

Však výměr hospodářství politického J. B. Say'em podaný, že jest totiž vědou pátrající a stanovící pravidla, dle nichž statky hmotné povstávají, rozdělují se a hynou (§. 34), zdá se že přiměl důmyslného jinak spisovatele našeho k vyloučení statků nehmotných. Oproti tomu sluší uvážiti, že hospodářství politické, co soustavná vědomost zákonů, dle kterýchž hospodařiti máme, chceme-li dojít hmotného blahobytu (Úvod k soustavě mé §. 2.), již dle pojmu svého statků nehmotných vyloučti nesmí, jelikož duch lidský s nehmotnými statky svými, k výrobě jich naprosto nehledě, nejmocnější jest pákou nejenom blahobytu nehmotného, nýbrž i hmotného.

## II. Náuka hodnot.

### §. 102. Důležitost nauky o hodnotách.

Vedle pojmu hospodaření, užitečnosti a statku jest pojem „hodnoty“ nejdůležitějším celé vědy, jelikož na něm se zakládají zásady, dle kterýchž oceňujeme síly výrobné a veškeré snahy hospodářské. Důležitosť tuto cítil Bastiat, když pravil, že „hospodářství není leč dlouhým výkladem pojmu hodnoty.“ Abysí nepozbyl trpělivosti a nepohrdl předmětem na první pohled suchopárným, však pro politické hospodářství neméně důležitým, než jest slabikování pro čtení, sčítání pro počtařství, klíč pro harmonii hudební: uvádím zde hned několik důsledností, k jakýmž došlo se již na základě nauk hodnot ve vědě naší. „Hodnota není nehmotna!“ Tak soudili fysiokrati a Smith. Oni nazvali „třídami neplodnými“ (classes stériles), Smith pak „třídami nevýrobnými“ (unproductive laborers) dobré tři čtvrtiny obyvatelstva, jichž práce nevtěluji se v nějakou věc hmotnou a nezůstavují výsledku, jež by lze bylo prodati nebo vyměnit. Horal zhotovující pišťaly po krejcaru jest tedy výrobným; Paganini, jenž houslemi za večer sta si vydělal, jest nevýrobným! Nožíř, jenž zhotovil nástroje lékaři očnímu, jest výrobným; tento vykonav uměleckou operaci, kterouž zachránil člověku největší poklad, oko, jest nevýrobným!

Rozeznáváno hodnotu v potřebě naproti hodnotě ve výměně, kteréžto protivěti předpokládá hodnotu co vlastnost předmětu. Je-li ale tomu tak, pak tvoří příroda hodnoty; a Proudhon byl oprávněn tázati se „komu patří nájemné z pozemků? Bez pochy-

by vyrábiteli. Kdo utvořil zemi? Bůh. Proto se klid vlastníku!“ Co vyvráceno již před celým věkem, neváhají ekonomisti zastávat až podnes! Mohl bych učiniti tu starou školu dosti směšnou; však učinili tak již jiní. N. p. tāže se Bastiat: „Jak lze trávit výrobky nehmotné? jmenovati člověka nahromaděným kapitálem? bezpečnost zbožím?“ Naproti tomu jest několik duchaplných prací, které povšimnuti našeho v plné míře zasluhují. Jsou to samostatné theorie, kteréž podali: Carey „Principles of political Economy,“ (1837), List „Das nationale System der politischen Oeconomie“ (1841), Dr. Lindwurm „Die Werttheorie“ (Hildebrandt's Jahrbücher, III. 174). Bastiat „Harmonies économiques“ (1850), Dühring „Praktische Grundlegung der Volkswirthschaftslehre“ (1867). Poněvadž úspěch, s kterýmž posavad pracováno, značný jest, stálo mne nemálo přemáhání, neopříti se o muže tak znamenité, jako Carey a Bastiat a pokusiti se o theorii samostatnou, kteráž vyrostlá na půdě soustavy původní, byla by článkem stejnorođým v řetěze ostatních náuk politickohospodářských v dile tomt obsažených.

Především pokusím se, vytknouti pomocí návodu genetického, přesný pojem hodnoty.

### §. 103. Pojem hodnoty.

Čím více člověk na duchu prospíval, tím více učil se rozehnávat a porovnávat užitek předmětů rozličných, čili podily jejich na potřebě objektivně. Dokavád živil se pótavou rostlinnou, potřeboval n. p. půl dne k nasbíráni potřeby jednodenní. Seznav potravu zvířecí zanášel se též lovem. Zda-li věnoval více času sbíráni potravy rostlinné, čili lovu, záviselo především na užitku, jakýž mu dala potrava druhu prvního nebo druhého. Která mu lépe chutnala, déle vytrvala, více ku zdraví sloužila atd., té dal jistě přednost před druhou. Však nejenom dle užitku porovnával oba druhy, oceňoval je též rozličně dle míry nákladu, jakéhož mu bylo činiti. Zaopatřil-li si jedním půldnem zvěře na celý týden, vážil si ji, předpokládaje, že mu dala stejný užitek, jako potrava rostlinná, sedmkrát méně, nežli této.

Při oceňování a porovnávání předmětů rozličných bral tedy ohled jak k užitku, tak i k nákladu k dosažení jich potřebnému. Ze zneuznávání toho a jednostranného nadšazování toho neb onoho z obou činitelů pocházejí vady posavadních náuk o ho-

dnotách. Carey n. p. myslí, jakmile vynálezem luku lovení ptáků a králiků stalo se méně obtížným, než sbíráni potravy rostlinné, že si člověk této více váží, než onéch. To naprosto popírám. Dejme tomu, že má zásobu ovoce a zvěře, kterouž musí z části zmařiti, buď že chce opustiti stanoviště své, buď z jiných příčin. Tu nebude hleděti tolíko k tomu, jak snadno mu lze té nebo oné nabýti, alebrž též k tomu, jak vyhovuji potřebám jeho, neboť k užitku, jakýž mu dávají. Oceniv je z dvojího hlediště tohoto, možná že raději pohodi kráskem, než košem jahod, pakli snadněji uloví toho, než nasbírá onéch; však možná též, že mu králik dá větší užitek, a že přes nutnost většího nákladu na jahody, přece jimi pohodi a králika podrží\*).

Vývoj hospodářství vedl záhy člověka, z dvojího hlediště tohoto vše oceňujícího, k tomu, že ustanovil se na jedné, kterouž všecky ostatní porovnával. Když touto jako jedničkou všecky ostatní měřil a oceňoval, kolika takových jedniček by byly hodny: tu poznal hodnoty jejich a poněvadž mu bylo při tom hleděti jak k užitku, tak i k nákladu na předmět potřebnému, vyměruji hodnotu co užitek nebezpečný (*hazard*), co užitek nikoli co užitečnost, co veličinu, nikoli co vlastnosť, co podíl na úspěchu hospodářském, nikoli co spůsobilost, kterouž jest věc od přírody nadána.

#### §. 104. Rozbor pojmu hodnoty.

Doposud učilo se, že jest hodnota jistá jakosť (*qualita*) užitečnosti, spůsobilosti, upotřebitelnosti atd. Od mylného běžného náhledu toho čini tolíko výjimku dva spisovateli, Carey a Bastiat. Jelikož nám bude o náukách jejich později důkladněji jednat, podotýkám zde tolíko, oba že shoduji se v tom, že hodnota není vlastnosti, kterouž by byly předměty nadány, že hodnota není užitečnosti, že upotřebitelnost a hodnota jsou pojmy rozličné. Ačkoliv náuka moje liší se podstatně od náuky spisovatelů jmenovaných, přece jest s nimi ve výsledcích na mnoze ve shodě. Dle Careya jest hodnotou míra odporu, jejž klade příroda v cestu nabývání předmětu; dle Bastiaťa pomér dvou služeb vyměněných. Jelikož oba jsou náhledu, že nehledic k práci vynaložené hmota

\*) (Psychologický postup při oceňování předmětu ukázal jsem v Právníku 6. r. sesitu III., kdež jsem, nejsa posud na terminologii pojmu hodnoty, platnosti a ceny ustálen, užil na místě hodnoty slova „cena“).

a síla jsou zadarmo, že tedy ani hodnoty nemají, ani hodnoty neplodí, alebrž hodnoty a platnoty nabývají dle prvního *dilem*, dle druhého jedině prací lidskou: svědčí mi oba, že není hodnota nějakým stupněm užitečnosti. Všickni ostatní spisovatelé, Smithem počítají až na Carey'ho, hledali hodnotu v jakosti předmětu, dávajíce té které přednost před ostatními, a vykládajíce pojem hodnoty na základě jejím, čímž octli se na poli rozhodné jednostrannosti.

*Smith* uznal za základ hodnoty *hmotnost*. Co nedá se vyměnit, nahromaditi a zachovati, to prý není hodnotou. Továrnictví má za výsledek zboží nějaké, trvající aspoň nějaký čas po práci. Zboží to má tedy hodnotu; ale práce služebnická, úředníků, umělečů, učitelů a j. prý pomíjí, aniž by utvořila zboží nějakého, proto prý nezanechává po sobě ani potuchy o hodnotě. Jako by to měnilo podstatu věci, zdalji zpotřebuji hned, či za chvíli, dnes či zítra! Tužka, křída, pero a ostatní nástroje, jichž potřebuje učitel při vyučování, mají hodnotu, poněvadž nezpotřebují se hned; vyučování samo nemá ale hodnoty, poněvadž neprostředních plodů jeho nelze ani jistí ani pít, ani se jimi odívati, ani co zboží vyměnit — nemá hodnoty, když i nauč řemeslu majíctmu zlaté dno!

*J. B. Say* vystavil za základ hodnoty „*užitečnost*“ (*La valeur a pour fondement l'utilité*). Pokud axiom tento říci chce, že hodnota předpokládá užitečnost, souhlasím. Poněvadž ale *Say* jinde praví, že příroda tvorí hodnoty jako užitečnosti, chtěl jistě tím říci, že jediný znak užitečnosti k pojmu hodnoty dostačuje; a v tom vězí jednostrannost. Nebo jako pravda jest, že bez užitku tedy i bez užitečnosti není hodnoty; tak jest i pravda, že není hodnoty bez nákladu potřebného. Voda, vzduch, světlo dávají nám veliký užitek, a nemají hodnoty. Diamant má velikou hodnotu a přestal by ji mít, jakmile by stalo nabytí jeho tolik namáhání, jako sbíráni oblásků.

*Ricardo* hledá základ hodnoty v *práci*. Však ne každý práce plod jest již hodnotou. Kdyby si někdo vzal práci, sbíratí na Krkonoších kamení, a nositi je do Prahy, nenabydou prací touto přinešené kusy svoru a žuly ani dost málo hodnoty. Kdyby Zdrobilkova zapěla nejkrásnější písničku v pralesích Šumavských, odenzi pro nás beze vši hodnoty. Nebo práce bez užitku není základem hodnoty.

*Storch* klade za základ hodnoty *usudek o užitečnosti* (*L'arrêt que notre jugement porte sur l'utilité des choses constitue leur*

valeur). Úsudek náš o užitečnosti slunce, vody, tepla, elektřiny atd. vypadne zajisté v prospěch těchto, a přece jsou bez hodnoty; poněvadž není zapotřebí nákladu k nabytí jich.

Jednostranné vykládání pojmu hodnoty nechybilo se s nutným výsledkem. Spisovatelé stáli ve výrocích v zjevném odporu, z čehož dobře kořistili nepřátelé hospodářství politického zvláště Proudhon. Teprv Carey a tlumočník jeho francouzský, Bastiat, osvobodili vědu od kletby, kterouž na ni vrhla jednostrannost stoupenců Smithových, dokázavše, že hodnota není vlastností. Bohužel, pochybil zase Bastiat, vyměřiv hodnotu co pouhý poměr, kterýžto omyl odhalil v těchto dnech Dühring. Dle něho jest hodnota veličinou absolutní, což vyplývá též z výměru, jakýž jsem o hodnotě podal.

Pravil jsem, že jest hodnota užitek nebezděčný. Užitek jest podíl potřeby objektivné. Jelikož takovýto podíl záleží z části jednorodých t. j. z části majících všecky jakosti celku, jest každá hodnota veličinou, a sice nikoliv pouze relativní, jako mylí se sám Carey, alebrž veličinou absolutní. Měříce veličinu tu, hledíme k dvěma znakům: k užitku a k nákladu, jakéhož k dosažení jeho třeba. Užitek bez nákladu jest zadarmo; náklad bez užitku jest marný: *teprve užitek, jehož bez nákladu nabytí nelze, jest hodnotou.*

### §. 105. Jednička hodnot.

Jest-li hodnota veličinou, můžeme ji měřiti, a sice veličinou za jedničku vzatou, počítajíce kolikrát tato ve veličině měřené jest obsažena, buď počítáním čili pokračováním v řadě číselové nebo měřením, vážením atd.

Vzniká nyní otázka: *Co jest onou jedničkou, kterouž mají se měřiti hodnoty a jich součet?* Odpovidám: ani velikost překážek od přírody v eesta kladených, jako učí Carey; ani práce, jako mylně soudí A. Smith; ani plnění, v kteréž zaobalil Bastiat princip Careyův; alebrž jedničkou měření hodnot může býtí veličina jakákolivčk, kteráž zakládá se sice na porovnávání, nikoliv ale předmětu rozličných, jako domnívá se Dr. Lindwurm, alebrž na porovnávání jedničky s celkem, jak dobře poznal Dühring. Přirozený vývoj hospodářství musí vésti k ustanovení všeobecné míry nebo jedničky. V hospodářství pravěkém jest jí bez pochyby práce, nemyslím ale práci zakládající se na vzájemném plnění,

nýbrž onu práci, kterouž vynaložiti musí hospodář na dosažení předmětu. V hospodářství pokročilém jest ji výdely platidlo — drahokov — peníze. abij itdissi a ubitom učitopisem i mnoho zákonů  
mým. Nebo obchod jest dosti praktický, aby za jedničku hodnot neurčil něčeho, což by zase mu bylo měřiti, n. p. práci. Zvoliv práci za jedničku, nemohlo by, jako mnozí ekonomisti se domnívají, ostatní hodnoty v dobách práce vyměňovati. To by předpokládalo, že se hodnota práce nemění. Nebo kdo zvolí ménco za jedničku předpokládá jeho stálost, když ne svrchovanou, tedy aspoň vztažnou, jinak by si sám odporoval. To jest přičinou, že se v hospodářství pospolitěm práce za jedničku hodnot na prostě nehodí, jak dolejší uvidíme.

Jinak se má věc v hospodářství osamělém. Zde jest práce jedničkou nejpřirozenější. Nebo člověk stojí s nákladností svou naproti pouhé přrodě. Nákladnost jeho tvoří práce vlastní. Hodnota její závisí na podmínkách osobních, nepodléhajíc rozmanitému vlivu soutěže. Den co den hlásí se po uspokojení tytéž potřeby; den co den zapotřebí k zjednání si jistého množství práce téhož paliiva k vytopení stroje tělesného a též zásoby k nahrazení části zpotřebovaných; užitek i náklad práce zůstává tentýž. Jinak jest v přrodě. Užitek a náklad statků její mění se každou změnou povětrnosti a ostatních úkazů jejich. To platí tak dobře o drahokovu, jako o statech vůbec; tudiž i o práci. Však o práci z přičin uvedených nejméně. Práce jest tedy v hospodářství osamělém hodnotou poměrně nejstálejší, kterouž porovnává hospodář hodnoty méně stálé čili rychleji kolisajici: práce jest tu jedničkou hodnot.

#### §. 106. Měření hodnot.

Doposud jest nám jednat o hospodářství obmezeném na pouhé osobování. Zalefme v duchu v ony luhy rajské, ve kterýchž hospodářství to pouze myslí možná, a pozorujme prahospodáře, jak si asi bude počinat při měření rozmanitých hodnot. Jelikož hodnot nabyl práci neozbrojenou, jest tato co do jakosti s nepatrým rozdílem všude stejna, a liší se tedy takto větší neb menší dobou trvání svého. Hledme především k případu, kde práce jest úplně stejná, kde tedy v našich dvou formulích  $H = \text{un}$ ,  $H = \text{UN}$ ,  $n = \text{N}$ . Dejme tomu, že hospodář chce utištěti hladu a žízeň a že má k vyhovění potřeby této více druhů

ovoce. Nelze pochybovat, že vyvolí onen druh, kterýž mu nejlepší chutná, a zavrhně méně příjemné. Nebo chce opustiti stanoviště své a vzít s sebou zásobu potravy. Tu opět zvolí ovoce, kteréž shoduje se nejlépe se záměrem jeho, kteréž totiž při nejmenší tíži a objemu nejvíce schopno jest ukonečení hlad a žízeň. Nebo chce se na delší čas zásobiti. Tu zajisté zvolí ovoce jaderné, ačkoliv mu třeba lépe chutná peckovité, poněvadž by mu toto nevydrželo do budoucí žně. Ze všech tří případů vidíme, že měří hodnoty také dle užitku předmětu. Užitek toho kterého předmětu bude mu sloužiti za jedničku, tak že asi bude tázati se, za kolik takových jedniček ten který předmět stojí. Předpokládaje tedy stejnou hodnotu práce měří se hodnoty dle míry užitku předmětu kladouc jeden za jedničku.

2. Dejme tomu, že jest čas práce na předměty rozličné vynaložený rozdílný. N. p. k náhrání jednodenní potřeby jablek jest zapotřebí jedné hodiny; k nasbírání jednodenní potřeby jahod půl dne. Při oceňování obou bude zajisté k tomu přihlíženo, zda-li užitek jich jest stejný čili nic. Je-li

a) užitek stejný, budou měřiti se hodnoty také dle míry času na ně vynaloženého, a jahody budou miti hodnotu šestkrátě větší. Nebo je-li čas vynaložený Č, a náhráli za hodinu jablek  $\frac{1}{24}$  č, jest  $1 \frac{1}{2} = \frac{1}{24}$ ; a jelikož mu lze za hodinu nasbírat jahody, až dle výše uvedeného vztahu  $\frac{1}{24} \cdot 6 = \frac{1}{4}$ , proto má se hodnota jablek (u n) k hodnotě jahod (UN) jako  $1:6$ , a  $H = 6$ .

b) Dejme tomu, že užitek jahod jest třikrát větší, než jablek, pak mají se jahody k jablkám co do užitku jako  $3:1$ ,  $U = 3u$ , a  $H = 18h$ , t. j. hodnota jahod jest pak osmkrátě větší než jablek.

c) Je-li konečně užitek jablek třikrátě větší nežli jahod,  $u = 3U$ , pak jest  $H = 2h$ ; t. j. hodnota jahod také dvakrátě větší nežli jablek. Z toho vyplývá, že předpokládaje nestejnou nákladu, hodnoty jsou při stejném užitku s nákladem v poměru rovném; při užitku rozdílném jest hodnota tím větší, čím více nákladu potřebí k nabytí předmětu, a čím větší dává užitek.

Ve všech případech měření hodnot jest meze, kteréž hodnota nikdy nepřekročí a pod níž nesklesne. Mezi tou jest náklad

obnovný. Věc, kteráž dle se obnovit, nestojí nikdy ani více, ani méně než by stála okamžitá její obnova ( $h = o$ ). Jak dalece mi známo, vyslovil zákon tento poprvé Carey. Bastiat se o něm sice zmínil nedovedl ho však jak náleží oceniti. Lépe pochopil důležitosť jeho Ferrara (Bibl. dell' Econ. v. XII, p. 117). Uznává, že při oceňování rovnováhy mezi vlastním nákladem jednoho a upotřebitelnosti pro druhého rozhodovati může na tisíce okolnosti, jako nabídka a poptávka, vzácnost a hojnost, z nichž tedy nižádná sama o sobě o hodnotě rozhodnouti nemůže; zákon obnovy, že ale rozhoduje ve všech případech.

Rovná-li se hodnota nákladu obnovnému, tedy jest náhled, vedle něhož hodnotu měřiti sluší dle výlohy výrobných v povšechném znění křiv. Náklad obnovní může se rovnati výrobnýmu ale nemusí.

**Kolisání hodnot:**  
§. 107. a) co do počtu.

Z pojmu hodnoty vyplývá, že nechledic k nákladu potřebnému hodnota jest tím větší, čím větší užitek. Užitek jest tím větší, čím dokonaleji uspokojuje se vůle naše. Síla vůle závisí na pobídách a pobídky hlavně a především na podmínkách osoblivých. Již osoblivá chuť a nechuť k jistým drahlám potravy nemůže ostatí bez vlivu na vznikání a přetvořování myšlenek a snah, a známo, jaký vliv má žaludek na činnost mozkovou. Však nejenom změnami fysiologickými mění se pobídka; ne méně důležitým jeví se vliv psychologický. Známo, že poznáním okolností neznámých měnívá se chuť v nechuť a naopak. Tím vysvětlíme si kolísání hodnot co do užitku. Však o hodnotě nerozhoduje jenom tento činitel. Veličina její závisí též na nákladu (§§. 103, 104). Nehledě k užitku jest hodnota tím větší, čím většího potřebi nákladu. Nákladu jest ale zapotřebí tím většího, čím menší jest schopnost hospodářova k odstraňování a přemáhání překážek, v cestu se stavících. Tak jest n. p. nejdůležitější hodnotou pro černocha afrického kořalka. Nebo obtíže výroby její jsou samému králi tak veliké, že raději přepadá vesnice vlastních poddanných, kteréž zajímá a prodává do otroctví, aby si zjednal nápoje, ceněného nad životy jejich.

Již v hospodářství pravěkém zakusil člověk,

1. že mu hodnot přibývá.

Nejdůležitějšími ze všech byly mu v době této ony, kteréž uspokojovaly pud sebezachování. Nejdříve a nejurputněji hlásil se hlad. Člověk neostal při stravě jediné. Poznával látky potravní v spůsobách nejrozmanitějších; a počet hodnot obživných rostl den co den. Není pochyby, že rostliny byly první jako jsou posavad pírozenou člověka potravou. Zuby jeho jsou tětež spůsoby, kterouž se vyznačují všickni bylinožravci, a nejbližší příbuzní jeho v říši živočichů žijí hlavně od bylin. Jaká rozmanitost jevíla se již v stravě rostlinné! Požíval ovoce stromů a keřů, jakož i plody rozmanitých druhů obilí. Od potravy rostlinné kráčel k masité. Požíval ptáky a ryby, maso dravců a dobytka jsa někdy vyběrávým, hledaje sluky a bažanty, někdy lhostejným, spokojuje se kobylkami, lasturníky, hady, ještěrkami ano i červy a ponravami, jako posavad Botokudové, Indiáni da matto, Worrojcové, Kaliforniané a obyvatelé Madagaskaru. Podobné úvahy mohli bychom učiniti, hledice k obydli, oděvu atd. Však nejenom, že hodnot přibývá, člověk užual též,

2. že mu hodnot ubývá. Bůžek kamenný nebo dřevěný byl mu útěchou, pokud v něm hledal zdroj veškerého blaha. Nechoval-li se ale po přání ctitele svého, byl pohozen. Tak vidíme podnes u Negru fetišských. Kouzla a čáry vysoce cení. Pakli se ale přesvědčili o málomoocnosti jejich, utráci kouzelníky a čaroděje. Oheň, jehož šlépějí byly smrt a záhuba, naplnoval člověka hrůzou posvátnou. Když uzřel plameny blesku mezi živly rozkaceňmi, a slyšel bromový jeho blas, otrásající zemí a nebem: tu klesal na kolena klaně se mu. Když ale poznal pravou povahu jeho, sklesla pojednou všechnota, jakouž mu přikládal, a co mu dříve bylo bohem, toho upotřebil k zatopení obydli, k vaření a uzení masa. Totéž platí o talismanech, amuletech a nesčíslných jiných statečích.

Z počtu hodnot brzy vyjímáme, brzy v ně přijímáme statky, kteréž jsou nesčíslného množství; n. p. vodu, vzduch, světlo atd. Obyčejně nebývají hodnotami, stávajice se jimi toliko tehdy, když zapotřebí k nabytí jich nákladu nějakého. N. p. soli, kterouž shraboval na břehu mořském, nepřikládal hospodář pradobní hodnoty nižádné.

Může se ovšem namítati, že při určování hodnoty činnými jsou dva činitelé: nejenom náklad, ale i užitek (h = u n);

však v případu našem jest  $n = 0$ , tedy  $h = 0$ ; čili zbytečnost všelikého nákladu převyplňá nad užitek takou měrou, že nebene se na ni při oceňování žádného ohledu. Dejme ale tomu, že by za přičinou nezdravého podnebí pomořského hospodář náš byl přinucen opustiti stanoviště posavadní. Tu nabýde sůl pojednou hodnoty, kteráž jest tím větší, čím vzdálenější jest pomoří. Totéž platí o vzdachu, vodě, světlu, elektřině, kteréž pravidelně nejsou v počtu hodnot; za jistých okolnosti ale do něho vcházivají.

### Kolisání hodnot zvláště:

#### §. 108. a) práce.

Dle náhledu Smithova i Careyova byla práce původním hodnot měřítkem; jsem též toho náhledu, že v hospodářství osamělému, najisto ale před ozbrojením práce, byla tato nejpřirozenější hodnot jedničkou. Nemohlo tenkráte být řeči o proměnách hodnoty její. V té míře, jak pokrokem hospodářství práce pozbyvala jednotyárnosti, pozbyvala též spůsobilosti sloužiti za měřítko, kteréž dle účele svého musí být co možná neměnitelnou; a hospodář musil se ohlížeti po jedničce jiné, přiměřenější.

Práce jest činnost tělesná duchem řízená; čím více prospívá duch, čím více silí se tělo, tím výdatnější stává se práce. Jak jsem již nahoře pravil méně se náklad hospodáři osamělému k zjednání jejímu potřebný velmi málo. Nebo záleží z potravy, oděvu, zaopatření obydli atd., kteréž v porovnání s proměnami plodnosti práce za rozličných dob ostávají takřka setrváčnými. O hodnotě práce osamělé rozhoduje tedy jedině její úspěch. Jelikož tento pokrokem ducha ustavičně roste, roste též hodnota práce.

Že hodnota práce pokrokem hospodářství roste, souhlasí se mnou též Carey, ačkoli se stanoviska svého nedůsledně. Jakmile člověk zhotovil luk, sklesla prý hodnota ptáků a králíků v porovnání s ovocem. „Ryby jsou ještě nepřístupny, proto by snad dal tucet králíků za jedinou rybu; zhotoviv z kosti udici, hned obdrží ryby laciněji než potravu ostatní; hodnota sily lidské vyrostla nade všecko, poněvadž získáno nových úspěchů nad silami přírodními, an nabývá člověk potravy polovici času, moha věnovati ostatní čas účelům jiným.“ Z toho vidíme, že Carey měří práci potravou a potravu prací. Hodnota práce dle něho se zvýšila, poněvadž

náklad na ni vynaložený, nebo-li nabývání potravy jest nesnadněno. Jak ale srovnává se to s teorií jeho, dle kteréž hodnota jest tím větší, čím větší jest odpor, jehož přemoci zapotřebí? Nedůslednost tato jednak nevadí, že hledám ve výroku ekonomisty znamenitého potvrzení věty své, že *pokrokem hospodářství roste hodnota práce*.

V hospodářství osamělém musíme spokojit se s výsledkem tímto, kterýž by nám nikterak nedostačil v hospodářství společenském. Nebo zda-li hodnota práce vůbec roste čili nic, neberouc ohled na platnosť jednotlivých zdrojů jejich, jest v ohledu politicko-hospodářském velmi lhostejno. Není ale lhostejno, nýbrž předuležito, zdali roste hodnota práce v rovném poměru ku kapitálu čili nic jak doleji uvidíme.

**§. 109. β) Kolísání hodnot statků movitých.**  
O tom platí něco jiného, nežli o kolísání hodnoty práce. Víme, že při určování hodnoty sluší hleděti k dvěma činitelům jejím, totiž k úspěchu hospodářskému a nákladu potřebnému. Čím větší úspěch docílen, čím většího nákladu zapotřebí, tím větší jest hodnota.

Co se dotýče nákladu, jež vynakládati jest hospodáři pradobnímu, jest to práce původně pouhá, později ozbrojená. Každý krok, kterýmž duch lidský pokročil, provázen jest větším výsledkem při menším namáhání. Dokud byl člověk obmezen na práci rukou svých, potřeboval 9 hodin k práci, kterouž s koněm dokáže za jednu. Vynaleznuv páru, a použiv ji ku hnání strojů svých, dokázal s ni za den tolik, k čemu by bez ní potřeboval dní 27. Nebo pára pracuje nepřetržitě ve dne v noci, koňská síla toliko osm hodin denně. Čím více nastupuje duch na místo svalů, tím menšího jest potřebi nákladu, tím více klesají hodnoty, tím více roste pravidelně součet hodnot. Každý předmět bývá lacinější, čím starší jest, kdyby i byl v původním stavu zachován. Upozorňuji na plýtvání práce na nízkém stupni hospodářství. Nej-pomíjitelnější statek tento přichází na zmar, neupotřebí-li se v otkamžení výroby, vůbec neupotřebí-li se s prospěchem. Ze všech statků dá se nejméně přenášeti, hynouc přenášením tak, že člověk vzdálený toliko půl hodiny od polí svých, obětuje vedle Carey'ho deset neb dvacet ze sta sil své přicházením a odcházením. V hospodářství pradobním jest plýtvání práce ohromné, náklad

na hodnoty vynaložený nejvyšší, hodnota předmětů největší. Čím více prospíval duch, čím více vyvijela se zručnost a zmáhala obratnost lidská, tím více učil sám člověk práce spořiti a náklad umenšovati; tím více klesaly hodnoty věci movitých. Proto čím více času uplynulo od zhotovení loďky, luku, sekery atd., tím menší jest jich hodnota a vábec není větší, nežli by stála jich obnova. Nebo mezi zhotovením prvním a druhým stal se člověk zručnějším, a rozvíjející se duch jeho kladl mu vždy nové obraty na ruku, tak že práce jeho stávala se den ode dne plodnější. Carey uvádí za příklad knihu zhotovenou nyní za den, k čemuž před sto lety zapotřebí bylo celého týdnu. Následkem toho klesají hodnoty všech jak v knihovnách tak v knihkupectvích nacházejících se exemplářů. Ostaňme ale při svém prahospodáři. První sekera, první loďka, první luk měly nesmírnou hodnotu, poněvadž obtíže neboli náklad k zhotovení jich byly nesmírný. Čím více pokročil duch, čím rozumnější bylo hospodářství; tím dokonalejší byly nástroje, tím menšího bylo zapotřebí k zhotovení věci stejně užitečné nákladu, tím více klesala hodnota její. Proto můžeme říci, že, předpokládaje stejný úspěch hospodářský, pokrokem hospodářství klesá hodnota věci movitých.

S touto větou, dokázanou po návodu genetickém z vývoje hospodářství osamělého, shoduje se zcela i nauka Careyova i svědectví dějin a sice dějin hospodářství pospolitého, tak že pravdy, kteréž jsem odvodil z hospodářství osamělého, v nižádném nejsou odporu s pravdami platnými v hospodářství společenském. Na důkaz podávám historický obraz hodnot kolisání dle sestavení *cizího* (v hospodářství národním Umpfenbacha, 1867), a tadiž k žádoucímu účeli mému zvláště nepřikrojeného. Spolu budíž přeblídnutí obrazu toho odpočinkem čtenáři v sledování mne v suchopárné teorii.

Co do potravy nepřišlo do 12. století mimo chléb, mléko a maso sotva něco jiného na stůl než jahody, lesní ovoce a kaše ovesná. Obyčejná strava na hradech rytířských záležela v 13. století z tvrdého chleba, uzeného masa hovězího, nasolených ryb a hrubých luskovic. Kuchařství, jemuž v 14. a 15. století zvláště na dvorech knížecích a ve větších městech věnováno bylo mnoho pozornosti, snažilo skviti se obzvláště směsicí masitých pokrmů, jichž příprava by se nám nyní zajisté zhnusila. Sotva pochopujeme nyní, že jídali v nejlepších domech maso čapů, králíků, krahujců,

vran atd. Velmi zhušta přidávalo se jídlo s safránem, rozinek a medu. Hřebíček, pepř, skořice, ořechy muškatové a j. byly ještě řídky a drahý. Požívání cukru v střední a severní Evropě sotva přesahuje dobu křižáckých válek. K oslazení jídel a nápojů bylo dříve užíváno medu. Cukr zůstal ještě dlouho velikou vzácností, již ještě ke konci 17. století jen bohatší mohli si dovoliti. Naproti tomu obnášela zpotřeba cukru 1734 : 10 a 1863 již 32 lib. na hlavu. Káva, čaj, tabák, náležející nyní mezi denní potravu, jsou takřka nového nám původu. Užívání tabáku dostalo se skrze vojiny Karla V. ze Španělska do Německa. Čaj a káva zavedena byla v Anglicku a Francii teprvé mezi rokem 1660 a 1670. Kdežto bylo v tržbě ruskocínské r. 1722 jen jednoho druhu čaje, rozeznávalo se již r. 1730 druhů asi 700.

Podobný zjev lze pozorovati na ovoci a zelenině, které rozmnzožily se v posledních stoletích podivuhodně dobrotou a výběrem. Během věku zmáhala se ustavičně výroba piva. Oproti tomu utrpěla značně medovina (z obilí a medu připravovaná), jejíž požívání v Evropě velmi bylo rozšířeno.

Mnoho vody uplynulo, nežli zpomněli si lidé na vidličky, nože a lžice. Vidličky známy jsou v Německu teprvě od konce 16. století. Misy byly dříve dřevěny a blíněny, později měděny, ještě později porcelánové. K pití užívano dříve rohů, dřevěných čiši anebo lidských lebek, později číši krystalových.

Též co do oděvu lze pozorovati ustavičné hodnot klesání. Nošení punčoch a košíl v smyslu našem začalo teprvě za času válek křižáckých. Manželka krále Karla VII. (15. století) byla jediná Francouzka, mající více než 2 košíle. Za času reformace uléhali lidé stavu středního bez šatu. Nošení vest začalo od 16. nákrčníků a knoflíků od 17. století. Dlouhé a široké kalhoty vešly teprvě od času francouzské revoluce v obyčej všeobecný. Obromný výběr laciných látek kartounových, muselinových a j. poskytovalo bavlnářství, skvétající mocně od r. 1770. V Prusku obnášela zpotřeba na jednu hlavu r. 1806 ; 1849

<b>opavlny</b>	$\frac{3}{4}$	<b>16 loket</b>
<b>hedvábí</b>	$\frac{1}{4}$	$\frac{2}{3}$
<b>sukna</b>	$\frac{5}{8}$	<b>1 "</b>
<b>plátna</b>	<b>4</b>	<b>5 "</b>

Podobný pokrok lze pozorovati i co do statků movitých k pochodi sloužících. Teprvě za reformace objevují se zavřené vozy

s okny co přiležitosti cestujících. Až do té doby cestovalo se, když ne pěšky, v otevřených hrubě spracovaných vozích, v nosítkách neb koňmo. Cestování ve voze bylo v Angliku na konej 17 století jen možno, když 4—6 koňů mohlo být zapřaženo, aby na silnicích bídňech s neohrabanými vozíky nezůstalo se docela vězeti. Jak mnoho přibylo kočáru jen v posledních 50 letech, jakž i pokroků co se týče pohodlí v užívání jich, pamatuje ještě pokolení žijící, kteréž však, vrozeno v cestování po železnici, velmi těžce by si zvyklo na ekvipáže sebe lepší, kteréž vyrovnají se sotva  $\frac{1}{4}$  rychlosti a bezpečnosti železnic, nehledic k láci a všeobecné přístupnosti. Pravda ovšem, že mnoho hodnot movitých v staro- a středo-věku upotřebovaných u nás v užívání není. Však Řím na nejvyšším stupni hýřivosti neměl nicého, co během času neměli jsme i my, neb každý okamžik aspoň mít můžeme, kdyby nám vůle byla oživiti přemožené potřeby dřívější. Kdo by z nás zamýšlel připravovati nápojů z perl rozpuštěných, zakládati rybníky na věžích atd.? Co se dotýče skvostů, dostačí poznámka, že zásoba zlata a stříbra nalézající se dnešního dne v obchodě světovém převyšuje zajisté nejméně 20krát zásobu významných kovů zemí světoříše římské; ana lidnatost světoobehodu římského třetinn dnešní obnášela. Byť krásné náčini řeků a Řimanů mnohých nalézalo obdivovatelů, sluší přece poznámenati, že neměli ani pouzder na nože, ani ubrusů. Velmi nedostatečným jeví se jich nábytek, jenž jest, co se dotýče rozmanitosti a pohodlnosti, v očích našich zrovna nuzným. Tak nezuali n. p. skleněných zrcadel, sekretářů, pohovek, psacích stolků atd. Náradí k zatápení, na kteréž tamnější podnebí přece velmi často jest odkázáno, jest zrovna mizerno. Rovněž tak náčini sloužící k osvětlování. Skvostná antická svítilna stojí, co se týče sestrojení a spůsobilosti k účeli svému, na stupni chudičkých světylek našich. Hodiny znal starověk jen v podobě slunečních, pískových a vodních. Novověké pohodli, nazývá se slovem novověkým „komfort.“ Čemu svědčí podivuhodný vzrůst jeho? Ustavičnému stoupání hodnoty práce a klesání hodnoty věcí movitých, tak že čím dále tím spíše súščatňují se nižší třídy společenstva pohodlnosti, přístupné před tím toliko třídám vyšším.

Že na vyšetření pravdy této není dosti, a kterakou mimo to hospodář politický má úlohu, ukážu doleji na více místech soustavy své.

Nyní zapotřebí ještě vyšetřiti spůsob:

### §. 110. γ) Kolísání hodnot statků nemovitých.

Kdybychom nehleděli k užitku, alebrž toliko k nákladu, který činí zapotřebí, pak bychom musili z nabytých již návštěti že pokrokem hospodářství klesá hodnota věci movitých, a že věc, kteráž dá se obnoviti nikdy za víc nestojí, než by stála okamžitá obnova její, souditi, že pokrokem hospodářství klesá hodnota pozemků. K tomuto výsledku přišel Carey, domnívaje se, že o pozemcích platí tentýž zákon klesání hodnot, jako o věcech movitých, což dokazuje tím, že pozemky všude laciněji se prodávají, než obnášel náklad původní.

Drží se přísně pravidla, že vedle nákladu jest též užitek oprávněným činitelem hodnoty, nemohu souhlasiti s Careym. Nebo mezi užitkem věci movitých a nemovitých jest veliký rozdíl. Stolice, stůl, židle atd. slouží hospodáři po dvacetí letech ustavičného pokroku hospodářství jeho s malým rozdílem právě tak, jako na počátku doby této. Což ale jest rozdíl ten v porovnání s rozdílem, který lze pozorovati mezi užitkem pozemku po prvním, a po dvacátém vzdělání jeho! Dokud zanášel se prahospodař lovem, vystačilo sotva 1000 jiter k výživě jeho. Když vzdělal půdu, dala mu více užitku nežli dříve pozemek dvacetkráte větší. Porovnáme-li hodnotu potravy jednodenní poskytované plodinami polními, s onou, kterouž druhdy nabýval lovem, a změříme-li ji na základě času práci věnovaného, a připustíme-li, že práce polní zaměstnává jej toliko pátý díl roku, kdežto lovec přinucen jest býti na nohou den ke dni, jest náklad sice a dle Careymu tedy i hodnota asi pětkráte menší, užitek pozemků jest ale dvacetkráte větší nežli dříve. Hodnota pozemku sklesla sice co do nákladu v poměru 5 : 1, zvýšila se ale co do užitku v poměru 1 : 20, jest tedy čtyrykráte větší nežli dříve. Sám Carey vypravuje, že jediný dvorec americký dovede vyživiti více dobytka, nežli celá země lesem pokrytá, z čehož prý vysvítá, že tam jediné jitro dá více potravy, nežli zde celé sto; jakožby prý miliony bývolů našly dostatek píce z prérií, jen kdyby měl člověk dostatečných prostředků připravit k tomu půdu, kterouž probíhají. Věta Careymova křivá ve všeobecném znění svém, má ovšem zrno pravdy, pokud se totiž dotýče hodnot jednotlivých plodin pozemků. O těch platí zajisté pravidlo, kteréž jsem vystavil o věcech movitých vůbec, že totiž pokrokem hospodářství hodnota jejich klesá. Musíme ale činiti rozdíl mezi sčítanci

a součtem hodnot. Hodnoty jednotlivé klesají, ale součet všech hodnot, kteréž dává pozemek skrze jistou řadu let, pokrokem hospodářství ustavičně roste. Příčina leží v důsažnějším a pokročilejším půdy vzdělávání. Mimo to roste hodnota půdy v té mře, v kteréž roste náklad k nabytí vlastnictví jejího potřebný. Pokrokem hospodářství zmáhá se lidnatost a roste peptávka, kdežto nabídka tataž ostavá. Podobné úvahy dají se učiniti o obydlích stavených hospodářských a o ostatních statečích nemovitých. Plati tudiž pravidlo, že hodnota statků nemovitých pokrokem hospodářství pravidelně roste. Věta tato, pro hospodářství osamělé lhostejná, jest předuležita pro pospolitě zvláště co do otázky, zdali vstupuje vzhřestem hodnoty statků nemovitých též hodnota práce i statků movitých; či rostou-li obě, která roste rychleji?

Jak v hospodářství společenském dokázáno bude, roste rychleji hodnota práce, nežli hodnota statků nemovitých. Proto nesmí nás myliti přehled obrazu historického, dle sestavení Umpfenbachova tuto položený, z kteréhož vidno, že člověčenstvo během věků ustavičně zlepšuje postavení své upovšechnováním užívání statků nemovitých.

Jaké hodnoty byly příbytky lidské, pokud byly stavěny na jehlách v jezerech a na pracně nanešených pahorech! Až k době Karolingů vyžadovalo zařízení bytu takého nákladu, že veliká část lidu bydlela v srubech, jež hlinou potreny byly, a jediné jenom prostory obsahovaly. Ve zdi byl pro lidí, dobytek a kouř tentýž průchod. Letohrádky Karla Velikého neměly pro panstvo více než tři pokoje. Hrady středověké vyznačují se obyčejně těsnosti a nepohodlnosti. Nejlepší prostora jest navštěvovna (sln rytířská). Tataž komnata byla celé rodině ve dne v noci společna. Domy kamenné byly v největších městech řídky. Za času restaurace byly i domy city londýnské odkořen dřeveny. Ve všech městech slezských mělo z 38.000 domů r. 1777 toliko 12.000 střechy taškové. V století předešlém byly podlahy velmi zhusta bez prken, zdi bily skoro pravidlem. Laciné a krásné čalouny papírové, kterýchž užívá se nyní napořád, jsou z nedávna. Dřívější velmi vzácné čalouny vlněné byly jen tak mimo chodem k užívání na zeď obyčejně jen zavěšeny. Okna skleněná byla za času válek křížákých sová v celé Evropě známa. Všeobecného užívání dostalo se jim teprvě za času reformace. Však ještě v polovici 17. století přiházelо se, že angličtí pírové dávali sundati a uschovatí okna zámku svých, když odebírali se na zimu do města. První komínky byly stavěny

v Anglicku r. 1570. Nebyloť předtím rozdílu mezi kameny a ohništěm. Oheň na ohništi dělaný jest nejstarším osvětlením. Opraven byl později dračkou se zdi plápolající. Co jest to proti novověkým svítinám, stearinovým svíčkám, a světu plynovému a elektrickému! Ulice měst byly až do konce 12. století vesměs nedlážděny. První stopy dlaždění jakéhosi vyskytuji se v Paříži 1185, v Londýně 1417 a v Drážďanech v 16. století. V Berlině umístěny byly ještě ke konci 17. století před domy chlévy, a dobytek běhal míchaně po ulicích pokrytých smetím a kalužinami. Nužné osvětleni zavedeno ve Vídni, Berlině, Drážďanech, Lipsku, Frankfurta a Hamburku teprve mezi 1675 a 1711. V Paříži počalo se již 1558. O vodu k pití postaráno bylo v městech středověkých z počátku važnicemi, později nánosy (pumpami), kdežto v době nejnovější vodí se voda trubinami až do nejhořejších poschodi. Ústavy hasičské dříve a nyní arci nelze porovnat, pojíšťovny, školy, divadla, musea, zoologické zahrady atd. Čím statněji pokračuje člověčenstvo na dráze pokroku, tím přistupnějšími stávají se veškeré statky tyto třídě nemajetné. Však hodnota jejich proto neklesá. Naopak ustavilně roste dílem z důvodu, kterýž jsme seznali z vývoje hospodářství osamělého, dílem z toho, kterýž seznáme z vývoje hospodářství pospolitého. Prvním jest důsažnější a pokročilejší statků nemovitých zužitkování; druhým poměr, v kterémž děje se kolísání hodnoty práce ku kolísání hodnoty statků nemovitých. Obě rostou pokrokem hospodářství v poměru rovném, však, jak doleji dokáži, hodnota práce rychleji nežli statků nemovitých.

Mimo poměr tento jsou ještě jiné v náuce o hodnotě důležitý; především jest to:

### S. 111. Poměr sčítance k součtu hodnot.

Jako možná považovati veškerý dostatek za souhrn mnoha užitků a jednotlivé užitky za podily celku tohoto; tak lze považovati hodnoty veškeré neb druhy jejich za součty, a hodnoty jednotlivé o sobě za sčítance jejich. Kolisají-li sčítanci, kolísává též součet; však kolisati nemusí, a kolisá-li, nemusí diti se to týmž směrem jako při sčítanech. N. p. hospodář přikládá velikou hodnotu vinodatné révě, váže si 20 mér vína při 60 denní práci tak, jako 100 mér ovoce, na něž tolikéž namáhání sluší vynaložiti.

Míra vína stojí tedy 5 měr ovoce. Dejme tomu, že vynalezne přiměřenější spůsob chování révy, a že při polovici nákladu dřívějšího dobyde též zásoby vína jako dříve; tedy klesne hodnota míry vína na  $2\frac{1}{2}$  míry ovoce. Jaký vliv bude to miti na hospodářství? Možná že uspokojí se hospodář dobýváním zásoby dřívější, možná ale, že nová výhoda dobývání révy stane se mu pohnutkou k vynaložení téhož nákladu jako dříve, takže bude výtěžek vína při 60 denní práci 40 měr. Hodnota míry vína obnáší sice  $2\frac{1}{2}$  míry ovoce; však součet vzrostl zase na původní rovnající se 100 měram ovoce. Dejme ale tomu, že dobrým úspěchem povzbuzen rozšíří hospodář vinici svou a zdvojnásobi plochu její, že dobývá 80 měr vína. Tím zdvojnásoben součet hodnot, kdežto sčítanci sklesli na polovičku hodnoty původní. Naopak dejme tomu, že by povodeň vinici zkazila, takže musí hospodář nésti dvoji náklad, chce-li miti předešlý užitek, a pracovati na 20 měrách vína 120 dní, tu vyskočila hodnota míry vína na 10 měr a celá žeň na 200 měr ovoce. Dejme tomu ale, že hospodář zastrašen obtížemi obmezí vinici na čtvrtinu plochy předešlé a dobývá toliko 5 měr vína; pak má vzrůst hodnoty sčítance za následek obmezení součtu hodnot.

Ačkoli jest tedy hodnota veličinou absolutní, prece zahrnuje v sobě vztažnost a sice nejenom jedničky k celku, nýbrž i míry k úhrnu, nebo sčítance k součtu a sice bývají pravidelně v poměru opačném; tak že klesá-li hodnota sčítanců, roste pravidelně součet hodnot a stoupá-li ona, klesá tento.

Proto souhlasím zhola s Dühringem, jenž radí, abychom užívajice přísných výrazů věd exaktních, nespříli slov, a kde jedná se o součty hodnot, skutečně názvu toho užívali, čímž objeví se v pravém světle mnoha věta n. p. „klesání hodnot jest známkou pokroku hospodářského“ a „hodnota půdy ustavičně roste“; jeli-kož v případu prvním nemyslí se na klesání součtu, nýbrž toliko na klesání sčítanců, provázené zrůstem součtu, a v případu druhém myslí se naopak na rostoucí součet všech jednotlivých klesajících sčítanců, kteréž mimovolně hromadíme ve veličinu hromadnou. Ne méně důležitý a v hospodářství politickém az posud velmi záhadný jest:

## Poměr hodnoty k užitečnosti.

### §. 112. Hodnota a užitečnost nejsou v poměru opačném.

Carey vyslovil větu: Hodnota a užitečnost stojí v poměru opačném. Známo již, že vykládá hodnotu, co míru odporu, kterouž příroda klade v cestu nabývání předmětu. Nelze pochybovat, že čím více odpor přírody tedy i hodnota klesá, tím více zmáhá se vláda člověka nad přírodou, tím více přibývá užitečnosti. Škoda, že spisovatel, kteréhož důmyslnost zachránila před chybou, jakéž dopustili se stoupenci Smithovy, před pomícháním totiž užitečnosti a hodnoty, neuměl vyzouti se docela z okovů scholastických a oprovrhnouti hříčkou s formulami, kterouž se pro vědu málo získá. Že porozuměl rozdílu mezi hodnotou a užitečností, chvalitebno; neměl ale upadnouti ve výstřednost opačnou, vrcholem jejiž jest protivěti: „Užitečnost jest míra vlády člověka nad přírodou, hodnota jest míra vlády přírody nad člověkem.“ Křivosť náhledu vyplývá z odporu, v kterémž jest s jinými nepopíratelnými pravdami soustavy jeho.

Neomylnými důvody dokázal totiž, že pokrokem hospodářství ubývá odporu přírody a zmáhá se užitečnost; neomylnými důvody dokázal ale též, že pokrokem hospodářství zmáhá se blahobyt všech tříd, že roste hodnota práce i pozemků. Kdyby tedy byla hodnota skutečně měrou odporu přírody, musil by odpor tento vzhledem k práci a půdě ustavičně růst: Proto by odporu přírody ubývalo a přibývalo.

Vyvrátiv takto krátce mylnou větu co do všeobecného znění, ukáži nyní, jaké vlastně v sobě skrývá jádro pravdy.

Dühring nemýlí se asi, jsa náhledu, že chtěl Carey formulí svou sloučiti všechna hlediště určující pojem hodnoty; však jest na omylu, že právě dvousečná povaha její jest spolu vadou a přednosti její; poněadž prý nechce vytknouti toliko práci za původ hodnoty jako činí Smith a Ricardo, alebrž bera zřetel též k stránce objektivné totiž k poměrům přírodním, že chtěl formulí svou vyhověti nutnosti jediného toliko hlediště při měření hodnot. Měl vlastně říci: Důmyslný Careý dobře tušil, že při určování hodnoty činnými jsou dva činitelé: jeden závisíce více na podmínkách subjektivních, druhý objektivních. Však snaha, po nabytí jediného hlediště k cíli měření hodnot, svedla ho tak, že přikrojuje formulí svou zakrojil tak, až nezbylo z jednoho činitele pranic.

Formule jeho jest tudiž křiva, poněvadž jednostranua, však postavivši užitečnost oproti hodnotě, obsahuje zrnko pravdy, totiž: hodnota a užitečnost jsou pojmy rozdílné. Rozdíl ten činí již vytříbená mluva naše. Vyšetřujeme-li hodnotu, ptáme se: zač stojí? Cheme-li poznati užitečnost, tážeme se: mnoho-li vynáší? N. p. užitečnost pole tohoto rovná se výtěžku 10 měr ročně. Proto stojí pole za 1000 zl. Ptám-li se, zač stojí, chci věděti jak vysoko cením statek hledě

- a) k užitku a
- b) k nákladu, jakéhož k nabytí jeho činiti zapotřebí.

Co do užitku ceníme předměty tím výše, čím menší veličina slouží největší potřebě. Jmenujeme-li užitek u, náklad n a hodnotu h, pak jest hodnota ovoce  $h = un$ . Porovnáme-li s ní hodnotu jiného statku n. p. zvěře ( $H=UN$ ), k jejížto nabytí zapotřebí téhož nákladu ( $N=n$ ), má se  $h : H = u : U$  t. j. čím větší užitek a tudíž i užitečnost, tím větší hodnota. Nemůžeme ale souditi naopak, jako činí Carey. Nebo mezi hodnotou a užitkem jest souvislost příčinná; a sice jest užitek příčinou a hodnota následkem. Jako jest souzení z následku na příčinu vůbec pochybně, nelze ani zde souditi ze zvětšování hodnoty na zvětšení užitku, poněvadž mohou hodnoty růsti, ačkoli nemění se užitek, a nebo docela klesá, n. p. kdyby ho ubývalo v poměru aritmetickém a potřeby nákladu přibývalo v geometrickém.

Pojednav o poměru hodnoty k užitečnosti vůbec, zmíním se ještě v krátkosti o zvláštním poměru, v kterémž jest užitečnost přírody k hodnotě její.

### §. 113. Užitečnost přírody jest zdarma.

Čím více prospíval duch lidský, tím výdatnější a plodnější byla práce, tím lépe přemáhala odpor, jejž příroda stavěla mezi nabídku a poptávku, tím menšího měl zapotřebí člověk nákladu, tím více klesaly hodnoty jednotlivé, tím více rostl součet hodnot, tím více zmáhala se užitečnost, tím bujněji kvetl blahobyt. Tam kde klesl náklad na nicku, zmizela hodnota; užitek nebezdečný proměnil se v bezdečný; spolupůsobení člověka stalo se zbytečným; příroda mu podlehající pracovala na místo něho; užitečnost byla zadarmo a pokrok hospodářství dosáhl stupně nejvyššího.

Věta: „užitek přírody jest zadarmo“, byla jak dálece mi známo, poprvé vyslovena od Carey'ho. Důmyslný Bastiat byl první

z ekonomistů, jenž dovedl oceniti úspěchy americké, a přesvědčen o pravdivosti věty uvedené, položil ji za základ náuky své o hodnotách.

Bohužel, že ujal dědictví bez právního opatření inventárem, a dopustil se omylu tohotéž, kterýž nalézáme u Carey'ho, postaviv užitečnosť s hodnotou v poměr opačný. Nehledic k vadě této, obsahuje náuka jeho mnohou pravdu a mezi jiným dokazuje zvláště větu Carey'ovu, že příroda slouží člověku zdarma. Tak tomu skutečně, a marný jest odpor Dühringův, kterýž bezděčnost užitku připouští jenom tehdy, když jest zásoba plodů přírodních neobmezena. Však plati totéž, když jest zásoba obmezena. Obmezena jest vždycky; však myslím neobmezenosť v tom smyslu, že pro velikost její lze ji považovati za veličinu neurčitou. Obmezení může být dvojí: času a místa. N. p. plodivosť půdy i zvířat jest obmezena na jisté doby občasné; a nerosty v lůně země uložené obmezeny jsou na jisté místo. Čím delší jsou ony lhůty a čím řídkí poklady tyto, nebo jedním slovem, čím vzácnější jsou dary přírody, tím většího jest zapotřebí nákladu k nabytí jich, tím větší hodnota jejich.

Proto maji hodnotu nikoliv ale, jak mylí se Dühring, pro užitečnosť svou; a jakmile klesne náklad na nicku, zmizí i hodnota jejich: *pouhá užitečnost přírody jest zdarma*. Věta, kteréž jsme došli pozorováním dějů hospodářství osamělého, plnou má platnosť i v hospodářství pospolitém. Pozemky jakož i suroviny z nich dobývané maji jistou hodnotu. Přenášíme-li je na jiného, dostáváme na výměnu jiné hodnoty. Ty řídí se buď dle užitku hodnoty námi nabízené a dle nákladu na ni vynaloženého, buď dle nákladu obnovního čili výloh nabytím její uspořených. Co by se mi odvětilo, kdybych, odvolávaje se k náukám Smitha, Ricarda, Mac Cullocha, Seniora, Scropa, Saya atd. *mimo to žádal náhradu za užitečnosť přírody, neb jak spisovatelé jmenovaní se vyjadřují, záplatu za „výrobné a nepomíjející vlastnosti půdy (les facultés productives et impérissables du sol)“?* Řeklo by se: „Nejsi-li spokojen s odměnou touto, obrátíme se na sousedy tvé neb do ciziny, kdež nežádá se odměna *nezasloužená* za světlo a teplo sluneční, za vláhu, elektřinu a kysličnatku vzduchu, nýbrž kde se spokojuje nabízeč záplatou užitku a nákladu. *Nebo užitečnost přírody jest zadarmo.*“ K větě této vrátim se doleji, když mi bude jednat o náuce pozeměčného.

Došed pozorováním jednoduchých zjevů hospodářství osamělého k nejdůležitějším zásadám náuky o hodnotách, podávám ku konci krátkou kritiku ostatních náuk původních.

### §. 114. Kritika ostatních náuk původních.

Původní náuky hodnot podali Smith, Lindwurm, Carey, Bastiat a Dühring. Co od ostatních ekonomistů o hodnotách napsáno, obsaženo jest více méně v náukách spisovatelů jmenovaných.

α) Adam Smith praví (I., 4), že slovo „value“ má dva rozličné významy, naznačuje buďto užitečnost předmětu, buď spůsobilost jeho sloužiti výměně; a nazývá první „value in use“ a druhou „value in exchange.“ Touto míni platnotu, kterouž nazvali někteří z našinců dle něho hodnotu ve výměně; názvem prvým pojmenoval hodnotu vůbec. Původním hodnot měřítkem byla práce, první to cena, původní kupní peníz všech věcí; (labor was the first price, the original purchase — money that was paid for all things). Na jiném místě (I., 11. Of the Rent of Land) praví, že pozemčené (důchodek pozemkový) jest cena za užívání pozemku, a že jest přirozeně cenou monopolní, kteráž neřídí se dle výloh od vlastníka k zlepšení pozemků členěných, alebrž dle schopnosti nájemníkových k placení. Zde máme tedy mimo práci ještě jiné měřítko hodnot a proto platí jiné pravidlo, nežli vystavěl pro statky vůbec.

Naproti náuce této uvádíme:

1. Hodnota není pouhou užitečností, alebrž užitek toliko jedním z činitelů, na které se při užívání hodnoty běže ohled. Mylný náhled Smithův můžeme stopovat u Malthusa, Ricarda a všech stoupenců jejich.

2. Náuka Smithova má vadu, kteréž vyhnul jsem se, rozdělením první knihy ve dvě části, jednající o hospodářství osamělému a společenském: nerozeznává totiž hodnotu od platnoty, kterouž jest hodnota výměnou změřená.

3. Mylný jest náhled držic práci za jedničku hodnot vůbec a platnot zvláště. Nebo jedničkou hodnot může, ale nemusí být práce v hospodářství pravěkém. Jakmile práce se ozbrojila, nemůže být více jedničkou oceňování, tím méně když nastala dělba její v hospodaření společenském. Nebo pak má práce jakosť rozličnou a pro rozličnosť tuto nehodí se více za jedničku, kteráž vyžaduje tu nejmožnější stálost a setrvačnost. Kdo pak měří na

základě jejím, dopouští se okliky. Na místo aby zvolil měřítko nepostřední, volí postřední, kteréž teprve v nepostřední musí proměňovati. Postředním měřítkem jest pak vždy platičko, o čemž více v části druhé.

β) Dr. Arnold Lindwurm dobře pochopil jedinečnost hodnoty, jakož i nutnosti, aby se při určování hodnoty ohled bral na stránku objektivníou, t. j. náklad k dosažení statku potřebný. Praví ale, že jest hodnota výsledek jedinečného oceňování poměru, v kterémž stojí k nám předmět v porovnání s jiným. Naproti tomu namítám, že zakládá se sice hodnota na porovnávání, nikoliv ale rozdílných předmětů, nýbrž na porovnávání jedničky s měřenou veličinou. Nebo má-li porovnání dvou předmětů zabezpečiti určitý výsledek, musí se oceňování díti matematicky; a tu musíme především znati hodnotu obou předmětů jednotlivých, prvé nežli hledáme poměr jejich.

γ) H. C. Carey podal náuku hodnot velmi zajímavou, o jejíž základních rysech jsem se již zmínil. Hodnota jest dle něho oceňování odporu, kterýž musíme přemoci, prvé než dojdeme držení statku žádoucího, nebo měrou moci přírody nad člověkem. S pojmem hodnoty nerozlučně jest spojen pojem porovnání. Porovnáváme prostředky uspokojení našeho s prací, kterouž stojí. Výlohy na ně učiněné jsou původní měrou hodnot.

1. Z toho vysvítá, že vyniká Carey nad předešlém tím, že vedle porovnání statků klade váhu na absolutní oceňování, kterémuž odpor přírody slouží za měřítko.

2. Seznal dobrě, že pojem hodnoty nezávisí na výměně. Nevyslovil to sice, že to ale náhled jeho, vysvítá z induktivního výkladu, kterýž o pojmu hodnoty podal.

3. Ukázal, že hodnota není pouhou vlastností, tudíž ani užitečnosti ani upotřebitelnosti; alebrž veličinou, kteráž dá se určiti matematicky.

4. Vyvrátil omylem, že by toliko práce byla zdrojem hodnot.

5. Ponkázal na hlavního činitele při oceňování statků a určování hodnot, totiž na odpor přírody, kterýž přemoci dlužno, nebo jinými slovy, na náklad, kterýž vynaložiti třeba, a dokázal, že cenné předmět tím výše, čím většího zapotřebí nákladu.

Naproti tomu sluší vytknouti, že

1. upadl snahu chvalitebnou o vyvrácení předsudků, jakoby hodnota byla přispěšenou užitečnosti, v omyle, že hledí toliko

k jednomu z obou činitelů, na něž bráti se musí ohled při oceňování předmětů, totiž toliko na odpor přírody, nevšimaje si činitele druhého, totiž užitku.

2. Musím mu, jako Lindwurmovi namítati, že pojem hodnoty není představou poměru předmětů oceněných vůbec, alebrž představou poměru jedničky k celku.

3. Věta jeho, že hodnota roste s odporem přírody, nemá všeobecné platnosti. Na důkaz kladu dva od něho uvedené příklady. Když prý vydaří se skláři z množství kusů jenom několik málo, mají prý proto větší hodnotu, poněvadž byl odpor přírody vzhledem k nim větší. Jenny Lind vydělala si za jeden večer 1000 tolarů, kdežto mladé choristky dostávají prý sotva po tolaru. Kdyby prý nějaký podnikavý Barnum přišel na myšlenku, vychovati novou Jenny Lind, musil by zkoušku učiniti se stem ano tisícem osob. Kdyby po velikých vydajích vychoval tak zázračnou umělkyni, kteráž by měla příjmy jako ona znamenitá zpěvačka, měl by vedle ní velký počet méně nadaných a ještě větší počet choristek, jichž výdělek by sotva kryl výlohy vydržování a vychování jich. Ačkoliv si zde Carey pomohl obratem důmyslným, výsledek v obou případech docílený přičítaje člověku co vítězství nad přírodou, přece nevyhovuje obdoba tato vědecké přísnosti, jelikož v případech těchto nejedná se o práci, kterouž přemáhá se odpor přírody, alebrž o přírodu *nekladoucí* odporu.

Daleko menší dokonalosti honosí se náuka, kterouž nám zanechal:

3) *Bastiat* v díle svém „Harmonies Économiques.“ Hodnota povstává výměnou. Když dvě osoby vyměňují práce své, nebo výsledky prací předešlých; upotřebují jeden druhého prokazujíce si vzájemně služby. „Poměr mezi dvěma službami vyměněnými“ nazývá hodnotou. (La valeur c'est le rapport de deux services échangés.) Idea hodnoty prý poprvé vznikla, když řekl jeden druhému: „Čiň ono za mne, já učiním toto za tebe,“ když shodli se, řekli poprvé: „Tyto dvě vyměněné služby stojí jedna za druhou.“

Naproti náuce této sluší namítati:

1. Hodnota není pouhou vztazností, nýbrž veličinou.
2. Hodnota nezávisí na výměně.
3. Náuka tato zakládá se na poměru nabídky a poptávky; a sice nabízí a vyměňuje se služby. Služba nehodí se ale naprostě k určování hodnot. Nebo co všecko můžeme si mysliti

službou! Jak Dühring dobře praví, může být služba buď přenešením ovoce činnosti hospodářské, nebo vzdáním se pouhé moci, tudiž přenešením práva, jehož předmětem buď jest buď není ovoce činnosti hospodářské. Nemá-li být pojmem služby brzy to brzy ono, jest zapotřebí vzít jej ve smyslu všeobecném „právního plnění vůbec“ a nehledic k zárukám práva ve smyslu pouhého vzdání se moci. Oceňování moci nelze ale vystaviti za princip určování hodnot. Jak by asi ocenil Bastiat vzdání se moci v tom případu, že by několik kramářů mohoucích mnoho při jistém vzdělávacím ústavě města P. a zahrávajících si na politickou stranu, předvolali učitelstvo ústavu a kramářili s ním takto: „Až podnes jste byli občany svobodnými, nejsouce u vykonávání práv svých politických od nikoho obmezováni. Dnes chceme vyměnití služby své. Vy vzdáte se moci užívání práv svých politických a dáte se vymazati z řady mužů svobodných; my vzdáme se moci oloupiti vás o stolice vaše učitelské.“ Dejme tomu, že by se ve sboru učitelů oněch nalézalo sket, kteří by učinili kramářům těm po vůli: bude poměr obou služeb hodnotou? Tam, kde jest násilí, nelze mluviti o oceňování, a co nelze oceňovati, toho nelze určiti hodnotu.

Nade všecky předcházející vyniká náuka, kterouž podal tlumočník idei Careyových v Německu:

ε) *Emanuel Dühring*. Zná krátce takto: Všecka činnost hospodářská směruje k úspěchu, a souhrn úspěchů hospodářských jest měrou blahobytu nebo pokroku hospodářského. Necht jsou úspěchy tyto sebe rozmanitější, přece měří se v obecném pojmu úspěchu. Celý národ může říci, že uskutečňuje v jisté době jistý úhrn úspěchů hospodářských, a jednotlivá plnění mají platnost co díly úspěchu všeobecného. Celou vyrábějici společnost, jak dalece jest výměnou spojena, můžeme považovati za jednotného původce jistého všeobecného souhrnu úspěchů neboli plnění hospodářských. Úspěchy hospodářské kruhů jednotlivých tvoří části onoho celku; a částmi částí těchto jsou jednotlivá ve výměně měřici se plnění hospodářská. Úhrn více méně zahrnujícího všeúspěchu a jednotlivé úspěchy úhrnu tohoto jsou činiteli pojmu hodnoty. Veličina úspěchu poměrného shoduje se docela s veličinou hodnoty. Všeúspěch jest veličinou všeobecnou a stejnorođou, představující částemi svými jednotlivé úspěchy absolutně i relativně.

Dühring vyniká nade všecky spisovatele jmenované tím, že nejlépe dovedl oceniti velikou důležitosť nauky o hodnotách a pln-

přesvědčení toho bystrým duchem odhalil mnohou jednostrannost náuk předchůdcův. Kladl váhu na subjektivnou i objektivnou stránku určování hodnoty a důraz na to, že hodnota není veličinou vztažnou. Myslím ale, že sám upadl v omyl, jehož vystříhání chválil na Carey'ovi a Bastiat'ovi, že totiž neučinil rozdílu mezi hodnotou a užitkem. Nebo je-li hodnota výsledek oceňování nebo měření úspěchu hospodářského, a jsou-li jednotlivé hodnoty podíly hodnoty hromadné, s kterouž stojí v poměru takovém, že klesajíce k zvýšení jejímu přispívají, myslím, že tato není leč *dostatkem* hospodářským nebo-li potřebou objektivnou, jejíž podíly neboli užitky jednotlivé nazývá Dühring hodnotami. Zdají se nasvědčovati tomu slova jeho, když praví, že chtějíce určiti užitečnosť pozemku, tážeme se na užitky jisté doby, ptajíce se ale po hodnotě, chceme zvěděti příjmy, jakéž dají ceny odbytých výrobků nebo užitků, a že vlastním předmětem oceňování hodnoty pozemků jest souhrn výrobků a užitků příjmy dávajících. Dle toho nebyla by hodnota leč v penězích vyjádřená užitečnosť, a při určování hodnoty hledělo by se jedině k této. Jak se to má pak s druhým od Dühringa za oprávněného uznánum činitelem hodnot určování, totiž s nákladem?

### III. Náuka výroby a rušby.

#### §. 115. Poznání hodnot vede k tvoření jich.

Poznání hodnot neostalo bez účinku na posavadní hospodaření. Poznav hodnotu rozmanitých látek potravních snažil se hospodář nabýti jich. Poznav hodnotu masa zvířecího, počal ho dobývati, stal se lovcem. Nelovil ale dluho pouhýma rukama. Zhotovil si palici, kterouž rozbíjel šelmě nejtvrdší lebku. Vztýčiv ostrou koš dravce na kyj, opatřil si kopí, uvázav tetivu na větev, zhotovil lučiště, a teplou koži skoleného dravce oděný lovil zvěř, kterouž mu nebylo lze dříve pronásledovati pro krutosť zimy. Palice, kopí, lučiště, oděv byly asi první hodnoty, kterýchž ruka lidská utvářila.

Když poznal hodnotu obilí, neobmezil se prahospodář více na chování a sbíráni ovoce datlovníků, kokosníků, chlebovníků a jiných stromů krmných, alebrž oddal se též vychovávání dítěk vesniných. Ani tu nepracoval dluho prací neozbrojenou. Obili se ne-