

# UHLÁ•K NEBO UBÁ•VÁ•NÁ• VODY?

ÁĚtrtek, 21 listopad 2019

Je to má•sÁ-c, co jsem byla na seminÁ•i slovenskÁ•ho ekologa Michala KravÁ•ka. ÁĚme Á•tyÁ• roky do kolapsu nemÁ• smysl Á•it uhlÁ•kovou stopu, ale jedinÁ• kolobÁ•hy vody v krajinÁ•. Michal KravÁ•k je pÁ•vodem vodnÁ• projektu Slovensku i v ÁĚech•ch proslul svÁ•mi rozsÁ•hlÁ•mi realizacemi lokÁ•lnÁ•ch projektÁ• na zadrÁ•ovÁ•nÁ• deÁ•Á•ovÁ• vod krajinÁ•. Tyto programy vrcholily v letech 2010-2011 za podpory tehdeÁ•jÁ• premiÁ•rky Ivety RadiÁ•ovÁ•; dnes se KravÁ•k o stranou hlavnÁ•ho proudu realizacÁ• opatÁ•enÁ• proti povodnÁ•m a suchu.

Snad proto Á• jak se

domnÁ•vÁ•i Á• Á•e jeho Á•enÁ• jsou velmi levnÁ•, opÁ•rajÁ• se o má•stnÁ• komunity a nekynou z nich velkÁ• moÁ•nosti pÁ•tvÁ•dÁ•lkÁ• do vlastnÁ•ch kapes, Á•esky Á•eno ÁĚvejaruÁ•. O jeho snahÁ•ch se vÁ•c doÁ•tete na

webech [www.ludiaavoda.sk](http://www.ludiaavoda.sk) a [www.waterparadigm.org](http://www.waterparadigm.org),

v zÁ•sadÁ• prosazuje posilovÁ•nÁ• takzvanÁ•ho malÁ•ho vodnÁ•ho cyklu na Á•kor velkÁ•ho.

StarÁ• vodnÁ• paradigma znÁ•lo ÁĚvodu je tÁ•eba co nejrychleji odvÁ•st pryÁ•, protoÁ•e

jÁ• má•me nadbytekÁ•, takÁ•e vÁ•echna deÁ•Á•ovÁ• voda ze stÁ•ech a má•stskÁ•ch ulic Á•la rovnou do kanalizace, vlhkÁ• má•sta v krajinÁ• se meliorovala a vodnÁ• toky se napÁ•imovaly a svÁ•rally betonovÁ•mi koryty.

To

posilovalo velkÁ• vodnÁ• cyklus a vedlo k tomu, Á•e voda rychle odtÁ•kÁ• do oceÁ•nÁ• a vracÁ• se v podobÁ• pÁ•valovÁ•ch deÁ•Á• na pevninu, coÁ• pÁ•sobÁ• stÁ•davÁ• zÁ•plavy a obdobÁ• sucha a vede k postupnÁ• promÁ•nÁ• krajiny v pouÁ•Á•. Naproti tomu novÁ• vodnÁ• paradigma znÁ• ÁĚdeÁ•ovou vodu je tÁ•eba zadrÁ•ovat v má•stÁ•, kam spadla", coÁ• posiluje malÁ• vodnÁ• cyklus, kdy se voda vypaÁ• pÁ•mo na má•stÁ• z vegetace a z vodnÁ•ch ploch a spadne v jemnÁ•jÁ•m deÁ•iti hned poblÁ•Á•, a krajina tak zÁ•stÁ•jvÁ• vlhÁ•, ÁĚznasÁ•klÁ•Á• vodou. To se ovÁ•jem dá•, kdyÁ• je krajina dostateÁ•nÁ• zarostlÁ• zelenÁ• a jsou v nÁ• mokÁ•ady, tÁ•Á•ky, jezÁ•rka, rybnÁ•Á•ky, hrÁ•zky a svejly.

Michal KravÁ•k uvÁ•dÁ• zajÁ•mavÁ• Á•daj, Á•e

za poslednÁ•ch 70 let se planetÁ•nÁ• ztratilo 30 000 miliard (Á•ili 30 trilionÁ•)

kubÁ•kÁ• vody z kolobÁ•hu sladkÁ• vody do moÁ•me, a hladina svÁ•tovÁ•ch moÁ• pÁ•itím

stoupla o vÁ•c neÁ• 10 centimetrÁ•. Tento proces má•Á•eme zvrÁ•tit, kdybychom v

krajinÁ• udrÁ•ovali vÁ•c vlhkosti, tedy podporovali malÁ• vodnÁ• cyklus.

K napsÁ•nÁ• tohoto blogu má• vyprovokovalo

KravÁ•kovo tvrzenÁ•, Á•e souÁ•asnou klimatickou krizí je tÁ•eba Á•it Á•plnÁ• jinak,

neÁ• jak si my, ekologovÁ•, myslÁ•me. Obsah oxidu uhliÁ•itÁ•ho ve vzduchu je podle

nÁ•j jen indikÁ•tor toho, co je Á•patnÁ• Á• podstata problÁ•mu je v tom, Á•e se z

atmosfÁ•ry pÁ•edevÁ•m nad souÁ•emi ztrÁ•cÁ• voda.

Jak je moÁ•nÁ•, Á•e na to ekologovÁ•

nepÁ•iÁ•li a neprosazujÁ• to? DÁ•vodem jsou podle KravÁ•ka opÁ•t penÁ•ze: dnes

navrhovanÁ• Á•enÁ• sniÁ•ovÁ•nÁ• emisÁ• CO2 vyÁ•adujÁ• investice 5Á•20 % globÁ•lnÁ•ho HDP,

kdeÁ•to nÁ•prava malÁ•ho vodnÁ•ho cyklu by byla mnohonÁ•sobnÁ• levnÁ•jÁ• Á• a prÁ•vÁ•

proto se do toho nikomu nechce!

Tak pÁ•edevÁ•m vodnÁ• pÁ•ira funguje takÁ•

jako sklenÁ•kovÁ• plyn. VysuÁ•ovÁ•nÁ• planety by z tohoto dÁ•vodu má•lo vÁ•st k jejÁ•mu

ochlazenÁ•nÁ• Á• tento argument pouÁ•vÁ•jÁ• i klimaskeptici, samozÁ•ejmÁ• opaÁ•nÁ• neÁ•

KravÁ•k, tÁ•eba tady:

[https://skepticalscience.com/arg\\_vapor\\_cz.htm](https://skepticalscience.com/arg_vapor_cz.htm), nebo tady: <http://www.osel.cz/2587-vyakacnim-lesu-proti-globalnimu-otepleni.html>