

OBČASNÍK SP USA

listopad 2012

číslo 12.

SPOLEČNOST PŘÁTEL USA – SOCIETY OF FRIENDS OF THE USA
ČESKO-AMERICKÝ KLUB – THE CZECH-AMERICAN CLUB
POBOČKA PRAHA – hlavní město

Nyní by SPUSA (vč. našeho VS) měla mít, díky kolegovi Ing. Dufkovi, opět svoje společné webové stránky; viz: <http://www.spusa.cz>. Autor starších stránek byl Jakub Šlajs: <http://kubajs.socialka.cz/spusa>. Připravily se nové a vylepšené společné stránky; viz: www.spusa.cz a Ing. Dufek napsal všem členům odborné vysvětlující sdělení a můžete si vše sami vyzkoušet. Vkládání našeho Občasníku bude však až asi v listopadu.

Konverzační opakování angličtiny: Naše Vzdělávací středisko (dále jen VS) zajistilo vyučování přes celé léto, ale po dovolené lektorky nebude v úterý, ale každý čtvrtek od 15ti do 16ti hodin.

Přednášky první úterý od 16ti hodin: Naši zájemci mají starosti se zahrádkami a chatami. Po ukončení jarního cyklu následuje podzimní pokračování. V říjnu bylo pásmo filmů kolegy Lišky. **Dne 06. 11. 2012 bude přednáška dr. Šámala z Náprstkova muzea (dr. Holub) a 4. prosince dr. Secká (Americký klub dam).**

Multikultura: Po rozpadu sovětské říše a ztráty možnosti realizace tzv. nejspravedlivějšího řádu světa vč. zlikvidování západní civilizace se objevují nové tendence. Jednou z nich je tzv. multikultura, která se snaží o zrovnoprávnění různých kultur. Zatím však vede k ohrožení a rozpadu uznávaných lidských práv. U muslimů např. o ženách rozhoduje hlava rodiny, a to neohledně na jejich svéprávnost. Navíc často praktikují i ženskou obřízku. Odpad od víry je u nich trestán i smrtí, což rovněž nesvědčí o respektování lidských svobod. Právní zavedení jejich zvyklostí do evropského právního řádu by tak znamenalo odmítnutí deklarace lidských práv se vším všudy. Velký problém je tak v Evropě s přistěhovalci, kteří se odmítají přizpůsobit místnímu právnímu řádu. Jejich vzrůstající počet může znamenat i konec Evropy tak, jak ji dosud známe.

Zajímavá je i snaha o zrovnoprávnění rostlinných nebo živočišných kultur. U takových pak brouci mají přednost před záměry lidské společnosti. Známe akce kolem kůrovce, ale většinou se jedná o vydírání a úplatky od realizátorů různých staveb. Nyní však soud na Slovensku zajímavě řešil odpovědnost za poškozenou tatranskou přírodu kůrovcem, který se tam rozmnožil po známé větrné kalamitě. Nehledě na zákony na ochranu přírody soud prosadil odpovědnost za neprovedení opatření na základě výjimky pro jednání v krajní nouzi.

Naopak se neobnovuje řada rybníků, kterým povodně narušily hráze a možno pozorovat téměř vyhytnutí našich veverek v důsledku přemnožení strak a sojek.

Pan Darwin a ti ostatní: V únoru se na naší přednášce diskutovalo i o americkém pohledu na darwinismus, který se nyní poněkud liší od evropského. Možno však připomenout, že T.G.M. měl k darwinismu podobné výhrady jako současný náš pan prezident ke globálnímu oteplování (viz Karel Čapek, Hovory s T. G. Masarykem; 1. Věk mladosti; Mladý muž; Universitánem).

VITAVÉ ŠKEBLE (SKULABÉ) DOKAZUJÍ PŮHOBY ZEMĚ



Změny v přírodě jsou však někdy nad naše očekávání. Např. Anglie je ve stadiu klesání a od historických dob ztratila na březích nejméně 16 osad a měst. Ostrov Helgoland Němcům postupně mizí v moři. V roce 1072 byl nejméně 3x větší než nyní. V roce 1720 moře ostrov rozdělilo a zmenšování stále pokračuje. Chrám zvaný Serapeum u Neapole (obr. vlevo) byl nějaký čas ponořen v moři, ale z moře opět vystoupil, což dokazují sloupy, které jsou do 1/3 výšky poškozené od mořských škeblí.

Máme stále zvyk, že na vše musí být pouze jeden správný názor. Možno však připomenout zcela odlišný názor geologů a astronomů na zpomalování rotace země. Dle geologů je to vnitřní záležitost země a připomínají rozdíl mezi roztočeným syrovým a vařeným vajíčkem, které rotaci udrží - nikoliv však syrové. Astronomové to vysvětlují vnějším vlivem nebeské mechaniky. Nicméně dle nových objevů astronomů je viditelný vesmír pouze 4% z celku, ale svítí pouze jeho čtvrtina, tj. 1%. Dále se jedná o temnou hmotu a ještě méně známou temnou energii, která prý působí stále zrychlující rozpínání vesmíru s údajnou možností jakéhosi jeho roztržení.

Pak máme ještě odlišná stanoviska kybernetiků a genetiků. Někteří kybernetici dokonce tvrdí, že žádný neřízený systém nemůže produkovat systémy stále vyššího řádu, tj. od neživé přírody až ke člověku. Evoluce se dle nich jeví pouze jako jeden z nástrojů, který z pohledu algoritmů řeší pouze část. Ještě větší problém je s genetiky. Genetik a nositel Nobelovy ceny H. J. Muller v minulém století vypočítal počet opakujících se kombinací nukleotidů v genech všech lidských buněk. Údajně to může teoreticky představovat cifru vyjádřenou číslem 256, za kterým však stojí 2,4 miliard nul. Jiní podobně tvrdí, že vypsání informace jediné lidské buňky DNA by naplnilo 900 svazků, každý o 550 stránkách. (Celý vesmír má prý počet atomů jen asi s 80ti nulami.) Genetika od té doby mimořádně pokročila, ale nepamatují se, že by někdo představu H. J. Mullera zlehčoval.

Přenos informace je však vždy spojen s přenosem energie, ale i v případě snížení počtu nul je problém v objemu těchto informací. Na prvý pohled to spíše vypadá jako podnět pro spisovatele fantastických románů.

Hermann Joseph Muller se narodil v New Yorku v roce 1890 a zemřel roku 1967. V letech 1920 až 1932 učil na universitě v Texasu. Po válce se zabýval zejména mutacemi v závislosti na radioaktivním záření. Je znám publikací *The Problem of Genetic Modification*, která ho zviditelnila na pátém mezinárodním genetickém kongresu v Berlíně. Názorově byl ateista a někteří členové jeho laboratoře pocházeli ze Sovětského svazu.

Můžeme rovněž připomenout žabičky pana Nerudy nebo názory pana Kanta, dle kterého jsou naše znalosti a pozorování okolního světa pouze částečné, které naše technika jen poněkud nastavuje.

Úvaha pana Darwina o vývoji je sice ze zpětného pohledu, ale jeví se podstatně jednodušší než opačná úvaha o vyhynutí původního tvorstva. Poněkud to však připomíná známé úsloví, že teprve po bitvě je již vše jasné.

Problém vymírání tvorstva je problémem se spoustou nápadů, ale vysvětlení zániku čeledi i vyšších skupin se stále nedaří. Můžeme také porovnat vyhynulé tvorstvo s částí, která se zachovala. Zjistíme, že uspěly typy původnější a prvotnější, tj. které se jen mírně specializovaly. Nad hrubou silou vítězila spíše vzájemná spolupráce, a tak úspěšnější byly i podstatně chatrnější typy. Darwinismus zde působí dokonce opačně a tvorové po rychlém a podstatném přizpůsobení většinou rychle vyhynuli. Rovněž ti, kteří se příliš přizpůsobili Stalinovi nebo Hitlerovi vesměs nedopadli dobře. Možno zmínit např. i žraloky, kteří bez větších změn úspěšně přežívají z přelomu siluru a devonu z prvohor až do současnosti.

Je zajímavé, že podobný názorový přístup, jako pan Darwin, mají i astronomové. Předpokládají ve vývoji vesmíru tzv. *antropický princip*. Dle některých je silný, tj. vesmír je takový, abychom zde mohli být my, nebo slabý, tj. je takový, že jsme tady my, a tak vlastně dávají za pravdu výše zmíněné možnosti, tj. otočit původní úvahu o vyhynutí tvorstva. (Matematickým přiblížením s využitím paradoxů nekonečna by mohla být kružnice s nekonečným počtem bodů. K prvnímu i poslednímu by pak byl stejný nekonečný počet bodů a první příčina by byla i poslední.) Z výše uvedených důvodů možno předpokládat, že hlediska různých oborů lidské činnosti se budou v budoucnosti spíše více různit, než aby se vzájemně sjednocovaly.

Evropa a my: Velmi zajímavá je minulost evropských představitelů. Vedoucí Unie se totiž vesměs rekrutují z tzv. generace 68. Zpochybňovali úsilí otců o hospodářský blahobyt, přimkli se k radikální levici i k sexuální revoluci a nyní ovládají univerzity, veřejné debaty a postupně i veřejné funkce.

Herman bon Rompuy se stal po nabytí právní moci Lisabonské smlouvy stálým předsedou (prezidentem) Evropské rady. Je letitým kariéřním úředníkem a politikem, jehož nejlepší charakteristika je dle odborníků jeho nevýraznost.

José Manuel Barroso je současným předsedou Evropské komise. Dříve v salazarovském Portugalsku patřil k vůdcům podzemního maoistického hnutí, které bojovalo jak proti režimu, tak i proti normálním marxistickým studentům. Po tzv. karafiátové revoluci stál v čele ultralevicové strany PCTP-MRPP (Portugalská komunistická strana pracujících – Revoluční hnutí strany proletariátu). Zachoval se televizní rozhovor z roku 1976, v němž Barroso kritizuje buržoazní vzdělávací systém, který stavěl dělníky a studenty proti sobě. Po opakovaném neúspěchu strany ve volbách (nikdy nedostala ani jedno procento hlasů) vystoupil ze strany. V roce 1980 se stal členem sociální demokracie, která navzdory svého názvu je v Portugalsku stranou napravo od středu. Kromě toho je i součástí Evropské lidové strany. Barroso postupně stoupal ve stranickém žebříku, stal se ministrem zahraničních věcí a po letech v opozici se stal předsedou této strany. V letech 2002 až 2004 byl premiérem, privatizoval a vyslal portugalské vojáky do Iráku.

Martián Schulz je německý socialista a nyní předsedou Evropského parlamentu. V poslední době se zviditelnil sporem s Dánskem. Jedná se o úspory v administrativě Unie. Invektiva střídala invektivu a administrativní styl pak vystřídala pozoruhodná vulgarita.

Vivian Redigová je místopředsedkyní Evropské komise a Tomáš Břicháček ji ve svém článku v *Revue Politika* trefně nazval: La Pasionaria digitálního věku. S nebývalou vervou nyní prosazuje evropskou legislativu, která by stanovila nejméně 40% kvóty pro ženy ve vedení podniků kotovaných na burze a rovněž i ve státních podnicích.

Rady naší kolegyně bylinářky Zdeňky Urbanové z Ostravské pobočky – 1. část

- **Jak využít celý citrón:** Zcela zmrzlý, samozřejmě dříve umytý, citrón vyndáme z mrazáku lednice. Celý nastrouháme a jemně nasypeme, např. do whisky, zeleninového salátu, do zmrzliny, polévky, nudlí, do špaget, omáčky, rýže, suši, do rybích pokrmů apod. Docílíme tak nejen nečekané, ale také znamenité chuti. Kromě toho budeme jíst velmi zdravě. Nyní se totiž již ví, že citronové slupky obsahují podstatně více vitamínů než používaná vnitřní část. Kromě toho mají i ozdravující a preventivní účinek, dokonce prý i proti rakovině. Jedná se o širší účinek působení proti bakteriím, infekcím, plísním, parazitům i nervovým poruchám. Je velmi důležité, že ničí škodlivé buňky, ale neohrožuje zdravě.

- **Infekce močového měchýře:** Rozpustit 2 lžičky medu a 1 lžičku skořice ve sklenici vlažné vody a vypít. Tím se odstraní infekce měchýře a močových cest.

Dovoluji si připomenout nutnost **placení letošních členských příspěvků**. Můžete osobně nebo přímo na náš účet, který má čís: 135 135 383/ 0300 Poštovní spořitelny, tj. kdekoliv na poště nebo z bankomatu. Banka neuvádí plátce, tj. je nutno dodat i příslušný doklad pro kolegu Ing. J. Kohouta. Současně připomínám i prosbu na zaslání vašich příspěvků do Občasníku.
Za pražskou pobočku Petr Jílek