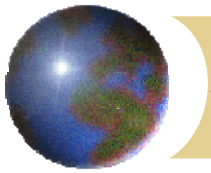


Téma I

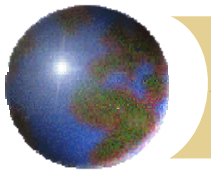
***Procesy zabezpečované nebo dotčené
zřízením východoevropsky
konfigurovaného Map Serveru u agentury
CENIA propojeného s internetovým
portálem WasserBLiCK***



Portál WasserBLiCK je nástroj

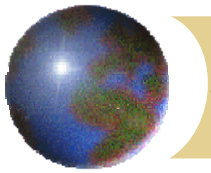
- *umožnil časově a organizačně nezávislou práci expertů v zemích v povodí Labe bez ohledu na státní hranice a administrativní uspořádání na společných úkolech (reportingu) dotýkajících se MKOL*
- *umožnil splnit úkoly, které mu byly uloženy pro zabezpečení společné Mezinárodní zprávy 2005 MKOL zpracované podle čl. 15 Rámcové směrnice 2000/60/ES v oblasti vodní politiky (WFD)*

Portál WasserBLiCK byl vyvinut Spolkovým úřadem hydrologickým (BfG) v Koblenzi, který dal záruky jeho funkčnosti pro společné úlohy MKOL a v letech 2003 – 2005 byly všechny zadané úlohy splněny.



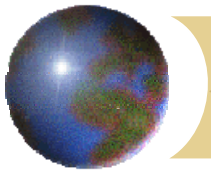
Portál WasserBLiCK

- *umožnil definovat a realizovat společný podrobný datový model MKOL, harmonizovat referenční prostorová data, postupný sběr a validaci odborných dat, sdílení pro účely vypracování společných zpráv a map a pro další využití ve společných úkolech MKOL*
- *umožnil průběžně sledovat naplňování datového skladu*
- *umožnil připravit společné mapy na úrovni A i na úrovni B*
- *je připraven na distribuci dat vodohospodářským a odborným organizacím a veřejnosti*



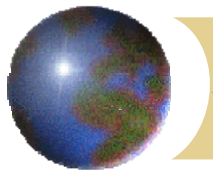
Portál WasserBLiCK má rozdílný význam

- *pro expertní skupiny a sekretariát MKOL, pro veřejnost a odborné instituce v povodí Labe*
- *pro německé země v povodí Labe (FGG Elbe)*
- *pro Českou republiku*
- *pro Polskou republiku*



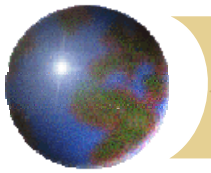
Záměr zřídit Map Server v ČR s východevropskou konfigurací propojený s portálem WasserBLiCK

Důvody



Organizační podmínky pro zabezpečení reportingu v ČR

MŽP	Zodpovědnost za reporting u všech směrnic vázaných na vodní prostředí	I, N
MZe	Kompetence při organizování a financování plánování v oblastech povodí	I, R
CENIA	Resortní agentura pověřená: - národní služby Map Serveru s geografickými daty nebo mapami o životním prostředí (a pro účely krizového řízení), - organizační úlohou zabezpečování národního reportingu, reportingu pro mezinárodní organizace/EK	I, N
VÚV T.G.M.	Odborná výzkumná organizace, do budoucna komerčního charakteru, zodpovědná za přípravu odborných dat	N
správci povodí	Zodpovědnost za přípravu dat o charakterizaci oblastí povodí, přípravu a zpracování plánů v oblastech povodí	R

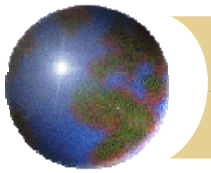


Struktura zabezpečovaných prací

(WFD reporting)

- *Organizace sběru a zpracování dat na regionální úrovni (zpracovatelé dat z charakterizace oblastí povodí, příprava plánů v oblastech povodí – tzv. operační úroveň)*
- *Organizace sběru a zpracování dat na národní úrovni (shromáždění dat od správců povodí a jejich úprava podle odsouhlasené makety zprávy - operační úroveň)*
- *Zpracování a předání zprávy Evropské komisi*
- *Mezinárodní spolupráce v rámci MKOL, MKOD, MKOOpZ*
- *Mezinárodní spolupráce v rámci reportingu do WISE (EEA, Eurostat, JRC....)*

Celkem 5 datových modelů (3 na mezinárodní úrovni)



Struktura zabezpečovaných prací

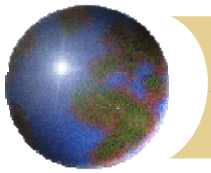
(nové požadavky)

národní úroveň reportingu pro Evropskou komisi

mezinárodní spolupráce v rámci MKOL, MKOD, MKOOpZ

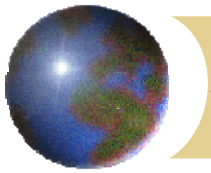
mezinárodní spolupráce v rámci reportingu do WISE

- *Úkol zabezpečit předávání dat do WISE z jednoho místa*
- *Úkoly CENIA = požadavky ministra životního prostředí*
- *Jednotný datový model reportingu v oblasti životního prostředí*
- *Jednotný model statistiky životního prostředí*
- *Informační management pro veřejnost*



*Záměr zřídit Map Server v ČR s
východevropskou konfigurací
propojený s portálem WasserBLiCK*

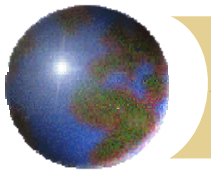
Politická východiska



Využití funkcí portálu WasserBLiCK na celém území ČR

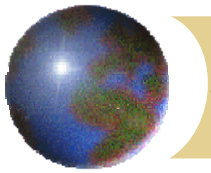
Je podporováno:

- *závěry z 3. Mezinárodní konference ministrů životního prostředí zemí v povodí Labe (3. 3. 2005)*
- *záměrem CENIA vybudovat jednotný modelu reportingu v oblasti životního prostředí*
- *hodnocením portálu WasserBLiCK v závěrech workshopu Evropské komise z ledna 2005*
- *zkušenostmi zpracovatelů reportů 2005 (podle čl. 15 WFD)*



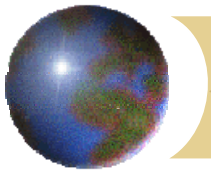
*Záměr zřídit Map Server v ČR s
východevropskou konfigurací
propojený s portálem WasserBLiCK*

Východiska informačního managementu



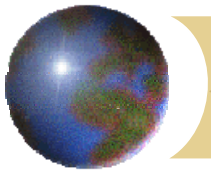
Zásady informačního managementu

- *Nezahajovat nový vývoj*
- *Umožnit práci s mapovým serverem v národním jazyce*
- *Využít současné i budoucí společné investice do vývojových schémat*
- *Posílit společnou strategii v období implementace WISE a INSPIRE*
- *Posílit společný vliv na vývoj GIS v rámci MKOD a MKOOpZ*



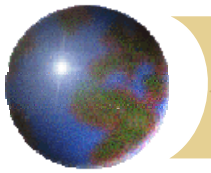
*Záměr zřídit Map Server v ČR s
východevropskou konfigurací
propojený s portálem WasserBLiCK*

Cíl



Funkčnost pro ČR příp. Polsko

- *Vytvoření nového modelu vodních toků a hranic dílčích povodí (přeshraničních SWB) v měřítku 1.1 mil. (příp. 1.500 000) z DIBAVOD*
- *Doplnění geometrií vodních toků ze zahraničních území v rozsahu hranic koordinačních oblastí MKOL*
- *Připojení a vlícování dalších tématických tříd prostorových dat v rozsahu koordinačních oblastí*
- *Naplňování modelu podle datových šablon pro Programy monitoringu a pro přípravu společného plánu v Mezinárodní oblasti povodí Labe (dohodnutým postupem)*
- *Vytvoření popisů map a funkcí nahlížení do map (GIS vrstev) na území ČR (Polska) v národním jazyce (rozvoj systému Map Client)*
- *Zabezpečení analogových tisků národních map podle odsouhlasených požadavků pracovní skupiny WFD*
- *Národní zadávání dat do WISE v harmonizovaném datovém modelu WasserBLiCK*



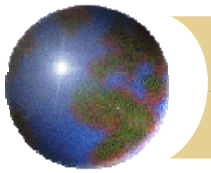
Společné úkoly skupiny expertů

DATA MKOL

Zabezpečit harmonizaci prostorových dat zemí v povodí Labe

Zabezpečit implementaci evropského kódování vodních toků, dílčích povodí a dalších tříd objektů podle WFD

Zabývat se úkoly podle schváleného plánu prací



Úkoly BfG

Rozsah prací BfG pro roky 2006 – 2009 zůstává nezměněn.

viz Téma II