

## Manipulace s přírodou - věda aneb magie, realita a ideologie

Naoktrojovaná ideologická bezzásahovost na Šumavě zločinně zneužila kůrovcovou epidemii k výrobě virtuální divočiny - tím však **vzniká rozsáhlá ekologická labilita** Šumavy a Pošumaví. Uskutečňovaná „ochrana přírody“ realizovaná prvoplánovou bezzásahovostí znamená nejen uschnutí více než poloviny lesních porostů národního parku, ale i fatální narušení její chráněné vodohospodářské funkce CHOPAV, vědomé přehlížení Biosférické rezervace UNESCO (vyhlášené před NP), dokonce ani nerespektování potřebného managementu chráněných biotopů Evropsky vymezené lokality, zásadní omezení biodiverzity sukcesní likvidaci velké škály vzácných a chráněných druhů a rozsáhlé narušení trvalé udržitelnosti nejen environmentální, ale i ekonomické a sociální. Pro někdejší klasickou péči o chráněné části přírody a chráněné druhy byla bezzásahovost naprosto nemyslitelná, neboť i vůči nejzdravějšímu společenstvu či organismu se nelze takto kacířsky rouhat. Díky líhni ideologů bezzásahovosti na státní Přírodovědecké fakultě JČU v Č. Budějovicích (otázkou je zda má být toto učiliště po této vnucované abscesi dále akreditováno) a dlouhodobě cílenému šíření tohoto pojetí v nových publikacích a nově vyškolenými absolventy je tento zločinný požadavek trvale rozšiřován, za intenzivní propagace bohatě dotovaného Hnutí ĎUHA a dohledu nejvyššímu česko-slovenského úředníka v EU L. Míky. Vzhledem ke 20 letům bojů racionálně uvažujících obyvatel s uvedenými ideology je dnes již mnoho z nich unaveno a rezignovalo. **Kariérní skupinka svým spekulativním „vědeckým přístupem“ chce bezzásahovou kvůli nezodpovědného zločinného hazardu, v rozporu s požadavky trvalé udržitelnosti a potřebným managementem, legislativně dokonat posvěcením bezzásahovosti v připravované novele zákona o ochraně přírody a krajiny !**

**Poučení o škodách i nechtěné bezzásahovosti nám však poskytuje celý svět, posledním varovným příkladem je katastrofická kůrovcová epidemie lýkohubů (Dendrococtus ponderosae aj.) v rozsáhlých lesních porostech Skalických hor a návazném okolí Severní Ameriky, která započala před 25 lety. Proto jmenujme alespoň několik jejich zkušeností:**

- zásadním úkolem je předvídat nadměrné množení kůrovců
- nezbytností je zjistit výskyt kůrovců včas, pokud jejich populace jsou ještě poměrně malé
- chceme-li les zachránit, musíme pokácet mnoho stromů
- hlavní strategií ochrany lesů je včasné vykácení stromů v okolí kůrovcového ohniska a odvezení ke zpracování, při nezvládnutém kácení i vypalování částí lesa (pokácené stromy, které se nestačí odvézt je nutno pálit na obrovských hromadách na jaře, když často prší)
- pokud se nezvládne odstranit alespoň 80 % napadených stromů, nemá smysl něco dělat
- kůrovec se zastaví, když už nemá kam jít
- sucho a vyšší teploty oslabují stromy a napomáhají množení kůrovců
- díky feromonům jsou nalákáni další kůrovci a dochází k plošnému útoku
- ztráta lesních porostů je životně škodlivá zejména v pramenných oblastech horských řek
- po uschnutí stromů sníh rychleji taje, vody rychleji odtékají a zvyšuje se nebezpečí povodní
- současně se zvyšuje i ohrožení déletrvajícím suchem a omezení vydatnosti vodních zdrojů
- přestože již dnes došlo na univerzitě v Britské Kolumbii ke zcela ojedinělé specifikaci genomu druhu Dendroctonus ponderosae, nedá se v brzkém období uvažovat s biochemickým omezením tohoto druhu
- rovněž s genetickým šlechtěním odolných druhů stromů se nedá vbrzku počítat, protože kůrovec se dokáže přizpůsobovat, významná je vazba na některé druhy hub a jejich cykly
- kůrovcovou likvidací stromů je ohrožováno mnoho dalších organismů, např. medvědi, lososi, ....
- ze zahubených stromů je možno vyrábět modravé obklady stěn a nábytek obchodů, restaurací i rodinných domů
- po kůrovcovém uschnutí stromů se na většině území již stromy neobnoví a dochází ke vzniku polopouští, jako se to stalo i jinde
- kůrovcovým uschnutím lesů dochází k velkým změnám krajiny a nebezpečí plošného kolapsu ekosystémů !!!

Ukázku „hospodaření“ Správy NP Šumava pod patronací MŽP (odtrženého od reálného života a jeho potřeb), poskytuje nejen rozvrácená a vylidňovaná Šumava, ale i někdejší její sídlo - zchátralý vimperský zámek, převáděný památkářům (predátoři ale na Šumavě přece budou).

**Výňatky z odborných publikací, které „vědecké ideology“ nezajímají:**

## **Šumava a její perspektivy II**

### **Nosatcovití kůrovcovití brouci / Coleoptera - Scolytidae parazitující na Šumavě**

#### **Lýkožrout (kůrovec)**

**Ips typographus** - l. smrkový, jehličnaté a smíšené lesy, nalétá zejména na osluněné staré stromy (70-100 let, i od 50 let) na svazích s jižních expozicí, gradace přemnožení po teplém zimním období, hřebenové smrčiny Šumavy, jeho neomezovaná invaze byla využita ideology bezzásahovosti ke vzniku rozsáhlé virtuální divočiny - ponechání padlých stromů (s kůrou) je pro lýkožrouty přímo ideální, projevuje se i na blatkové kleči a kleči na Šumavě – Mokrávka, Blatenská slat' (RNDr. Jan Plesník, CSc., AOPK ČR), avšak ředitel AOPK ČR F.Pelc a poslední ministr ž.p. toto záměrně nereflktují, což je možno označit jako kolaboraci)

**Ips amitinus** l- l. menší, je menší, vývoj v mladších smrčínách či slabších korunových částech

**Ips acuminatus** - l. vrchokový, borovice

**Ips duplicatus** - l. severský, šíří se do Čech

**Ips cembrae** l. modřínový, modřín

**Pityogenes conjunctus**, Šumava

**Pityogenes curvidens** - jedlový, jedle

**Pityophorus glabratus** - drsný, Šumava

**Pityogenes chalcographus** - l. lesklý, Boubín, jehličnaté lesy, drobný kůrovec na vršcích a větvích smrků

**Pityophthorus pityographus**, Boubín

**Pityogenes spinidens** - l. prostřední, jedle

**Polygraphus excujlptus**, Šumava

**Polygraphus polygraphus** - l. matný, nalétává na hladké smrky

**Polygraphus subopacus**, Šumava

**Lýkohub (kůrovec)**, nebezpečné nálety na hniající dřevo

**Dendroctonus micans**, Šumava

**Hylastes brunneus**, Šumava

**Hylastes cunicularius**, Boubín

**Hylastes glabratus**, Šumava

**Phthorophloeus spinulosus**

**Tornicus piniperda** - l. sosnový, kambioxylofág, borovice

**Tornicus minor** - l. menší, borovice

**Xylechinus pilosus**

#### **Kůrovec**

**Cryptogurus cinereus**

**Cryptogurus hispidulus**

**Cryptogurus pusillus**

**Dryocoetes autographus**

**Dryocoetes hectographus**, Boubín

**Orthomicus laricis**

**Pityogenes conjunctus**, Mrtvý luh

## **Květena světových regionů v souvislostech III - Severní Amerika vč. Grónska**

**Pinus – borovice, pinus**, (Pine), Pinaceae, asi 120 druhů, nejpočetnější rod nahosemenných, hlavní rozvoj ve třetihorách, chladný a mírný pás s. polokoule, z větší části v Americe

- **albicaulis** - bělokmená, (Whitebark Pine), pův. zSAM na horských hřebenech v pásu 1500 – 3600 m n.m. z Britské Kolumbie až do j. Kalifornie a Mexika a ve Skalnatých horách přes Idaho až do s. Wyomingu, Yelouston. NP, Nevada, Oregon - NP Crater Like, je podobná P. flexilis, větší semena pojídají i medvědi, likviduje jí lýkohub, který vzhledem k oteplování postupuje do vyšších lokalit, kde se nachází

- **aristata** - osinatá, (Bristlecone Pine, Hickory Pine), pův. hory jz USA, od Skalitých hor po Bílé hory, vysokohorský na hranici lesa v suchých pohořích Colorado, j.Utahu, j.Nevady a jv.Kalifornie, N.Mexika a v pohoří San Francisco v s. Arizoně), až 18 m, dlouhověká, nejstarší 2,5-5 tisíc let, intr ČR (1927 Průhonice), vzácně okr

- **arizonica** - viz P. ponderosa var. arizonica

- attenuata - hrbolkatá, (Knobcone Pine), pův. Z USA - jz. Oregon a Kalifornie v pásu 500 - 1650 m n.m., intr. ČR (1923 Průhonice), teplé, suché lokality, v ČR asi není
- ayacahuite - mexická, (Mexican white Pine), pův. stř. Amerika - hory Mexika a Guatemaly v pásu 2300-3400 m n.m., intr ČR (1845 Sychrov)
- balfouriana - Balfourova, (Foxtail Pine), pův. z USA - vysoká pohoří Kalifornie ve 2000 - 3700 m n.m., čisté porosty či roste s Pinus murrayana, příp. s P. monticola a Abies magnifica. dlouhověká (zatím max 2110 let), otužilá, v ČR asi není
- banksiana (divaricata) - Banksova, (Banksian Pine, Jack Pine), pův. SAM od 68 - 65<sup>o</sup> s. š. k 45<sup>o</sup> s. š. (v. a střední Kanada a sv. USA) z údolí řeky Mackenzie a od Medvědího jezera na jv. do stř. Minnesoty a k jezeru Michigan, na východ pak přes Kanadu do s. Vermontu, j. Maine a do N. Skotska, nenáročná, chudé lesní půdy, pion i lesnický, relativně běžně vysazovaná, dnes likvidována katastrofickou epidemií lýkohuba ve Skalistých horách a okolí, intr ČR (1919)
- cembroides - limbovitá, (Mexican Pinyon, Nut Pine), pův. teplejší stř. a SAM - j. Arizona až dolní Kalifornie a Mexiko na suchých a teplých svazích, cca 1000 m n.m., intr ČR (1845 Sychrov), u nás málo odolná
- cembroides var. edulis - limbovitá dvoulistá, pův. USA - j. Wyoming až Arizona a Texas a také s. Mexiko do 2500 m n.m., intr ČR (Průhonice - plodný)
- cembroides var. monophylla - viz P. monophylla
- cembroides var. parryana - limbovitá čtyřlístá, pův. Kalifornie v pásu 1000 - 2300 m n.m., málo odolná.
- chihuahuana - chichuánská, pův. j. Arizona
- clausa - uzavřená, (Sand Pine, Florida spruce Pine, Oldfield Pine, Spruce Pine), pův. jv SAM - Alabama a Florida, málo odolná, nepříliš dekorativní
- contorta - pokroucená, (Lodgepole Pine, Beach Pine, Shore Pine), pův. z. SAM, pobřeží Tichého oceánu od Aljaška do Kalifornie, Oregon - NP Crater Like, Nevada, vlhčí, písč polohy, dnes likvidována katastrofickou epidemií lýkohuba ve Skalistých horách a okolí, intr ČR (1865 Hluboká), méně vzhledná, ojediněle až vzácně okr vysazovaná
- c. var. bolanderi, pokroucená Bolanderova, pův. Kalifornie
- c. var. contorta - pokroucená pravá, pův. USA - Kalifornie, Oregon
- c. var. latifolia (murrayana) - pokroucená širolistá, potřebuje vláhu v půdě, pův. Kanada, intr ČR ojediněle až vzácně (1897 Průhonice, Chudenice, Dolní Lukavice)
- c. var. murrayana (Murrayana) - pokroucená Murrayova (Lodgepole Pine, Tamrac Pine), pův. hory zSAM, Aljaška až Kalifornie, 2000 - 3700 m n.m., sušší polohy s P. monticola a Abies magnifica, na hranici lesa s P. albicaulis a P. balfouriana, intr ČR (Průhonice), nenáročná, nepříliš vzhledná
- coulteri - Coulterova, (Coulter Pine, Bigcone Pine), pův. Kalifornie, teplomilný, intr Středozemí (náhradně vysazovaná v Maroku a Alžírsku), velké šišky a semena, málo odolná, intr ČR (1845 Sychrov),
- edulis – jedlá, (Pinyon Pine), jv.USA, Colorado, Arizona - Grand Canyon, Utah - Bryce Canyon, Utah - Arches, Utah - Zion, Nevada, Mexiko
- eliotii – Eliotova, Florida – Everglades
- engelmanni (ponderosa var. macrophylla) – Engelmannova, (Apache Pine), pův. jz USA
- echinata (variabilis var. echinata, taeda var. echinata) - ježatá (Short leaf Pine, Yelloow Pine, Spruce Pine), národní strom Arkansasu, pův. v USA - teplá část mírného pásu - N.York, z. Virginie, s. Florida, jz. Illinois, Missouri, Arkansas, v. Louissiana, v. Texas, intr ČR (1826 Chudenice), u nás málo odolná
- flexilis - ohebná, (Limber Pine), pův. z Kanada a USA, v. svahy Skalnatých hor z Alerty až Montana a Texas, také hory Utah - Bryce Canyon, Nevada, s. Arizona a jv. Kalifornie a svahy Sierra Nevada, 1600 - 3400 m n.m., v horách spolu s Pinus myrrayana, intr ČR (1937-40 Průhonice, Liblín), nenáročná
- glauca – sivá, SAM, okr. intr. ČR
- jeffreyi - Jeffreyova, (Jeffrey Pine), pův. jz USA - Kalifornie až Oregon, horách 2000 - 3000 m n.m., ale i níže, Nevada, Mexiko, intr ČR (1865 Hluboká, 1919 Chudenice), na chráněných místech roste dobře, proti mrazu méně odolná než P. ponderosa, ojediněle okr pěst
- lambertiana - Lambertova, (Sugar Pine), pův. hory z SAM od řeky Kolumbie až do Mexika a od Skalnatých hor k Tichému oceánu, roztroušeně hory Kalifornie, v pohoří Sierra Nevada, San Pedro Martir, a Pobřežních horách Oregonu, na severu v pásmu (900) - 1300 - 1700 m, na jihu 2000 - 2300 m n.m., tvoří lesy spolu s Pinus ponderosa a Abies concolor, intr. ČR (1845 Sychrov, 1892 Chudenice), u nás roste pomalu a špatně, proto bývá roubována na P. strobus, vzácný výskyt
- leiophylla - hladkolistá, (Chihuahua Pine, Yelloow Pine), Mexiko
- longaeva - dlouhověká, jzUSA, hory, Utah - Bryce Canyon, dlouhověká, max údajně 4845 let
- michoacana (mexicana) - michoakánská, (One-leaf Pinon), národní strom Nevady, pův. Mexiko,

teplomilný, intr ojed. ČR

- monophylla (cembroides var. m.) - jednolistá, (Singleleaf Pinyon, One-leaf Pinon), národní strom Nevady, pův. USA - Kalifornie - Kalifornie vč. NP Joshua Tree, Utah - Zion, Colorado, Arizona - Grand Canyon, je otužilejší, intr ojed ČR

- monticola - podhorská, (horská, Western white Pine, Mountain white Pine), národní strom Idaho, pův. z SAM, hory Britská Kolumbie přes sz. Montanu, pobřežní hory států Washington a Oregon až do Idaho a Kalifornie, v pohoří Sierra Nevada v pásu 2000 - 3250 m n.m. s Pinus lambertiana, na Mt. Shasta do 2400 m n. m. také v Kaskádových horách), Oregon - NP Crater Lake, intr ČR (1879 Sychrov), potřebuje vlhčí vzduch, příbuzná a podobná vejmutovce

- muricata - biskupská, (Bishop Pine), pův. z SAM - pobřeží Kalifornie a ostrov Cedros, teplo- a vlhkomilná, u nás málo odolná

- murrayana - Murrayova, jz. Kanada, z. a střed USA

- nigra – černá, (Austrian Pine, European black Pine), pův. stř. a j. Evropa, Malá Asie, sz. Afrika, intr USA

- palustris (longifolia) - bahenní, (Longleaf Pine), národní strom Alabamy, pův. jv. SAM - z Virginie na Floridu, lesy podél Atlantiku), intr ČR (1847 Chudenice), mg, velmi málo odolná

- ponderosa - těžká, (žlutá, Ponderosa Pine, Western yellow Pine, Yellow Pine, Western pitch Pine, Red Pine, Heavy Pine, Longleaf Pine), pův. z. SAM, od moře do 2600 m n.m. a to z Britské Kolumbie - 51<sup>0</sup> s.š. na jih do Mexika, na v. do j. Dakoty a Texasu), Arizona - Grand Canyon, Utah - Zion, Colorado, Oregon - NP Crater Lake, Utah - Bryce Canyon, Nevada, národní strom Montana, až 72 m, dnes katastrofická epidemie lýkohuba (Dendroctonus ponderosae) ve Skalisticích horách a okolí, intr ČR (1845 Sychrov, 1919 Chudenice), potřebuje sušší půdy, v chráněných polohách dobře roste, okr efekt, ojed okr vysazovaná ve větších parcích

- ponderosa var. arizonská - těžká arizonská, Arizona, sz. Mexiko

- ponderosa var. macrophylla - viz P. engelmannii

- ponderosa var. scopulorum - těžká skalní, SAM - USA, intr (1919 Chudenice), i lesy

- pungens - pichlavá, v SAM z New Jersey do Georgie a Tennessee až do 1000 m n.m., intr ČR (1804 Chudenice), bývala, otužilá, ale spíše keřovitě

- pungens – pichlavá, USA-Colorado, Wyoming, Utah, Arizona, Nové Mexiko, intr. ČR, okr. ČR, SRN, H

- quadrifolia – pětistá (Parry Pinyon, Nut Pine), pův. Kalifornie

- radiata (insignis, tuberculata) - montereyská (paprsčitá, Monterey Pine, Insignis Pine), pův. jz. USA, Kalifornie - pobřeží Tichého oceánu, na jih od San Francisca, v zálivu Monterey), Guadeloupe, Mexiko, až 61 m, intr z. Středozeří, větrolamy, intr ČR sbírk (1845 Sychrov, 1847 Chudenice), býv, málo odolná, v domovině skaln suché půdy až do 400 m n.m.

- resinosa - smolná, (Red Pine, Pitch), národní strom Minnesota, pův. jv. Kanada, sv. USA, z N. Skotska na západ do Manitoby, na jih do Pennsylvanie, Michiganu a Minnesoty, intr. ČR (1863 Červený Hrádek), otužilá, dekorativní, vzácně u nás pěst,

- r. var. Globosa - smolná kulovitá, zakrslá, hustě větvená

- rigida - tuhá, (Nothorn Pitch Pine, Pitch Pine, Sap Pine, Black Pine, Rigid Pine), pův. vSAM - z N. Brunšiku v Kanadě na jih do Georgie, na západ k s. břehu Ontaria, do Ohia, Kentucky, Alabamy a Floridy, skromná, 2-20 m, nejstarší v N. Yorku (350 let), nejsilnější v New Hampshire (průměr 1,29 m), nejvyšší v NP Great Smoky Mountains (41 m), intr (1844 Praha - BZ, 1919 Chudenice), na půdu nenáročná, hojně světla, vzácně

- sabiniana - Sabinova, (Digger Pine, Gray Pine, Nut Pine), pův. Kalifornie, intr (1845 Sychrov), teplomilná, v ČR asi není

- scopulorum – viz P. ponderosa scopulorum, skalní,

- strobiformis - šiškotvará, (Southwestern White Pine, Mexican White Pine, Bonder White Pine, Texas, Arizona, N. Mexiko

- strobis - vejmutovka, (Pitch, Red Pine, Eastern white Pine, Weymouth Pine), pův. v. SAM, sv. USA, jv. Kanada od N. Foundlandu k 50<sup>0</sup> s.š., na západ do Manitoby a k jihu přes Minnesotu, Iowu, Illinois k Atlant. oceánu a od Michiganu, z Pennsylvanie podél Apalačského pohoří do s. Georgie, Mexiko, Guatemala, největší jehličnan v USA až 61m, národní strom Maine a Michigan, ČR intr (1812 Hluboš, 1842-3 Chudenice, 1847 Chudenice), neofyt, běžně vysazovaná v zahradách, parcích i v lesích, lokálně až inv

- s. Contorta - vejmutovka cv. pokroucená

- s. Glauca - vejmutovka cv. sivá

- s. Fastigiata - vejmutovka cv. sloupovitá

- s. Pumila - vejmutovka cv. nízká, intr. ČR (1875)

- sylvestris – lesní (Scotch Pine), pův. Evropa a s. Asie, introd. a naturalizována jv. Kanada, sv. USA

- taeda (tadla) - kadidlová, (Loblolly Pine), národní strom Severní Karoliny, pův. jv USA - z New Jersey při pobřeží oceánu přes j. Karolinu a Georgii na s. Floridu a do jz. části Tennessee), intr. ČR (1844 Praha - BZ, 1847 Chudenice), teplomilná
- torreyana – Torrejiova, (Torrey Pine, Del Mar Pine, Soledad Pine), j. Kalifornie – San Diego
- virginiana - virginská, (Scrub Pine, Jersey Pine, Virginia Pine), pův. v. SAM ze státu N.York na jih do Georgie a s. Alabamy a od Atlant. pobřeží do j. Alabamy, otužilý, nepříliš okr, spíše lesnický, v ČR asi není
- washoensis – Washova, (Washoe Pine), Nevada, Kalifornie.

**Věda aneb Magie** - toto sousloví v jiném výkladu jakoby symbolizuje končící věk přírodních věd po ideologickém uchopení moci, což je příznačné pro současnou situaci „vědecky“ vnučené bezzásahovosti v ČR. Úspěšný pořad Věda aneb magie před 25 lety režíroval Petr Jančařík v tehdy novém Domě kultury Plzně, kde jako populární hvězdy vystupovali Jana Šulcová a Miroslav Moravec, za jediného vědce jsem se pak potil při odpovědích na posbírané dotazy z plenu (obvykle na tehdejší skutečnosti životního prostředí). Dnes již znám mnoho souvislostí a vazeb, ty však ideologové trvale válcují současnými politickými způsoby: mlžením a sofistikovanou propagandou, korumpováním a zastrahováním. Slaboduché „moderní“ zdůvodňování bezzásahovosti bohatě placeným Hnutím DUHA a dalšími ideology se snad ani nehodí uvádět či komentovat. Přesto dvě základní rozšiřované ideologické zločinné mantry, prosazované jako vědecké:

- *Kůrovec, byť v epidemickém výskytu, je součástí přírody a jejích cyklů, proto je dobře, že ho zde máme (viz vzdělávací propaganda vč. poučných tabulí v NPS), avšak člověk, byť je integrální součástí příroda do ní nepatří ! Ideologickým prismaticem bezzásahovosti však do „přírodních společenstev“ patří i invazní a expanzivní druhy !*

- *Příroda si sama pomůže, přitom vůbec nevádí vzrůstající stresové faktory, ani skutečnost, že díky proklamované prvoplánové bezzásahovosti rychle narůstá zpouštění Země !*

Stačí letmý pohled na současnou Severní Ameriku, kde nestačili dostatečně rychle zamezit kůrovcové epidemii, takže svými rozsáhlými dopady (na rozloze mnohokrát větší než ČR) hrozí, že se stane pandemií !!! Uzkoprofilovým ideologům jistě nic neříká zhoubná grafioza jilmů (přenášená broukem bělokazem), která většinu těchto stromů po celé Evropě již zničila.

V uskutečňované „ochraně přírody“ ČR, SR a výhledově i EU je možno spatřovat ideologický diktát bezzásahové výroby „virtuální divočiny“, vycházející z neprokázaných domněnek pedologa - „Míkovy školy suché revoluce“. Základním důvodem vnučené bezzásahovosti je nedostatek znalostí z širokých oborů aplikované biologie (tj. nevědomostí možností zajištění životních cyklů cenných biotopů a druhů ekosystémovou asistencí), ale i vnější zájmy, s následným důsledkem posouvání se k ekologické labilitě ! Morální otázkou je konvertovaná kolaborace k ideologům bezzásahovosti, což připomíná neblahé světové souvislosti minulého i současného světa. V „socialistickém“ období nebylo možno hovořit o ekologické labilitě na našem území, přesto se nakonec podařilo vymezit tzv. postižené oblasti. Současní ideologové svůj přístup k přírodě pojali zcela radikálně - prosazením svého nezodpovědného „chápání přírody“ pomocí rigidního dohledu aby nikdo a nic nezasahovalo do posvátných přírodních procesů, které vyrobí tu *správnou přírodu*, jež bude pochopitelně ekologicky nestabilní! Závěrem základní axiom: jakákoliv ideologie je racionálně ani příklady nepoučitelná, ke svému prosazení nepoužívá konsensus, ale masovou propagandu, personální výběr kariérních spolupracovníků, ale i zločinné metody vč. legislativních !

#### Výběr literatury

Jelínek J.: Check-list od Czechoslovak Insects / Seznam československých brouků, Pícka Praha / Kabourek Zlín 1993

Pfeffer A.: Kůrovcovití / Scylytidae a jádrohlodovití / Platypodiadae, Academia Praha 1989

Rosnerová H.: Hmyz, který požírá lesy, National Geographic IV/2015

Valtr P. a kol.: Šumava a její perspektivy I,II, Typos Klatovy 2012, 2013

Valtr P.: Květena světových regionů v souvislostech I-VIII, www.urbioprojekt-valtr-cz

e-mail: priroda@hnutizivot.cz