

Dr. OTAKAR ZICH:

## Estetická příprava mysli.

Duševní děj, o němž chci pojednat, mohlo bychom též označit jako navodění a p e r c e p c e určitého druhu či rázu; leč možno se bez tohoto mnichoznačného slova obejít. Popíšu děj ten nejprve obecně.

Žádný z vjemů, jež se působením vnižšího předmětu nebo děje v našem vědomí objeví, nemí pro nás úplně nový. Každý má veliké množství předchůdců, vzpomínkou uchovaných, jak říkáme, v naší paměti, představ bud s tímto vjemem téměř stejných nebo mu podobných, různou měrou a po různých stránkách. Nemí tedy vjem takový cizincem, nýbrž má u nás mnoho příbuzných a toto příbuzenství projeví se vzájemnými vlivy přítomného vjemu a minulých našich představ. Předpokládáme-li jen poněkud vyvinutý duševní život, shledáváme, že jsou všecky představy, které jsme kdy získali, spjaty a spořádány v e s k u p i n y podle své mnohotvárné příbuznosti; nová představa ihned vstoupí ve styk se skupinou jí příbuznou. Tento známý asociační zákon je vyřešen takto jen obrazně, ježto mluví o eksistenci představ minulých, jež tedy v přítomném okamžiku v našem vědomí nejsou; ale formulace tato je srozumitelná a jednoduchá, pročež při ní prozatím zůstaneme. Řekl jsem, že působení přítomného vjemu a příbuzné skupiny minulých představ jest vzájemné. Je skutečností, že vjem může vytvářat některou z představ příbuzné skupiny, nebo i představ několik, bud v plné síle (jaké cvěsem je pouhá vzpomínka schopna dosíci) nebo jen nejasně. Představy vjemem vyvolané však nikdy nezůstanou bez zpětného vlivu na tento vjem, nýbrž pozmenují jej nejrozmánitějším způsobem, obsahově i citově. Leč podivuhodné jest, že toto pozmenění vjemu minulými představami nastane i tehdy, když se tyto minulé představy nevyvolají, t. j. když si jich neuvědomíme. To je skutečnost, jež by zdánlivě svědčila o eksistenci představ mimo vědomí, aspoň v podvědomí.

P o z m ě n ē n í v j e m u po stránce o b s a h o v é týká se především toho, že některé jeho rysy či stránky jsou vlivem příbuzných představ minulých posíleny, takže jsou nám zvláště nápadny, jiné že jsou naopak potlačeny. Tím se celkový ráz vjemu značně promění. Předopisec, prohlížející si květinu, vidí na ní mnoho znaků, jichž si my ani nevšimneme, a naopak »nemá oči« třeba pro něžný tvar korunky a krásu barevných přechodů v jejím nitru, což my snad jedině na květu vidíme. Po druhé bývá vjem vlivem minulých představ doplňován; zhusta si ani neuvědomíme, že tyto doplnky jsou náš přidavek, nýbrž považujeme je za součást vjemu. Huděbník, naslouchaje jednohlasé melodii, slyší ji harmonisovanou, a nečítí tyto harmonie jako svůj příplatek, nýbrž jako něco v melodii obsaženého. Zvláště nápadné je c i t o v é pozmenění nebo zmocnění vjemu vlivem minulých představ, nápadné proto, že se objevuje ve zvýšené míře právě tehdy, když se minulé představy, tuto náladu působí.

samy ani nevybavi. Uvidím-li po letech dům nebo nějaké místo, kde jsem strávil šťastné doby mládí, je mi zjev jeho neobyčejně milý hned prvním okamžikem, tedy dříve, než začnu případně rozvíjet své vzpomínky.

Týž vjem podle různých svých vlastností tihne k různým skupinám představ a tyto skupiny představ jsou u různých lidí různě veliké a různě závažné. Skupiny příbuzných představ jsou vlastně představy obecné; pro mnohé z nich, zvláště pro ty, jež jsou spojeny příbuzností logickou, t. j. nadřadností a podřadnosti, máme slova, pro mnohé nikoli. Uvidím-li zvíře, velmi podobné zvířatům, jež jsem dříve poznal a k nimž jsem si přidružil slovo »pes«, poznám, že je to zase »pes«. Znalec psů pozná, že je to ta a ta odrůda psí; ale i já snad, povídám-li jsem si kdy dříve zvláštních znaků této odrůdy, to poznám, jenže mi třeba chybí slovo, značící tuto odrůdu. Ani tento zdánlivě střízlivý logický pochod »poznání« neděje se bez obsahových i citových změn vjemu. Odborník vidi na čeleďi motýlů, jež jsou pro mne jen obecně »můrami«, mnohé znaky, jichž já nevidím, a projeví živou radost z nějakého nepatrného druhu, jehož si já, mlující velké a pestré můry, hrubě ani nevšimnu.

Styk mezi vjemem a skupinou příbuzných představ i s vylíčenými změnami vjemu uvědomujeme si zcela určitým způsobem. Jde-li o skupinu představ, s vjemem takřka totožných, mluvíme o »opětném poznání«, nebo »upařnatování se« na něco. Jde-li o skupinu představ, s vjemem logicky příbuzných, pravíme, že jsme předmět »poznali«, že jsme si jej někam »zařadili«. Jde-li o skupinu představ jakkoliv jinak příbuzných nebo v něčem vjemu podobných, mluvíme o určitém »dívání se« na předmět, o »pojetí« předmětu, rozumovém i citovém. Pochopíme, že r u z n i l idé pojímají i t y z p r e d m ě t r u z n ý m způsobem podle různých skupin představ, jež se u nich k vjemu tcmu přidruží, a jež působí svou měnící silou, že vjem téhož předmětu jest u každého z těch lidí jiný. Tak v uvedených svrchu příkladech dívám se já na květ jinak než přirodopisec, na dům, v němž jsem strávil dětství, jinak než někdo cizí, a poslouchám, jsem-li hudebník, melodii jinak než nehuděbník. Okolnost, že daný vjem právě tím a nikoli jiným způsobem pojímám, jinak řečeno, že se mi tento vjem pojí s tou a ne jinou skupinou představ, lze vysvětliti jednak mým individuálním nadáním a sklonem, jednak životním zvykem. Mámli zálibu pro barvy, budu vždy nakloněn pojímati květiny a i jiné věci s této stránky. Mámli hudební sluch a slyšel-li jsem již několik harmonisovaných melodií, budu tak pojímat i každou melodii jednichlasou. Výchova a cvik působí, že u určitého člověka neobyčejně vzrosté určitá skupina a stane se jak svou rozsáhlostí, tak i případnou sympatičností v lá d n o u c í skupinou, jež většinu vjemů k sobě, abych tak řekl, přitahuje a svým způsobem upravuje, zvláště citově. Každý má »své oči«, jimiž se dívá na svět.

Leč, je zcela dobré možno, že může i jeden a týž člověk »pojímati« — ve vyloženém smyslu slova — týž předmět různým způsobem: ba může to činit i tehdy, když jeden způsob pojetic stal se mu

obvyklým, ba běžným, třeba vlivem zaměstnání. Každý z nás zná na př. »chorobnou krásu« mladých lidí, zákeřnou nemoci určených blízkému konci. Čistá, průsvitná pleť, jemné tuary, oči, výrazné horčeným ohněm — zvláště dívčí zjevy působí tu často dojmem jakoby z jiného, nadzemského světa. Lékař bude viděti ve všem tom jen znaky strašné choroby, bude moci snad z nich vyčisti zbývající lhůtu života; a to, co nás jímá kouzlem, bude ho plnit jen soustrast. A přece může i tento lékař dívat se na takový zjev tak jako my; může být jiný při svém povolání a jiný v ostatním životě. Snad, když se setká někde ve společnosti s takovou »chorobnou krásou«, popatří na ni v první chvíli, zvykem stržen, jako lékař; ale řekne si v zápfěti: »Eh, nejsem v ordinaci a bude se pak dívat našíma očima.« Přes svůj návyk doveď tedy hledět i jinak než lékařsky, jen chce-li. Pravda, vrozené nadání pro určité pojetí jest ještě houževnatější než zvyk sebe delší; malíř nedovede se snad vůbec jinak dívat než malířskýma očima.

To jsou ovšem krajní případy, kde běží o veliká, pro nás takřka životní pojetí, kde skupina představ, s níž vjem se setkává, jest jakousi ústřední skupinou pro duševní život určitého člověka. Ale jsou také pojetí menší nebo vedlejší, drobná, ne tak častá. Jsou velmi rozmanitá podle rozmarnité příbuznosti představ, danou skupinu tvořících. Vjem podle té nebo oné své stránky — většina našich vjemů jest povahy v el m i složité — může se setkat s tou nebo onou příbuznou skupinou. Spojení vjemu s některou skupinou je původně mechanické; je způsobeno určitého druhu příbuznosti mezi vjemem a příslušnou skupinou a provádí se samo sebou, bez naší vůle, ba bez našeho vědomí. Vidíme to nejlépe při svrchu dotčeném pochodu: »poznávání« předmětu.

Je však otázka, s kterou z několika skupin se daný vjem spojí a proč se v daném případě spojí s tou a tou skupinou a nikoli s jinou, s níž by se též mohlo spojiti. Tu máme zjev zcela obdobný pozornosti — tak jako vůbec pozornost s »přípravou myšlení těsně souvisí. Vodítkem spojení mezi vjemem a skupinou představ jest příbuznost, podobnost, t. j. s p o l e c n ý nějaký z m a k. Náš duševní mechanismus rozhodne se především pro spojení podle toho znaku, který je nám n e j n á p a d n ě j š í (nejsilnější, nejzřetelnější) nebo n e j l i b ě j š í. V takovém případě je naše »p o j e t í« — budu užívati tohoto slova jako o b e c n é h o n á z v u pro lišený zjev — bezděčné, mechanické. Ale je možno také, a v tom jest jádro mé studie, že úmyslně, svoji vůli n a v o d í m e spojení vjemu s určitou skupinou a že z a b r á n í m e spojení jinému, jež by bylo třeba samo nastalo; tedy neobrazně řečeno, že s a m i n a v o d í m e u r č i t é h o d r u h u p o j e t í a v y l o u č í m e p o j e t í j i n á . Jakými prostředky si toto chápání pojetí přivodíme, ukážeme v dalších rozborech; obecně lze říci, že toho dosahneme předjetím (anticipací) vhodné představy. To je tedy pojetí úmyslné. Opakuje-li se určité pojetí úmyslné často, automatizuje se znenáhlila zvykem. Účast naší vůle na tom, aby právě to pojetí vzniklo, je čím dál tím menší, až konečně vůbec pomine a je

pak naopak třeba značného úsilí, abychom to m u t o pojetí zabránili a navodili pojetí jiné. Také bezděčná pojetí se opakováním stávají samočinnými, automatickými, takže není pak potřebí z v l á s t ē nápadných nebo libých popudů k tomu, aby byla vyvolána.

Celkem tedy můžeme rozehnávat b e z d ě č n ē, ú m y s l ē a s a m o č i n n ē navodění určitého pojetí. V konkrétních případech ovšem bývá určité pojetí přivedeno všemi třemi nebo aspoň dvěma způsoby najednou (jeda že by šlo o pojetí, poprvé u někoho se vyskytující), jenom že jeden moment obyčejně převládá. Vraceje se na př. z večerní procházky, jsem náhle upoután skvělými barvami oblohy při obzoru; to se mi líbí, i zachcio se mi pozorovati celou krajinu tímto »barevným« způsobem, nedbačně předmětů, ba ani ne tvarů. Podarit se mi to tím lehčejí, čím častěji jsem již nějaké zjevy (nikoli právě tuto krajinu) takovým způsobem pozoroval nebo byl nucen pozorovati, na př. na obrazech v nějaké výstavě či obrazárni. Ale může se také stát, že vraceje se třeba z takové výstavy, pozoruji bez vnějšího popudu, jen z jakési setrvačnosti, své okolí tímto malířským způsobem, nebo že si dokonce přímo řeknu: zkusím, zdali se i já dovedu tak na věci dívat, zdali opravdu všecky tak vypadají, jak jsem je tam viděl namalovaly. Uvedené příklady liší se jen tím, zdali přímý popud k určitému pojetí vyšel z vnitřka či z našeho vnitřka. Účast vůle je patrná i na prvním z nich, třeba že tu je pojetí původně bezděčné; pojetí toto je nám však libé, pročež je chce-li. Vylíčené pojetí předmětu patří mezi pojetí estetická, a každé estetické pojetí je libé; z toho plyne, že estetické pojetí jest vždy aspoň do jisté míry navoděno úmyslně.

Navodění určitého pojetí jmennuji p r i p r a v o u m y s l i ; jde o to, název tento odvodnit. Až dosud mluvil jsem o »skupinách příbuzných představ«, s nimiž vjem se setká. Se stanoviska empirického nelze připustiti ekistence takovýchto představ mimo vědomí nebo pod vědomím. Jakmile vjem, t. j. stav vědomí, sejde s vědomí, neexistuje; poněvadž se však může do jisté míry obnoviti jako představa, dlužno hledati příčinu toho v setrvačnosti jevů fysiologických, souběžně s vjemem probíhajících. Tak nastupuje místo »skupiny představ«, n e j s o u c i c h u vědomí, »skupina stop« po bývalých vjemech, stop, jež jsou u někde v mozku, ale o jejichž povaze nicého nevíme a také pro náš účel nicého věděti nemusíme. Objeví-li se nějaký vjem v našem vědomí, odpovídá mu nějaký fysiologický děj nebo změna na některém místě v mozku; u r č i t é p o j e t i , jež jsme si dříve objasnili jako styk mezi daným vjemem a určitou skupinou představ, jeví se nám teď jako nějaké s p o j e n í mezi místem mozku, kde jest změna, odpovídající vjemu, a mezi určitou oblastí mozkovou, kde jest skupina stop, odpovídajících dřívější »skupině příbuzných představ« (vlastně též bývalých vjemů). Jest pochopitelné, že řečená dvě místa mozková, jsou-li uvedena ve spojení, mohou se navzájem ovlivňovati způsobem dříve vyloženým. Děj, v místě vjemovém probíhající, může zasáhnouti až do oblasti stop a způsobit vybavení představ; naopak ale může tento děj sám být povahou stop po-

změněn, čemuž bude odpovídati obsahové i citové pozměnění vjemu, a to i tehdy, když se řečené představy nevybaví. Tak vyložíme si dobře skutečnost, jež by jinak byla bez přijetí »nevědomých představ« záhadná. Celý jev »pozměnění a doplnění vjemu« je děj centrální a nezasahuje naše smysly; patří tedy mezi klamy, o čemž se lze bedlivým pozorováním sebe přesvědčit.

Navoditi určité pojednaná podle tohoto výkladu, navoditi spojení mezi vjemovým místem v mozku a určitou oblastí a zadržeti jiné možné spojení; tedy uvolnitidrahuk jisté oblasti mozkové a uzávřitidrahuk jiným oblastem. Nazveme-li úhrn stop po bývalých vjemech, v našem mozku jsoucích, myslí, můžeme tento děj, připravující jaksi určité přijetí novému vjemu, nazvatí **přípravou myslí**. Tento název byl by ostatně výstižný pro jev, mnou vyličený, i kdybychom »mysl« považovali za něco duševního; nemí tedy název ten závislý na podaném výkladu fysiologickém. Já sám však, stojí na stanovisku empirickém, neuznávám eksistence představ, jichž si neuvědomujeme, a vykládám si tedy »přípravu myslí« v tomto bodu fysiologický. Budu-li i v dalším mluvit leckde o »skupině představ«, řídících určité pojednaná, učiním tak jen pro stručnost, místo obšírnějšího »skupina stop po bývalých vjemech«.

Závěrem můžeme tedy definovati: **Příprava myslí** jest se stanoviska psychologického na v oděni určitého pojednaná předmětu, který vnímám, a zabránění pojednaná jiným; se stanoviska fysiologického uvolnění druh k určité oblasti mozkové a uzávření ostatních. Záporná část, v obou definicích uvedená, jest, jak v dalším uvídíme, stejně důležitá jako kladná.

Podám rozcifer několika takových »příprav myslí«, postupuje při tom od případu jednoduchých a zvláštních k složitějším a obecnějším. Hleděl jsem při tom vybrati děje jak povahově obdobné, jen okolnostmi rozdílné, tak zase povahově různé. Nazvali jsem článek svůj »Estetická příprava myslí«, značí to pouze, že chci rozebrati případy, vyskytující se při estetickém nebo uměleckém požitku. Nemíním tedy určovati, v čem jest estetický ráz těchto dějů, nýbrž budu jej předpokládati jako ze zkušenosti nám známý. Ostatně v posledních, nejobecnějších příkladech budu mít přiležitost, rozebrat i některé obecné rysy, vztahující se právě k přívlastku »estetický«.

### 1. Čtení not podle klíčů.

Jde tu o duševní činnost, jež sice není sama o sobě estetická, ale jež může být sloužkou estetického vnímání hudby. Obyčejně ovšem navazuje na čtení not hrani, činnost ryze pohybová, a teprve sluchové dojmy, hraním vznikají, vnímáme jako hudbu. To je tedy děj dosti sicezitý: zrakový — pohybový — sluchový. Ale dobrá a zkušení hudebnici čtou hudbu přímo z not, bez hraní, vyučujíce tak pohybový výkon hraní jako zbytcného sprostředkovatele. Vjemy zrakové vyzvolávají v nich přímo představy hudební v celé jejich mnoho-

tvárnosti a složitosti. Tento výkon není nikterak výjimečný, nebo nad míru obtížný; je zcela obdobný čtení nějaké básně a hudebník provádí jej se stejnou lehkostí. Ovšem čisti písmo umí každý, čisti noty jen hudebník; v obou případech pak je třeba se tomu učit.

Noty jsou značky pro různé tóny, v hudbě užívané, značky rozlišené svou polohou v soustavě pěti vodorovných přímek (t. řeč. csnově), po případě nad nimi či pod nimi, při čemž se přibírají čárky pomocné. Učím-li se notám, učím se spojovati se zrakovým vjemem určitě položené noty, na př. na druhé čáře zdola,



předsta v u určitého tónu, v tomto případě tónu g' (z jednou čárovánou oktafou), obyčejně pak spolu i jeho pojmenování. V případech, kde jde o hraní, připojuje se k tomu i určitá představa pohybová, resp. pohybově zraková: udeření na tu a tu klávesu pianu, určité zmačknutí struny houslové nebo klapky nástroje dechového a pod. Všecky tyto představy — nám jde v této úvaze jen o představu určitého tónu — s druhí se po náležitém cviku opakováním se zrakovou představou »noty« velmi pevně; totéž platí o všech notách a tónech ostatních. Je patrnó, že všechny uvedené sdruženiny uloží se v mé paměti, t. j. že trvají jako skupina sdružených stop v mé myslí, skupina na tolik četná, mnoho-li je těchto sdruženin.

Vidím-li nějakou notovanou melodii, působí po dobohosti mezi přítomným vjemem a dřívějšími vjemey, jež jsem měl, když jsem se rotám učil, a jež jsou uloženy jaksi do řečené skupiny stop v mé myslí, že nastane ihned styk s touto skupinou: dráhy k ní jsou uvolněny. Vliv tohoto spojení na vjem je patrný. Nedivám se na značky, po papíru rozložené, jako na libovolný nějaký obrazec, nýbrž pojí mámějako noty, t. j. jako představitele těch a těch tónů, a tóny ty se mi také skutečně vybaví. Tak se učím viděti na papíře, notami popsaném, celé melodie a harmonie hudební tam, kde by jiný nemohl viděti než nesrozumitelné mu klikyháky. Cvikem, zvykem stává se toto »pojetí notové« samočinným a je konečně tak běžné, že si čtoucí hudebník téměř ani neuvědomuje, co vidí, nýbrž skoro jen to, co v duchu slyší, právě tak jako si při čtení obyčejném neuvědomujeme téměř viděných písmenek.

Uvedená námi notová soustava nestaci však k vyznačení všech tónů, v hudbě užívaných, nýbrž jen tónů vyšších. Jde o to, jak označiti tóny hlubší. K tomu se užívá stejných značek, jenže je jinak vkládáme. Táž nota, kterou jsme si svrchu znázornili a která mi značila dříve tón g', značí mi teď tón H (z velké oktafy), tedy tón zcela jiný. A já se učím znova sdružovati tyto dojmy zrakové s představami jiných tónů a vkládám skupiny nových sdruženin do své paměti, t. j. skupiny nových stop do své myslí.

Zvláštností obou těchto různých pojednaná jest, že vjemy zrakové jsou v obou případech zcela tytéž. Kdybych se byl učil pojmati noty jen podle jednoho způsobu, nebylo by pro výklad pražádných obtíží.

Ale naučím-li se pojímati noty podle obou způsobů, jak poznám, kdy mám kterého použití? O tom mne poučuje n o t o v ý »k l i ċ«, t. j. určitá znacka, notám předeslaná. V prvním případě, řekne se mi, jsou noty psány v klíči houslovém, v druhém případě v basovém. Byl by to však omyl, domnívat se, že se tato představa určitého notového klíče sdruží s každou notou. Jest sice skutečností, že nejen nota, ale i notovaná melodie či harmonie vypadá zcela různě, myslím-li si ji v klíči houslovém nebo basovém (ač vše skutečnosti zrakový vjem je týž), ale tato rozdílnost nepochází od toho, že bychom si k notám přimýšleli ten neb onen klíč. Nic takového u sebe neshledáme, i když se při čtení not sebe bedlivěji pozorujeme. A je to také pochopitelné, neboť jsme nesdružovali notové značky s určitým klíčem ani tehdy, když jsme se notám učili. Když jsme se seznámenovali s prvním způsobem notace, bylo nám snad řečeno, že to jsou noty »psané v houslovém klíči«, ale při učení jsme se o tento klíč vůbec nestarali, a kdybychom zůstali jedině při tomto způsobu notace, nikdy bychom při čtení not na jejich klíč nevpomněli. Ale ani při učení d r u h é m u způsobu notace bychom se o nový klíč hrubě nestarali, kdyby nebylo při tom počátečních mýlek, t. j. kdybychom neupadali do starého, navýklého způsobu pojetí not. Upozornění na to, řekneme sice »zapoměl jsem, že je to basový klíč« nebo »myslil jsem, že je to houslový klíč«, ale ve skutečnosti jsem při čtení samém ani nemyslil ani nezapomněl na kterýkoli z obou klíčů, nýbrž zapomněl jsem nově sdružovat noty a tóny a začal jsem je pojímati po starém. Na klíče jsem vzpomněl teprve pak, když jsem o své mýlce uvažoval. Konečně se novému pojetí naučíme a nemyslme pak již vůbec na nový klíč, tak jako bychom naří nemysleli, kdybychom se byli učili notám j e n podle něho, nebo kdybychom se byli podle něho učili napřed.

Kdybychom četli noty jen podle jednoho nebo podle druhého klíče, nebylo by klíč vlastně třeba a také se někdy v takových případech (na př. v orchestrálních hlasech) neznamenají, aspoň ne na každé řádce. Ale často jsme nuceni čísti v obou klíčích, a to buď za sebou, když se klíč změní, nebo najednou, na př. při notách pro piano. Tu je tedy třeba klíče poznámenati, abychom věděli, jak máme noty po nich následující pojímati. Poněvadž pak je z vylíčeného patrné, že určité pojetí způsobeno je určitou skupinou sdruženin, učením získanou, plyně z toho, že představa určitého klíče spojena je s příslušnou skupinou představ jako c e l k e m, fysiologicky vzato, že stopa po této představě klíče spojena je se skupinou stop, odpovídajících sdruženým představám notově hudebním, a že její funkce jest v tom, navoditi spojení přítomných zrakových vjemů právě s touto a nikoli s jinou skupinou. Vidím-li určity klíč, po němž následují nějaké noty, způsobí se tím nejprve nějaký děj na tom místě mozku, kde je uchována vzpomínková stopa na takový klíč; zároveň však u v o l n i se veškeré dráhy ke skupině stop, vzniklých po sdruženinách notově hudebních, jež jsme měli při učení se notám podle tohoto klíče, a u z a v r o u se dráhy ke skupině druhé (noty podle druhého klíče). Vjemy not, jež potom mám, stýkají se jen s první sku-

pou představ, čímž způsobeno jest pojetí not podle předeslaného klíče, pojetí, jež pak probíhá zcela samozřejmě a bez spoluúčinkování řečené vzpomínkové stopy, příslušného klíče se týkající. Proto si v dalším čtení not na klíč ani nevpomeneme, leda když se změní, t. j. když uvidíme předepsaný jiný klíč, načež se opakuje pochod, vylíčenému podobný. Uvozlí se spojení s druhou skupinou stop, staré spojení se uzavře a tím se způsobí nové pojímaní dalších not. Jak jest určité pojetí not setrváčné a jak je prostě vzpomínky na příslušný klíč, vidime i z toho, že si valně nevšimáme opětovaného předpisu klíče na počátku každé řádky. Mění-li se klíč právě s počátkem nové řádky, přehlédlí bychom nejspíše tuto změnu, kdyby byla jen tam naznačena, pročež bývá v tom případě zvykem, poznámenati tuto změnu klíče již na konci řádky předešlé, kde ji spíše zpozorujeme.

Notový klíč je tedy skutečný »klíč«, jenž otevírá cestu k určité skupině představ a tedy navodí patřičné čtení not; pře d s t a v a k l i ċ e působi p r i p r a v u n a š i m y s t i pro u r č i t é p o j e t í vjemů notových. Změnou této klíčové představy způsobí se změna v přípravě myslí a tedy i změna v pojetí vjemů notových. Vedle klíče máme však ještě některé jiné značky, jež nás v určitém pojetí not udržují, po případě vůbec pojetí to navodí. Je to především s v e r á z n ý v z h l e d n o t o v ý c h ú t v a r u v u r č i t é m k l i ċ i. Mnohé, často se vyskytující a tedy běžné nám útvary hudební, jako na př. základní harmonie, stupnice a pod. mají v každém klíči zcela zvláštní, typické vzezení, nám dobře známé. Vidime-li takové seskupení not, mimořáděk je pojímati v tom klíči, v němž jsme na ně zvykli. Nechtějte se tu pouštěti do podrobnosti, uvedu jen příklad. Spatřime-li tuto skupinu not:



rozhodněme se okamžitě pojímati ji v basovém klíči — což mimořáděk řečeno nikterak neznamená, že si k ní tento basový klíč představíme. V tomto basovém pojetí je totiž naznačená skupina not něčím zcela srozumitelným a nám běžným, totiž trojzvukem D-dur, kdežto pojímania jsou v klíči houslovém, byla by souzvukem podivným a zcela neobvyklým. Tvar psaných akordů, poloha posuvek (křížků a pod.), vzhled melodii atd., to vše jest pro každý notový klíč jiné a dodává notovému obrazu svérázné fysiognomie. Jest jasno, že všechny tyto zkušenosti ulkládají se v naší paměti do příslušných skupin, jež stálým stykem s hudebnou rostou. Tento přiznacný pro určitou notaci vzhled u d r u h u nás pak v určitém pojetí, neboť jen v tom pojetí jsou nám ty notové vjemey srovnatelné a pojetí se tedy jimi ulehčuje. Ba více ještě: tento svérázný vzhled může vůbec navoditi určitého druhu pojímaní not. Ani si nevšimneme notového klíče: pohled na noty nám již stačí, abyhrom věděli, jak je máme pojímati a kdy svoje pojetí změnit. Každý hudebník ví, že tu může často dojít a také dochází k omylem: myslil jsem podle vzhledu, že jede o noty na př. v houslovém klíči, zatím jsou to noty v klíči basovém, ale jejich seskupení je pro tento klíč neobvyklé. Nebo se aspoň

zaleknu, zarazím, nevím, jak noty ty pojimati. Neobvyklý vzhled jest tedy momentem, r u š i c i m určité pojetí, kdežto obvyklý vzhled je momentem, pojetí to podporujícím.

Jiný takový znak je s o u v i s l o s t určitých útvarů hudebních a tedy i notových. Vidím-li na př. řadu vystupujících not, a tedy i tónů v basovém klíči a octnou-li se na nové řádce noty najednou dole, soudím, že tóny ty vystupují dále, ale že jsou psány v klíči vyšším. I tu změním tedy své pojetí not, nevšimaje si klíčového znamení, a i tu leckdy jednám správně, někdy se však mylím.

Další pomocný znak je ten, že osnova s basovým klíčem bývá psána, zvláště při klavírní hudbě, p o d o s n o v o u s klíčem houslovým. Zvykneši si tou měrou pojímati takto obě osnovy p o d l e j e j i c h p o l o h y, jež, mimochodem řečeno, odpovídá i prostorově představě »hlubokých« a »vysokých« tónů, že cítíme zřetelně nesnáz, máme-li je pojímati obráceně. I partitura bývají aspoň v hlavních skupinách nástrojů urovnány podle téhož principu, aby se nám pojeticí klíčů (jichž tu bývá dokonce více než dva) usnadnilo. — Leč dosti již těchto podrobností. Shrňme-li zvláštnosti vylíčeného »pojetí not podle klíčů«, lze říci tolik:

a) O b ě skupiny představ resp. stop, jimiž se různé pojeticí řídí, vznikly vnímáním útvarů u m ě l y c h, neboť hudební útvary i jejich značky jsou něco lidmi vytvořeného (artefakt), čemu nic ve skutečnosti nebo v životě neodpovídá; skupiny ty osvojili jsme si jen uměleckou, v tomto případě hudební zkušenosť.

b) Určitá příprava myslí způsobena jest samostatnou představou (klíče), jež jest ve spojení s příslušnou k sobě skupinou. Měnou těchto představ, způsobenou měnou vjemu klíče, mění se i příprava myslí a tedy pojeticí. I tyto klíče jsou útvary u m ě l e.

c) Vedle toho jsou v každé skupině mnohé svérázné představy, resp. stopy po vjemech, vzniklé taktéž naši u m ě l e c k o u (hudební) zkušenosť; objeví-li se v tom, co vnímáme, útvary tohoto rázu, tedy se jimi určité pojeticí p o d p o r u j e, ba i samostatně zavádí.

d) Naopak vjemy, jež nedostí odpovídají této naší umělecké (hudební) zkušenosťi, jsou schopny, určité pojeticí r u š i t č i dokonce, jsou-li obsaženy představy (resp. stopy) jim odpovídající v skupině druhé, z v r á t i t pojeticí první v druhé.

Zdržel-li jsem se u tohoto poměrně jednoduchého případu »přípravy myslí« déle, bylo to proto, že najdeme v dalších, složitějších příkladech zajímavé obdobu s tím nebo zase oním rysem, tu uvedeným. Vytknutí těchto obdob přispěje k jasnosti výkladů druhých a dovolí mi, být pak poměrně stručnějším.

## 2. Vzdálenost zobrazených předmětů.

Rozeberme si nejprve způsob, jakým v nás vzniká představa vzdálenosti s k u t e č n ý c h předmětů. Zkušenosť o tom získáváme si již v prvním děství. Opětovným pozorováním zapamatuje si dítě, že na př. osoba, která je u něho, má určitou velikost; udavatelem této

velikosti je mu velikost zorného úhlu, určující viděnou velikost té osoby. Je-li osoba ta však poněkud vzdálena, pozoruje dítě, že viděná velikost jej je menší než »má být«. P o h y b u j í c se směrem k tomu člověku, p r e s v ē d ī s e dítě, že, když se octne až u něho, viděná velikost jest zase táz, jako bývala jindy, že jest tedy osoba ta však tak veliká, jak si ji pamatovalo. Tak se dítěti vedele vzpomínkové představy blízké osoby, tak a tak v e l i k é, vytvoří vzpomínková s d r u ž e n i n a těchto tří představ: osoba zdánlivě m e n š i — pohyb k ní, tedy určitá v z d á l e n o s t — osoba s t e j n ě v e l k á jako při představě svrchu uvedené. Při tom je mezi představami sdruženiny zajímavý poměr: první z nich je jakož potlačena třetí, jež s ní nesouhlasí a jež jaksi zvítězila (když se dítě »přesvědčilo«). Takových sdruženin vytvoří se mnoho, podle různé vzdálenosti a tedy různé zdánlivé velikosti té osoby. A ovšem vytvoří se obdobné skupiny při jiných osobách nebo věcech a přibývajícím věkem obohacují se i hledic k vzdálenostem větším a větším.

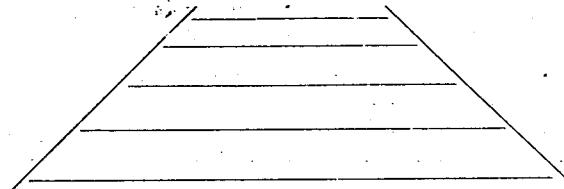
Co se děje v nás, jdeme-li na př. po ulici a vidíme jednoho člověka v blízkosti a jiného ve vzdálenosti? Především jsou tu dva vjemy osob, jeden mající velikost obvyklou (blízký) a druhý menší a tedy neobvyklou (vzdálený). Touto n e o b v y k l o u velikostí (vzpomeňme si jen, jak však neobvykle, až směšně, vypadají postavičky velmi vzdálených lidí!) vyzvolá se spojení se vzpomínkovou skupinou výše uvedených sdruženin. V příslušné sdruženině l pí na představě m e n š i zdánlivé velikosti představa v z d á l e n o s t i té osoby a proběhnutou vzdáleností zjištěná s t e j n á velikost osoby. Poněvadž nám je z životní zkušenosťi známo, že dospělé osoby jsou zhruba s t e j n ě v e l k ā, čímž je v této sdruženině představa menší velikosti potlačena a představa stejně velikosti posílena, dojde ihned k pojeticí: osoba druhá, jíž náleží vjem menší velikosti, jest s t e j n ě v e l k ā jako první, ale v z d á l e n a. Tímto pojeticím se můj vjem osoby zdánlivě menší p o z m ě n ũ j e tak, že se zdá být osoba t a s t e j n ě v e l k ā jako osoba bližší, a d o p l ě n ũ j e tím, že se k němu připojí p r e d s t a v a v z d á l e n o s t i. Povšimněme si však té důležité okolnosti, že se tak stalo vlivem mého požadavku, aby obě osoby byly stejně velké, požadavku pramenícího z životní zkušenosťi (viz výše vyložené »přesvědčení se« o tom). Samo sebou se rozumí, že není třeba, abych skutečně viděl i tu osobu bližší. To je případ jaksi jednodušší, mě srovnávání obou vjemů je pak názorné; vidím-li však jen tu vzdálenou osobu, srovnávám její zdánlivou velikost s e v z p c m i n k o u na obvyklou velikost nějakého člověka v mé blízkosti. Mohu-li přímo srovnávat dva vjemy, je to pro mě pojeticí příznivější, zvláště jde-li o předměty, jichž velikost může být všelijaká, jako na př. stromy nebo domy. Znám jest překrásný a živý dojem »hloubky« u stromořadí, ulice a pod.

Kdybych tento požadavek, že mají oba viděně předměty byti stejně veliké, nebo že má být ten jeden viděný předmět (vzdálený) stejně veliký, jako bývá podle mé zkušenosťi na blízku, učiniti nemohl, kdyby na př. běželo o křoví na louce, nebo o loď na vodě,

předměty, o nichž třeba nevím, jak jsou »skutečně« velké, t. j. jakou mají zdánlivou velikost, když jsem u nich, a jsou-li vůbec stejně velké, nedošlo by k pojedí »vzdáleného« předmětu. Ovšem že představa vzdálenosti netvoří se jen tímto způsobem, nýbrž víže se i na jiné značky, jako jest akomodace očí, částečné zakrytí předmětu vzdálenějšího bližším a světelná jeho změna ovdověním, nehledic ani k tomu, že můžeme tuto vzdálenost vidět a odhadovat na půdě, cd nás až k předmětu se prostírají, je-li jen poněkud rozčleněna. Ale mně nejdé o rozboru tohoto zjevu v úv. b. e. c., nýbrž o ukázku určitého pojetí předmětů podle dvou spolu souvisejících znaků: velikosti a vzdálenosti, tedy podle hlavního zákona čarové perspektivy. Pravý rámec dálkového pojetí není v tomto případě ještě dosti zřejmý, poněvadž toto pojetí, pokud se ve svém požadavku »stejné velikosti« opírá o zkušenosť s předměty skutečnými, je pro nás nuditné. Jinak je tomu při předmětech z obrazných.

Vidim-li na obraze třeba krajinném namalovaný dvě osoby, jednu v popředí a druhou v pozadí, tu se především na mě vjemy, jež nejsou vlastně než vjemy dvou různě velkých barevných skvrn, naváže poznání, že jsou to z c b r a z e n í l i d ē. To je také svého druhu pojetí, ale o to nám tu prozatím nejdé (dotknu se ho až v úvaze o umělecké ilusi). Jakmile toto pojetí nastalo, probíhá další pochod cestou výše naznačenou. Dojde ke styku s řečenou skupinou sdruženin, a působením požadavku, že obě osoby musí být stejně velké, pojímám osobu menší jako stejně velkou s druhou, ale vzdálenější. Ale teď teprve jasně vyniká fiktivní ráz tohoto pojetí. U skutečných předmětů zdá se samozřejmým, že pojímáme — v n e s o u h l a s e se svým vnímáním — menší osobu jako stejně velkou, ale vzdálenou, poněvadž »skutečně« jest stejně velká a dokonce i jest »skutečně« vzdálená, jak se můžeme v obojím směru přesvědčiti. Ale u obrazu máme totéž pojetí stejně velkých osob, ačkoliv se ta druhá osoba nejen menší zdá, nýbrž i »skutečně« jest menší (t. j. namalována) a dokonce i je »skutečně« stejně vzdálena — na plátně obrazu — jako první. Čím je způsobena tato fikce? Patrně jen tím, že pojímáme barevné skvrny na obraze jako o s o b y (stromy atd.), čímž se stává toto vnímání velmi podobné vnímání skutečnosti, jak bylo před tím vyličeno. Kdybychom tich tak nepojímali, nebyli bychom k požadavku »stejné velikosti« coby osob, stromů atd. nuceni; pak by přijetí tohoto požadavku a plynoucí z něho »dálkové pojetí« záleželo na naší libovůli.

Že tomu je tak, lze se přesvědčiti na jednoduchých obrázcích. Dívám-li se na obrázek tu nakreslený,



mohu jej považovati na př. za žebřík zvláštního druhu, s příčkami čím výše tím krátkšími, svisle postavený. Ale mohu jej považovati také za žebřík obyčejný, jenž, jak vím, má příčky s t e j n ě d l o u h ě. Jakmile učiním tento požadavek stejně délky příček, dostaví se »dálkové pojetí«: žebřík leží na zemi, bývalý spodní konec jeho je teď přední, bývalý vrchní je zadní, a příčky »jsou« stejně dlouhé. Také za železniční kolej s pražci bylo by to možno pokládati. Podobných obrázků bylo uvedeno mnoho a vyloženo, jak je můžeme pojmati perspektivně (a to leckdy i několika způsoby) nebo neperspektivně, vše jen podle své vůle. Nebylo však tuším nikde poukázanó na význam toho, jak s n a d n o lze navoditi p e r s p e k t i v n í (hloubkové) pojímání, považujeme-li obrázek takový za obraz něčeho skutečného, ze života nám známého, co si tento způsob pojetí vymáhá, a jak nesnadno, chápeme-li jej abstraktně, jako soustavu čar. Já sám myslím při takovém chápání hořejšího obrázku, chtě nechtě, aspoň na »něco drátěného«.

Ovšem že obraz s nějakými osobami, stromy, sloupy a pod. přímo nás vyzývá, abychom to, co je tam namalováno, opravdu jako osoby atd. pojimali, čímž se okamžitě navodi pojetí hloubkové, jsou-li tam tytéž předměty zobrazeny v různých velikostech. Přes to nutno zdůraznit, že p r i o b r a z e n e m u s i za jistých okolností k pojetí tomu dojít. Při vnímání skutečnosti je vedle množství jiných znaků, k dálkovému pojetí svádějících (z nichž např. různá akomodace očí jest u obrazu vyloučena) především vědomí skutečnosti, t. j. skutečných předmětů, co nám případný požadavek »stejné velikosti« nařizuje. Při obraze tohoto vědomí skutečnosti není, i nestaví se žádné logické veto proti tomu, chceme-li se nařídit pouze jako na krásně namalovanou plochu. A jest známo, že při některých výtvarných úlohách (koberce, nástěnná freska, grafické listy) malíři takto svůj úkol pojímají, a že tedy je třeba i nám na takové věci tak se divat. Osoby a j. jsou pak pro malíře i pro nás jen jakýmsi stíny, symboly osob, jsou spíše jen barevnými a čarovými ornamenty. Z našeho rozboru celého zjevu vysvítá jasné, proč se takovéto — do značné míry »bezosobné« a »nepředmětné« malování sdružuje s p o l o s n ý m chápáním obrazu. Hloubkové pojetí, na něž jsme navykli životem a jež pochopitelně provádíme i na obrazech, nutno nám v takovémto případě odložiti, nutno mu z a b r a n i t i. Fysiologicky řečeno: dráhy, jež tak ochotně uvolňujeme ke skupině stop po bývalých vjemech hloubkových, nutno v tomto případě zahraditi. I to je příprava mysli, třeba že je negativní, hledíc k obvyklé přípravě mysli, způsobující hloubkové pojetí. Negativní moment v definici »přípravy mysli« jsem v úvodní části této studie výslovně zdůraznil.

Zvláštnosti »dálkového pojetí zobrazených předmětů« jsou tedy tyto:

a) Skupina představ, resp. vzpomínkových stop, jimiž se toto pojetí řídí, vzniká vnímáním útváří s k u t e č n ý c h, t. j. skutečných předmětů, s nimiž se v životě setkáváme.

b) Uvedená příprava mysli způsobena je zmenšenou velikostí.

vjemu (hledík k vjemu jinému nebo ke vzpomínce na jiný vjem) a plynoucím odtud požadavkem »stejné velikosti«. Požadavek ten jest logicky n u t n ý, pojímáme-li určité vjemy výtvarné jako předměty, skutečnosti odpovídající; jestliže nikoli, jest požadavek ten věci naší, libovůle.

c) Nechceme-li klásti tento požadavek, t. j. nechceme-li pojímati dálkově, musíme v některých případech z a b r á n i t i pojímání výtvarných vjemů jako předmětu, skutečnosti odpovídajících. Důvod této násilnosti je v tom, že jsme hloubkovému pojetí přespříliš zvyklí ze života i z velké časti výtvarného umění. I to jest příprava myslí, předešlé opačná, vedoucí k »plošnému pojetí«.

d) Tam ovšem, kde nám výtvarné umění poskytuje na ploše útvary, nesvádějící k srovnání se skutečností, není důvod k tomu, abychom se dálkovému pojetí bránili. Tam vnitřmáme plošně, bez jakékoliv přípravy myslí vůbec.

Poznamenal jsem již dříve, že rozebrané tu zmenšování předmětů do délky, jež je základem perspektivy čárové, jest jen jednou, třebaže nejdůležitější pomůckou pro dálkové pojetí. Při obrazech má vedle něho význam barevná změna vzdálených předmětů (tónem, jasností a sytostí), základ t. řeč. perspektivy b a r e v n é nebo v z d ě l e n ē. Jej přičinou změn těch vrstva vzduchová, její tlouštka a čistota. Závislost vzdálenosti a barvy není tak zákonitá jako závislost vzdálenosti a velikosti; nápadně změny jsou až při velkých vzdálenostech. Tu nás však právě čárová perspektiva opouští, a v tom jest význam barevné perspektivy. Rozbor dálkového pojetí podle barevné perspektivy byl by zcela obdobný tomu, jež jsme učinili, jen místo velikosti nastoupila by barva. »Obvyklou« barvu, t. j. barvu blízkých předmětů za normálního ovzduší, jmenujeme barvou místní (lokální). Požadavek, jímž se hloubkové pojetí navodí, jest požadavek »s t e j n é b a r v y« předmětu vzdáleného a jemu odpovídajícího blízkého (ten si lze také jen přimyslit). Pojímáme tedy na př. les na obzoru jako s t e j n ě z b a r v e n ý s lesem v po-předí (nebo jen se vzpomínkou naří), ale v z d ā l e n ý. Na obrazech lze se o tom dobře přesvědčiti: to, co vidíme jako »č e r n ý les« na obzoru, jest, samo o sobě pozorováno, modrává skvrna v e l í m i bledá. (Dokonč.)

Dr. V. LESNÝ:

## Obraz starého buddhismu (podle Suttanipáta.)

Kdo si přečte některý žalím ze sbírky Thératgáthá nebo Thérigáthá a některé šuttam z Madždžhimanikáje, cití, že z těchto dvou buddhistických památek pálijského kánonu nevane stejný duch. Lze totiž i uvnitř buddhistického kánonu pozorovati vývoj Buddhova učení, který však nebylo možno dosud přesně stopovat. Avšak obracelo-li se badání dřívějších desítiletí zejména k základním otázkám, týkajícím se celého kánonu, práce příští budou se obrati hlavně jeho čásmi. Bude nutno stanoviti vzájemnou závislost

jednotlivých částí kánonu, řaditi chronologicky kanonické sbírky a vyšetřovati vzájemný poměr jednotlivých celků té nebo oné sbírky, oddělovati látku starší od mladší, a ukáže-li se, že mezi dvěma celky jest spor, rozhodnouti, co jest autentické učení té doby, nebo ukázati, že oba názory jsou možné. Tak vznikne řada tekstů, které tímto novým seskupením budou podávat vývoj Buddhova učení nejstarší fáze. Není ovšem pochyby, že často nebude možno dbáti hranic jednotlivých sbírek, jak nám je tradice zachovala. Uvedu jen jeden doklad: Jediným z důvodů Oldenbergových, proč nevěří v historičnost prvního koncilu, o němž čteme v 11. části Čullavaggga, jest ten, že se o něm nezmínuje skladatel Maháparinibbánasutta. Tento důvod, na který Oldenberg klade velký důraz, dá se velmi snadno zeslabití tím, že teksty jsou nesprávně seřazeny, a že tuto jedenáctou kapitolu Čullavaggga jest přičlenit k textu Maháparinibbánasutta. Tuto možnost vyloučiti nelze a byl by ji ochoten věřiti i badatel tak rozvážný, jako jest Louis de la Vallée Poussin (srovн. Ind. Ant. 1908 str. 9). A zase opačně Przyłuski jest toho názoru, že Maháparinibbánasuttam není v Díghanikáji na správném místě (viz JA. XI. sérije XII. tomo [1918] str. 405).

Próbádání vnitřní souvislosti kanonických tekstů pálijských věnovat v právě uplynulém desítiletí R. Otto Franke několik důkladních pojednání. Důležitou prací jsou jeho konkordance gáth: »Die Suttanipáta-Gáthás mit ihren Parallelen« ZDMG. 63 (1909), str. 1–64, 255–286, 551–586; 64 (1910) 1–57, 760–807; 66 (1912) 204–260, 699–708; »Die Gáthás des Vi-naya pitaka und ihre Parallelen« WZKM. 24 (1910) 1–32, 225–280; »Konkordanz der Gáthás des Ma-jjhimaníkáy a« WZKM. 26 (1912) 171–221. O účelu a užitku takovéto konkordance zmiňuje se sám Franke v ZDMG. 63, str. 1 a n. Jest jisto, že konkordance tyto jsou pro studium pálijského kánonu neobyčejně cenné, ale bude je nútno jinak zařosit, nikoliv podle jednotlivých sbírek a podle sledu gáth, nýbrž a b e c e d n ē, asi tak, jak jest zařzena Bloomfieldova konkordance vědská.

Franke všimal si i prosy. V pojednání: »Das einheitliche Thema des Díghanikáya« WZKM. 27 (1913), str. 198–216, 276–304 dokazuje, že celým Díghanikájem táhne se jedna spojovací myšlenka, důkaz, že Buddha jest opravdovým Tathágatem, t. j. že Buddha sám prošel skutečně cestou, kterou doporučuje jiným, a že tímto svým životem vybízí své stoupence, aby ho následovali. V další práci »Die Verknüpfung der Díghanikáya-Suttas untereinander« ZDMG. 67 (1913) 409–461 snaží se dokázati, že jednotlivá sutta Díghanikáje nepovstala na sobě nezávisle, nýbrž že povstalo jedno pro druhé, a že tudíž jejich skladatelem nemohl být Buddha.<sup>1)</sup> Podle teorie Frankovy nebyl by tedy Díghaniká-

<sup>1)</sup> Důvody své Franke znova shrnuje v úvodě k překladu vybraných sutt z Díghanikáje: »Díghanikáya. Das Buch der langen Texte des buddhistischen Kanons. In Auswahl übersetzt.« Göttingen-Leipzig 1913. V sbírce »Quellen der Religionsgeschichte«.

systému. Od Spinozy přechází autor k Fechnerovi, probírá jeho nauku a poměr jeho paralelismu ke Spinozovu. Ukázav na společný zdroj a podobnosti obou systémů, vytýká jejich rozdíly. Paralelism Spinozův označuje jako »geniální východisko z tisné scholastických soustav a metod, za vzlet ducha, tušícího nové cesty a dráhy,« Fechnerův jako »stavbu, která je ve svých základech založena podle určitého rozvrhu a provedena dokonale.« Kdežto paralelism Spinozův jest jen »nahodilým a šťastným nálezem,« »systémem theoretického filosofa,« jest Fechnerův paralelism »vědeckým a psychologickým myšlením vzniklé theorem,« jest »systémem praktického anthropologa.« V závěru ukazuje autor, jak paralelism se stal trvalou součástí moderní filosofie a jak byl převzat profesorem Krejčím do psychologie české. Fechnerov byl paralelismem jenom noetickou a logickou pomůckou, Krejčimu je však »skutečným rozdělením duševního a hmotného, psychického a fysického, na dva v sobě ukončené a uzavřené světy, nejen představ, nýbrž i skutečnosti.« Je to fenomenální dualism, který spolu s psychologickým paralelismem stanoví Krejčí za principy empirické psychologie a oba považuje za fakt. Je tedy patrné, že paralelism možno snadno sloučit s dualismem, za který ostatně paralelism výslově bývá prohlašován některými filosofy (na př. H. Schmidt, Philosophisches Wörterbuch, 4. vyd., p. 215). Záleží jen na způsobu vyjadřování. Autor však výslově stojí na stanovisku pouze noetickém, psychologický paralelism jest mu jenom noetickým pojetím a výpomečným názorem vědy, kdežto dualism a vzhledem k působení tělesného a duševního je »názor původní a přesvědčení lidu, majícího zřetel k určitým nábožensko-mravním účelům.« — Z knihy je patrné, jak otázku paralelismu autor důkladně prostudoval a promyslil zejména v pojetí Spinozově a Fechnerově; je to zajímavý příspěvek ke studiu problému.

Dr. R. Souček.

Dr. OTAKAR ZICH: «...»

**Estetická příprava mysli.** (Dokonc.)

**3. Casové chápání rytmu.**

Příklad tento je zcela obdobný předešlému, jen že se naše pojetí týká útvaru časových.

Rytmecké naše zážitky vyvíjejí se původně na pohybových zjevech našeho těla, jako je chůze a různé periodické činnosti; vnímajíce zvuky při tom vznikající, učíme se vedle pohybového rytmu chápout i zvukový. Podstata rytmu jest v pravidelném opakování určitého vjemu, což znamená jednak, že se vrací vjem týž, nebo ašpoň velmi podobný, jednak že trvání jeho je stejné. Uvědomujíce si stejně trvání těchto vjemů, jimž jsou na př. krok, ve využitém umění takty hudební a stopy básnické, chápeme zákonitost rytmu, čemuž říkáme »porozumětí rytmu. Tento požadavek stejněho trvání vjemů je tedy pro nás požadavkem estetickým, poněvadž jím jest srozumitelnost a tedy estetická účinnost rytmu podmíněna.

Stejně trvání taktu nebo stop uznává se všeobecně za základní podmínu rytmu; ale konkrétní rytmecké řady se s tímto požadavkem neshodují a uspokojivé vysvětlení toho zjevu bylo dosud marně hledáno. A přece bylo o této věci zvláště v moderní metrice mnoho uvažováno, poněvadž má pro ni základní důležitost. Nejprve zkoumáno, jsou-li stopy či takty trváním skutečně t. j. objektivně stejné. To je vůbec nesprávná otázka, poněvadž rytmisce je zjev subjektivní a záleží tedy jedině na tom, jak dlouhé se nám takty jí v í. V tom směru je právě při vnímání rytmu mnoho klamů, jež takty objektivně dost nistejně mohou činiti zdánlivě stejnými. Přes to nelze popřít, že se nám v četných případech takty nebo stopy vnímaných rytmických řad ani n e j e v í stejně dlouhé, t. j. že si u v ě d o m u j e m e jejich n e s t e j n ě trvání. Při verších jest zjev ten velmi nápadný a vysvětlován byl tím, že se rytmecký požadavek stejného trvání stop u v o l ř u j e protivným jemu požadavkem přirozené, nenucené mluvy. Ze takto »volně« čtené verše činí mnohem přirozenější dojem než verše skandované, není pochyby; ale stejně jisto je, že n e m á m e při verších takových, pokud jsou mluveny j a k o v e r š e a nikoli jako běžná řeč, dojmu, že by byly méně rytmecké. A přece, kdybychom, vnímajíce takový rytmus, zustali při pouhém uvědomění, že různé stopy mají různé trvání, m u s i l by tím dojem rytmu trpěti. Nebyloť by tu pro nás rytmecké zákonitosti, poněvadž uvolněná

zákonitost jest nezákonitostí; verše ty musely by se nám zdáti něrytmickými, jakými se nám skutečně zdá prosa, nebo verše, naturalisticky přednášené. Ostatně není tento zjev jen při verších; ani v hudbě není jinak. Ani tam nejsou takty trváním stejné, nejen objektivně, nýbrž i subjektivně; jejich případnou nestejnou si dobre uvědomujeme (při ritardandu, accelerandu, rubatu) a přece tím rytmus nikterak netrpí. A tu zájisté nemáme žádné »přirozené« hudby, obdobně »přirozené« miluvě, jež by svou »opačnou tendencí« rytmus hudební uvolňovala, aby hudbu učinila přirozenou. To vše svědčí o tom, že psychologický dej rytmisace má v sobě ještě nějakou složku, již lze všecky tyto nesrovnanosti vyložit; tou jest právě určitá příprava myslí a plynoucí z ní určité pojetí.

Každý rytmický vjem, např. krok při chůzi, takt v hudbě, stopa ve verši, má nějaké a b s o l u t n í trvání. Pro toto absolutní trvání máme měřítko, získané zkušeností z fysiologických pochodů našeho těla, pokud jsou periodické. I zdá se nám sled rytmických vjemů podle absolutního trvání jednotlivých vjemů buď pomalý, nebo přiměřený, či konečně rychlý. Rytmus chápeme jako změnu nebo pohyb, dějící se v určitém tempu a měřítkem tohoto tempa je absolutní trvání příslušných vjemů. Dojem tempa není pro všechny rytmické řady týž; »rychlá« chůze a »rychlá« řeč nemí, časově měřeno, totéž, ač se to přespříliš nelíší. Pro každý druh rytmických řad jsou tedy jiné dojmy tempové, jež si zjednáváme zkušeností buď životní (chůze) nebo uměleckou (hudba, verše).

Předpokládajíce tedy určitý obor, na př. hudbu, vidíme, že se nám s každým vjemem, odpovídajícím taktu nebo jeho části, s druhu je dojem určitého tempa, plynoucí z absolutního trvání tohovému. Tak a tak trvající takty mají rychlé tempo, takty déle trvající pomalé. Sdruženiny, tím způsobem vznikající vytvoří rozsáhlou skupinu, uchovanou paměti; v každé jednotlivé sdružení jsou dvě časové představy: trvání taktového vjemu a jeho tempová rychlosť. Je to patrná obdoba s případem předešlým, kde v sdružení byly dvě představy prostorové: velikost předmětu a jeho vzdálenost.

Nasloucháme-li nějaké rytmické řadě, jejíž takty mají stejné trvání, uvědomujeme si toto stejné trvání a plynoucí odtud rytmickou zákonitost řady. Objeví-li se najednou takt, jehož trvání jest proti předešlému taktu zřejmě krátký, vzniká tu nesrovnanost. Má-li rytmus zůstat zákonitým, má-li zůstat rytmem, je třeba, aby tyto takty, jež slyšíme jako nestejně dlouhé, byly stejné. Tento požadavek, jenž jest zřejmě požadavkem estetickým, způsobi přípravu myslí, uvádějící přítomný vjem ve styk s řečenou skupinou sdružením a navodí nové pojetí. Pojímáme tento krátký takt jako stejně dlouhý s předešlým, ale v tempu rychlejším probíhající. I tu vidíme úplnou obdobu s případem předešlým, a to s pojímáním zobrazených, nikoli skutečných předmětů. Tak jako tam »pojímáme« i teď jako stejně něco, co nejenom se nám stejným nejeví, ale ani mohli bychom říci, že ty takty nebo ty tóny v nich, ač nejsou trváním

stejné, přece »stejně platí«, že jsou časově ekvivalentní. Hlavní jest ovšem, že jsme tímto jiným pojetím tempovým uhájili zákonitost rytmu, na požadavku stejného trvání taktu spočívající, a tím vlastně zachránili rytmus vůbec. Přes veškeré časové odchylinky v trvání taktu jest řada stále rytmická, a to nikoli přibližně, nedokonale, ale přesně a dokonale, poněvadž jsme svým tempovým pojetím přičli tyto odchylinky na vrub změny tempa, takže se nedotýkají rušivé rytmického požadavku »stejného trvání« taktu.

Formální rozdíly mezi tímto pojetím a předešlým jsou jen v rozsahu a průběhu pojetí. Dálkové pojetí — mám na mysli jen případ předmětu zobrazených — se týkající — bylo, abych tak řekl, jednostranné. Vycházelo od vjemu »blízkých« předmětů, kde v úběc žádne přípravu myslí není a postupovalo do hloubky s nastalou a stále se měnící přípravou myslí. Těmito »blízkými« předměty jsou nejpřednější předměty na obrazu, bez ohledu na to, jsou-li srovnány se skutečnosti, opravdu nám blízké, t. j. v skutečné velikosti malované, nebo vzdálené, t. j. v zmenšeném měřítku malované; neboť s vodu vzdálenost od obrazu nepočítáme do obrazového prostoru, nepřidáváme ji k jeho hloubce. Naproti tomu tempové pojetí rytmu jest dvojsměrné; máme vždy určitou přípravu myslí, neboť stále pojímáme rytmus v určitém tempu, a tato příprava může se měnit dvojím směrem: tempo se buď zrychluje nebo zvolnuje.

Není místa v této obecné studii, abych poukázal podrobněji na toto tempové pojetí rytmu, na okolnosti, jimiž se podporuje či ruší, a na zvláštnosti i komplikace, vznikající tím, že rytmický princip stejnodoslosti nemusí se týkat jen celých taktu a stop, ale též jen jejich částí.\*). Ale musím se zmínit, hledě k tomu, co jsem svrchu podotkl o přirozenosti »volného« rytmu, aspoň o náladovém dojmu vylišeného pojetí. Řekli jsme, že rytmická řada jeví se nám přes změny v trvání taktu či stop jako přísně zákonitá, ale v měnivém tempu. Tato měna tempa objevuje se buď na delším úryvku rytmické řady, děje se tedy ve velkých plochách; příkladem jsou četná acceleranda a ritardanda hudební. Nebo děje se v drobném, takt od taktu, ba i uvnitř taktu, a přechází pak obyčejně z jednoho směru v druhý, hned zvolnějíc, hned zrychľujíc. Je to pak jakési tempové vlnění, známé z výkonné hudby jako tempo rubato; při čtení veršů tento způsob převládá. Tak jako každé tempo, má i každá měna tempa svůj náladový ráz; zrychlování je vzrušující, zvolnění uklidňující. Znajíce z vnitřní zkušenosti průběh rozmanitých nálad, citů a vášní, chápeme měnivé tempo jako symbol nebo výraz nálad, citů a vášní, pohybem s ním shodných. Proto jeví se nám takovýto volný, t. j. v tempu proměnlivý rytmus jako něco životného, oduševnělého. Ovšem že se musí náladu, z měny tempa prýštit, shodovat s náladou obsahu, tedy s náladou myšlenek hudebních či básnických. Jinak zdály by se nám tyto měny tempa nelogickými, po případě

\*). Podrobně o tom promluvím v chystané »České metrice«.

bychom jich v úběc ve svém pojetí nepřipustili, což by znamenalo porušení či zničení rytmického dojmu.

Zvláštnosti »tempového pojetí rytmu« jsou tedy tyto:

a) Skupina představ, resp. vzpomínkových stop, jimiž se toto pojetí řídí, vznikla vnímáním útvarů umělých, t. j. rytmických útvarů, vyskytujících se především v hudbě a v básnictví veršem.

b) Příprava myslí, určité pojetí navozující, nastupuje vždy současně s chápáním rytmických řad uměleckých, tedy současně s rytmissací. Měna v přípravě myslí způsobena je změněným trváním nového vjemu a plynoucím odtažit požadavkem stejněho trvání s vjmem předešlým. Požadavek ten je esteticky nutný, ježto je podmínkou pro porozumění rytmu.

c) Některými vlastnostmi rytmických řad (uveďu na př. rytmické důrazy) se tempové pojetí podporuje, jinými (na př. složité vnitřní rozčlenění taktu) zastírá. Také změněné pojetí tempové může být některými okolnostmi podporováno, jinými odmítáno, především shodou či neshodou málady, ze změny temпа vznikající, s náladou, plynoucí z obsahu rytmických řad.

#### 4. Divadelní iluze.

O zvláštním stavu duševním, který máme, sledujíce nějaké drama, provozovaném na jevišti, bylo mnoho uvažováno a psáno. Nejrozšířenější je názor, že je to stálé kolísání mezi věrou, že to, co vidíme, je skutečnost, a mezi vyvrácením této výry, přivoděným tím, že si uvědomíme pravou skutečnost, t. j. to, že jsme v divadle (Taine). Mluví se o momentech, ilusi podporujících a naopak zase rušících, a o vědomém sebeklamu (Lange). Ilusi podporuje vše, co zvětšuje podobnost mezi tím, co na jevišti vidíme, a mezi skutečností. Ale právě proti této co možná největší podobnosti se skutečností zvedl se vjem v měním odpor, dokazující při nejménším, že ten, kdo vnímá — byť jen na okamžík — divadelní scénu jako skutečnost, není aspoň v tomto okamžiku práv uměleckému pojetí. Ale ukazuje se — správně — i na to, že jsme-li sebe více uchyáci scénou, nemáme v úběc vědomí, přesvědčení či výry, že to, co herci hrají, je »skutečnost«. Důsledek toho je, že nemůžeme mít — a také nemáme — při sledování scény ani myšlenky, že to »skutečnost« není. Je sice pravda, že si při představení tu a tam uvědomujeme, že jsme v divadle, ale toto vědomí, vznikající postřehem příznačných pro divadlo věcí (rámcem jeviště, rampa, hlediště, naši sousedé) neruší naši viru, že se tam před námi děje něco skutečného, poněvadž té výry u nás vůbec není. Čím dokonaleji prožíváme scénu, tím více jsme zabezpečeni před vědomím, že jsme v divadle, tím jsme této myšlenky vzdálenější, a tím hrubších popudů je třeba, abychom si to uvědomili. Tyto popudy, na př. šeptání sousedovo, ruší pak citelně celý naš umělecký požitek.

Vyličená teorie o kolísání mezi vědomím skutečnosti a neskutečnosti, ježž psychologickou nesprávnost lze zjistit nepředpojatým

pozorováním sebe, vznikla, tak soudim, z nesprávného názoru na umění jako napodobení skutečnosti. Poněvadž pak veliká většina obecenstva přijímá tento názor na umění, v tomto případě na umění divadelní, je pochopitelné, že se do jeho divadelního požitku vkrádá často srovnávání se skutečností. Ale toto srovnávání má vždy formu refleks, úvahy, ba kritiky; proto se neobjevuje nikdy, když jsem scénou stržen, nýbrž až potom, buď když moje uchvácení poleví, pomine, nebo když scéna vůbec skončí. Tedy právě nejdokonalejší požitek dramatický jest bez jakéhokoliv pomyšlení na skutečnost, ať kladného či záporného.

To, co se na jevišti děje, není pro mne ani skutečnost, ani neskutečnost, nýbrž jiná skutečnost než je ta, v níž žije: skutečnost umělecká v tomto případě divadelní. V estetice bývá tato jiná skutečnost označována heslem »zdánlivé« skutečnosti. Ale tento pojem »zdání«, metafysicky velmi diskutovaný, je psychologicky řešen až dosud neuspokojivě. Jaký je pro vnímajícího rozdíl mezi touto zdánlivou skutečností a mezi skutečností »skutečnou«? Co rozlišuje mé dojmy, vyslechl-li jsem na př. hádku dvou lidí někde jako bezděčný pozorovatel a sledoval-li jsem ji naproti tomu na jevišti? Při tom předpokládejme, že jsem věnoval všecku pozornost jen těm dvěma lidem a nikoli jejich okolí, aspoň ne vzdálenějšímu (tím je v druhém případě právě ten »divadelní rámcem«). Jen při tomto předpokladu, jak bylo svrchu řečeno, velmi častém, lze se dopídit skutečné příčiny rozdílného vnímání, neboť v tomto případě jest v jem totožný a přes to dojem je různý. Bylo by se možno ovšem domnívat, že se s vjemy divadelními sdružuje aspoň představa divadla, již jsme zajisté měli na počátku hry a iž se nám pak stále vybavuje přes to, že již divadelní rámcem přehlížíme. Tím by se řečený rozdíl obou dojmů snad vysvětlil — ale ničeho takového si nejsme při skutečném zaujetí pro scénu vědomi. Mysleme si na př., že by jedna z hádajících se osob zastávala názor nám odporný a že by nás to svedlo k protestu; v tom okamžiku, kdy bychom chtěli nějak, třeba výkřikem, odpovovat, uvědomíme si, že jsme v divadle — ale v tomtéž okamžiku vyšinuli jsme se též z uměleckého vnímání. Ne stane-li se nám to, přes naše zaujetí pro scénu, myšlenka na »divadlo« nám ani nenapadne.

Není-li rozdíl ve vjemu ani v asociacích, může být jen v různém pojetí téhož předmětu. Jednou pojímám hádku dvou lidí jako něco skutečného — pojetí skutečnosti, po druhé jako něco představovaného, hraného — pojetí divadelní, jako zvláštní případ pojetí obrázového, vyskytujícího se ve všech uměních, jež něco zobrazují. První rozbor naší studie byl věnován »pojetí not podle klíče«; a ačkoliv je to zdánlivě na hony vzdáleno od pojetí divadelního, jsou oba případy zcela obdobné. I tam jsme mluvili o dvojím pojetí téhož vjemu, t. j. pojetí not podle houslového nebo basového klíče. Rozdíl jest pouze v tom, že tam byla obě pojetí umělá, že k oběma bylo potřebí zvláštní přípravy myslí, kdežto teď jest jen jedno pojetí umělé, t. j. pojetí divadelní, a k němu jest třeba přípravy

mysli, druhé pojetí, t. j. pojetí skutečnosti, jest přirozené, běžné a není k němu třeba zvláštní přípravy mysli. »Klíčem« k navodění divadelního pojetí jest vše, co vnímáme před početím hry a řeckdy ještě i při jejím počátku: nás vstup do divadla, hlediště naplněné obecenstvem, jeviště rámec s oponou, jež se n a d a n é z n a m e n í z v e d n e. Tak hudebník, jenž četl dlouho noty v houslovém klíči, přiveden jest předepsaným basovým klíčem k tomu, aby pojimal další noty jinak. A právě jako on jesť v novém pojetí udržován občas určitými znaky (klíčem na počátku každé řádky a jinými zjevy, na svém místě mnoha uvedenými), právě tak udržován je i divadelní posluchač ve svém novém pojetí různými znaky (jeviště rámec atd.). Ale — a to je právě důležito pro svrchu uvedený chybny výklad divadelní iluse — n e n í t o h o t ě b a ani pro diváka ani pro hudebníka, jsou-li v tomto žádaném pojetí dostatečně zběhlí. Prospěšno to ovšem řeckdy je, neboť právě tak, jako může hudebník z tohoto nového pojetí přeskoci do starého, právě tak může se vyšinouti divák z pojetí divadelního do skutečnostního. Rekli jsme na svém místě, že teprve pak si hudebník uvědomí: to je basový klíč, nikoli houslový. A právě tak si teprve pak uvědomí divák: to je divadlo, nikoli skutečnost. A konečně: právě tak, jako hudebníku opětný předpis bývalého klíče jest popudem, aby od svého nového pojetí not upustil a vrátil se k bývalému, tak i divákovi určité vjemy — s p a d n u t i o p o n y, jež mu tím zakryje jeviště, hluk obecenstva, opouštějícího hlediště a j. — jest popudem, aby upustil od svého dosavadního pojetí divadelního a vrátil se zase k obvyklému, skutečnostnímu.

Jakmile pochopíme věc takto, převádějí se nám rozdíly mezi skutečností a divadelní ilusí na rozdíly mezi skupinami představ, jimiž se to neb ono pojetí řídí. Pro pojetí skutečnosti není vlastně, jak jsme již podotkl, zvláštní přípravy mysli, tedy ani z v l á š t n í skupiny představ; to se váže prostě s e v š e m i skupinami představ, jež jsme si ze života zjednali. Výklad nás týče se tedy jen skupiny představ, jež řídí »pojetí divadelní«. Věc je zcela prostá: tuto skupinu představ zjednáváme si stykem s uměním, resp. s divadlem. Třeba jen zkoumati povahu představ, tak získaných.

Herecké umění uvádí se často v těsné spojení s napodobivým pudem lidským. Jisto je, že napodobení jiných jest pramenem libosti pro toho, kdo tak činí, i pro toho, kdo jej pozoruje. Mysleme si, že někdo pro obveselení společnosti napodobí posuňky i řeči osobu jinou, nám známou. Zkoumáme-li, co si při tom uvědomujeme, vidíme, že je to především v j e m jakési osoby, jež některými znaky jeví se nám jako osoba A (ta, jež napodobí), některými vlastnostmi jako osoba B (ta, jež je napodobena). Od tudí plynne, že se s vjemem tím sdruží dvě představy osob: představa osoby A a osoby B. Představa osoby A podporována je našimi dojmy, jež jsme měli před tím, než osoba A svůj výkon započala. Proto se její poměr k vjemu utváří jako soud: to, co vidíme, jest osoba A. Představa osoby B nemá oprávnění v mé mysli leč částečnou podobností s vjemem, což vede k soudu: to co vidíme, zdá se být osoba B. Konečně rozpor mezi tím,

že totéž, týž vjem by měl být A i B, vede k soudu: to, co vidíme, není osoba B. Význačný rys celého tohoto duševního pochodu je ten, že tu vycházíme od představy s k u t e č n é o s o b y A, odjinud ze života nám známé, a dospíváme k představě taktéž s k u t e č n é, t. j. odjinud ze života nám známé o s o b y B. Obě tyto představy jsou ovšem různé, sobě cizí, a přece vidíme teď, že mohou být i uvedeny ve spojení, právě tím vjemem, který máme, a který jest »trochu A a trochu B«. Mezi cizími vespolek představami odkryvá se nám tu jakási souvislost, svádějící nás k tomu, abychom stotožňovali něco, co stotožnití přece nejde — a tento duševní pochod je právě nějakým komiky.

Ale víc než v t i p pro nás tento celý rozebirány děj není, a není také výkon pana A u m ē n ī m v pravém a úzkém slova smyslu, nýbrž jen zručností. Aby to byl umělecký výkon a umělecké vnitřnímání, je třeba, aby pan A něco nového vytvořil a my abychom něco nového vnímali. To se stane tehdy, jakmile pan A nenačpobí nějakého skutečného pana B, nýbrž předvede nám nějakou osobnost vymyšlenou. Tedy na př. nikoli toho a toho domácího pána, nýbrž »domácího pána« včetně, podobně »profesora«, »důstojníka«, »básnička« a pod. Rozumí se, že to, co předvádí a co my vnímáme, nemůže být nějaký obecný pojem, nýbrž zase jen konkrétní představa; je to tedy zásé u r č i t á osoba, jenž taková, jaká ve skutečnosti — pro nás aspoň — neexistuje, tedy řekněme osoba X. Psychologický děj je v tomto případě: máme určitý vjem (t. j. vjem pana A, představujícího osobu X), na nějž pro částečnou podobnost navažuje jednak představa pana A, jednak představa osoby X. Zásadní rozdíl proti hořejšímu případu je v tom, že teď té druhé osoby X ze skutečnosti neznáme, že je pro nás novou osobou. Představa osoby X neopírá se tedy o žádnou představu osoby, již bych byl získal někde v životě, pročež i chybí ráz skutečnosti, který má i v tomto případě představa osoby A. Postup nás je tedy od představy skutečné osobě A k představě uměle vytvořené osoby X.

Tento duševní děj provází nás při vnímání hereckých výkonů, ať již jde o primitivní »představení« právě vyličeného rázu, nebo o nejvyšší výkony herecké. Rozdíl jest jen v tom, jak významné osoby herec vytvoří, při čemž ovšem opírá se aspoň částečně o básnický podklad, dramatem daný. Navštěvujíce divadla, seznamíme se tak s velkým množstvím takovýchto neskutečných, jen uměle vytvořených »osob«. Při každé z nich máme vlastně trojitou sdruženinu: vjem, který jsme s jeviště měli, k němu asociovanou představu hrajícího herce (na př. Vořáka) a taktéž přidruženou představu jakési osobnosti (na př. Cyrana). Představa herce může být velmi zřetelná, znám-li jej na př. velmi dobře i odjinud, nebo jen nezřetelná, je-li to pouze »nějaký herce, jinak mně neznámý. Ostatně oslabuje se tato představa i tím, vidíme-li v téže roli různé herce. Takto nashromáždím si stykem s divadlem větší neb menší skupinu sdruženin, obsahujících řadu nejrozmanitějších osobností, vesměs uměle vytvořených. Jsou to právě tak mé »známosti«, jako jsou mě

»známostí« s nejrůznějšími lidmi, jež mi život přivede do cesty. Jenže představy osob ze života mì známých jsou tisicerým zpùsobem spjaty s nejrozmanitějšími mými zkušenostmi životními, kdežto představy oněch »divadelních« osob tvorí svou osamocenou skupinu.

Příprava myslí pro »divadelní pojetí« záleží v tom, že uvolnění spojení se skupinou stop, odpovídajících řečené skupině »divadelních osob«, a za hradim spojení jiná. Kterými výjemy se tato příprava myslí zpùsobi, bylo již řečeno na počátku tohoto rozboru: opona, scénický rámec atd. Odtud je patrné, že tyto výjemy, k nimž se druží i leckteré postřehy jeviště, upomínají na to, že jsem v divadle, nejsou momenty divadelní ilusi rušicí, nýbrž naopak podporují. Podporují ji ovšem tím, že nás v našem divadelním pojetí udržuje. Okolnost, že ve sdruženích, tvořících skupinu »divadelních osob«, obsaženy jsou i představy herců, vysvětluje nám, proč naše divadelní pojetí zcela dobře se snese s vědomím, že představovanou osobu hraje herec A, ba že můžeme této heroově osobě věnovat značnou pozornost, ačkoliv by vlastně vše to mělo být momentem, ilusi rušicím, ježto nás to upozorňuje na »skutečnost«. I odtud je nesprávnost ve výkladu iluse ze vztahu ke skutečnosti zřejma. Ani příležitostné postřehy hlediště neruší moje divadelní pojetí: i to patří do mé »skupiny divadelních představ«. Jen když odvedou moji pozornost od jeviště, na př. nápadným klukem, ruší se divadelní iluze, ale nikoli tím, že jsem upomenut na »skutečnost«, nýbrž prostě tím, že to ruší mé vnímání, tak jako se mi to může stát na koncertě, kde přece o podobné ilusi nemůže být řeči.

Musím se aspoň stručně zmínit ještě o dvou otázkách, které by tu mohly být učiněny: jak si sestrojujeme představy řečených »divadelních osobností« a čím jsme vůbec k tomu vedeni, sestrojovati si je. Počnu s druhou. Rekl jsem, že divadelní pojetí zpùsobeno je skupinou představ, získaných divadelní zkušenosti. Ale jak tomu je na začátku této zkušenosti? Kdyby se někdo octl bez přípravy poprvé v divadle, odkud by čerpal své »divadelní pojetí«? Odpověď je ta, že naprostě bez přípravy se v něm nikdo neocítne. Každý má již od nejútlejších let mnoho zkušeností, divadelním dojmům příbuzných. Napodobivý pud vede již děti k tomu, aby »představovaly« cizí osobnosti: hrají si na tatínka a na maminku, na vojáky, loutičky atd. Hrají si samy a vidí jiné si tak hrát. Rozdíl mezi klukem, »dělajícím« vojáka, a statistou, hrajícím vojáka, není zásadní; v podstatě je to totéž. Dítě, mající tyto vlastní zkušenosti, nesetká se tedy, ocne-li se v divadle, s něčím naprostě mu novým. Mohlo by být uvedeno v omyle snad jen přílišnou podobností divadelní scény se skutečností, podobností, jaká při jeho hrách ovšem není; ale stačí mu říci, že je to také jen »hra« — a jest orientováno. Ví již, jak to pojímati, neboť má již ve své paměti skupiny »osob«, uměle vytvořených.

Druhá otázka jest významnější. To, co na jevišti vidíme a slyšíme, jsou tisiceré podrobnosti masky, mimiky, řeči. Jak sestojíme si z toho představu »divadelní« nebo »dramatické« osoby?

Zajistě týmž zpùsobem, jako činíme v životě při seznamování s lidmi skutečnými. Odtud však plyně, že všecky tyto podrobnosti musejí být u osob divadelních zcela takové, jaké jsou podrobnosti, z nichž poznáváme osoby skutečné. Jinak bychom jim nerozuměli a nevěděli, co si s nimi počít. Prvky tedy, z nichž původně básník a pak herec sestrojuje své lidi, jsou a musejí být prvky realistické, ze zkušenosti nám z námé; jen celky z nich vytvořené jsou až dotud nám neznámé, n o v e. Není tedy skupina představ, »dramatické osoby« obsahující, naprostě oddělena od skupin představ, odpovídajících našim společenským zkušenostem; naopak je s nimi tisicerými nitkami spojena. Ale shody, jež tu jsou, týkají se vesměs jen prvků, z nichž tu i onde představy osob jsou složeny. Ostatně pochopíme, že ani dramatický básník či herec nemůže skládat své lidi z jiných prvků než z těch, jež jsou mu ze zkušenosti známy. Za to ovšem celkové výtvory nemusejí odpovídat skutečnosti a také ji neodpovídají, ať ide o osobnosti či o děje. V tom je básník i herec úplně volný; může dokonce podávat i to, co je ve skutečnosti nemožné, básník skoro bez omezení, herec jen do té míry, jaká je jeho herectvými prostředky dosažitelná. A my, opírajíce se v podrobnostech o svou zkušenosť, snadno se orientujeme i v takových ve skutečnosti nemožných osobách (Mefisto, Ariel, Kaliban) nebo dějích (kouzla a zázraky ve scénických pohádkách). A totéž platí o jeviště scenérii. Jen v jednom jediném jest syntéza básníkova i hercova vázána: jejich osoby i děje musejí být p s y c h o l o g i c k y pravdivy, t. j. osoby ty musejí mysliti i jednat podle psychologických zákonů. Nikoli proto, že to odpovídá skutečnosti (vždyť čerti neodpovídají skutečnosti a přece se s nimi na jevišti smíříme), nýbrž proto, že těmito zákoný je určena celá naše vnitřní zkušenosť, že jinak neumíme představovat, myslit, cítit, a že tedy bychom prvky, jichž spojení odpovídají psychologickým zákonům, vůbec nedovedli sjednotit v bezesporu celky až osobnosti, až dějové.

Jsou-li takto představy, v »divadelní« skupině obsažené, mnohonásobně spjaty s představami ze života, pochopíme, proč to, co prožíváme v divadle, je tolik podobno tomu, co prožíváme v životě. Jak si vyložíme, že nás přes to tato podobnost nestříme — aneb jen zřídka strhne — k tomu, abychom se vyšinuli z pojetí divadelního do skutečnostního? To je zpùsobeno některými rysy divadelního pojetí, jež nejsou jeho zvláštními rysy, nýbrž rysy estetického vnímání vůbec. O tom tedy promluvím ještě několik slov v dalším oddílu. Dříve však uvedu zase přehledně znaky »divadelního pojetí«:

a) Skupina představ, resp. vzpomíkových stop, jimiž se divadelní pojetí řídí, vznikla vnímáním útvarů u-mělých, t. j. dramatických osobností, herci vytvořených. Těmito osobnostem jakožto celkům neodpovídá ve skutečnosti nic; jejich jednotlivé rysy jsou nám ovšem ze životní zkušenosti známy.

b) Příprava myslí, k tomuto pojetí potřebná, zpùsobena jest výjemy, oznamujícími nám začátek divadelního představení nebo aktu.

c) Některé z těchto vjemů, k nimž se druží jiné, přímo s jeviště pocházející, udržují nás v divadelním pojetí.

d) Vjemy, oznamující nám konec divadelního představení nebo aktu, ruší řečenou přípravu myslí, takže pojímáme vše další jako skutečnost. Některé vjemy, přiliš na skutečnost upomínající, jsou schopny rušit naše pojetí i při představení.

### 5. Estetický stav.

Je to stav, do něhož nás uvedou nejen díla umělecká, ale i krásné předměty přírodní nebo životní děje. Nechci probírat všechny jeho znaky, nýbrž vytknout jen ty rysy, jež si lze vysvetlit přípravou myslí.

Příprava myslí při tak obecném stavu duševním jest především negativního rázu, spočívající v tom, že četné skupiny stop v naší myslí jsou z akce vyloučeny; dráhy k nim se uzavrou. Jedním z nejvíce súžených dějů estetických jest vnímání hudby; tu jsou uvolněny dráhy skoro výlučně jen ke skupinám představ hudebních — ani ne obecně zvukových — a ostatní skupiny, zvláště zrakové, vyloučeny. Také výtvarné vnímání je dosti úzké, vyloučujíc zase skupiny představ zvukových. Zrakové však běže v celém rozsahu, tedy nejen umělecké, ale i životní, aspoň pokud jde o umění zobrazující. V ostatních uměních (básniectví, herectví) takového omezení smyslových představ není.

Ve všech uměních obrazných, jejichž výtvory tedy mají vztah ke skutečnosti, k přírodě a životu, objevuje se příprava myslí, již se navodí »obrazové pojetí«, to, co býchom nazvali uměleckou ilusi a čeho zvláštní příklad měli jíme v rozebírané ilusi divadelní. Způsobem obdobným tomu, jaký byl vyličen v předešlé úvaze, pojímáme osobnosti a děje, vytvořené básnickým epickým. Ani u lyríky není jinak; i tu jsou duševní stavů, básníkem vyličené, jen jakési »obrazy«, vytvořené jím buď podle vlastních duševních stavů, nebo zcela volně. Básník, jenž by vypsal duševní stav, jež prožil, zcela věrně, byl by vlastně naturalistou; musí jej stylisovati, t. j. umělecky přetvořiti. Také, předměty výtvarného umění, pokud umění to zobrazuje, pojímáme způsobem, obdobným pojetí divadelních osob. Místo rámce divadelního způsobuje potřebnou přípravu myslí rám obrazu, podstavec sochy a ovšem i četné další okolnosti, nesprávně značené jako »ilusi rušící«, ježto se právě jimi »neskutečné«, t. j. obrazové pojetí podporuje (plošnost obrazu, nebarevnost soch atd.).

Ale ve všech těchto případech obrazového pojetí objevuje se ještě jiná příprava myslí, která nastupuje i při vnímání krásy přírodní a životní, tedy při estetickém vnímání skutečnosti. Ať nás předměty vnímané sebe více vzrušují, není nám to nikdy popudem k nějakému jednání. Nebudeme si žádati ženy, zobrazené na plátně nebo v mramoru, nerozrušíme se vraždou, líčenou v románe nebo na jevišti tak, jako býchom to učinili ve skutečnosti. Říká se, že z estetického stavu je vyloučena vše, a tato jeho »bezvolnost«

byla mnoha diskutována a vykládána, zvláště metafysicky (Schopenhauerova »kontemplace«). Přihlédneme-li k tomu se stanoviska psychologického, vidíme, že toto vyloučení vůle z estetického stavu není sice venkoncem nesprávné, ale že je přehnané. K až dý nás vjem budí v nás nejenom nějakou náladu, ale i snahu; co je nám libé, chceme si udržeti, co nelibé, odstraniti. Tím spíše to platí o vjemech estetických, jež v nás vyvolávají city mocné. Krásná věc budi a udržuje můj zájem, věnuju jí pozornost, zvláště při vnímání uměleckém velice úsilnou, žádám si ji, dýchám ji proniknouti a vyčerpati všecky její půvaby. Je-li umělecké dílo cenné, jsem vášnivě pro ně a nemí-li cenné, jsem vášnivě proti němu — to oboje již při estetickém požitku samém, nikoli snad až potom. Jsou tedy složky snažové při estetickém vnímání spíše zmnoženy než oslabeny, tak jako složky citové, s nimiž těsně souvisí. To, co je vyloučeno, jest praktické jednání.

Pud sebezachování, na vyšším stupni i příkazy mravní nutí mne, abych se ke všemu, s čím se v životě setkávám, choval určitým způsobem, buď to přijímaje, nebo odmítaje. Skutečnost mne podporuje nebo ohrožuje, po případě podporuje nebo ohrožuje mé bližní. Všecky výkony, jimiž já na to odpovídám, od jednoduchých, nevědomých refleksů až do výkonů nejsložitějších a vědomých vzdáleného cíle, vše to tvoří soustavu představ, již možno označiti heslem »praktické já«. Toto »já praktické« je vyloučeno z úasti na uměleckém požitku, a to nejen tehdy, jde-li o umělecké útvary, jež nemají se skutečností ničeho společného (na př. hudba), nýbrž i při těch uměleckých předmětech, jež mají vztah ke skutečnosti, tedy při uměních zobrazujících. Neboť přes tyto vztahy, jak jsme si na zvláštním případě divadelním dovídili, nejsou pro nás tyto útvary skutečnou skutečností, nýbrž jen umělou. Obecná příprava myslí při uměleckých požitcích jest tedy v tom, že zahrádime všechny dráhy, vedoucí v naší myslí ke skupinám stop, představujících naše »praktické já«. Čím jest umělecký vjem skutečnosti podobnější, tím důkladněji musíme tyto dráhy zatarasiti, abychom snad nebyli strženi k nějakému jednání. Jakmile řečenou přípravu myslí vykonáme, neuvědomujeme si v dalším některak, že to, co vnímáme, není »skutečné«, nýbrž jen umělé. To byla jen představa, která přípravu myslí způsobila, jen klíč k tomuto, abych tak řekl, nečinorodému pojetí. Proto je možno, abychom tutéž přípravu myslí provedli i mimo umění, na př. při pozorování přírody. V takovém případě nám ovšem není důvodem »neskutečnost«, t. j. umělost předmětu — neboť ten jest teď skutečný —, nýbrž jiné pohnutky, nejčastěji určitá náladu (snivá), nebo chut vybaviti se na chvíli z ne-příjemného »praktického« života. Někdy také chceme tyto věci vnitmati podle obdobu uměleckého požitku; krajina je pro nás »obrazem«, výjev životní »divadlem« — my jsme jen trpnými jejich pozorovateli. Ale ani pak nezdá se nám být to, co pozorujeme, něčím »neskutečným«. Myšlenky na skutečnost či neskutečnost všbec nemáme, pokud tento estetický stav trvá. Ovšem že nás z něho snad-

něj vytrhne něco rušivého, než z iluse umělecké. V umění nacházíme nejbezpečnější »druhý svět« jako útočiště před »prvním světem« — světem skutečným, do něhož jsme prakticky upoutáni.

Tímto obecným máčtkem estetického stavu končím. V studii běželo mi o to, ukázati, jak plodný jest pojem »přípravy myslí« a v jak četných a rozmanitých případech ho lze užít k výkladu jevů, jež by se jinak, na př. zákony o vybavení představ, bud vůbec nedaly řešit, nebo jen těžkopádně. »Přípravou myslí« možno je vysvětliti lehce a v úplné shodě s pozorováním sebe. Není tedy tento pojem, kterého jsem ostatně nevynášel, nýbrž jen vypracoval a naplnil konkrétním obsahem, ani zbytečný, ani nesprávný. Není dokonce ani závislý na určitému stanovisku psychologickém, neboť lze při něm pracovat stejně »představami v duši« jako »stopami v myslí«. I v tom vidím důkaz, že je opravdu dobrou zkratkou pro výklad četných duševních jevů, zvláště těch, jež se utápějí v »nevědomém«. Pokusil jsem se to ukázat na řadě příkladů, rozmanitých formou i rozsahem, vesměs z oboru estetického vzátych. Jsem však přesvědčen, že by »příprava myslí« dobré řešila i četné úkoly psychologie obecné nebo věd s ní souvisejících, jako sociologie nebo pedagogiky.

Dr. ANT. UHLÍR:

## Teorie experimentálního poznání.

»... la médecine scientifique ne peut se constituer, ainsi que les autres sciences, que par voie expérimentale, c'est-à-dire par l'application immédiate et rigoureuse du raisonnement aux faits que l'observation et l'expérimentation nous fournissent. La méthode expérimentale, considérée en elle-même, n'est rien autre chose qu'un raisonnement à l'aide duquel nous soumettons méthodiquement nos idées à l'expérience des faits.

Claude Bernard, *Introduction à l'étude de la médecine expérimentale*. 1865, str. 7.

Hlavní problém moderní filosofie a zejména filosofie XX. věku jest, jak vyrovnat klasický spor dvou názorů, které přiliš jednostranně odpovídaly na otázku, jak poznáváme, jaký je původ, pramen lidského poznání. Mysl, rozum, intelekt na jedné straně a zkušenosť získaná smysly na straně druhé bojovaly o primát v lidské duši: racionalismus hájil vrozených apriorních ideí a zásad, jejich nutnosti a obecné platnosti, kdežto empirism odvozoval ideje totík z vnější a vnitřní zkušenosť, nehlásaje ovšem, že by platily obecně. Kant uznával relativní právo empirismu a racionalismu a hleděl oba sloučiti v novou teorii (kriticism): apriorní prvky jsou i ve smyslové zkušenosći, neposkytuji však skutečného poznání a tak naše poznání omezeno jest jenom na zkušenosť

samu. Tato smyslová zkušenosť není s to poznávati »věci o sobě«, čini z nich pouhé jevy, jež duch lidský přetváří podle svých forem a kategorií.

Od Bacona počínaje jedinou zárukou pravdy zdálo se býti pouhé pozorování fakt, bez všelikého přidatku myšlenkového. Empirikové ani racionalisté nepřiřítili duchu žádné tvořivosti, jakoby duch jen trpně stál před věcmi. Teprve Kant učinil z ducha činitele tvůrčího, který mění věci po svém, podle svých potřeb. A jako v astronomii Koperník obrátil názor, jako by se slunce točilo kolem země, tak i Kant dokazoval, že nikoli věci duchu, nýbrž duch věcem dává jejich tvářnost. Rozum je zákonodárcem přírody, věci se řídí podle lidských představ.

Tento antropologický, subjektivní charakter lidského poznání, jež postihl již Descartes a který je tak z hluboka doložen v díle Kantově, je také základní myšlenkou tvůrce vědy věd, Comtea, kterému syntesa vesmíru jest nutně lidská a sociologická. Koruna věd, sociologie, věda o lidstvu, která vyvrcholuje všecky vědy ostatní, stanoví netolikó principy mravní a politické, ale rozhoduje ve všem poznání světa a života. Věda není pouhým souborem věcných poznatků o přírodě, nýbrž spíše souborem ideí, jaké si o ní lidé tvoří. Pojmy vědecké podřizují se pojnímum mravním. Dějiny věd jsou dějinami pojním lidských; příroda s tohoto hlediska je cosi historického a lidského.

Proti příkré protivě zkušenosťi a rozumu, jak ji formuloval empirism a racionalism, sbližují se nyní smysly s rozumem k společnému činu poznání. Comte želel rozluky ducha a srdce v moderní společnosti, a proto připravoval cestu jednoty myšlenky a činu, jednotu vědní a mravní. Jako věda není prosta subjektivismu, tak zase ani život mravní není založen jenom subjektivně, nýbrž je pronikán stále více objektivními ideami.

Smír vědy s životem, teorie s praksí, rozumu s citem, vůli a činností, je nejvážnější otázkou dnešní filosofie. Amerika, která neměla své vlastní tradice filosofické, našla se v pragmatismu, kterým je tak dobré vyjádřen národní genius americký, tento činný, horlivý a chvatný život Nového Světa. I když ideová opportunita a biologická užitečnost bývá někdy v pragmatismu motivem značně silným, přece smysl nauky je ten, že ideje jsou pravé tou měrou, jak jsou ověřitelné, jak potvrzovány jsou činnosti, kterou vyvolaly, a že konečně jde také o satisfakci intelektuální plynoucí z harmonie a jednoty zkušenosťi.

Pragmatismus mnoho kritické péče věnoval tomu, aby proti epifenomenismu, přehlížejícímu tvůrčí podíl vědomí lidského v procesu světa, ve své teorii poznání nad pouhé empirické pozorování vyzdvíhl eksperiment. Eksperiment, který tolik prospěl vědám přírodním, zaveden i do studia života mravního. V díle ducha vnikajícího do skutečnosti přírodních neúčastní se jen rozum, nýbrž všecky stránky jeho, celá duše lidská; jenom složitým eksperimentováním odkrývá vědec tajemství dění přírodního, zbraní,