státu platných ustanovení donucovacích a stát výlučným zdrojem práva.

Zkoumajice podstatu právních ustanovení, shledáme, že jsou mezi nimi taková, jež jsou ztělesněním zásady rovnosti, která jakožto podmíněný imperativ státní moc vyzývá, aby v stejných případech stejnou moc donucovací vykonávala, a že jsou ustanovení právní, která jsou ztělesněním zásad nerovnosti, která jednotlivým osobám aneb třídám společenským na útraty druhých nadřuje. To jest jak v oddílu o strojené centralisaci majetkové bylo vyloženo, všude tam, kde stát nedává podílu bráti na

zákonodárství všem, nýbrž toliko některým třídám společenským, neb docela toliko jediné z nich. Tak jsme poznali jakožto právní zásadu, v stavovském právu platnou, že opanovaní neměli spůsobilosti právní, na jedné straně nabývat majetku nemovitého a tím ve veřejném právu podílu bráti, a na straně druhé býti přijatý v pořádky a cechy proti vůli těch, kterým na tom záleželo, aby byli vyloučeni. Právním zásadám stavovského práva sloužila tedy za základ zásada, vedle níž udržována býti měla společenská nerovnost proti zákonu společenské rovnoprávnosti. Naproti tomu jala se filosofie práva, počínajíc sedmnáctým stoletím, odvozovati ideu rovnoprávnosti z pojmu osobnosti. Hugo Grotius, Hobbes, Helvetins, Rousseau a jiní učili, že jsou lidé od přírody stejní, a že se ne stejnými stávají toliko vnějšími okolnostmi, spůsob vývoje jejich podmiňujícimi.

Idea rovnoprávnosti, jejíž vítězství staletým bádáním filosofie práva bylo připravováno, jejíž poznání ale v lidu samém od tříd k užívání práva silnějšího privilegovaných fysickým a duševním násilím bylo potlačováno, nalezla na prvním všeobecném sněmu osad amerických výmluvného advokata v osobě Jeffersona, a byvší k návrhu jeho v prohlášení jejich neodvislosti roku 1776 uznána, proklestila si konečně po tisíceletých překážkách společenského bezpráví vstup na kolbiště positivního tvoření práva. Od poslance Virgininského formulovaná práva lidská byla 13 let později uznána též v národním shromáždění francouzském. De-

klarace práv lidských (*déclaration des droits de l'homme*) prohlásila, že lidé rodí se svobodni a rovnoprávni. Na svazku manském založená nadvláda výsady ustupovala nyní krok za krokem před vítězící zásadou rovnoprávnosti všech občanů státních. Na místě posavadní trojí soustavy soukromého práva, duchovenstva, šlechty, a třetího stavu založeno napoleonským zákonodárstvím jednotné právo soukromé všech občanů státních, které k rozdílům společenského postavení nehledíc na zásadě rovnosti všech před právem spočívá a o nesesaditelnost a neodvislost stavu soudcovského jakožto o nejmohutnější piliře své se opírá. Ty pak spočívají na žulovém základu nepřeložitelnosti soudeů, na nedotknutelnosti základu tohoto následkem odloučení právomocnosti od správy, a na obraně jeho svobodou veřejného mínění, jakožto moci proti nedovolenému přisobení v právomocnosti na stráži stojící.

Snadno lze pochopiti, že tak ohromný převrat soustavy soukromého práva neostal bez účinku ani na dosavadní zřízení společenské ani na vývoj národního cílu právního.

V prvním ohledu, když pokrokem vzdělanosti, v státním prospěchu a ponejvíce na útraty jeho podporovaným, již věda přestala býti výsadou tříd majetných, a když i poslednímu muži z lidu cesta k nejvyšším úřadům a důstojnostem byla otevřena, zrušila rovnost na poli práva soukromého, druhou velikou moc, z níž panující třídy čerpaly prostředky k vývoji individuálnosti

své; nezbylo jím nic než — nakupený majetek. Jej zachovati a rozmnožiti nyní po zákonu osobního vývoje stalo se jedinou jejich snahou a jedinou jejich touhou. Odstraněním všech téměř předností rodu stal se, osobní zásluhy vyjímaje, majetek výlučným měřítkem společenské platnosti jednotlivců, tak že nejstarší šlechty nemajetnosť před nevšimavostí nechrání, a majetek k důstojnostem a vyznamenáním dopomáhá. Veškerá ráznosť jednotlivců, která před zavedením rovnosti v právu veřejném udatenstvím na poli válečném, výmluvností na kazatelně a vědou na katedře — vůbec osobní činností nad prostředností vyniknouti se vynasnažovala, veškerá tato ráznosť lidská se po zavedení rovnosti ve veřejném právu vrhá do boje o majetek, jakožto o zlatý klíč, otvírající každému bez rozdílu stavu přístup k moci a slávě ve společnosti lidské.

V ohledu druhém vyšinul se již národní cit právní k požadavku, aby zásluha a odměna v rovnováhu byly uvedeny, a jest to zásluhou osvíceného socialismu, že boj proti zpátečnickému manšestrovství započav, vystoupil tím spolu jakožto přední bojovník za ideu materiellní spravedlnosti na poli práva soukromého.

Tento zrušením feudalismu započavší a ke zrušení skorem všech předností stavovských došedší a k cíli dokonalé rovnosti právní spěchající vývoj práva jest přirozený účinek šířící se osvěty, která obdařencům svým přináší rovnoprávnost, jako majetek držitelům svým nezávislost.<sup>126)</sup> Vycházejí tedy z každého střediště osvěty

dva rozdílné proudy: k společenské neodvislosti a k rovno-právnosti. Kdežto ale onen sám majetek podporuje, zápasí tento se stejně mocným proudem opačným, vycházejícím od majetku a beroucím se směrem strojené centralisace s její nadvládou, jejími monopoly a jejími výsadami. Avšak proud rovnoprávnosti, osvětou rozpoutaný, nedá se bez vyhubení národa osvíceného více zastavit. K rovnoprávnosti směruje, podnikne národ též zápas proti centralisaci majetkové nerovnoprávnosti nadřující; vlastního jmění nabývaje učiní umění její neškodným: boj o rovnoprávnost vyvíjejícím se takto citem právním zostřený bude též zostřeným bojem o majetek.

Dále jest možné

b) z ostření boje o majetek po zákonu  
přirozeném.

Třeba mylný byl náhled Malthus-ův, že lidnatosti bez překážek vnějších přibývá v geometrické progressi,<sup>127)</sup> potravy ale za nejpříznivějších poměrů toliko v arithmetické progressi,<sup>128)</sup> přece nedá se upřít, že pravdiva jest tomuto bludu za základ sloužící ovšem triviální věta, že lidstvo hledí se rozmnožovati bez ohledu na to, zda-li jest dostatečných prostředků k výživě potomstva, čili nie. Zachovati rod jest zákonem příčinným zjevu tohoto. K sestavení mathematického obrazce, vedle něhož bylo by lze zákon ten z účinku jeho na přibývání neb ubývání lidnatosti stopovat, nedostává se posud statistických dat. Toliko okolnosti, že známé nám do dnes statistické číslice

lidnatosti některých států ještě nikde nepotvrdily náuky Malthusovy, připouští domněnku, že onen obrazec přibývání lidnatosti není řadou geometrickou. Dejme ale tomu, že jest pouze řadou arithmetickou, a rozdíl<sup>129)</sup> progresse mezi určitými dobami nepatrny, tož zajisté neostane takový pohyb lidnatosti bez účinku na plodivost přírody. Neb jednotlivec nejedná tolko pro sebe, nýbrž (jakožto *ζῶον πολιτεικόν*) též pro ostatní členy pospolitosti, s jejichž silami pracovními vedle individuálnosti více neb méně pokročilé v rozmanitém styku obchodním sily své kombinuje.<sup>130)</sup> Kombinování sil společenských jest zmocňováním sily jednotlivcovy. Jak ohromně tato kombinace sílu jednotlivou zmocňuje, poznali jsme již na tom stupni vzdělanosti lidské, na kterém spojil se svobodný s otrokem k boji proti přírodě. Neb výsledek toho nebylo sčítání, nýbrž znásobení obecné jejich činnosti. Neb kombinace tato učinila možnou dělbu práce, povznešení výroby z nižší na vyšší roven, slovem: úspěšnejší boj o majetek. Následkem toho přibývalo lidnatosti, zaváděn byl průmysl, suroviny zpracovávány v tovary a potraviny v lidstvo: poznali jsme středověká města jakožto místa rostoucího majetku a přibývající lidnatosti. Obyvatelstvo jejich musilo za nedostatečných tehdejších prostředků spojovacích bráti zásoby své potravní z nejbližšího okolí, a nalezlo jich hojně, často až přebytkem. Která moc čaravná vyvolala ze země takovou hojnou? Patrně větší kombinace půdu tu vzdělávajících sil lidských, které na lèji v hojný odbyl neustále

k tomu povzbuzované trh zkvětáním průmyslu stále rostoucí objímaly víc a více rozšiřujícím se kruhem intensivního k zahradnictví přecházejícího polního hospodářství: v z r u s t l i d n a t o s t i z p ū s o b i l v ý r o b n o s f p ū d y.

Teprve v druhé řadě nastoupilo vzájemné jejich účinkování mezi sebou, vedle něhož rozmnožování potravin započalo příznivě působiti též na přibývání lidnatosti. Ta tím tak pokročila, že domov průmyslníkům brzy nedostačoval, a oni kruhy hospodářské působnosti své prolamovati a s podnikavostí svou do ciziny obracetí se počali, zahraničné suroviny v tuzemské tovary a cizozemské potraviny v domácí síly pracovní přetvořujíce. Tak vstoupily do tkaniva důležitostí obchodních též síly tržebnictva jakožto nový jeho živel: nové kombinace sil společenských, nové přibývání lidnatosti, nové rozmnožení plodnosti půdy. Typický obraz vývoje toho poskytuji dějiny národo-hospodářského rozvoje křídového ostrova evropského. Největší toto semeniště zeměkoule, jež v tovary pro všechny národy světa určené zpracovává nejen své vlastní, nýbrž též z četných jiných zemí cizích přivážené suroviny, vyniká mezi všemi zeměmi vzdělanými v z r u s t l i d n a t o s t i , živí obyvatelstvo své nejlépe na celém světě; a vzdor nejpříznivějšímu přibývání lidnatosti své není v rozpacích, kterak krýti svou ohromnou zpotřebu potravin.<sup>131)</sup> Anglie dováží sice velké množství mouky, pšenice a ostatních druhů obilí, ano i masa a vajec, avšak nikoliv proto, že by rolnická výroba při-

bývající lidnatosti dostačiti nemohla, nýbrž, že jí stačiti nechodlá, jelikož zdá se býti Angličanům výhodnějším, zaměstnávati pracovní síly své v továrnictví a tržbě, nežli v méně výnosném rolnictví. Zahradnictví po celém ostrově rozšířené a též obrovské sady anglických lordů zahrnující, bylo by s to vyživiti takové množství obyvatelstva, že by se mu nedostávalo místa k nevyhnutelnému volnému pohybu, a že by je nedostatek prostoru a nikoliv hlad přinutil k vystěhování se.

Stejně příčiny mají stejně účinky. Proto musí přibývání lidnatosti všech průmyslových zemí přiznivě účinkovati na plodnosť půdy oběžnice naší. Vůbec není od té chvíle, kdy Carey epochální větu o postupu vzdělávání země od chudší k tučnejší půdě vyslovil, pochybnosti více, že předpokládající trvání kosmických úkazů slunečního světa našeho očekávati lze od pokroku vzdělanosti lidské vždy vzrůstající plodnosť ornice zeměkouli naší pokrývající. Čím více budou se lidé rozmnožovati, vědou a uměleckou dovedností bohatnouti, ušlechtilejší výrobou se zanáseti, dokonalejší řády hospodářské zaváděti, ve vzdělanosti se zdokonalovati a osvětu vynikati: tím více budou síly své kombinovati, tím více bližiti se budou rozluštění protivy mezi neodolatelnou touhou po největší míře majetku dle zákona sebezachování a osobního vývoje každému vrozenou a mezi nedostatečnou spůsobilostí jednotlivci k tomu propůjčenou; tím snáze a pravidelněji budou si přírodu vlastními jejimi silami podmaňovati, a její plodnosť s lidnatostí v stálé shodě udržovati. Pak-li

by živné sily veškeré dosavadní vzdělané půdy zemské k výživě potomstva nynějších 1400 milionů pozemčanů počtem převyšujícího nestačily, pak přikročí lidé s kombinovanými silami a zdokonalenými nástroji ke vzdělání zemí nejúrodnějších, kterých nyní přemocně přirodě urvatí ještě sily nemají. Tak jsou z těch 151.413 čtverečních mil Brasilie, země dary přírody přebohaté, sotva 2% pluhu získány; a jest obrovská tato říše sotva 12 miliony obyvatelů zalidněna, kdežto země její bujnou půdou, tropickým horkem a přehojnou vlahou úrodná, užitkové rostlinstvo Evropy a Indie současně plodíc, největšími na tři strany světa tekoucími řekami se honosíc a podél rozsáhlého pobřeží poklady sýrého moře vládnouc, dvojnásobný počet obyvatelstva Číny vyživiti by mohla. A jakkoli ohromné jsou sily potravní v zemi této spočívající, sotva je lze porovnat se silami, čekajícími v ostatní též nevzdělané posud půdě americké, africké a australské a na četných úrodných ostrovech moří jižních na ruku lidskou, která by je k životu a práci probudila! Nežli veškery poklady tyto osvojeny budou, uplyne na tisíce let! A když budou konečně všechny přivlastněny, a parou, železem, elektrikou a všemi nám známými a posud neznámými a budoucně vynalezenými hybadly službě lidské podrobeny, když od nás sotva předvídané zdokonalení budoucích obchodních styků mezinárodních vyloučí všechnu házeň před následky hospodářské odvislosti od ciziny a připustí pěstování výroby, přiměřené místním podmínkám podnebí a fysikální a lučební přirozenosti půdy: pak

teprve přijdou opět k platnosti přirozená zeměpisná pásmá rostlinstva, pak bude lze provést zeměpisnou dělbu práce lidské, pak nastane nejintensivnější vzdělávání veškeré úrodné země oběžnice naší, a hojnost plodů její daleko předstihne její lidnatost. Proto má pro předvídanou budoucnost tisíciletou z obrazců, poměr lidnatosti k plodnosti země naznačujících, více pravděpodobností obrazec, znázorňující průměrné přibývání lidnatosti řadou arithmetickou a průměrné rozmanování potravin řadou geometrickou. Zda-li však plodivost půdy dle obrazce 1, 2, 4, 8, 16 a lidnatost dle obrazce 1, 3, 5, 7, 9, aneb zda-li obě dle jiných obrazců rostou, nelze posouditi proto, že jsme přiliš ještě vzdáleni od možnosti rozdíl oné arithmetické a podíl této geometrické progressie na celé zemi jen poněkud se statistickou dokonalostí určiti.<sup>132)</sup> Musíme se tedy nyní jenom spokojiti tím, že naproti typothesi Malthus-ově pravdě podobný jest opak, že totiž ony rozdíly a podíly v takových progressích vystupují, že úhrnného množství potravin na zemi pěstovaných rychleji přibývá, nežli veškeré její lidnatosti.

Přičíci se přímo náhledům Malthus-ovým nauka moje, vedle které lidnatost s plodností půdy nachází se v souvislosti příčinné, má též proto do sebe více pravdě podobnosti, poněvadž shoduje se se zákonem pro veškero ostatní tvorstvo všeobecně platným, že příroda všelikému tvoru připravila též prostředky k sebezachování. Na všechn

případ má náhled můj aspoň tolik mathematické pravděpodobnosti do sebe, jako náhled těch, kdož soudí, že země naše má podobu schodničného kulovníku, z kulovité podoby všech ostatních hlavních a vedlejších oběžnic soustavy naší sluneční.

Tím jest bohdá Malthus-ovo strasidlo na několik tisíc let zažehnáno, a důkaz podán, že člověčenstvo aspoň na tak dlouho příčiny nemá, pochybovat o souladném zařízení vesmíru. Ano máme důvody, souditi, že obraz od Malthus-a nakreslený vždy tím ostane, čím jest nyní, totiž hypothesou, založenou na neznalosti zákonů společenských. Nebo nehledě k souladu, v přírodě všude pozorovanému, a nás pevnou nadějí naplňujícímu, že člověčenstvo neocíte se nikdy v nuceném stavu, od Malthus-a vymyšleném, jest odporujičí jemu hypotetha ode mne právě vyložená podporována ještě jinými vědami. Jsou to především výsledky badání fysiologického a psychologického, které mne vedly k náhledu, že nezměnitelnosť soustavy naší sluneční předpokládajíc člověčenstvu ani rozmnožit se nelze v té míře, aby všechny obytné díly zeměkoule zafidnilo. Po náhledu Careyově ubývá plodivosti pohlavní duševním zdokonalováním. Jestliže jest náhled tento pravý, není zjev tento leč dokladem pravidla ve veskerém tvorstvu osvědčeného. Ohromná jest plemenitosť nejnižších živoků, a ubývá jí, čím více povznaší se tvorstvo k bytostem dokonalejším; v čeledi lidské pak menší jest u plemen vyšších; větší u plemen nižších. Tak jest známo, že mnohem větší jest plodivost

negra, nežli příslušníka plemene kavkazského. Porovnáme-li jejich lebky, shledáme, že lebka onoho průměrně má 1361<sup>ee</sup>, lebka tohoto 1427<sup>ee</sup>. Dle toho jest cerebrospinální soustava čiv, přístroj to psychologické činnosti lidské, u negra mnohem chudší, nežli u Kavkazana,<sup>133)</sup> k tomu nehledě, že prostřední mozek vysoko předčí nad mozek jeho přední, jenž jest vlastním sídlem ducha,<sup>134)</sup> a že ani závitky mozkové nejsou tak vyvinuty u plemene černošského jako u plemene středozemního.

Tato soustava čivní jest, jak vysvítá z chorobnosti pocitů čiv ganglionových v rozpoložení či naladění myslí se obrážejíc ve vzájemném spojení s touto, jakožto se sídlem činnosti vegetativní. Jest tedy proč předpokládati, že zvýšená plodivost negra s duševním jeho vývojem souvisí, a že vůbec pohlavní plodivost a duševní spůsobilost v opačném jsou poměru.<sup>135)</sup> Domněnky této nevyvrátil Dühring<sup>136)</sup> námítkou, »že, ačkoliv, jak sám připouští, všeliká činnost svalů činnost pudu pohlavního obmezuje, přece toto obmezování nemůže mít značnější nepříznivý účinek na polození, poněvadž nejskrovnejší počet přiležitostí, pud pohlavní k činnosti dráždících, dostačuje, aby za přirozené plodivosti žen pravidelné přibývání lidnatosti zabezpečil;« neb nejedná se o to, jak často pud pohlavní jest činným, nýbrž o to, zda-li jest činnost tato, třeba řídká, vždy též plodnou. Třeba vyšší vývoj onu činnost v nejmenším neobmezoval, může přece mnohem řídceji plodnou být.

Z těchto důvodů není třeba pro budoucnost nej-

bližších tisíceletí báti se od Malthus-a prorokované nesrovnalosti mezi lidnatostí a výživou; a nebude-li značnějších proměn v soustavě naší sluneční a bude-li čím dále těch změn v říši ducha lidského, které z příčin ustavičného jeho pokroku a zdokonalování vskutku očekávati lze, nebude jí nikdy.

Jinak ovšem měla by se věc, pak-li se dostaví změny našeho světa slunečního od vědy za pravděpodobné pokládané. Pak by ovšem v nouzi a bídě Irska zrozená pessimistická náuka Malthus-ova<sup>137)</sup> osvědčiti se mohla jakožto předtucha společenského zákona, jehož účinky nyní již připravované teprve po tisíceletích se dostaví, a jenž platnosť zákonů v souladu společenském od Careya a Bastiata nalezených v pochybnosti uvésti má. Neboť jsme shledali, že všechn majetek, kterým člověčenstvo kdy vládlo, aneb kdy vládnouti může, prostředně neb bezprostředně přirodě byl urván. Plodivosť její závisí ale v poslední příčině od slunce, od jeho na oběžnici naší padajících, rostlinstvo a živočišstvo její zachovávajících paprsků. V ohledu tomto praví učenci, jako: Tyndall, Grove, Helmholtz a Büchner, že množství všech ve vesmíru obsažených sil co do součtu nikdy se nemění, co do sčítaně ale se mění, poněvadž netolik oběžnice naše zářením veliké množství tepla v prostoře vesmírné rok co rok ztrácí, nýbrž i životelka její, stálice, kterou sluncem zoveme, ustavičným zářením v prostor světový a nepřetržitým ochlazováním ledovým jeho dechem rok co rok ohromné množství tepla utráci tak, že může

přijiti doba, kde vlast myrty a vavřínu, datlovníka a kasuarin, čajovníka a kamelie, cypříše a magnolie, kde kraje nejšťastnějšího pásma zeměkoule zaváty budou sněžinami Čronska, a kde na místo železnic a parochodů spojeni mezi lidmi udržovati budou sobové. Učenci tito tvrdí dále, že kromě tepla ubývá parokruhu země naší také vody, uhličnatky a kyselky; vodu že ssají zvětrávající kameniny, tvoříce tím tak zvané hydraty, uhličnatka že přechází v pevné tvary ochlazováním nitra zemského, vyčerpáváním uhelných ložisek, tvořením nerozpustných solí a šupin četných živoků, kyslík že neustálým okysličováním četných nerostů stále ze vzduchu se vylučuje, čímž prý rostlinstvo i živočištvo ponenáhlù vymře — pokladna, z níž obyvatelstvo oběžnice naší k sebezachování a pokroku svému potřebný majetek čerpá, snad konečně se vyčerpá. Tehdy ovšem, poněvadž lidstvo mezi veškerým tvorstvem nejvíce spůsobilosti má, rozpoutaným živilm přírody odolati, nastala by časem ne-srovnalost mezi jeho počtem a množstvím prostředkù k zachování jeho nevyhnuteLNÝCH: a boj o majetek stal by se intensivnějším.

Budší tedy soulad soustavy naší sluneční pro věčnost určen neb ne; v obou případech očekává lidstvo intensivnější boj o majetek: v prvním případu (jistým přechodem od ornice méně úrodné k úrodnější a pokrokem od méně intensivního vzdělávání půdy k intensivnějšímu též) intensivnější boj s přírodou z ohledu hospodářských; v druhém případu (znenáhlým obmezením obytných částí

zeměkoule a nesrovnalosti mezi lidnatostí a přirozenou plodností odumírající oběžnice naší) intensivnější boj lidí mezi sebou z přičin mathematicko-fyzických. Přirozeným ovocem onoho boje bude z důvodů ode mne vyložených vítězství člověka nad přírodou: nevyhnutelný následek tohoto boje bylo by vítězství přírody nad člověkem. Neb s přibýváním zimy na povrchu oběžnice naši opustili by lidé naprosto obě arktická pásma, aby v našem ochlazeném podnebí na bařinách rašelinných, nynější chmelnice a vinnice pokrývajících, sbírali brusnice a vlochuně, a aby na překrásných zálievech moře středozemního lovili velryby a tuleně, a až by i tyto ledovitý chlad prostoru vesmírného neobytného učinil, stlačili by se v zemích tropských, aby pásli soby na lisejníku a alpském mechu, tam, kde si nyní černoch na mléku palmy pochutnává. Tam by písňemi žalostními oplakávali ztracený ráj a vedli by s rostoucí intensivností mezi sebou a pokud poslední rámě lidské zimou nestuhne, též s přírodou neustálý boj — boj o majetek.<sup>188)</sup>

Tato do nedozirama daleká možnost nemá ale praktické důležitosti ani pro přítomnost, ani pro dozírnou lidstva budoucnost. Proto pryč s pessimistickou náladou, která veškeré snahy k opravě společenské se odnášející v zárodku potlačuje. Přenechme Malthusianům a ostatním majitelům pessimistického názoru o budoucnosti světa, aby na hypothesách těchto kreslili temné její obrazy a stavěli bludné nauky mysl lidskou skličující a nás od dělosti odvracející. Nezapomínejme pro dalekou možnost

budoucího porušení naší soustavy sluneční na přítoinný její soulad. Dejme se obdivující nás krásou věčně kvetoucích luhů světů přesvědčit, že harmonicky spořádaným světem zevnějším podmíněný svět myšlenek a skutků též se dá souladně uspořádati. Chopme se s myslí potěšenou k souhlasné stavbě pospolitosti nejspůsobilejšího kamene, kamene moudrosti, kamene, který člověčenstvo osmnáct století pečlivě chová, na němž podnes ale nestaví. Založme pospolitost na náuce křesfanské o rovnoprávnosti lidské a povznesme se k idealu spravedlnosti, které světu blahořeští křesfanství. Počněmež zásady rovnosti a spravedlnosti jednou opravdu uváděti v život a šetřiti je v obchodu a jeho právu. Pak nebudou opravy ode mne na vržené a na zasadě spravedlivosti spočívající daleky uskutečnění; nýbrž v té míře, v které pravé křesfanství náš cit pro právo a slušnosť pronikati a společnost lidskou pořádati bude, zanikati bude válka všech proti všem, a lidstvo bude spojenými silami podnikati jediný toliko boj o majetek — boj proti přírodě.