

Záznam výsledků
19. porady skupiny expertů „Management dat“ (DATA)
Mezinárodní komise pro ochranu Labe (MKOL)
ve dnech 13. 3. – 14. 3. 2013 v Drážďanech

Přítomni: viz prezenční listina (příloha 1)

BOD 1 Zahájení, schválení programu jednání

Vzhledem k tomu, že skupina expertů v současné době nemá předsedu / předsedkyni, dohodly se obě delegace, že poradu povede mluvčí německé delegace, pan Dimmer.

Omluvena byla nepřítomnost paní Schweigert, která se měla porady zúčastnit jako host k bodu 5 programu jednání, a pana Staňka. K bodům 5 a 7 programu jednání porady se jako host zúčastnila paní Walther, k bodu 7 pak pan Šercl.

Program jednání byl schválen, body 5 a 7, které se týkaly hostů porady, byly projednány přednostně po bodu 2.

BOD 2 Stručné aktuální informace o aktivitách k implementaci Rámcové směrnice o vodách a Povodňové směrnice (národní aktivity, MKOL)

BOD 2.1 Aktivity k implementaci Rámcové směrnice o vodách

Německo:

- V rámci rotace předsednictví v Koordinační radě a Labské radě Společenství oblastí povodí Labe (FGG Elbe) v pravidelných tříletých cyklech převzala předsednictví v těchto grémiích začátkem tohoto roku spolková země Berlín. Také došlo k drobným personálním změnám u pracovních skupin OW pro povrchové vody (není obsazena funkce předsedy) a HWRM pro zvládání povodňových rizik (novým předsedou je pan Nohme z Hamburku).
- Práce FGG Elbe se nyní soustředí především na aktualizaci významných problémů nakládání s vodami.
- Obtížněji probíhá diskuse k aktualizaci analýzy charakteristik podle čl. 5 RSV, blíže viz bod 6.

České republiky:

- Ke konci roku 2012 proběhla aktualizace útvarů povrchových vod na území ČR. Změny ve vymezení se dotkly asi 20 % útvarů, všechny útvary mají ale nové kódy. V současné době se ČR snaží o harmonizaci útvarů podél státní hranice s okolními státy, jednání s Bavarskem a Saskem již proběhlo (viz bod 5).
- V současné době probíhá aktualizace analýzy charakteristik podle článku 5 RSV, která by měla být uzavřena do konce dubna tohoto roku – blíže viz bod 6.

- Aktivita k přípravě aktualizace plánu povodí na druhý cyklus plánování:
 - byla zahájena výběrová řízení na zpracování národních plánů povodí a plánů dílčích povodí,
 - probíhá meziresortní diskuse k postupu pro hodnocení stavu vodních útvarů,
 - byla zahájena aktualizace vymezení silně ovlivněných a umělých vodních útvarů podle nové metodiky, která byla schválena začátkem března tohoto roku.

Rakousko:

- Probíhá aktualizace analýzy charakteristik podle čl. 5 RSV, v této souvislosti
 - oproti národnímu plánu povodí 2009 dojde k drobným změnám ve vymezení útvarů povrchových vod,
 - dojde k drobným změnám ve vymezení útvarů podzemních vod,
 - odhad rizikovosti dosažení environmentálních cílů bude proveden až na podzim tohoto roku.

Polsko:

- Od 1. 9. 2011 do 29. 2. 2012 proběhly v rámci sedmi oblastních vodohospodářských správ konzultace s veřejností k
 - časovému plánu a programu prací pro aktualizaci plánů povodí vč. programu opatření (konečná verze bude uveřejněna začátkem roku 2013),
 - aktualizaci přehledu významných problémů nakládání s vodami.

Konečnou verzi obou dokumentů zveřejnila začátkem tohoto roku Národní vodohospodářská správa ve Varšavě (KZGW Wroclaw) na internetu:

http://rdw.org.pl/pdf/Harmonogram_wersja_dla_KZGW_wersja_koncowa.pdf

http://rdw.org.pl/pdf/PIP_wersja_%20koncowa_dla_KZGW_wersja_koncowa.pdf

Jako významné problémy nakládání s vodami byly identifikovány:

- špatná kvalita (znečištění) vody
 - snížení hladiny podzemních vod v důsledku odběrů vody
 - antropogenní dopady na strukturu vodních toků (jezy, zdymadla)
 - naléhavá potřeba novelizace vodního zákona
- Ke konci tohoto roku budou uzavřeny práce a shrnuty v příslušných dokumentech k:
 - aktualizaci analýzy charakteristik podle čl. 5 RSV (blíže viz bod 6),
 - konečnému vymezení silně ovlivněných a umělých vodních útvarů,
 - ověření environmentálních cílů.
 - Došlo k drobným změnám ve vymezení vodních útvarů, které však budou uplatněny až ve třetím plánu povodí (2021).

BOD 2.2 Aktivity k implementaci Povodňové směrnice

- Ve všech státech probíhají práce na zpracování map povodňového nebezpečí a povodňových rizik za účelem zveřejnění těchto map do konce tohoto roku. Další podrobnosti viz bod 4.2.
- V Německu byla vedle toho již zahájena diskuse k osnově plánu pro zvládání povodňových rizik. V Polsku proběhla koncem roku 2012 informační kampaň ke zpracování plánu pro zvládání povodňových rizik. Uskutečnilo se 7 setkání na regionální úrovni a jedno setkání na celostátní úrovni.

BOD 3 Elektronický reporting států podle čl. 15, odst. 3

Všechny státy v povodí Labe zapracovaly doporučené společné texty (bod 6 usnesení č. 25-4a-2 z 25. zasedání MKOL v říjnu 2012) do souhrnných textů pro zprávu Evropské komisi 2012 o pokroku dosaženém při realizaci programu opatření.

BOD 4 Management dat k Povodňové směrnici

BOD 4.1 Stav požadavků EU (vč. schémat XML)

- Evropská komise (EK) nepožaduje, aby jí státy zasílaly mapy povodňového nebezpečí a povodňových rizik, požaduje však mít možnost přístupu k těmto mapám na národní úrovni.
- Cíl pro mapové znázornění: v systému WISE bude prohlížeč map, přes který se bude možné dostat na podrobné mapy a informace v členských státech.
 - Současná představa realizace: kolem stanovených oblastí s potenciálně významným povodňovým rizikem budou vytvořeny ohraničující polygony (tzv. bounding boxes), k nimž bude vytvořen odkaz na podrobné mapy. Tento přístup Německo nepovažuje za reálný z důvodu nejednoznačnosti výběru příslušných oblastí v místech nevyhnutelných průniků ohraničujících polygonů v evropském měřítku. Německo namísto toho navrholo liniové znázornění oblastí, u kterých takové problémy nejsou a dají se při výběru dobře zviditelnit. Na připomínku Německa v tomto smyslu nebyla z evropské úrovně zatím žádná reakce.
- V současné době je k dispozici návrh schématu XML, který se však soustředí především na „nepříznivé následky“ (čl. 6 odst. 5 Povodňové směrnice) a nezabývá se geometriemi. Tento návrh bude diskutován na jednání pracovní skupiny pro Povodňovou směrnici v Bruselu v týdnu od 18. 3. 2013. Na něm by mohla být ale diskutována i výše uvedená připomínka Německa. Očekává se, že v krátké době po poradě v Bruselu bude zpracována konečná verze těchto schémat.

BOD 4.2 Mapy povodňového nebezpečí a povodňových rizik

Přístup ke zpracování map na národní úrovni:

Německo:

- S ohledem na současné požadavky EK byla v Německu připravena nová datová šablona APSFRPoly, která předpokládá stanovení ohraničujících polygonů kolem území s potenciálně významným povodňovým rizikem, a to zvláště pro každý výřez podrobných map na národní úrovni. Tato šablona vychází z šablony pro zpracování Atlasu Rýna, který má být nyní po 10 letech aktualizován včetně znázornění oblastí s potenciálním významným povodňovým rizikem. S ohledem na poradu, která se bude konat 18. 3. 2013 v Bruselu, bude tato šablona bezpředmětná, jelikož se zde očekávají rozhodující změny. BfG předloží v návaznosti na poradu v Bruselu nový návrh schématu (APSFRPoly), který umožní odevzdávat geometrie pro různé scénáře (low, medium, high). Kromě toho bude existovat šablona, přes kterou bude možné pomocí odkazů propojení geometrií a podrobných map. Třetí šablona umožní odevzdávat tzv. „exposed elements“ (adversed consequences).
- Do srpna 2013 musí být do systému WasserBLICK uploadována data, umožňující prolinkování na národní mapy. První testovací upload dat proběhne již do začátku dubna 2013. Za tímto účelem bude v systému WasserBLICK již implementována nová datová šablona APSFRPoly.

Česká republika:

- Probíhá zpracování map.
- Přípravuje se zvláštní datový sklad, kde budou uloženy všechny informace a který bude sloužit jako mapový portál. Tyto práce probíhají souběžně s aktualizací stávajícího povodňového portálu.
- Zatím není jasné, jakým způsobem budou připraveny datové šablony, v ČR se tím zabývá oddělení ochrany před povodněmi odboru ochrany vod MŽP.

Rakousko:

- V rakouském povodí Labe nebyly stanoveny žádné oblasti s potenciálním významným povodňovým rizikem.
- V současné době se na základě aktuálních základních dat celoplošně, tj. nezávisle na oblastech s potenciálním významným povodňovým rizikem zpracovávají mapy povodňového nebezpečí. Veškerá data se za tímto účelem sbírají centrálně, pro oblasti s potenciálním významným povodňovým rizikem budou vedle ostatních dat dodána i data požadovaná Povodňovou směrnicí. Mapy povodňových rizik budou zpracovány jen pro oblasti s potenciálním významným rizikem.
- V současné době se připravuje odborná povodňová databáze, která by měla podle všeho v budoucnu sloužit také jako mapový portál. Dosud není rozhodnuto o tom, zda budou mapy převedeny do WebGIS (v takovém případě bude stanovení zobrazení v mapách záviset na daném uživateli, zobrazení však nebude podrobnější než 1 : 25 000) nebo zda budou mapy poskytnuty jako PDF ke stažení v měřítku 1 : 25 000 prostřednictvím informačního systému WISA. Rakousko poskytne Evropské komisi pouze jeden odkaz na WebGIS nebo na systém WISA.

Polsko:

- V polském povodí Labe nebyly stanoveny žádné oblasti s potenciálním významným povodňovým rizikem.
- V Polsku byla v rámci systému ISOK (viz bod 2 záznamu výsledků z 18. porady skupiny expertů DATA) zřízena 4 centra pro modelování povodní, která řeší i úkoly spojené s Povodňovou směrnicí a zpracování map. Veškerá polská data přitom budou shromažďována a spravována v centrálním datovém skladu.
- Mapy povodňového nebezpečí a povodňových rizik budou veřejnosti zpřístupněny prostřednictvím internetu. Jako povodňové scénáře byly stanoveny Q_{10} (pravděpodobnost 10 %), Q_{100} (pravděpodobnost 0,1 %) a Q_{500} (pravděpodobnost 0,02 %).

Představy pracovní skupiny FP MKOL:

Výsledky 25. porady pracovní skupiny FP MKOL dne 5. 12. 2012:

- Pracovní skupina FP se obrátila na skupinu expertů DATA s prosbou, aby prověřila možnosti zpracování společné interaktivní mapy povodňového nebezpečí a povodňových rizik v Mezinárodní oblasti povodí Labe (bude vycházet z mapy, znázorňující výsledky předběžného vyhodnocení povodňových rizik – viz příloha 4 Závěrečné zprávy o plnění Akčního plánu povodňové ochrany v povodí Labe, prostřednictvím této mapy bude umožněn přístup k národním mapám) a na příští poradě pracovní skupiny FP představila návrh dalšího postupu.
- Pracovní skupina FP souhlasí, aby byla tato interaktivní mapa prezentována prostřednictvím WasserBLickU, na který pak bude možné uvést příslušný odkaz na internetových stránkách MKOL.

Výsledky diskuse ve skupině expertů DATA k zadání z pracovní skupiny FP:

- Podrobné mapy povodňového nebezpečí a povodňových rizik jsou v jednotlivých německých spolkových zemích a státech v povodí Labe zpracovány a uchovávány v různých systémech (např. mapové systémy PDF, WebGIS).
- Způsob zpracování interaktivní mapy MKOL by měl vzhledem k omezení duplicity prací pokud možno zohlednit strukturu dat předávaných Evropské komisi do systému WISE.
- V zásadě je možné zpracovat interaktivní mapu s pomocí liniového znázornění oblastí s potenciálním významným povodňovým rizikem, jelikož liniové geometrie lze v přehledném měřítku rozeznat nejlépe. Kromě toho by mohlo být prověřeno, zda by reportovaná šablona APSFRPoly byla vhodná pro znázornění přehledných map. To je otázka znázornitelnosti v přehledném měřítku.
- V zásadě by při výběru oblastí s potenciálním významným povodňovým rizikem byly dány dvě možnosti – zobrazení podrobné mapy (map) povodňového nebezpečí nebo podrobné mapy (map) povodňových rizik. Předpokládá se, že oba druhy map budou obsahovat všechny požadované informace pro všechny tři scénáře povodní v jedné mapě.
- Pro zpracování interaktivní mapy lze uvažovat dvě mezní varianty:
 - **Jemná varianta:** Úseky toků vymezující stávající oblasti s potenciálním významným povodňovým rizikem budou rozděleny na segmenty, které svým rozsahem budou odpovídat úsekům toků zobrazeným na podrobných mapách povodňového nebezpečí a povodňových rizik (délka úseků řádově stovky metrů). Pro každý takový segment bude vyplněna datová šablona s odkazem na příslušnou podrobnou mapu povodňového nebezpečí a povodňových rizik. Práce s tím spojené a vyplnění šablon by museli zajistit příslušní odborníci v německých spolkových zemích a ČR (Rakousko a Polsko nemá v povodí Labe žádné oblasti s potenciálním významným povodňovým rizikem).

Toto řešení má výhodu v tom, že při kliknutí na určité místo na toku se uživatel dostane rovnou k příslušné podrobné mapě pro toto místo.

- **Hrubá varianta:** Ke všem úsekům toků vymezujícím stávající oblasti s potenciálním významným povodňovým rizikem v jedné spolkové zemi nebo v České republice bude přiřazen jeden odkaz na systém v dané německé spolkové zemi nebo národní systém ČR. Uživatel se v rámci území spolkové země nebo státu dostane při kliknutí na jakoukoli oblast k systému, ve kterém bude muset znovu provést výběr žádaného místa nebo mapy zobrazující žádané místo.

Usnesení:

Výsledky diskuse ve skupině expertů DATA ke zpracování interaktivní mapy MKOL budou předneseny na příští poradě pracovní skupiny FP ve dnech 10. až 12. 4. 2013 (zajistí pan Weiland).

Další postup zpracování interaktivní mapy bude dohodnut elektronickou poštou nebo telefonicky prostřednictvím sekretariátu MKOL na základě výsledků diskuse v pracovní skupině FP a postupu na národní úrovni s ohledem na požadavky EK.

BOD 5 Přeshraniční odsouhlasení vodních toků na hranici s Českou republikou v mezinárodní oblasti povodí Labe

Sekretariát MKOL informoval o výsledcích jednání českých, bavorských a saských expertů k vymezení útvarů povrchových vod podél česko-německých státních hranic, které se uskutečnilo ve dnech 14. a 15. 2. 2013. Experti doporučili, aby skupina expertů DATA MKOL

- navrhla způsob kódování společných vodních útvarů tak, aby z kódů bylo zřejmé, že jde o společné vodní útvary a který stát má ten který útvar v gesci,
- se dále věnovala tématu harmonizace geometrií vodních útvarů a jejich návaznosti v harmonizačních bodech (k těmto jednáním je podle potřeby možné přizvat příslušné experty z národních institucí).

Skupina expertů DATA navrhla úpravu tabulek s vymezenými útvary povrchových vod v bavorském a saském úseku česko-německých státních hranic (přílohy 3 a 4 záznamu výsledků výše uvedeného jednání expertů) v následujícím smyslu:

- Sloupečky „HStretches Codes“ a „Transfer Point Code“ budou zrušeny, uvolněné místo bude využito pro nový sloupeček s názvem vodního útvaru.
- Názvy společných vodních útvarů budou tvořeny podle předpisu: název vodního útvaru státu s gescí (název útvaru druhého státu). Např. „Pöhla-1 (Polava).“
- Označení harmonizačních bodů ve sloupečku „HPoint Codes“ bude omezeno na pouhá čísla bodů bez závorek. Název sloupečku bude „Harmonizační body“ a bude opatřen vysvětlivkou pod čarou.
- Kódy všech vodních útvarů budou kódy „MemberStateCode_RW“ (MS_CD_RW – viz datová šablona Rwseg), tak jak budou vyplňovány v příslušné datové šabloně. Toto bude uvedeno v nadpisu sloupečku.
- Kódy společných vodních útvarů (member state codes) budou mít tvar [member state code státu s gescí]_[zkratka zúčastněného státu]. Např. „DESN_542634-1_CZ“ nebo „CZXX_OHL_1360_SN“.

- Společný vodní útvar na vodním toku Polava / Pöhla bude ukončen na státní hranici (harmonizační bod 12) a nikoliv zaústěním vodního toku Zschopau.

Usnesení:

Sekretariát MKOL upraví tabulky s vodními útvary v bavorském a saském úseku česko-německých státních hranic podle návrhu skupiny expertů DATA a zašle je mluvčím české a německé delegace a expertům Bavorska k prověření a případnému doplnění kódů.

Takto odsouhlasené tabulky zůstanou přílohami 3 a 4 záznamu výsledků jednání expertů k vymezení útvarů povrchových vod podél česko-německých státních hranic, které se uskutečnilo ve dnech 14. a 15. 2. 2013, a budou předány k informaci podle usnesení expertů.

Co se týká harmonizace říční sítě na česko-německých státních hranicích:

- Nejlepší situace je v saském úseku státních hranic, kde je již k dispozici harmonizovaná geometrie státní hranice a dalších základních geografických dat v pohraničí – výsledek společného projektu zeměměřických úřadů obou zemí. Sasko musí ještě s ohledem na tuto linii přizpůsobit geometrie saských vodních toků podél státní hranice s ČR. Jakmile tak učiní, předá příslušné geometrie české straně – viz dále.
- V úseku státních hranic mezi ČR a Rakouskem bylo již v minulosti přijato pragmatické řešení, kdy byla převzata vždy přesnější geometrie vodních toků.

Skupina expertů DATA dále dohodla postup při odsouhlasení geometrií vodních toků podél česko-německých státních hranicích:

- Pro přeshraniční vodní útvary budou zúčastnění partneři používat na svém území příslušné zemské geometrie. Tyto geometrie si partneři navzájem předají, takže budou mít oba kompletní datový soubor pro celý vodní útvar. Ten stát, do kterého vodní tok odtéká, určuje předávací body, a tím i návaznost národních geometrií. Pokud se tak oba státy dohodnou, nemusí být tato zásada dodržena (např. ve zvláštních případech).
- Nejzazším termínem pro harmonizaci říční sítě na státních hranicích je reporting Evropské komisi.

ČR vstoupí v jednání s příslušnými experty Rakouska (paní Vincze) a Polska (paní Zielińska) za účelem dokončení harmonizace říční sítě na státních hranicích ČR s Rakouskem a Polskem.

BOD 6 Aktualizace analýzy charakteristik podle čl. 5 odst. 2 RSV

Postup pro management dat:

Evropská komise:

- Ze strany EK nebyly dosud vzneseny žádné nové požadavky na případné změny v datovém modelu WISE. EK nepředpokládá reporting v tomto roce, ale integraci dat k čl. 5 RSV do aktualizovaného plánu povodí.
- Podle informace české delegace požádala evropská pracovní skupina pro reporting o předání změn oproti reportingu 2005
 - ve vymezení vodních útvarů a
 - v odhadu rizika nedosažení environmentálních cílů

za účelem možnosti porovnání s reportingem 2005. Způsob předání dat ještě není jasný, další porada evropské skupiny pro reporting se koná dne 15. 4. 2013.

Německo:

- FGG Elbe v současné době diskutuje možné změny datového modelu (úprava a vylepšení datových šablon). Výsledek diskusí se očekává v dubnu až květnu tohoto roku.
- Souběžně Německo podává EK návrhy na zlepšení rozhraní. Zásadní je obecný návrh na oddělení geometrií a věcných dat:
 - jedna datová šablona pro geometrii vodního útvaru (propojení s věcnými daty přes kód vodního útvaru),
 - jedna datová šablona s věcnými daty k analýze charakteristik (čl. 5 RSV),
 - jedna datová šablona s věcnými daty k hodnocení vodních útvarů (čl. 4 RSV).
- Zároveň probíhá v Německu diskuse o tom, že geometrie vodních útvarů by již neměly být reportovány v generalizovaném, ale pracovním měřítku. Tento postup vyžaduje schválení v několika grémiích, ale spíše se očekává přijetí tohoto postupu.
- Aktualizovaná data budou dodána do systému WasserBLiCK do konce tohoto roku.

Česká republika:

- Česká republika reportuje geometrie vodních útvarů již nyní v pracovním měřítku. Vzhledem k tomu, že i v Německu se usiluje o používání pracovního měřítka, mohlo by tímto dojít k další harmonizaci budoucích mapových produktů v MKOL.
- V současné době se připravuje aktualizace dat k analýze charakteristik podle původních datových šablon z posledního plánovacího období, ale počítá se s případnými změnami v datovém modelu. V této souvislosti má ČR zájem o předání nových datových šablon, které budou použity k aktualizaci německých dat.
- Při aktualizaci se využívá nedávno přijatá nová metodika pro stanovení silně ovlivněných a umělých vodních útvarů (viz bod 2). Součástí aktualizace je i odhad rizika nedosažení environmentálních cílů.

Rakousko:

- V Rakousku je ustanoveno zákonem, že ke všem etapám RSV se na národní úrovni vypracovávají zprávy nezávisle na reportingu EK. To se týká i aktualizace charakteristik podle čl. 5 RSV.
- V současné době se na spolkové úrovni připravuje návrh národní zprávy, který bude do konce března 2013 předán spolkovým zemím k připomínkám. Spolkové země pak do zprávy zanesou požadované změny a uploadují data do národní databanky. Konečná verze zprávy bude zveřejněna na konci tohoto roku.
- U útvarů podzemních vod budou vlivy popsány podrobněji než v roce 2004, v současné době jsou analyzovány vlivy starých ekologických zátěží.
- Rakousko nepoužívá staré datové šablony. Pokud to však bude potřeba pro informační list č. 5 (viz dále), dodá národní data v požadovaném rozsahu do portálu WasserBLiCK.

Polsko:

- Způsob dokumentace aktualizace analýzy charakteristik je diskutován, není ještě vyjasněn.

Usnesení:

Německá delegace zašle prostřednictvím sekretariátu MKOL ostatním delegacím již více projednaný návrh datových šablon k aktualizaci analýzy charakteristik (3 datové šablony: geometrie, čl. 5, čl. 4; termín: duben 2013), a to včetně informace, zda je potřeba v rámci aktualizace zaslat i všechny informace k vlivům.

Do doby zaslání nových datových šablon se budou pro přípravu aktualizovaných dat používat staré datové šablony.

Postup pro případ zpracování informačního listu MKOL č. 5:

Usnesení:

Pokud bude mezinárodní koordinací skupinou ICG rozhodnuto, že k analýze charakteristik bude zpracován informační list MKOL č. 5, musí být rozhodnuto i o tom, co má být jeho obsahem. Na základě toho by pak byl elektronickou cestou přes sekretariát MKOL dohodnut rozsah potřebných dat, která by dodaly státy do portálu WasserBLICK.

BOD 7 Dílčí povodí – odsouhlasení hranic a stanovení ploch – možné využití datové šablony DrainBasin

V České republice je za stanovení ploch povodí odpovědný Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ). Pan Šercl z ČHMÚ účastníky porady seznámil v krátké prezentaci (příloha 2 – pouze v češtině) s historií a stávajícím stavem stanovení ploch dílčích povodí:

- Za účelem stanovení potřebných ploch povodí Labe v zahraničí oslovil ČHMÚ před pěti až sedmi lety partnery v zahraničí s prosbou o poskytnutí rozvodnic příslušných hlavních toků. V případě Rakouska však bohužel v té době nebylo možné získat potřebná data, a tak ČHMÚ odvodil plochy povodí sám na základě rakouských map. S Polskem byla navázána velmi dobrá spolupráce, především v povodí Odry.
- V posledních 5 letech ČHMÚ stanovuje plochy povodí ve spolupráci s VÚV T.G.M. na základě digitálních map v měřítku 1 : 10 000. V současné době byl vytvořen a zkontrolován nový datový model:
 - základní hydrologickou jednotkou je povodí o ploše nad 5,0 km²,
 - výškový model vrstevnic (ze ZAGABED) po 1,0 m, v některých případech po 0,5 m, manuální odborná korekce,
 - projekce datové vrstvy rozvodnic: WGS 84/UTM zone 33N (32633),
 - projekce pro stanovení ploch povodí: ETRS89 / LAEA Europe (3035) – plochojevná projekce doporučena ve střední Evropě pro výpočty ploch
- Data nového modelu byla poskytnuta zatím jen významným partnerům v ČR. V současné době se však připravuje ke zveřejnění webový mapový projekt.
- Rozdíl mezi plochou povodí Labe k hraničnímu profilu Hřensko (soutok s Kamenicí) podle nového modelu a historickým údajem stanoveným na základě papírových map je +16 km².

V Rakousku je historie stanovení ploch povodí podobná jako v ČR. V současné době je k dispozici digitální model rozvodnic (plochy povodí však nebyly upraveny na vodní útvary):

- základní hydrologickou jednotkou je povodí o ploše 1,0 km², ale ne jednotně pro celé Rakousko,
- výškový model vrstevnic po 10 m, v nížinách odborná korekce,
- data spravuje Kancelář Hydrografického oddělení Spolkového ministerstva zemědělství a lesnictví, životního prostředí a vodního hospodářství, data je možné je poskytnout.

Téma harmonizace rozvodnic je sledováno především ve skupině expertů Hy MKOL s ohledem na stanovení ploch povodí měrných profilů. Zároveň je harmonizace rozvodnic v zájmu národních hydrologických služeb. K tomuto účelu by bylo vhodné využít systém WasserBLICK a jeho datovou šablonu DrainBasin. Využití systému WasserBLICK je zajímavé i pro RSV, kdy bude možné pracovat s přesnějšími plochami koordinačních oblastí, dílčích povodí, příp. povodí vodních útvarů a také vytvářet mapy dílčích povodí.

Usnesení:

Odsouhlasení rozvodnic dílčích povodí je v gesci skupiny expertů Hy.

Skupina expertů DATA i oba zástupci skupiny expertů Hy navrhuje, aby osoby pověřené pro upload dat dodaly do WasserBLICKu aktuální digitální data rozvodnic v povodí Labe. Vizualizace dat ve WasserBLICKu pak umožní porovnání dat a odhalení případných diskrepancí, které by pak mohly být následně řešeny bilaterálně mezi hydrologickými službami. Za tímto účelem byl dohodnut následující postup:

- Česká delegace (pan Fojtík) zašle prostřednictvím sekretariátu ostatním delegacím (pan Dimmer, paní Vincze, paní Marszal) linii řezu, kterou je nutné oříznout rozvodnice Německa, Rakouska a Polska podél státní hranice s ČR. Tato linie bude sloužit v prvním kroku pro harmonizaci rozvodnic.
- Linie řezu může být mezi partnery ve vzájemné shodě dále harmonizována. Shape s odsouhlasenými liniemi řezu bude centrálně uložen ve WasserBLICKu. Pan Dimmer prověří, zda bude možné začlenění do geometrií řezu používaných na vnitrostátní úrovni v Německu.
- Bude proveden překlad atributů a jejich definic v datové šabloně DrainBasin do češtiny (zajistí sekretariát MKOL a zašle české delegaci) a angličtiny (zajistí BfG a zašle prostřednictvím sekretariátu zástupkyni Polska). Německý originál poskytne BfG prostřednictvím sekretariátu zástupkyni Rakouska.
- BfG také zajistí nastavení datového modelu tak, aby povinné atributy GEB_KZ a GEW_KZ, které se pro Německo vyplňují na základě směrnice LAWA, mohly být ostatními státy vyplněny libovolným údajem.
- Česká republika, Rakousko a Polsko vyplní datovou šablonu DrainBasin daty z aktuálních národních modelů rozvodnic (co nejpodrobnější data: pracovní měřítko, základní, tj. co nejmenší povodí) a do 30. 5. 2013 provedou upload dat do systému WasserBLICK.
- Uploadovaná data v systému WasserBLICK budou sloužit k jejich porovnání, odhalení rozdílů v plochách povodí a případných diskrepancí v průběhu a návaznosti rozvodnic na linii řezu, které by pak mohly být následně řešeny bilaterálně mezi hydrologickými službami.

Pan Šercl upozornil, že:

- konečná harmonizace rozvodnic by měla být provedena až po harmonizaci říční sítě,
- podstatné pro stanovení ploch dílčích povodí v mezinárodním povodí Labe je dohodnout se na způsobu výpočtu ploch povodí (postup v ČR viz výše).

BOD 8 Různé

- Smlouva o spolupráci mezi MKOL a BfG na období 2013 až 2015 byla odsouhlasena vedoucími české a německé delegace v MKOL v písemném řízení koncem roku 2012 a následně podepsána prezidentem MKOL a ředitelem BfG.
- Ve dnech 20. 2. – 21. 2. 2013 se v Praze uskutečnil workshop k problematice živin v oblasti povodí Labe. Byly vymezeny hlavní oblasti, ke kterým by se měli scházet jmenovaní experti na živiny.
- Mluvčí německé delegace informoval krátce o aktuálním stavu implementace směrnice INSPIRE. Prováděcí pravidla k jednotlivým tématům INSPIRE jsou nyní k dispozici v odsouhlaseném znění. Mimo jiné byly ke všem tématům podle přílohy 1 až 3 zpracovány datové specifikace, které popisují datové modely pro 34 témat prostorových dat. V současné době jsou tato ustanovení překládána do národních jazyků. Schválení je předpokládáno v říjnu 2013. Povinná jsou nyní pouze data v jádrovém modelu. K těmto povinným údajům náleží i informace, které jsou shromažďovány podle příslušných odborných směrnic (např. RSV, Povodňová směrnice).

Cílem vodohospodářské správy v Německu je nahlásit do WasserBLicKu co nejvíce témat INSPIRE prostřednictvím dat dostupných v celém Německu (např. reportingové jednotky RSV, říční síť apod.). Vysoké technické požadavky INSPIRE na použité mapové služby musí být tímto způsobem splněny pouze jednou centrálně ve WasserBLicKu. Do prosince 2012 musela být zřízena služba ke stahování dat INSPIRE k tématu podle přílohy I směrnice INSPIRE. BfG zřídila tuto službu ke stahování pro data příslušných orgánů, která jsou k dispozici pro celé Německo a byla nahlášena BfG.

- Dne 23. 4. 2013 se v Ústí nad Labem koná Mezinárodní labské fórum, na kterém bude zainteresovaná veřejnost informována o stavu aktivit MKOL k úkolům stanoveným v prvním plánu povodí, o stavu plnění národních programů opatření a implementaci Povodňové směrnice v povodí Labe. Zástupci nevládních organizací budou mít možnost přednést svoje stanoviska. Přihlášení účasti je možné do 22. 3. 2013, pozvánka s odkazem na přihlašovací systém je na internetových stránkách MKOL:
- Pan Dr. Kleber na základě prosby z minulé porady informoval o rozdílech ve vymezení koordinačních oblastí a subunit v Německu (příloha 3).

BOD 9 Termín a místo konání příštích porad

- 20. porada: 11. 11. – 12. 11. 2013 v Praze, zahájení 11. 11. 2013 ve 14:00 hod.

Přílohy:

Příloha 1: Prezenční listina

Příloha 2: Prezentace pana RNDr. Šercla ke stanovení ploch povodí v ČR

Příloha 3: Prezentace pana Dr. Klebera k vymezení koordinačních oblastí a subunits v Německu