

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2011



VÝROČNÍ ZPRÁVA 2011



OBSAH

7 ÚVODNÍ SLOVO GENERÁLNÍHO ŘEDITELE

9 PODNIK V ROCE 2011

- 10** Základní údaje o společnosti
- 11** Hlavní předmět činnosti
- 12** Organizační schéma
- 13** Řídící orgány
- 14** Management Povodí Moravy
- 15** Lidé v podniku
- 16** Zpráva o převodu majetku ze Zemědělské vodohospodářské správy

19 NEJVÝZNAMNĚJŠÍ AKCE ZÁVODŮ

- 20** Oblasti působení
- 22** Nejvýznamnější akce závodu Dyje
- 25** Nejvýznamnější akce závodu Střední Morava
- 28** Nejvýznamnější akce závodu Horní Morava

33 VODOHOSPODÁŘSKÉ ÚDAJE

- 34** Správa povodí
- 34** Plánování v oblasti vod
- 35** Vodohospodářská bilance 2010
- 36** Hydrologická situace na tocích
- 37** Meteorologická a hydrologická situace
- 38** Situace na vodních nádržích
- 39** Zpráva o činnosti vodohospodářského dispečinku

41 POVODŇ, OCHRANA A BEZPEČNOST, ČERPÁNÍ DOTACÍ

- 42** Povodňové situace v roce 2011
- 43** Záplavová území a schválení aktivních zón
- 44** Čerpání dotací
- 46** Operační program Životní prostředí
- 47** Podpora zvyšování funkčnosti vodních děl
- 47** Odstranění povodňových škod
- 48** Technicko-bezpečnostní dohled
- 49** Geodetická činnost

51 KVALITA VODY A JEJÍ VYUŽITÍ

- 52** Rybářství
- 53** Vodohospodářské laboratoře
- 55** Využití hydroenergetického potenciálu
- 57** Mezinárodní spolupráce

59 FINANČNÍ ZPRÁVA



VÁŽENÉ DÁMY A PÁNOVÉ, KOLEGYNĚ A KOLEGOVÉ,

o uplynulém roce 2011 lze nyní říci, že se pro státní podnik Povodí Moravy zařadil mezi úspěšné. Ukončili nebo jsme zahájili několik stavebních akcí, některé jsou zase těsně před zahájením. Naše hospodaření skončilo příznivým výsledkem, kterého jsme dosáhli především tržbami za odběr povrchové vody a za elektrickou energii z malých vodních elektráren. Na úspěších podniku se podílelo téměř sedm stovek našich zaměstnanců, na jejichž rozvoj odborných schopností, dovedností a profesní vzdělávání loni připadlo téměř 900 tisíc korun.

Jednou z nejdůležitějších sledovaných akcí bylo odtěžení 236 000 m³ sedimentů z Plumlovské nádrže, které skončilo v listopadu a naváže na něj připravovaná oprava hráze za 140 milionů Kč. Účelem je zvýšit její bezpečnost tak, aby nákladné opravy nebyly v příštích minimálně padesáti letech nutné. Obdobně se chystá i rekonstrukce hráze a odpadní štol na vodním díle Karolinka. Třetím rokem také pokračuje projekt opatření ke zlepšení kvality vody na údolní nádrži Brno, s příspěvkem téměř 150 milionové dotace ze Státního fondu životního prostředí. O smyslu této akce svědčí, že voda měla téměř po celou loňskou letní sezónu průhlednost dva až čtyři metry a neobsahovala v nebezpečné míře toxické sinice.

Loňský rok byl také ve znamení staveb protipovodňové ochrany, mezi nimiž lze jmenovat dokončenou protipovodňovou ochranu Napajedel, dále stavby v Dlouhé Loučce a Mitrovicích, nebo v obcích Loštice a Moravičany. K zahájení se připravuje druhá etapa PPO v Olomouci, která naváže na již realizovaný obtokový kanál, je rozdělena do dvou částí a náklady na ni přesáhnou 1,1 miliardy Kč. Nejvýznamnější akcí závodu Střední Morava je pak příprava první etapy soustavy protipovodňových opatření Uherské Hradiště, která zajistí při 200 milionových nákladech ochranu Starého Města a Uherského Hradiště před stoletou vodou. Takový průtok neohrozí ani Velké Meziříčí poté, co zde budou na Balince a Oslavě vybudována opatření za zhruba 180 milionů korun.

Nesmíme opomenout ani loni dokončené ochranné stavby na Svítavě v Letovicích a Rájci-Jestřebí nebo na Pstruhovci ve Starém Městě pod Landštejnem. Jednou z největších akcí v budoucnu však je připravovaná reálná protipovodňová ochrana sídel v Pobečví a příprava poldru Teplice. Komplexní a ucelený návrh aktuálně dostal od vlády ČR zelenou. Ochrana před povodněmi na území v péči stát-



Ing. Radim Světlík

Generální ředitel

ního podniku Povodí Moravy si v letech 2007 až 2013 vyžádá téměř 1,86 miliardy korun. Celkem se jedná o 37 akcí včetně tří studií odtokových poměrů, na něž přispěje státní rozpočet prostřednictvím Ministerstva zemědělství.

Chtěl bych nyní závěrem poděkovat všem zaměstnancům i našim kolegům z řad státní správy a samosprávy za loňskou spolupráci, díky které vystupuje státní podnik Povodí Moravy ve všech jednáních jako korektní a vstřícný partner. V roce letošním nás sice čeká řada více či méně složitých úkolů, nicméně věřím, že se s nimi všichni vyrovnáme tak nejlépe, jak to jen bude možné. V této naší společné snaze přeji všem hodně zdaru.



PODNIK V ROCE 2011

7 ÚVODNÍ SLOVO GENERÁLNÍHO ŘEDITELE

9 PODNIK V ROCE 2011

- 10 Základní údaje o společnosti
- 11 Hlavní předmět činnosti
- 12 Organizační schéma
- 13 Řídící orgány
- 14 Management Povodí Moravy
- 15 Lidé v podniku
- 16 Zpráva o převodu majetku ze Zemědělské vodohospodářské správy

19 NEJVÝZNAMNĚJŠÍ AKCE ZÁVODŮ

- 20 Oblasti působení
- 22 Nejvýznamnější akce závodu Dyje
- 25 Nejvýznamnější akce závodu Střední Morava
- 28 Nejvýznamnější akce závodu Horní Morava

33 VODOHOSPODÁŘSKÉ ÚDAJE

- 34 Správa povodí
- 34 Plánování v oblasti vod
- 35 Vodohospodářská bilance 2010
- 36 Hydrologická situace na tocích
- 37 Meteorologická a hydrologická situace
- 38 Situace na vodních nádržích
- 39 Zpráva o činnosti vodohospodářského dispečinku

41 POVODŇ, OCHRANA A BEZPEČNOST, ČERPÁNÍ DOTACÍ

- 42 Povodňové situace v roce 2011
- 43 Záplavová území a schválení aktivních zón
- 44 Čerpání dotací
- 46 Operační program Životní prostředí
- 47 Podpora zvyšování funkčnosti vodních děl
- 47 Odstranění povodňových škod
- 48 Technicko-bezpečnostní dohled
- 49 Geodetická činnost

51 KVALITA VODY A JEJÍ VYUŽITÍ

- 52 Rybářství
- 53 Vodohospodářské laboratoře
- 55 Využití hydroenergetického potenciálu
- 57 Mezinárodní spolupráce

59 FINANČNÍ ZPRÁVA

ZÁKLADNÍ ÚDAJE O SPOLEČNOSTI

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Obchodní firma: POVODÍ MORAVY, S.P.

Právní forma: STÁTNÍ PODNIK

Sídlo: 601 75 BRNO, DŘEVAŘSKÁ 11

IČO: 70890013

DIČ: CZ70890013

Bankovní spojení: KB BRNO-VENKOV

Č.ú.: 29639641/0100

Zakladatel:

MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

ČESKÉ REPUBLIKY

SE SÍDLEM TĚŠNOV 17, PRAHA 1,

PSČ 117 05

IČO: 020478

Povodí Moravy, s.p. vykonává funkci správce povodí, správce významných a určených drobných vodních toků v oblasti povodí Moravy, provoz a údržbu vodních děl ve vlastnictví státu, s nimiž má státní podnik právo hospodařit. Veškerá činnost podniku je zaměřena na ochranu a péči o množství a jakost povrchových a podzemních vod, péči o prostředí výskytu vod, zabezpečení odběrů vody pro různé účely, údržbu a provoz vodních a hydroenergetických zařízení a vodních cest, racionální nakládání s vodami, obecnou ochranu proti škodlivým účinkům vod, vytváření podmínek pro obecné nakládání s vodami a efektivní využívání hmotného a nehmotného majetku.

Základní územní profil povodí

Území povodí řeky Moravy v působnosti státního podniku Povodí Moravy leží v jihovýchodní části České republiky, na předělu České vysočiny, Západních Karpat a Panonské provincie. Hydrologicky náleží k povodí Dunaje a úmoří Černého moře a zabírá značnou část České republiky o ploše 21 137,7 km². Základním zdrojem vody pro celé území jsou atmosférické srážky. Údolní nádrže a rybníky jsou vybudovány ve větším rozsahu v dílčím povodí Dyje. Rozhodujícími toky v povodí jsou řeky Morava a Bečva v moravní části, Dyje, Svratka a Jihlava v dyjskosvratecké části.

Vodní toky ve správě Povodí Moravy, s.p.

Celková délka vodních toků, kterou mělo Povodí Moravy, s.p. ve správě k 31. prosinci 2011 byla 10 871,907 km, z toho je vodohospodářsky významných toků 3 814,614 km. Na vodních tocích spravovaných tímto podnikem je vybudována řada vodohospodářských objektů: 29 velkých a 138 ostatních vodních nádrží, 184 jezů, na 1 130 km ochranných protipovodňových hrází, 15 malých vodních elektráren, 21,1 km plavebních kanálů a 13 plavebních komor, 24 čerpacích stanic a na 261 budov a objektů, které slouží k řízení odtoku, ochraně před povodněmi a zajištění vody pro průmysl, vodárenské systémy, zemědělství, k využití vodní energie a plavbě.

HLAVNÍ PŘEDMĚT ČINNOSTI

Výkon správy povodí, kterou se rozumí správa významných vodních toků, činnosti spojené se zjišťováním a hodnocením stavu povrchových a podzemních vod v oblasti povodí Moravy a další činnosti, které vykonávají správci povodí podle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), zákona č. 305/2000 Sb., o povodích a souvisejících právních předpisů, včetně správy drobných vodních toků v dané oblasti povodí, jejichž správcem byl podnik určen, což zahrnuje zejména:

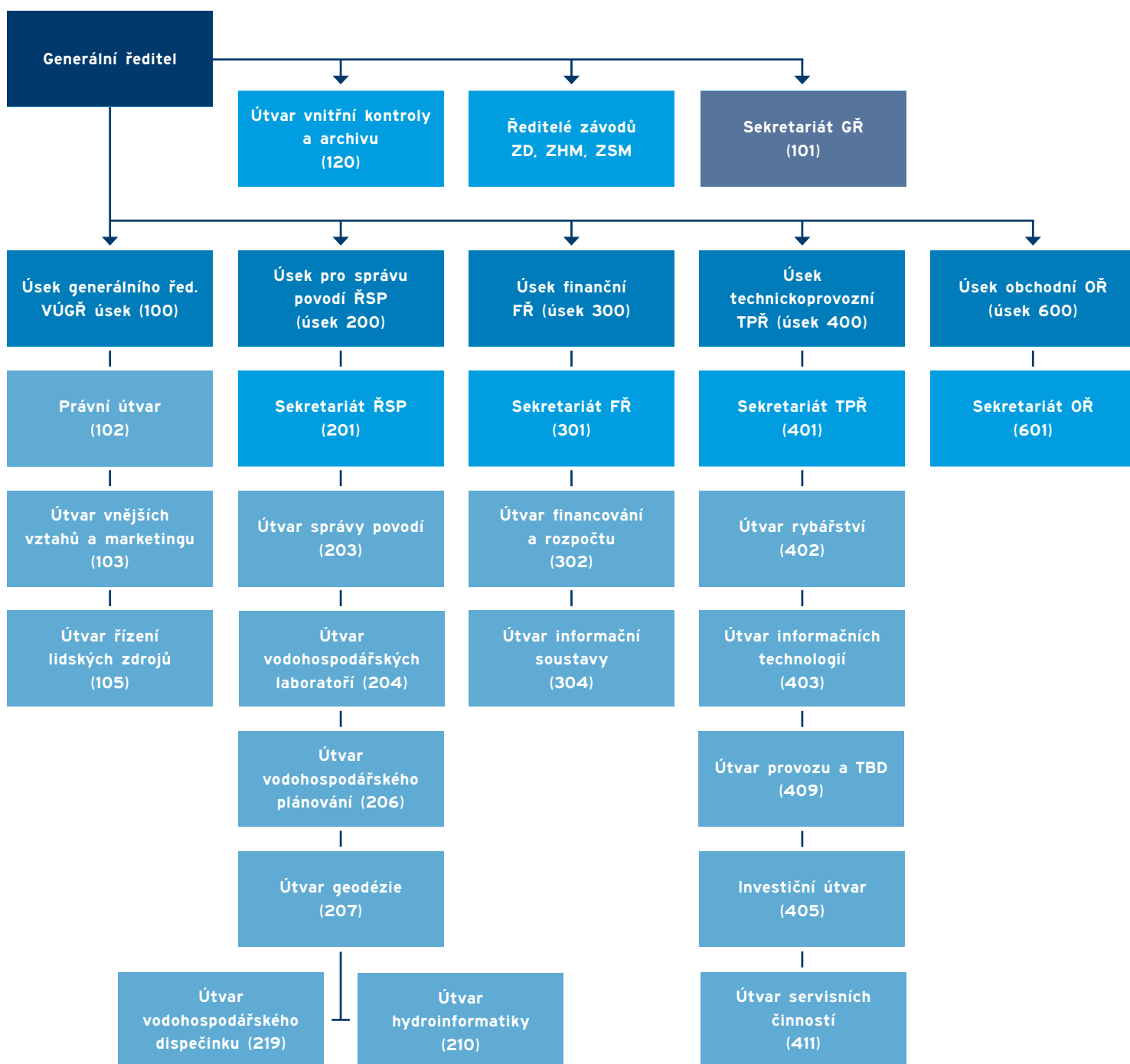


řeka Dyje

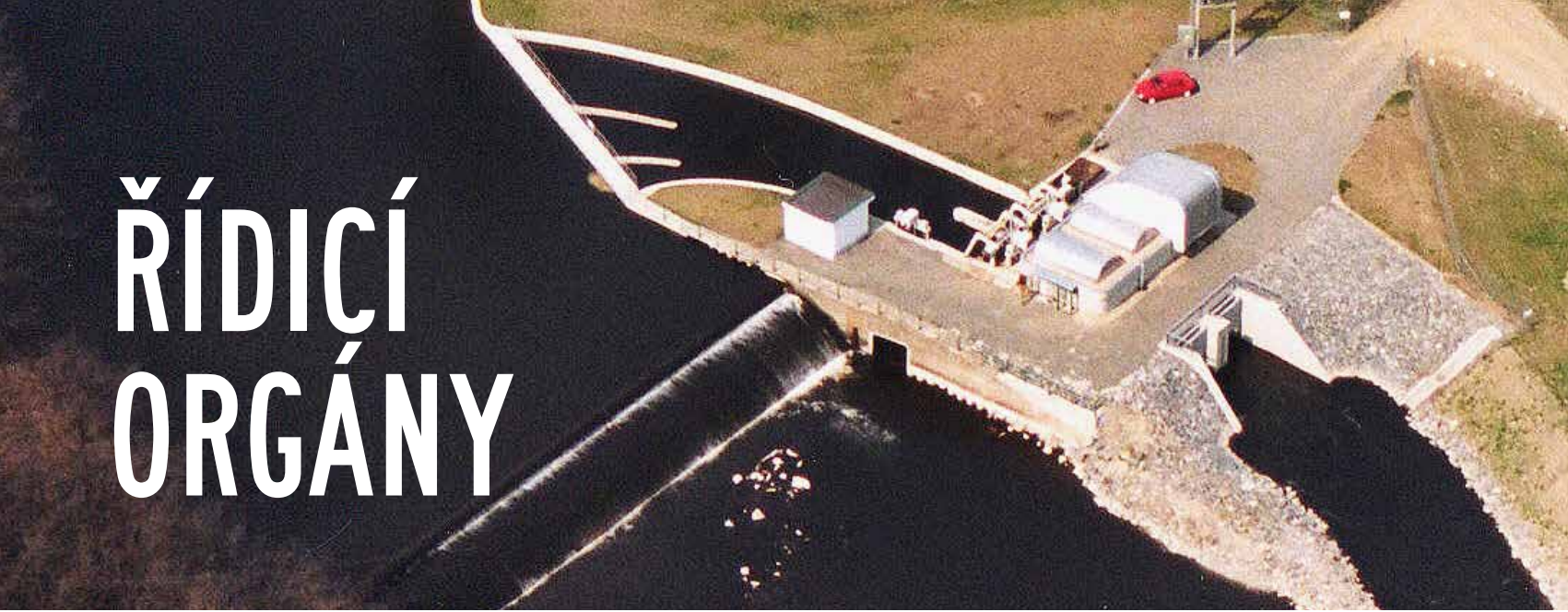
- sledovat stav koryt vodních toků a pobřežních pozemků z hlediska funkcí vodního toku;
- pečovat o koryta vodních toků, zejména udržovat koryta vodních toků ve stavu, který zabezpečuje při odvádění vody z území dostatečnou průtočnost a hloubku vody a přitom se co nejvíce blíží přírodním podmínkám, udržovat břehové porosty na pozemcích koryt vodních toků nebo na pozemcích sousedících s korytem vodního toku tak, aby se nestaly překážkou odtoku vody při povodňových situacích, pokud takové povinnosti nemají vlastníci pozemků s koryty vodních toků;
- provozovat a udržovat v řádném stavu vodní díla v korytech vodních toků nezbytná k zabezpečení funkcí vodního toku, popřípadě vodnímu toku převážně sloužící, která správce vodních toků vlastní, případně je užívá z jiného právního důvodu;
- připravovat a zajišťovat úpravy koryt vodních toků, pokud slouží k zajištění funkcí vodního toku;
- vytvářet podmínky umožňující oprávněná nakládání s vodami související s vodním tokem; při mimořádných situacích na vodním toku jen pokud to umožňují hydrologické podmínky a stav vodního toku;
- oznamovat příslušnému vodoprávnímu úřadu závažné závady, které zjistí ve vodním toku a jeho korytě, způsobené přírodními nebo jinými vlivy; současně navrhopat opatření k nápravě;
- spolupracovat při zneškodňování havárií na vodních tocích, a v povodí jim spravovaných vodních toků, pokud mohou ohrozit jakost vody;
- udržovat splavnost využívaných dopravně významných vodních cest a označovat a vytyčovat plavební dráhu na vodních cestách;
- řídit a ovlivňovat podle komplexního manipulačního řádu hospodaření s vodami v soustavě vodních nádrží,
- podávat podněty ke zpracování, úpravám a ke koordinaci manipulačních řádů vodních děl jiných vlastníků;
- předkládat Ministerstvu zemědělství, na jeho výzvu, ke schválení návrh komplexního manipulačního řádu, který koordinuje manipulační řády jednotlivých vodních děl tvořících soustavu vodních nádrží, a navrhopat vodoprávním úřadům změny povolení k nakládání s vodami, pokud jsou schváleným manipulačním řádem dotčena;

Plné znění předmětu činnosti Povodí Moravy, s.p. na www.justice.cz.

ORGANIZAČNÍ SCHEMA



ŘÍDIČÍ ORGÁNY



ČLENOVÉ DOZORČÍ RADY POVODÍ MORAVY, S.P. V ROCE 2011

Jiří Hos, předseda
1. 9. 2010 – dosud

Pavel Svoboda
14. 9. 2010 – dosud

Ing. Marian Čiernik
27. 9. 2011 – dosud

Ing. Miroslav Král, CSc.
1. 12. 2009 – 9. 2. 2012

Ing. Hana Randová
12. 7. 2011 – dosud

Ing. Jan Moronga
15. 2. 2010 – dosud

Martin Zábrana
28. 11. 2011 – dosud

Ing. Pavel Bíza
1. 1. 2006 – 31. 12. 2011

PhDr. Robert Knobloch
1. 9. 2010 – dosud

OSOBY OPRÁVNĚNÉ JEDNAT JMÉNEM ZAKLADATELE – MINISTERSTVA ZEMĚDĚLSTVÍ ČR V ROCE 2011

Mgr. Jan Šlajs, LL.M.
Vrchní ředitel sekce správní Ministerstva
zemědělství ČR, 13. 8. 2010 – dosud

Ing. Jan Ludvík
Vrchní ředitel sekce správní Ministerstva
zemědělství ČR, 17. 10. 2011 – dosud

MANAGEMENT POVODÍ MORAVY, S. P.



**GENERÁLNÍ
ŘEDITEL**

Ing. Radim Světlík
od 14. 9. 2010



**VEDOUcí
ÚSEKU
GENERÁLNÍHO
ŘEDITELE**

Mgr. Kateřina Sedláčková
od 20. 9. 2010



**ŘEDITEL
PRO SPRÁVU
POVODÍ**

Dr. Ing. Antonín Tůma
od 10. 4. 2006



**FINANČNÍ
ŘEDITEL**

předchůdce:
Ing. Ivo Vaněk
do 14. 2. 2011

Bc. Marian Vondra
od 15. 2. 2011



**TECHNICKO-
-PROVOZNÍ
ŘEDITEL**

Ing. Mojmír Pehal
od 20. 9. 2010



**OBCHODNÍ
ŘEDITEL**

předchůdce:
Ing. Jaromír Brázdil
do 31. 10. 2011

Ing. Karel Krybus
od 1. 12. 2011



**ŘEDITEL
ZÁVODU
DYJE**

Ing. Jan Moronga
od 20. 9. 2010



**ŘEDITEL
ZÁVODU
HORNÍ
MORAVA**

Ing. David Fína
od 1. 9. 2009



**ŘEDITEL
ZÁVODU
STŘEDNÍ
MORAVA**

Ing. Pavel Cenek
od 1. 9. 2009

LIDÉ V PODNIKU

Ke dni 31. prosince 2011 bylo v zaměstnaneckém poměru Povodí Moravy, s. p. celkem 698,04 zaměstnanců. Činnost útvaru řízení lidských zdrojů vychází především z uplatňování zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce ve znění pozdějších předpisů, z praxe a z realizace personální a mzdové politiky podniku. Nezbytnou součástí činnosti útvaru je i péče o zaměstnance a to jak v oblasti sociální, závodní preventivní péče, tak i v oblasti rozvoje vzdělávání a hodnocení zaměstnanců. Povodí Moravy, s.p., v roce 2011 tak přispělo svým zaměstnancům na penzijní připojištění celkovou částkou 2 273 520 Kč. Náklady na stravné dosáhly 3 235 737 Kč a na rozvoj odborných schopností a dovedností a profesní vzdělávací akce poskytl státní podnik částku 888 463 Kč.

Stavy zaměstnanců	2008	2009	2010	2011
počet zaměstnanců v přepočteném stavu	736,38	706,86	673,94	698,04
počet zaměstnanců ve fyzických osobách	722	699	666	701
z toho: THP	370	360	343	377
dělníci	352	339	323	324
ředitelství podniku	232	223	205	203
z toho: THP	227	217	200	198
dělníci	5	6	5	5
závod Dyje	218	216	208	224
z toho: THP	65	67	65	79
dělníci	153	149	143	145
ZHM	135	129	125	135
z toho: THP	39	39	42	53
dělníci	96	90	83	82
ZSM	137	131	128	139
z toho: THP	39	37	36	47
dělníci	98	94	92	92

Srovnání podle nejvyššího dosaženého vzdělání	2008	2009	2010	2011
vysokoškolské	170	169	160	190
úplně střední	230	220	213	223
střední odborné - vyučení	272	266	251	252
základní	50	44	42	36

Věková struktura k 31.12.2011			
věk	muži	ženy	celkem
15-19		1	1
20-24	8	2	10
25-29	33	19	52
30-34	58	17	75
35-39	73	18	91
40-44	66	31	97
45-49	79	29	108
50-54	77	26	103
55-59	78	38	116
60-64	40	4	44
65-70	1	3	4
Celkový součet	513	188	701



ZPRÁVA O PŘEVODU MAJETKU ZE ZVHS

Ke dni 1. 1. 2011 byl na základě rozhodnutí Ministerstva zemědělství zahájen proces transformace Zemědělské vodohospodářské správy do státních podniků Povodí a Lesů ČR. Tímto procesem došlo k integraci správy drobných vodních toků, vodních děl a pozemků souvisejících s vodními toky, které měla ZVHS ve správě na nové správcovy v souladu s § 48 odst. 2 zák. č. 254/2001 Sb. v platném znění.

Státní podnik Povodí Moravy přejímal majetek od ZVHS – Oblast Povodí Moravy a Dyje. Jednalo se o kompletní majetkovou agendu, tedy od archivní dokumentace, vodohospodářského majetku, pozemků, budov a staveb, vybavení pracovišť a zaměstnanců, nedokončených investic, až po licence a softwarové vybavení. V rámci vodohospodářského majetku bylo převzato 6 903,7km drobných vodních toků, které byly řádně zařazeny do evidence podniku.

Převzatých bylo celkem 130 vodních nádrží převážně IV. kategorie. Ve III.kategorii je zařazeno osm nádrží. Součástí některých vodních nádrží byly provozní domky, které byly převáděny současně s vodním dílem, jako na VN Smolná, Výrovice, Těšetice, Horní Dunajovice, Tršice, Ostrov nad Oslavou, Nové Mlýny. U převzatých vodních nádrží nejsou z velké části vypořádány vlastnické vztahy k pozemkům pod těmito vodními díly. U vodních nádrží, které nebyly vybrány jako vhodné pro činnost podniku, bylo jejich zařazení do zbytného majetku ověřeno auditorskou společností. U části vodních nádrží, které byly vyhodnoceny jako nepotřebné lze v roce 2012 předpokládat jejich prodej.

Další částí přebíraného majetky byly stavební objekty – úpravy na tocích v hodnotě 2,3 miliónu Kč a nedokončené investice za 65,6 miliónu korun. Majetek, který nebyl určen v rámci Rozhodnutí Mze, byl přebírán smluvně, například VN Výrovice, Hroto-

vice I,II,III, Slopné, Ordějov. S veškerým převzatým vodohospodářským majetkem Povodí Moravy,s.p. řádně hospodaří v rámci platných pravidel pro nakládání se státním majetkem tj. činnosti spojené s výkonem správy povodí, zajišťování a hodnocení stavu vod a další činnosti, které vykonávají správci povodí podle zák. č. 254/2001 Sb. o vodách.

Pozemky související s vodními toky byly převzaty ve dvou etapách. V celkovém souhrnu bylo převzato asi 6.600 pozemků o výměře zhruba 12,8 miliónu m², které byly všechny formou Ohlášení změny práva k nemovitosti zapsány v katastru nemovitostí do práva hospodařit Povodí Moravy,s.p. Nyní běží smluvní převody tzv. volných pozemků ZVHS, které nebyly převedeny na základě Rozhodnutí Mze a zůstávají v evidenci ZVHS. Na základě soupisu těchto pozemků provedly organizační složky Povodí Moravy, s.p. výběr pozemků potřebných pro činnost podniku, které se nyní převádí na státní podnik.

V rámci probíhající transformace byl převzat kromě vodohospodářského majetku rovněž provozní majetek ZVHS. Jedná se o provozní budovy pracovišť, jejich vybavení, tedy inventář, vozidla, licence, software a podobně. U provozních budov se jednalo o převod jedenácti staveb včetně souvisejících pozemků, které byly na základě protokolárního převzetí řádně zapsány v katastru nemovitostí do práva hospodařit Povodí Moravy. Hodnota převedeného majetku u budov činila 18,5 miliónu Kč v cenách pořízení ZVHS. Tento majetek byl rovněž hodnocen z hlediska potřeby pro výkon činnosti Povodí Moravy,s.p. a majetek označený jako nepotřebný rovněž posuzovali a podvrzovali auditoři. Dosud byl z tohoto majetku realizován prodej dvou nemovitostí (Kroměříž, Uherské Hradiště) a pro rok 2012 je naplánován jeho další prodej.

Současně s převodem nemovitostí bylo za základě soupisů předložených ZVHS protokolárně přebíráno veškeré vybavení a inventář budov a vybavení pracovníků. Převedeno bylo vybavení za téměř 19 miliónů korun. Do provozního majetku bylo dále převzato devět osobních vozidel v celkové ceně 2,5 miliónu Kč. Dlouhodobý nehmotný majetek; software, licence, vhodný pro podnikové využití byl převzat protokolárně v celkové hodnotě 5,7 miliónu Kč. Závěrem lze konstatovat, že proces transformace byl i přes svou náročnost danou celkovým objemem majetku a jeho územní roztržitostí úspěšně realizován.

V rámci transformace ZVHS byly kromě jiného majetku převáděny na Povodí Moravy, s.p. na základě Rozhodnutí Ministerstva zemědělství – Přílohou č.2 pozemky související s převzatými vodními toky a vodními nádržemi. Jednalo se o náročnou akci co do množství převáděného majetku, tak plošné roztržitosti (28 katastrálních pracovišť). Převod pozemků se uskutečnil ve dvou „vlnách“, kdy v první vlně bylo převedeno na náš podnik asi 6 000 pozemků o výměře cca 11,3 miliónu m² a následně květnovým Doplňkem Přílohy č.2 bylo převedeno dalších asi 600 pozemků o výměře 1,5 miliónu m².

Počátkem roku 2012 byla pracovníky našeho podniku provedena prověrka tzv. „volných pozemků“ v evidenci ZVHS, které nebyly na náš podnik převedeny Rozhodnutími Ministerstva zemědělství. V současné době dochází na základě smluvního převodu k zápisu asi 330 vybraných pozemků do katastru nemovitostí.

Tímto krokem by měla být s konečnou platností uzavřena část transformace, která se týká převodu pozemků ZVHS.





NEJVÝZNAMNĚJŠÍ AKCE ZÁVODŮ

7 ÚVODNÍ SLOVO GENERÁLNÍHO ŘEDITELE

9 PODNIK V ROCE 2011

- 10 Základní údaje o společnosti
- 11 Hlavní předmět činnosti
- 12 Organizační schéma
- 13 Řídící orgány
- 14 Management Povodí Moravy
- 15 Lidé v podniku
- 16 Zpráva o převodu majetku ze Zemědělské vodohospodářské správy

19 NEJVÝZNAMNĚJŠÍ AKCE ZÁVODŮ

- 20 Oblasti působení
- 22 Nejvýznamnější akce závodu Dyje
- 25 Nejvýznamnější akce závodu Střední Morava
- 28 Nejvýznamnější akce závodu Horní Morava

33 VODOHOSPODÁŘSKÉ ÚDAJE

- 34 Správa povodí
- 34 Plánování v oblasti vod
- 35 Vodohospodářská bilance 2010
- 36 Hydrologická situace na tocích
- 37 Meteorologická a hydrologická situace
- 38 Situace na vodních nádržích
- 39 Zpráva o činnosti vodohospodářského dispečinku

41 POVODŇ, OCHRANA A BEZPEČNOST, ČERPÁNÍ DOTACÍ

- 42 Povodňové situace v roce 2011
- 43 Záplavová území a schválení aktivních zón
- 44 Čerpání dotací
- 46 Operační program Životní prostředí
- 47 Podpora zvyšování funkčnosti vodních děl
- 47 Odstranění povodňových škod
- 48 Technicko-bezpečnostní dohled
- 49 Geodetická činnost

51 KVALITA VODY A JEJÍ VYUŽITÍ

- 52 Rybářství
- 53 Vodohospodářské laboratoře
- 55 Využití hydroenergetického potenciálu
- 57 Mezinárodní spolupráce

59 FINANČNÍ ZPRÁVA

OBLASTI PŮSOBENÍ





ŘEDITEL

Ing. Jan Moronga

PROVOZY, VEDOUCÍ:

BŘECLAV

Ing. Ladislav Vágner

ZNOJMO

Ing. Stanislav Hába

JIHLAVA

Jindřich Kult

NÁMĚŠŤ NAD OSLAVOU

Pavel Rous

BRNO

Ing. Bohuslav Štol

BYSTŘICE NAD PERNŠTEJNEM

Ing. František Špatka

DOLNÍ VĚSTONICE

Ing. Jan Ovesný

DAČICE

Ing. Vladimír Drexler

BLANSKO

Ing. Radka Žabská

NEJVÝZNAMNĚJŠÍ AKCE ZÁVODU DYJE

Zkapacitnění koryta potoka Pstruhovec je dalším opatřením, které ochrání Staré Město pod Landštejnem před pravidelnými povodněmi. Pracovníci Povodí Moravy, s.p. zde od dubna upravovali koryto v délce téměř jednoho kilometru a zvýšili tak jeho kapacitu ze současného průtoku $2,9 \text{ m}^3/\text{s}$ na $8 \text{ m}^3/\text{s}$. Stavba trvala od dubna do listopadu 2011, tedy celkem 205 dní a vyžádala si investici 23 milionů korun. Ve městě tak nově vznikly opěrné zdi z kamenné dlažby kladené do betonu.



Vodní dílo Vranov

Projektová dokumentace řeší kompletní rekonstrukci hráze včetně přemostění přelivů, mostních opěr, mostních závěrů i dosavadního zábradlí na obou stranách hráze. Opravou projdou i betonové plochy pod jeřábovou dráhou, osvětlení na koruně a také poškozené sanované plochy z roku 2005. Délku stavby ovlivňuje řada okolností, například způsob financování, průběh výběrového řízení nebo nutnost betonážních prací v teplých měsících roku, zatím se počítá s termínem podzim 2013 až květen 2016.

Provizorní hrazení Jez Komín – Svratka

Zhotovení úprav v jezovém objektu tak, aby mohlo být instalováno provizorní hrazení a výroba hradidel včetně slupic. Úprava dna před přelivnou hranou jezu a instalace kapes pro slupice, mezi které je instalováno provizorní hrazení. Náklady 1,35 miliónu Kč s termínem dokončení v listopadu 2011.

Protipovodňová ochrana Velkého Meziříčí

Příprava na zahájení výstavby protipovodňové ochrany města Velkého Meziříčí, která spočívá mimo jiné ve zvýšení kapacity koryt toků Balinky a Oslavy včetně vybudování nábrežních zdí nebo zemních hrází. Zhruba za 170 milionů korun bude město chráněno i před takzvanou stoletou vodou. Úpravy na obou sledovaných úsecích řek přesahují délku 3,2 kilometru a v místech, kde i přes tato opatření

mohou povodně způsobit škody, vzniknou ochranné zídky a zvýší se dosavadní nábrežní zdi. Předpokládaný termín ukončení prací je v červnu 2013.

Protipovodňová ochrana Třebíče

Výstavba druhé etapy protipovodňové ochrany města Třebíče obsahuje rekonstrukci nábrežních zdí, opevnění břehů a zvýšení kapacity koryta řeky Jihlavy odtěžením nánosů. Veškerá opatření navrhli projektanti takovým způsobem, aby zde zvládla i takzvanou stoletou vodu při průtoku 260 m³ za vteřinu. Dosavadní úprava přitom udrží bez rozlivu vodu zhruba dvacetiletou, což odpovídá průtoku 174 m³ za vteřinu. Při povodních je ohroženo především centrální území města s památkovou zónou, zahrnující Židovskou čtvrť, zapsanou do prestižního Seznamu světového kulturního a přírodního dědictví UNESCO. Čtyřúseková výstavba počítá s vybudováním nových ochranných zídek, které vesměs kopírují současný stav. Tam, kde by mohla jejich výška narušovat historický ráz města, vyrostou při povodních mobilní hrazení. U všech částí protipovodňové ochrany se počítá s bezpečnostním převýšením 30 až 50 centimetrů vůči úrovni stoleté vody.

Vodní dílo Landštejn

Kompletní výměna dosavadních zkorodovaných ocelových schodišť, podest a ovládacích lávek včetně zábradlí ve spodní části věžového objektu za nová z materiálu nerez ocel. Dále bylo v plánu prací



Vodní dílo Vranov

mimo jiné očištění a povrchová úprava nosníku jeřábové drážky nad ovládací plošinou, výměna tří šoupátek DN 150 na odkalovací větví potrubí za nová nebo návrh, výroba a instalace části odpadního potrubí o délce asi pěti metrů. Pracovníci podniku rovněž očistili a povrchově upravili přibližně 15 metrů potrubí DN 150 ve spodní části věžového objektu.

Vodní dílo Nová Říše

Jednalo se zejména o provedení celkové revize a oprav všech uzávěrů obou větví vodárenských odběrů a spodních výpustí i výměnu ventilu na odkalovacím potrubí. Na tomtéž potrubí byly odstraněny zbytky nefunkčního potrubního systému proti zámrazu a oprava dotčeného dílu potrubí. Dále byly mimo jiné demontovány čtyři kusy špatně fungujících šoupátek DN 150 na zavodňovacích větvích potrubí vodárenských odběrů a spodních výpustí a jejich nahrazení novými. Kromě revize a oprav technologie na VD Nová Říše bylo předmětem zakázky i zdokumentování stavu těchto zařízení před a po opravách a úpravách.

Vodní dílo Boskovice

Na vodním díle byly mimo jiné odstraněny nánosy a usazeniny z česlí před SV, revidovány a opraveny stavidlové vtokové uzávěry nebo očištěna a povrchově upravena všechna táhla sestavy. Výměnou prošly i dva kusy odkalovacích šoupátek DN 100 za nová, včetně těsnění a spojovacího materiálu. S pomocí potápěčů prošly revizí včetně dokumentace betonu na vtokovém objektu a dále byla provedena kontrola a seřízení servopohonů MODACT na obou vodárenských šoupátkách

Oslava – Nové Veselí; rekonstrukce opěrných zdí

Byla provedena rekonstrukce původních zdí (kámen do betonu), které byly ve velmi špatném stavu a to technologií skládání kamene do gabionových košů, včetně zábradlí, oplocení a terénních úprav. Náklady asi 1,35 milionu Kč a termín stavby červenec až listopad 2011.

NEJVÝZNAMNĚJŠÍ AKCE ZÁVODU STŘEDNÍ MORAVA

ŘEDITEL:

Ing. Pavel Cenek

PROVOZY, VEDOUcí:

UHERSKÉ HRADIŠTĚ

Ing. Martin Zábrana

VESELÍ NAD MORAVOU

Ing. Lukáš Navrátil

ZLÍN

Ing. Jaroslav Foukal

KORYČANY

Ing. Karel Boukal

Opravy povodňových škod na Luhačovickém potoce a Kladence

V září 2011 se v důsledku vydatných přívalových srážek nad Vizovickou vrchovinou prudce zvýšily hladiny vodních toků Luhačovický potok a Kladenka. Na srážkoměru VD Luhačovice byl naměřen srážkový úhrn 70 mm/hod a přítok do nádrže byl předběžně vyhodnocen na cca 70 m³/s, což je více než cca Q₅₀ a překročení hodnoty přítoku dosažené při povodni v červenci 1997. Průchodem velké vody došlo k poškození břehových opevnění, vzniku nátrží a usazení štěrkovitých splavenin ve dně koryt. Nejvíce byly zasaženy obce Sehradice s Dolní Lhotou na Luhačovickém potoce a obce Přečkovice s Kladnou-Žilín na toku Kladenka. Ihned po opadnutí velké vody byly zahájeny práce na odstranění vzniklých škod. Jednalo se hlavně o přeskládání a doplnění záhozového kamene, opravy kamenných dlažeb, sanaci břehových nátrží těžkou kamennou rovnáninou a odtěžení sedimentů. Opravné práce byly provedeny vlastními pracovníky a mechanizací.

Odstranění nánosů z řeky Olšavy v Bojkovicích

Zaměstnanci Povodí Moravy, s. p. v rámci běžné údržby vodních toků odstranili v závěru roku 2011 štěrkové nánosy a opravili koryto řeky Olšavy v intravilánu města Bojkovice. Jednalo se již o druhou významnou stavební akci obdobného charakteru na Olšavě v tomto městě za poslední dva roky. Z koryta byly odstraněny nánosy v celkovém množství asi 1 000 m³ a uloženy po dohodě s radnicí na pozemky v majetku města. Následná oprava toku spočívala v doplnění chybějících částí břehového opevnění, stabilizaci dna pomocí kamenných prahů a opravách spádových stupňů. Účelem této akce bylo uvedení koryta řeky Olšavy do původního kolaudovaného stavu a tím obnovení jeho parametrů a průtočné kapacity.



Rekonstrukce koruny hráze VD Fryšták

Část stavby zde přecházela z roku 2010. Byla provedena rekonstrukce koruny hráze, přičemž hráz byla zvýšena na kótu 249,10 m n.m. Obnovou prošla betonová zídka na návodní straně hráze, ocelové zábradlí a branky. V historické manipulační věži byla vyměněna střešní krytina a obnovena omítka a rekonstrukcí prošla současně přístupová lávka k věži. Součástí stavby byla také přítěžovací lavice a obnova drenážních prvků. Druhá etapa opravy díla zahrnovala rekonstrukci skluzu bezpečnostního přelivu, která spočívala mimo jiné v navýšení opěrných zdí skluzu nad hladinu Q 10 000 a úpravě koncového úseku odpadní štol.

VD Luhačovice – odstranění sedimentů

Vypouštění nádrže s následným transferem ryb a živočichů bylo zahájeno v září 2010. Dne 18.11.2010 se zahájily práce na těžbě 295 000 m³ sedimentu s finančním objemem přes 125 milionů korun. Přípravné práce spočívaly v odvodnění sedimentu, zřízení sjezdů a komunikací v ploše přehrady, zřízení gabionové stěny na Luhačovickém potoce pod přehradou, přípravě úložišť atd. Při samotném těžení byla mocnost vrstev sedimentu v ploše přehrady proměnlivá a pohybovala se mezi 70 cm až 3,5 metru v závislosti od původního únosného podloží. Sedimenty se vyvážely a ukládaly na různá úložiště. Mezi největší patřily rekultivované skládky v Dolní Lhotě a Luhačovicích a dále také zemědělské pozemky obhospodařující ZD Olšava a pozemky Povodí Moravy. Čištění přehrady doprovázelo několik komplikací. Mezi dvě nejvýznamnější patří zjištění navýšení kubatury sedimentu o 60 tisíc kubíků a také nepředpokládané napuštění přehrady, způsobené přívalovou vodou ze srpna 2011. V rámci stavby bylo také ve dně přehrady zřízeno úvaziště pontonů potřebné pro čištění spodních výpustí. Stavba byla odevzdána a převzata v únoru 2012. Akce byla realizována z dotačního programu ministerstva zemědělství a z vlastních prostředků.

Napajedla – protipovodňová ochrana pravého břehu řeky Moravy

Účelem akce bylo zvýšení protipovodňové ochrany na Q100. Byla vybudována protipovodňová hráz kombinovaná se železobetonovou zdí, v níž je osazena čerpací stanice pro odčerpání intravilánových vod. Součástí je odkanalizování dešťových vod nad chráněným územím.

Povodňové škody z roku 2010 odstraňované v letech 2011 a 2012

V roce 2011 byly odstraněny povodňové škody na osmi vodních tocích. V roce 2012 zbývá provést 29 oprav v hodnotě 101,5 miliónu Kč převážně na řece Moravě, Litavě, Veličce a Kyjovce. Největší jsou Morava, Kvasice – Kroměříž nádrže a Litava, Slavkov – Hodějice,

oprava koryta. Z investičních akcí se pak předpokládá šest staveb v hodnotě 34 milionů Kč. Největší rozsah prací představuje Morava, Hodonín, rekonstrukce PB hráze Skařiny.

Město Slavkov u Brna – povodňová ochrana města

Stavba byla předána zhotoviteli zápisem o předání a převzetí staveniště dne 5.5.2011. Navazuje na již vybudované PPO na Litavě, kde stavba „Litava-zvýšení kapacity koryta“ zajistila ochranu města před povodněmi z Litavy. Tato probíhající stavba řeší ochranu před povodněmi úpravami na drobném vodním toku Prostředníček a skládá se ze dvou základních částí. Jednou je zvýšení kapacity toku Prostředníček pro odvedení velkých vod, vybudování obtoku stávající zatrubněné části Prostředníčka a zřízení hrazení proti průniku velkých vod v Litavě zpětně do Prostředníčka a dále do intravilánu města. Druhou částí je zřízení nového retenčního prostoru v povodí Prostředníčka, kde bude zachycen průchod velkých vod v povodí Prostředníčka při současném průtoku velkých vod Litavou. Retenční prostor je podmiňující pro řádnou funkci povodňové ochrany města a bude využit jako mokřad. Termín ukončení stavby je stanoven na květen 2012.

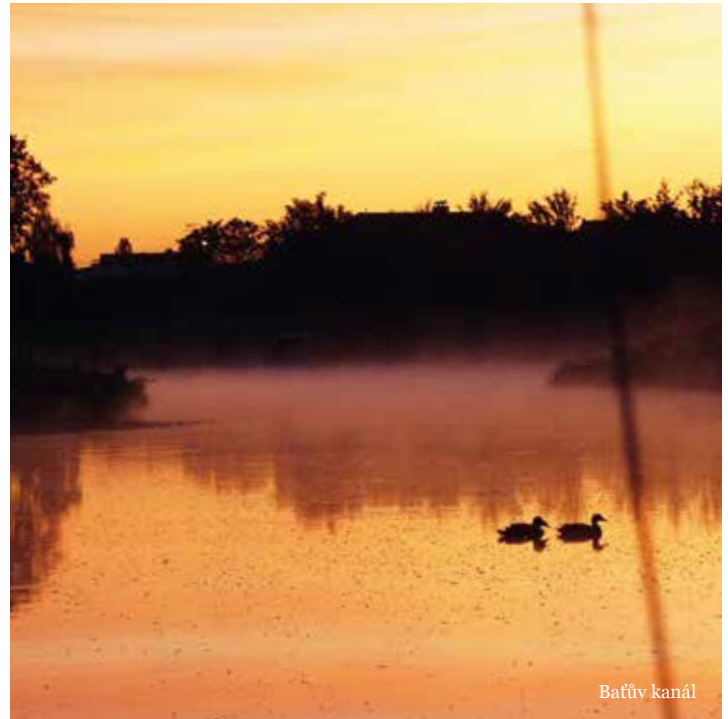
Vyčištění Prušánky od nánosů

V měsících říjnu až prosinci provedl provoz Veselí nad Moravou vyčistil provoz Veselí nad Moravou drobný vodní tok Prušánka v intravilánu obce Čejkovice. Tok byl údržbově nejkritičtější z těch, které přešly do správy Povodí Moravy, s.p. po bývalé Zemědělské a vodohospodářské správě. V délce jednoho kilometru koryta bylo vytěženo přibližně 2 500 m³ materiálu, který byl odvezen na pozemek určený obcí. Kvůli snížení množství sedimentů unášených do toku a zmírnění častých letních přívalových dešťů byly v povodí Prušánky v roce 2006 vybudovány dvě nádrže, suchý poldr Čejkovice 3 a poldr s trvalou zvodní Čejkovice 1 v bezprostřední blízkosti zástavby obce.

Provoz a údržba vodní cesty Otrokovice – Rohatec:

Bařův kanál

Bařův kanál se stává jednou z nejvýznamnějších atrakcí jihovýchodní části Jihomoravského a Zlínského kraje. Svědčí o tom každoročně stoupající počet lidí, kteří jej navštíví. Po poklesu návštěvníků v roce 2010 se návštěvnost této turistické vodní cesty opět vrátila na úroveň roku 2009, když přijelo 65 000 turistů. Správcem vodní cesty Otrokovice – Rohatec (Bařův kanál) je dle zákona číslo 114/1995 Sb. o vnitrozemské plavbě Povodí Moravy, s.p. Z vlastních prostředků podnik opravil pravobřežní opevnění Bařova kanálu St. Město – Huštěnovice v částce asi 400 000 Kč, vyčistil nánosy sacím bagrem na plavebních komorách St. Město a Nedakonice



Bařův kanál

v částce cca 103 000 Kč a opravil technologie asi za 13 500 Kč. Dále bylo v průběhu roku provedeno odstranění křovin na plavebním kanále a sečení travních porostů na celém úseku vodní cesty. Pravidelnou každoroční údržbu na celém úseku a všech 13 plavebních komorách zajišťovali pracovníci útvaru vodní cesty.

Z vlastních prostředků investičního charakteru v částce asi 200 000 korun vznikl jeden provozní objekt pro údržbu a obsluhu plavební komory ve Veselí nad Moravou.

Dále byla provedena oprava opevnění Bařova kanálu v úseku Babičce – Spytihněv za 2,95 miliónu Kč, oprava levobřežní hráze po odstranění pařezů Morava Napajedla v částce cca 190 000 korun a za 650 000 Kč oprava opevnění v úseku St. Město – Huštěnovice, to vše z dotačního titulu zlínského kraje.

Součástí činnosti útvaru vodních cest je také zajišťování provozu plavebních komor, jejíž obsluha byla prováděna jak vlastními zaměstnanci státního podniku, tak externími silami. Na provoz plavebních komor z hlediska dostatečného zabezpečení vynaložil státní podnik více než 970 000 Kč.

Na konci roku 2011 začala také výstavba přístavišť a stání, financovaných Ředitelstvím vodních cest ČR. Jednalo se o přístaviště Spytihněv, čekacího stání ve Strážnici a přístaviště v Sudoměřicích. Rozvoj Bařova kanálu významně marketingově a finančně podporoval Zlínský i Jihomoravský kraj.

NEJVÝZNAMNĚJŠÍ AKCE ZÁVODU HORNÍ MORAVA

ŘEDITEL:
Ing. David Fína

PROVOZY, VEDOUcí:

OLOMOUC
Josef Holásek

ŠUMPERK
Ing. Hana Ficarová

VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ
Ing. Pavlína Burdíková

PŘEROV
David Čížek, DiS.



Podhradský rybník

Koncepce PPO Pobečví

Více než 110.000 obyvatel na dolním toku řeky Bečvy má nyní šanci získat reálnou ochranu před povodněmi, které v minulosti devastovaly místní sídla zejména v roce 1997 a později v roce 2010. V případě uskutečnění veškerých reálných opatření, představených v návrhu koncepce PPO Pobečví, by se města i obce mohly vyhnout následkům průtoků až stoleté vody. Obyvatelé žijící v okolí řeky Bečvy by tak byli ochráněni před průtokem až 950 m³ za vteřinu, tedy vodou, která způsobila tragické následky v roce 1997. Jedná se o celý soubor opatření, jako jsou například úpravy vedoucí ke zkapacitnění koryta řeky nebo lokální ohrázování některých sídel. Jedním z významných opatření je i výstavba poldru Teplice. Problematiku řeší studie odtokových poměrů, představená Ministerstvu zemědělství ČR. Na řekách Bečvě a Moravě jsou klíčovými faktory úhrn a intenzita srážek, délka jejich trvání a plošný rozsah jejich výskytu. S nebezpečně zvýšeným odtokem je třeba počítat již při 40 až 50 mm denního úhrnu dešťových srážek a hrozba povodňových škod se zvyšuje s každými dalšími 50 mm. Povodí Bečvy má přitom mimořádný význam pro hlavní povodí řeky Moravy, protože svými průtoky významně ovlivňuje její vodnost.

Čištění Plumlovské přehrady a Podhradského rybníka

Cílem tohoto projektu je revitalizace několika nádrží v blízkosti Plumlova na řece Hloučele. V celém jejím povodí vedla v posledních desetiletích zemědělská činnost spolu s nevyhovující likvidační odpadních vod ke zvýšenému přísunu živin do vody a jeho ukládání

do sedimentů na dně Plumlovské nádrže. Tato takzvaná eutrofizace způsobila v létě masivní výskyt sinic, což v sezóně prakticky znemožňovalo rekreační využití této oblíbené lokality. V roce 2008 zahájilo Povodí Moravy, s. p. přípravu projektu Čištění vodního díla Plumlov. Spolu s dalším chystaným souborem opatření v povodí má naplnit cíle projektu „Čistá Hloučela a vodní nádrž Plumlov“. Po předchozím snížení hladiny a obnažení co největší plochy dna se odtěží sedimenty, které obsahují živiny pro přemnožené sinice. Odstraňování sedimentu z vodního díla Plumlov bylo zahájeno dne 30. listopadu 2010 a podle upravovaného harmonogramu skončilo v roce 2011. Podle doporučení odborníků a předních expertů musela čišťení Plumlovské nádrže souběžně doplnit i stejná akce na výše položeném Podhradském rybníce. Kvalita vody v něm se totiž velmi výrazně podepisuje na kvalitě vody v nádrži Plumlov. Z jeho dna tak zmizelo více než 59 000 metrů krychlových nánosů z hloubky 0,4 až 0,5 metru. Již v roce 2010 odstranili pracovníci Povodí Moravy sedimenty z rybníka Bidelec, který je v kaskádě nejvýše. Správce díla, Povodí Moravy s.p., využil také jedinečné možnosti, kdy je nádrž vypuštěná, k tomu, aby mohl opravit hráz z roku 1936. Půjde o první takto zásadní opravu v Česku. Práce potrvají do roku 2012 a zahrnou nové opěrné zdi u vypouštěcí věže, silnici v koruně, osvětlení, zábradlí i přemostění přes bezpečnostní přeliv. Nebude chybět i zařízení technicko-bezpečnostního dohledu. Cílem je zvýšit bezpečnost hráze natolik, aby další nákladné opravy vodního díla nebyly nejméně příštích 50 let nutné. S opětovným napuštěním ná-



NEJVÝZNAMNĚJŠÍ AKCE ZÁVODŮ

drže a také se zahájením plnohodnotné rekreační sezóny se počítá v roce 2013.

PPO Mitrovice

Mitrovice na Šumpersku nově chrání protipovodňové zemní hráze, které dokážou zadržet až stoletý průtok. Stavba byla zahájena v dubnu 2011 a vyžádala si investici téměř 7,5 milionu korun. Hrázový systém obepíná zastavěnou část obce v celkové délce jednoho kilometru a na jeho vybudování bylo potřeba navést za obec asi 10 000 m³ zeminy.

PPO Dlouhá Loučka

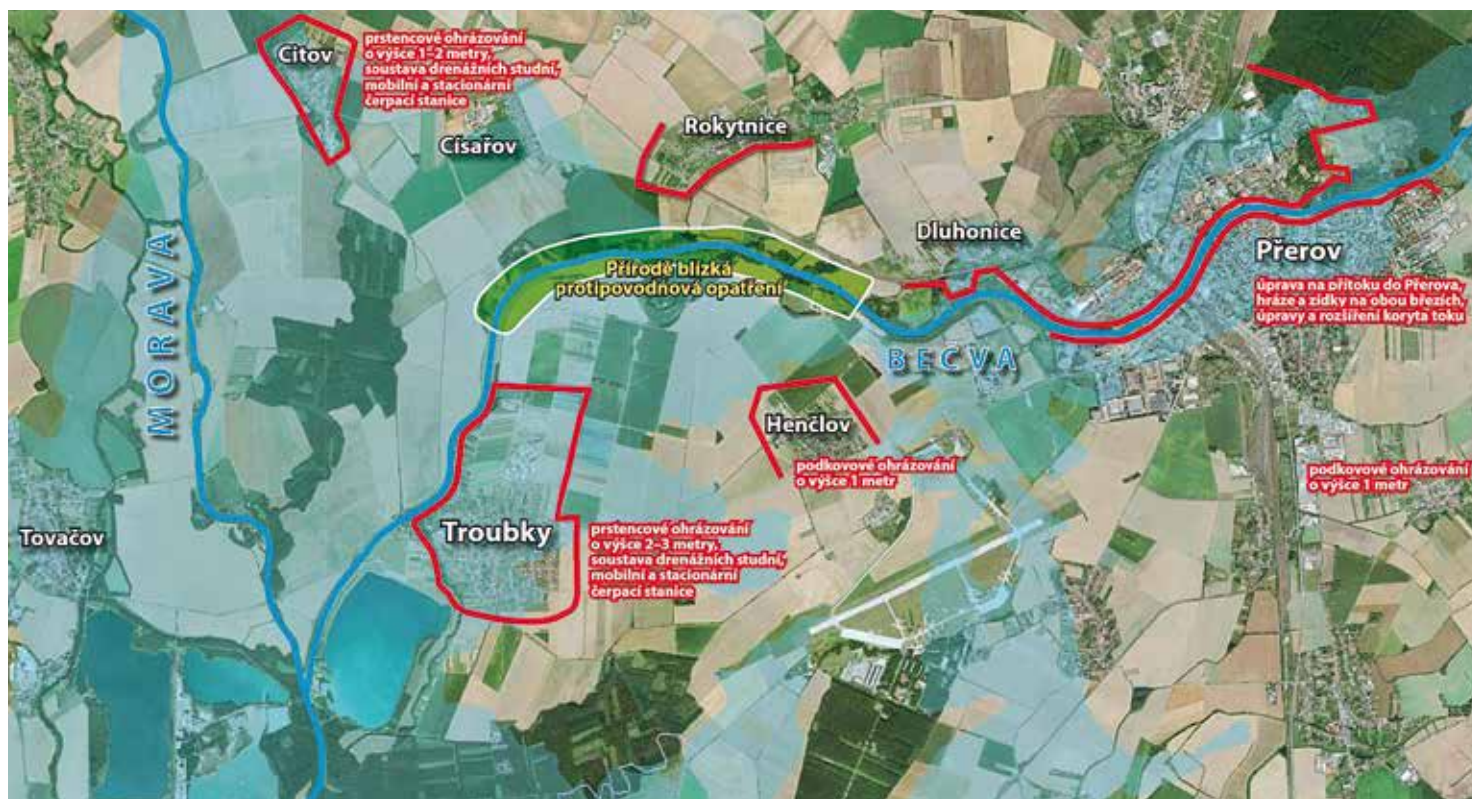
Obyvatelé obce Dlouhá Loučka na Olomoucku získali ochranu před případnými až stoletými průtoky na řece Oslavě. Její koryto má nyní zvýšenou kapacitu a v místech zástavby je doplňují nové opěrné zdi a hráze. Celková délka provedených úprav přesahuje jeden kilometr a zpětnému vzduťi rozlité vody brání inundační hrázka. Řeší se převedení stoletého průtoku 41,4 m³/s přes zastavěnou část. Koryto pod lávkou přítom dokáže převést dvacetiletou vodu 27,4 m³/s, přičemž se při průtoku nad touto hodnotou počítá s rozlivem

do levého břehu. Koryto řeky má nyní zvýšenou kapacitu a v místech obecní zástavby má nové opěrné zdi. Celková délka úprav dosahuje 1 055 metrů.

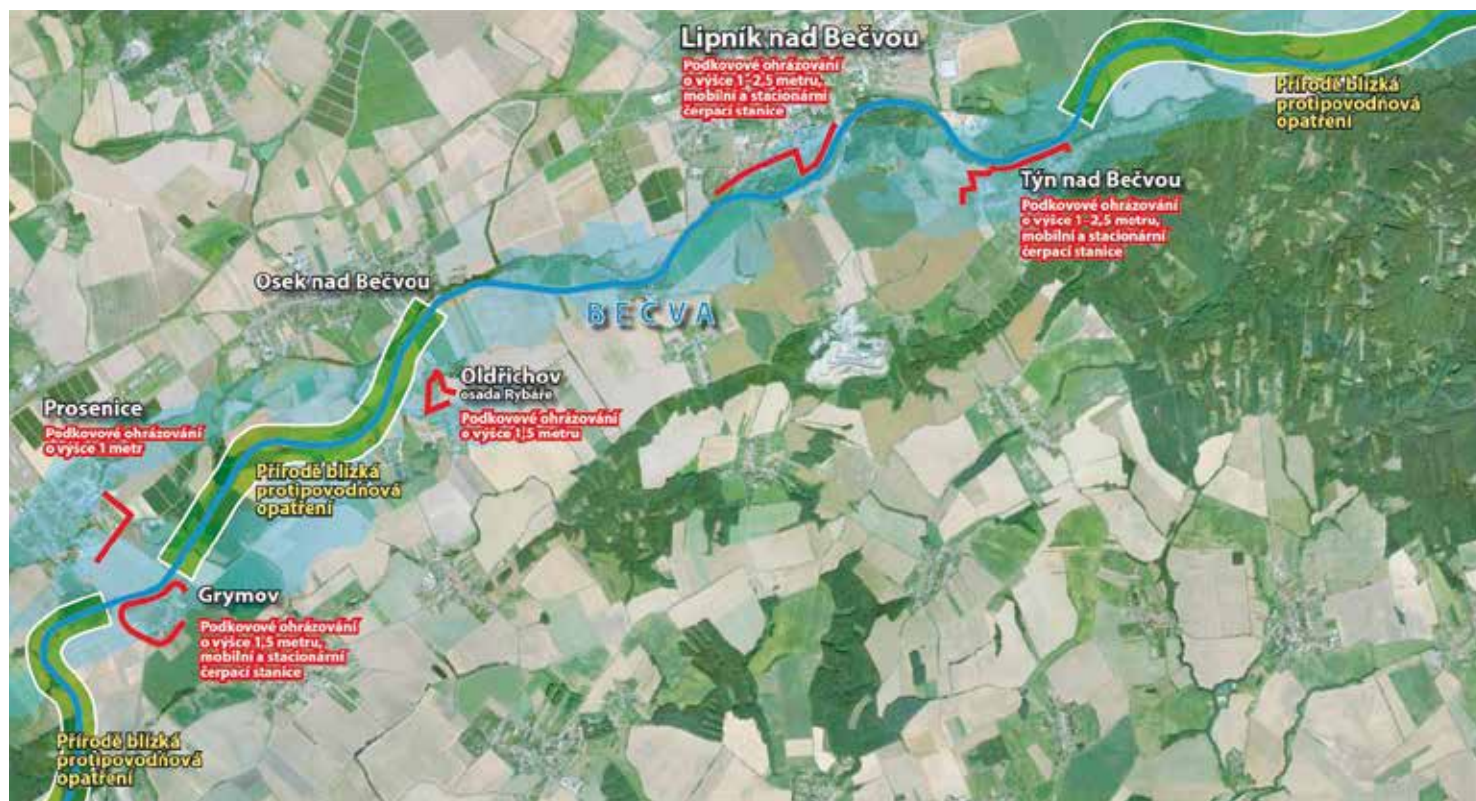
PPO Moravičany – Loštice

Stavba protipovodňové ochrany na řece Třebůvce v Moravičanech představuje více než dva kilometry kombinace zemního, zděného i mobilního hrázování. Doplnují je technologické objekty, balvanitý skluz místo jezu a pro případ potřeby i čtyři mobilní čerpadla. Celek za 116 miliónů korun zvládne průtok stoleté povodně s převýšením 50 centimetrů. Obce Moravičany, Doubravice nad Moravou a Loštice tak již nyní nebudou ohrožovat povodňové průtoky na řekách Třebůvce a Moravě. Veškerá provedená opatření totiž umožní neškodné rozlité velkých vod v nezastavěných oblastech. V případě přítoku vody odjinud, při výskytu takzvaných zahrázových vod, jsou připravena čtyři mobilní čerpadla o celkovém výkonu 1,5 m³ za vteřinu. Nový rozdělovací objekt s tabulovou hradicí konstrukcí v korytě Třebůvky omezuje průtok do zástavby Moravičan a rozděluje jej mezi vlastní koryto řeky a odlehčovací rameno.

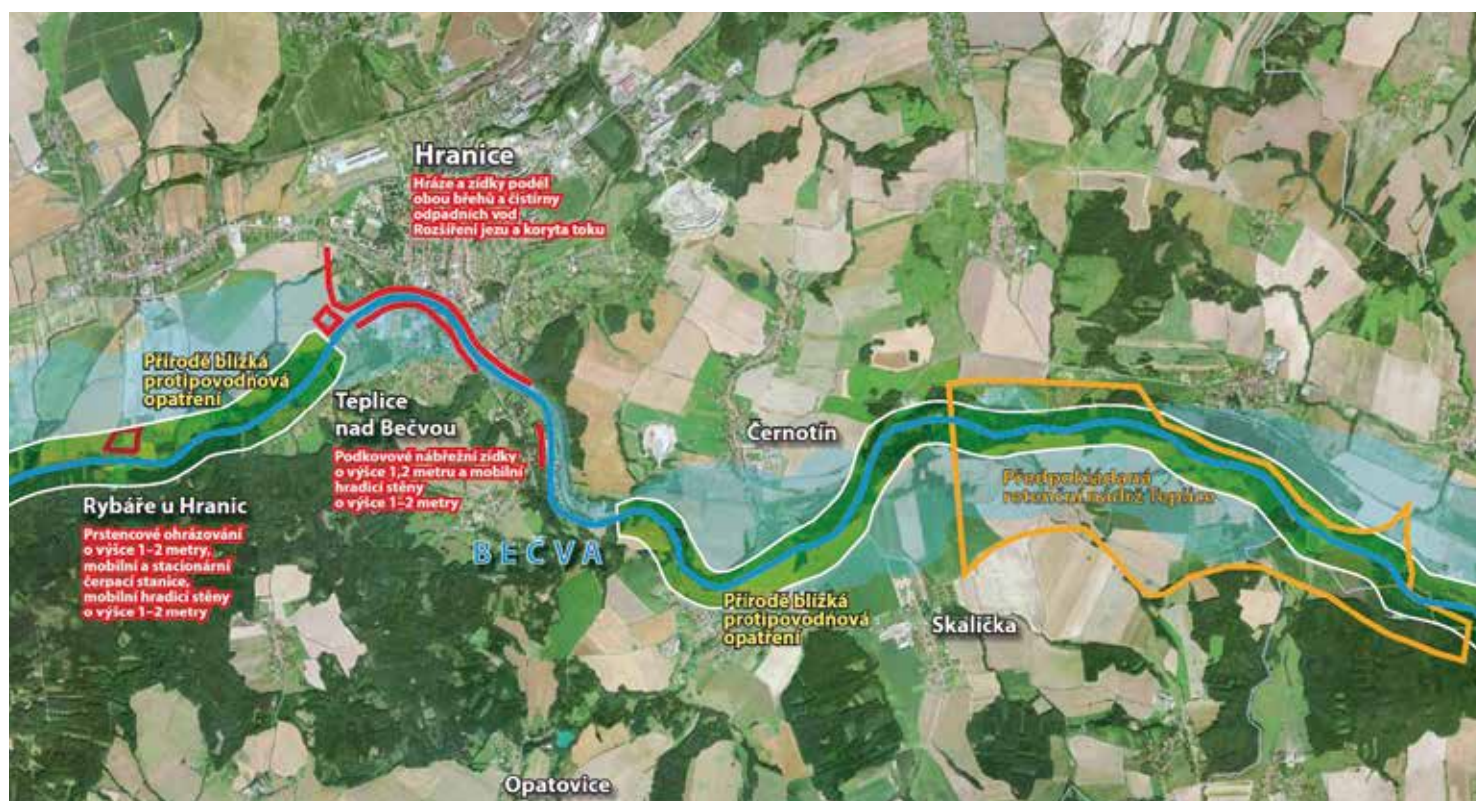
Návrh řešení v úseku od soutoku po Přerov



Návrh řešení v úseku od Proseni po Týn n. B.



Návrh řešení v úseku od Hranic po Teplice





VODOHOSPODÁŘSKÉ ÚDAJE

7 ÚVODNÍ SLOVO GENERÁLNÍHO ŘEDITELE

9 PODNIK V ROCE 2011

- 10 Základní údaje o společnosti
- 11 Hlavní předmět činnosti
- 12 Organizační schéma
- 13 Řídící orgány
- 14 Management Povodí Moravy
- 15 Lidé v podniku
- 16 Zpráva o převodu majetku ze Zemědělské vodohospodářské správy

19 NEJVÝZNAMNĚJŠÍ AKCE ZÁVODŮ

- 20 Oblasti působení
- 22 Nejvýznamnější akce závodu Dyje
- 25 Nejvýznamnější akce závodu Střední Morava
- 28 Nejvýznamnější akce závodu Horní Morava

33 VODOHOSPODÁŘSKÉ ÚDAJE

- 34 Správa povodí
- 34 Plánování v oblasti vod
- 35 Vodohospodářská bilance 2010
- 36 Hydrologická situace na tocích
- 37 Meteorologická a hydrologická situace
- 38 Situace na vodních nádržích
- 39 Zpráva o činnosti vodohospodářského dispečinku

41 POVODŇ, OCHRANA A BEZPEČNOST, ČERPÁNÍ DOTACÍ

- 42 Povodňové situace v roce 2011
- 43 Záplavová území a schválení aktivních zón
- 44 Čerpání dotací
- 46 Operační program Životní prostředí
- 47 Podpora zvyšování funkčnosti vodních děl
- 47 Odstranění povodňových škod
- 48 Technicko-bezpečnostní dohled
- 49 Geodetická činnost

51 KVALITA VODY A JEJÍ VYUŽITÍ

- 52 Rybářství
- 53 Vodohospodářské laboratoře
- 55 Využití hydroenergetického potenciálu
- 57 Mezinárodní spolupráce

59 FINANČNÍ ZPRÁVA

SPRÁVA POVODÍ

Správa povodí představuje komplexní odbornou péči o vodu v povodí. Kromě péče o vodní toky a vodní díla zahrnuje také evidenční činnost a vydávání stanovisek k různým záměrům, které se dotýkají vodního hospodářství.

Rozsah této agendy měl na začátku století patrný vzrůstající trend. Zatímco v roce 2002 bylo vydáno přibližně 16 000 stanovisek, v roce 2003 to bylo již 18 000, v roce 2004 asi 19 000 stanovisek a v roce 2005 počet vyřízených spisů těsně převýšil 19 000. V roce 2006 pak došlo k mírnému poklesu, počet vyřízených spisů dosáhl necelých 17 000. V roce 2007 rozsah této agendy prudce vzrostl na 28 000 vyřízených spisů, z toho 10 000 bylo vyřízeno vydáním stanoviska správce povodí. Tento nárůst byl vyvolán skutečností, že ke konci roku 2007 zanikla ze zákona platnost podstatné části vodoprávních

povolení. V roce 2008 počet spisů poněkud poklesl, ale nicméně zůstal ve srovnání s předchozími lety extrémně vysoký; celkem bylo vyřízeno 25 417 spisů. Teprve rokem 2009 odeznělo jednorázové extrémní zvýšení vyjadřovací agendy, vyvolané novelou vodního zákona a její rozsah se navrátil přibližně ke stavu z předchozích let. V roce 2009 bylo vyřízeno 20 474 spisů a v roce 2010 19 033 spisů. V roce 2011 pokračoval víceméně stabilní rozsah agendy, přičemž bylo vyřízeno 20 030 spisů.

PLÁNOVÁNÍ V OBLASTI VOD

V návaznosti na novelu Zákona o vodách z května roku 2010 jsme se podíleli na přípravě jeho dalších prováděcích předpisů. Za nejvýznamnější z nich lze považovat vydanou vyhlášku č. 98/2011 Sb., zkráceně nazývanou „vyhláška o monitoringu vod“, která však upravuje i hodnocení ekologického stavu a potenciálu útvarů vod povrchových.

Intenzivně jsme se podíleli na procesu aktualizace vodních útvarů povrchových vod, zejména jsme spolupracovali na jejich harmonizaci na hraničních vodních tocích se Slovenskem a Rakouskem.

Významnou náplní útvaru vodohospodářského plánování bylo sledování kvality povrchových vod. Plán monitoringu pro rok 2011 byl sestaven tak, aby při maximálně racionálním rozsahu zajistil informace nezbytné pro správu toků a vodních nádrží, hodnocení stavu vodních útvarů, potřeby Směrnice rady 91/676/ZHS (nitratová směrnice), Směrnice rady 78/659/EHS (rybí směrnice), mezinárodních a bilaterálních komisí (např. MKOD) a tak dále. V rámci implementace Směrnice rady 2006/7/ES (o koupacích vodách)

jsme zpracovali dokumentace profilů koupacích oblastí v dílčích povodích Moravy a Dyje.

V souvislosti s probíhajícím projektem „Čistá Svratka“ jsme významně spolupracovali na sestavení bilančního živinového modelu zaměřeného na zjištění vnosu a transportu fosforu v povodí nádrže Brno. V oblasti ochrany vodních zdrojů bylo v roce 2011 hlavním úkolem útvaru připravit návrh na změnu ochranných pásem vodárenské nádrže Vír I. V průběhu roku jsme vypracovali technickou dokumentaci, která byla se žádostí o změnu ochranných pásem vodárenské nádrže Vír I v závěru roku předána Krajskému úřadu Kraje Vysočina.

VODOHOSPODÁŘSKÁ BILANCE

Podkladem pro vodohospodářskou bilanci, zpracovanou v souladu s vyhláškou č. 431/2001 Sb., byla hlášení povinných osob, což jsou právnické a fyzické osoby, které odeberají povrchovou nebo podzemní vodu nebo vypouštějí odpadní nebo důlní vodu v množství větším než 500 m³/měsíc nebo 6 000 m³/rok, případně vzdouvají vodu v objemu přes 1 000 000 m³/rok. Dále pak ke zpracování sloužily údaje z hydrologické bilance, zpracovávané Českým hydrometeorologickým ústavem.

Vodohospodářská bilance obsahuje hodnocení množství a jakosti povrchových i podzemních vod. Bilanční hodnocení bylo provedeno samostatně pro oblast povodí Moravy a pro oblast povodí Dyje v souladu s členěním, které je užito v Plánech oblastí povodí. Z hlediska bilančních stavů v tocích lze pro rok 2010 oproti roku 2009 konstatovat v oblasti povodí Moravy i Dyje zlepšení způsobené vyššími srážkami.

Na dvou přítocích středního toku Moravy (Haná, Dřevnice) se vyskytl nepříznivý bilanční stav B6, kdy tok neodvádí bez závad veškeré vnesené znečištění. Bylo to na Hané (profil Vyškov) v srpnu a na Dřevnici (profil Zlín) v lednu, březnu, dubnu a od července do listopadu.

Z bilance je patrný mírný pokles odběru povrchové vody. Konkrétně v povodí Moravy ze 113,9 miliónu m³ v roce 2009 na 111,5 miliónu m³ v roce 2010 a v povodí Dyje ve stejném období ze 110,4 miliónu m³ na 106,9 miliónu m³. Napjaté bilanční stavy B4, B5, charakterizující

nízké hodnoty průtoku oproti hodnotám z dlouhodobých časových řad, se v průběhu roku 2010 nevyskytly nikde (dokonce ani ne v jinak většinou bilančně napjatém profilu Rozhraní na Svitavě).

Objem odebrané podzemní vody se v obou oblastech oproti roku 2009 nepatrně snížil, a to v oblasti povodí Moravy ze 63,2 na 63,0 miliónu m³ a v oblasti povodí Dyje ze 64,7 na 63,2 miliónu m³. Výrazně se oproti roku 2009 zvýšil objem vypouštěných odpadních vod, konkrétně v povodí Moravy ze 130,2 miliónu m³ v roce 2009 na 162,5 miliónu m³ v roce 2010 a v povodí Dyje to bylo ze 196,2 miliónu m³ v roce 2009 na 213,4 miliónu m³ v roce 2010.

Kvalita a kvantita podzemních vod byly hodnoceny ve 42 hydrogeologických rajonech, z čehož ve třech případech byla hydrologická bilance vyhodnocena jako napjatá. V oblasti povodí Dyje je takto hodnocen hydrogeologický rajon Kuřimská kotlina s vodárenským odběrem v Lažanech a Ústecká synklinála v povodí Svitavy s vodá-

renským odběrem z Březové-Brněnce pro město Brno. V povodí Moravy je trvale napjatá bilance v hydrogeologickém rajonu Velkopopavická křída.

Sledování kvality povrchových vod bylo v roce 2010 prováděno na 93 vodních tocích v povodí Moravy a 57 vodních tocích v povodí Dyje. V povodí Dyje bylo v roce 2009 sledováno 159 profilů a v povodí Moravy 179 profilů. Kvalita povrchových vod ani vod podzemních se podstatně nezměnila. Toky se vyznačovaly především vysokým obsahem fosforu. Podle tohoto ukazatele bylo v obou oblastech zařazeno 13% profilů do 4. třídy jakosti a v oblasti povodí Dyje dokonce 4% profilů do 5. třídy jakosti.

Obsah fosforu je hodnocen jako nejzávažnější problém kvality povrchových vod, kterým je třeba se dlouhodobě zabývat v rámci vodohospodářského plánování. Kvalita podzemních vod má konstantní dobrou úroveň; vzorky z převážné většiny odběrných míst

a v převážné většině ukazatelů vyhovují kategorii upravitelnosti A. Jen v málo případech bylo zjištěno znečištění sloučeninami dusíku, způsobené pravděpodobně zemědělskou činností.

S vodohospodářskou bilancí souvisela také kontrolní činnost prováděná útvarem správy povodí. Vlastním měřicím přístrojem prověřili pracovníci útvaru správnou funkci fakturačních měřidel u odběratelů. Tyto kontroly měly význam nejen pro bilance, ale i pro stanovení plateb za odběry povrchové vody. V roce 2010 bylo takto provedeno 92 kontrol, z toho 21 na vlastních zařízeních. V šesti případech byly u odběratelů zjištěny závažné závady a dohodnuta nápravná opatření. V roce 2011 bylo provedeno 93 kontrol, z toho 22 na vlastních měřidlech Povodí Moravy, s.p., a 71 u odběratelů povrchové vody. Kontrolní činností byly v roce 2011 odhaleny čtyři závady, které byly v souladu s dohodnutými nápravnými opatřeními v průběhu roku odstraněny.

HYDROLOGICKÁ SITUACE NA TOCÍCH

Oblast povodí Moravy

Průměrné roční průtoky v roce 2011 se na většině toků v povodí řek Moravy a Bečvy pohybovaly pod dlouhodobými ročními průměry, převážně v rozmezí 70 až 85 procent. Průměrný roční průtok Moravy v Olomouci tak dosáhl 20,2 m³/s, zatímco na Bečvě v Dluhonicích to bylo 13,5 m³/s. Průtok 1,83 m³/s na Olšavě v Uherském Brodě se blížil dlouhodobému ročnímu průtoku z 83 procent.

Oblast povodí Dyje

Na většině toků v povodí řeky Dyje byla situace obdobná jako na Moravě, průměrné roční průtoky se pohybovaly převážně 70 až 85 procent pod dlouhodobými ročními průtoky. Nejvyšší průtok 35,1 m³/s byl patrný na Dyji v Břeclavi – Ladné, naopak nejmenší zaznamenali na Moravské Dyji, kde 2,15 m³/s znamenalo 82procentní hodnotu dlouhodobého ročního průtoku.

Vodoměrná stanice	Tok	Průměrný roční průtok / 2010 (m ³ /s)	Dlouhodobý průměrný roční průtok / Qa (m ³ /s)	Srovnání v %
Olomouc	Morava	20,2	27,1	75
Dluhonice	Bečva	13,5	17,3	78
Kroměříž	Morava	42,4	51,3	83
Zlín	Dřevnice	1,57	2,21	71
Uherský Brod	Olšava	1,77	2,14	83
Strážnice	Morava	48,9	59,6	82

Vodoměrná stanice	Tok	Průměrný roční průtok / 2010 (m ³ /s)	Dlouhodobý průměrný roční průtok / Qa (m ³ /s)	Srovnání v %
Janov	Moravská Dyje	2,15	2,63	82
Podhradí	Dyje	5,50	8,50	66
Vranov Hamry	Dyje	7,59	9,74	78
Brno - Poříčí	Svratka	5,59	7,68	73
Bílovice nad Sv.	Svitava	3,93	5,22	75
Židlochovice	Svratka	12,12	15,4	79
Oslavany	Oslava	2,62	3,58	73
Ivančice	Jihlava	8,09	11,5	70
Břeclav-Ladná	Dyje	35,1	41,7	84

METEOROLOGICKÁ A HYDROLOGICKÁ SITUACE



Teploty ovzduší

Teplotně se rok 2011 jevil celkově jako mírně nadprůměrný. Z pohledu rozložení průměrných měsíčních teplot v průběhu roku byl nejteplejším měsícem srpen s průměrnými teplotami od 18°C do 20°C. Naopak nejchladnějším měsícem loňského roku byl únor s průměrnými měsíčními teplotami od -2 do -3°C. Extrémní teploty v měsíci srpnu dosáhly místy 33 až 35°C a nejnižší teploty v únoru pak -15 až -20°C.

Srážky

Z hlediska celkového množství srážek lze rok 2011 hodnotit v oblasti povodí Moravy jako rok srážkově mírně podprůměrný s výraznějšími odchylkami od dlouhodobých průměrných úhrnů zejména v krajích Jihomoravský, Zlínský a Olomoucký (80–90 %). Srážkově výrazně nadnormální byl měsíc červenec, kdy měsíční srážkové úhrny dosahovaly 150–170 % oproti dlouhodobým normálům. Naopak extrémně srážkově podnormální byl listopad, kdy za celý měsíc spadlo průměrně od 0 do 2 milimetrů srážek. Listopad 2011 se tak stal nejsušším měsícem v celé historii pozorování v Praze – Klementinu, které je vedeno od roku 1804.

Denní úhrny srážek ve vybraných stanicích

Nejvyšší denní srážkové úhrny byly zaznamenány na Dolní Moravě 22. července, konkrétně 105,6 mm/24 hod, dále 73,3 mm/24 hod na VD Horní Bečva 1. července a konečně 71,8 mm/24 hod dne 16. srpna na VD Luhačovice.

Hydrologická situace na tocích

Z hlediska průtokových poměrů na sledovaných tocích v povodí Moravy a Dyje lze hodnotit rok 2011 jako celkově podprůměrný. Nejvodnějším obdobím roku byly měsíce leden a duben, v povodí řek Moravy a Bečvy také měsíce červenec a srpen.

SITUACE NA VODNÍCH NÁDRŽÍCH

V průběhu roku 2011 se manipulacemi na vodních nádržích ve správě Povodí Moravy, s.p. dařilo zabezpečovat bez větších problémů všechny vodárenské odběry, odběry vody pro energetiku, případně další odběry.



Hospodaření s vodou odpovídalo dispečerským grafům jednotlivých nádrží. V období povodňových stavů nádrže úspěšně transformovaly povodňové vlny. V srpnu 2011 vodní dílo Fryšták významně transformovalo extrémní povodňový přítok dvousetleté vody $Q=80 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na neškodný odtok $12 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ a VD Luhačovice pak transformovalo přítok $Q=62 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ na $11 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$.

Skuz bezpečnostního přelivu na vodním díle Fryšták bude moci po ukončení oprav zvládnout povodně až na úrovni takzvané 10 tisícileté vody. Stavba prošla již více etapami oprav. Jedná se například o rekonstrukci koruny hráze, jejíž součástí je oprava vozovky se zvýšením na kótu v ose hráze 249,10 m n. m., dále obnova betonové zídky na návodní straně hráze, obnova ocelového zábradlí a branek. Obnoveno je rovněž přemostění skluzu a opravy se také dočkala věž spodních výpustí. Dále byla provedena nová přítěžovací lavice a drenážní prvky.

Hospodaření s vodou v nádržích – vybrané údaje na významnějších vodních nádržích - 2011

VD	Dosažená hladina v nádrži		Přítok do nádrže			Odtok do toku		Roční protek- lé množství přes HC	Vodárenský odběr	
	max.	min.	prům.	max.	roční	prům.	roční		roční	prům.
	m n. m.	m n. m.	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	mil. m^3	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$	mil. m^3		mil. m^3	$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$
Vranov	348,07	343,47	7,448	93,720	234,87	7,546	238,00	237,00	2,535	0,080
Landštejn	571,31	570,42	0,082	0,680	2,59	0,059	1,86	-	0,724	0,023
Mostišťe	477,21	474,87	1,161	16,230	36,61	1,061	33,47	21,81	3,032	0,096
Vír	461,43	451,28	2,437	25,850	76,87	2,815	88,78	88,20	1,198	0,038
Brno	228,94	224,02	6,556	52,500	206,75	6,571	207,23	193,29	-	-
Nové Mlýny dolní nádrž	170,27	169,89	32,471	197,000	1024,02	35,738	1127,03	806,43	-	-
Karolínka	518,08	513,69	0,280	4,825	8,82	0,188	5,94	1,35	3,787	0,120
Opatovice	333,02	329,39	0,112	2,181	3,54	0,098	3,08	1,27	1,689	0,054
Slušovice	316,43	313,34	0,266	4,500	8,39	0,194	6,11	2,22	0,170	5,361

VODOHOSPODÁŘSKÝ DISPEČINK

Havarijní znečištění toků

Na vodohospodářský dispečink bylo v roce 2011 nahlášeno 43 havárií, souvisejících s čistotou vod. Z toho patnáct z nich bylo způsobeno ropnými látkami (v některých případech došlo k úniku při havárii automobilů), k deseti haváriím došlo znečištěním organického původu (únik z kanalizace, ČOV, močůvka, tuky), sedm havárií bylo po úniku chemických látek a v sedmi případech havárií nebyl původ znečištění jasně identifikován. Normé stěny byly instalovány v jedenácti případech, v šesti pak byl oznámen úhyn ryb. Havárie ohlášené v roce 2011 na vodohospodářský dispečink byly menšího rozsahu. V roce 2011 vydal dispečink vyjádření ke 413 havarijním plánům cizích subjektů.

Manipulace a mimořádná manipulace na vodních dílech

Na VD Plumlov probíhala mimořádná manipulace za účelem realizace opatření, na Podhradském rybníce proběhla mimořádná manipulace za účelem čištění, na VD Luhačovice probíhala mimořádná manipulace za účelem čištění nádrže, na VD Letovice proběhla v říjnu až prosinci 2011 mimořádná manipulace za účelem rekonstrukce přelivu. Na VD Jevišovice probíhá od listopadu 2011 mimořádná manipulace za účelem čištění nádrže, na VD Opatovice probíhá od srpna 2011 mimořádná manipulace za účelem rekonstrukce odběrné věže, na VD Slušovice probíhá od října 2011 mimořádná manipulace za účelem opravy přelivné hrany bezpečnostního přelivu a rekonstrukce věže. Na VD Karolinka schválena mimořádná manipulace za účelem rekonstrukce vodního díla.

Manipulační řády

V roce 2011 byla provedena revize dvou manipulačních řádů vodních děl I. až III. kategorie (VD Nová Říše a VD Bystřička) a čtyř manipulačních řádů vodních děl IV. kategorie. Byly zpracovány dva mimořádné manipulační řády (VD Jevišovice a VD Luhačovice). Dále byla provedena revize 11 manipulačních řádů pohyblivých jezů a dvou manipulačních řádů objektů povodňové ochrany. Bylo vydáno 173 vyjádření k manipulačním řádům cizích vodních děl.

Povodňové plány

Vodohospodářský dispečink Povodí Moravy, s.p. spolupracoval průběhu roku 2011 na aktualizaci a doplnění povodňových plánů krajů, obcí s rozšířenou působností, obcí a měst a poskytoval potřebné údaje pro zpracování povodňových plánů objektů a staveb.



V roce 2011 bylo vydáno vodohospodářským dispečinkem Povodí Moravy, s.p. celkem 154 odborných stanovisek k povodňovým plánům, z toho převážnou část tvořila odborná stanoviska k povodňovým plánům staveb a objektů.

Lokální varovné systémy

V průběhu roku 2011 vydal Vodohospodářský dispečink 81 odborných posudků k projektům na vybudování lokálních varovných protipovodňových systémů pro obce, města a mikroregiony v rámci Operačního programu Životního prostředí – Oblast podpory 1.3.1. – Zlepšení systému povodňové služby a preventivní povodňové ochrany.

Monitoring vodních stavů

V roce 2011 byly v rámci rozvoje automatických monitorovacích systémů Povodí Moravy, s.p. vybudovány a uvedeny do provozu komplexní monitorovací systémy s přenosem dat na vodních nádržích Hubenov a Ludkovic, dále byly vybudovány tři nové automatické vodoměrné stanice na tocích a jedna nová automatická srážkoměrná stanice.

Ke 31. prosinci 2011 je provozováno v rámci automatického monitoringu Povodí Moravy, s.p. 126 automatických vodoměrných stanic na tocích, 34 automatických monitorovacích stanic na vodních dílech (přehrady, jezy) a 50 automatických srážkoměrných stanic. Pro zabezpečení bezporuchového provozu automatického monitoringu byla pracovníky vodohospodářského dispečinku prováděna běžná údržba a nutné opravy automatických monitorovacích stanic spočívající v seřizování a kalibraci měrných čidel, čištění srážkoměrů, výměně vadných součástek a odstraňování vzniklých závad.



POVODŇ, OCHRANA A BEZPEČNOST, ČERPÁNÍ DOTACÍ

7 ÚVODNÍ SLOVO GENERÁLNÍHO ŘEDITELE

9 PODNIK V ROCE 2011

- 10 Základní údaje o společnosti
- 11 Hlavní předmět činnosti
- 12 Organizační schéma
- 13 Řídící orgány
- 14 Management Povodí Moravy
- 15 Lidé v podniku
- 16 Zpráva o převodu majetku ze Zemědělské vodohospodářské správy

19 NEJVÝZNAMNĚJŠÍ AKCE ZÁVODŮ

- 20 Oblasti působení
- 22 Nejvýznamnější akce závodu Dyje
- 25 Nejvýznamnější akce závodu Střední Morava
- 28 Nejvýznamnější akce závodu Horní Morava

33 VODOHOSPODÁŘSKÉ ÚDAJE

- 34 Správa povodí
- 34 Plánování v oblasti vod
- 35 Vodohospodářská bilance 2010
- 36 Hydrologická situace na tocích
- 37 Meteorologická a hydrologická situace
- 38 Situace na vodních nádržích
- 39 Zpráva o činnosti vodohospodářského dispečinku

41 POVODŇ, OCHRANA A BEZPEČNOST, ČERPÁNÍ DOTACÍ

- 42 Povodňové situace v roce 2011
- 43 Záplavová území a schválení aktivních zón
- 44 Čerpání dotací
- 46 Operační program Životní prostředí
- 47 Podpora zvyšování funkčnosti vodních děl
- 47 Odstranění povodňových škod
- 48 Technicko-bezpečnostní dohled
- 49 Geodetická činnost

51 KVALITA VODY A JEJÍ VYUŽITÍ

- 52 Rybářství
- 53 Vodohospodářské laboratoře
- 55 Využití hydroenergetického potenciálu
- 57 Mezinárodní spolupráce

59 FINANČNÍ ZPRÁVA



POVODŇOVÉ SITUACE V ROCE 2011

V měsících červenci a srpnu proběhlo několik povodňových situací. Jednalo se zejména o přívalové povodně, které zasáhly území Zlínska a pohoří Beskyd a Jeseníků.

NEJVYŠŠÍ DENNÍ SRÁŽKOVÉ ÚHRNY ZAZNAMENANÉ VE VYBRANÝCH SRÁŽKOMĚRNÝCH STANICÍCH POVODÍ MORAVY, S.P.

VD Bystřička	61,7 mm/24 hod	1. 7. 2011
VD Horní Bečva	73,3 mm/24 hod	1. 7. 2011
Valašské Meziříčí	66,4 mm/24 hod	1. 7. 2011
Dolní Morava	105,6 mm/24 hod	22. 7. 2011
Raškov	59,2 mm/24 hod	22. 7. 2011
Uherský Brod	43,4 mm/24 hod	1. 7. 2011
VD Luhačovice	71,8 mm/24 hod	16. 8. 2011
Vizovice	69,6 mm/24 hod	1. 7. 2011
VD Mostišťe	45,9 mm/24 hod	6. 9. 2011

Srážková činnost způsobila výrazné vzestupy hladin a průtoků zejména na tocích ve Zlínském a Olomouckém kraji a to především v povodí řeky Moravy, Olšavy (například Luhačovický potok) a Dřevnice (například Fryštácký potok, Trnávka, Lutonínka), kde byly dosaženy 3. stupně povodňové aktivity.

Na toku Rusava v profilu stanice Chomýž byla dokonce překročena hodnota stoletého průtoků Q_{100} . Na přítoku do vodního díla Luhačovice byl dosažen 3. SPA s kulminací na úrovni $Q_{50}-Q_{100}$ a na přítoku do VD Fryšták s kulminací na úrovni Q_{200} . Kulminační přítok do VD Fryšták a VD Luhačovice překročil hodnoty dosažené při extrémní povodni v červenci 1997.

ZÁPLAVOVÁ ÚZEMÍ A SCHVÁLENÍ AKTIVNÍCH ZÓN

V roce 2011 byla provedena řada hydrotechnických výpočtů a geodetických zaměření v souvislosti se zpracováním záplavových území a studií odtokových poměrů.

Nejvýznamnějšími akcemi byla spolupráce se společností Pöyry a.s. na studii odtokových poměrů Desné, kde bylo provedeno posouzení varianty návrhu protipovodňové ochrany pomocí přírodě blízkého protipovodňového opatření.

Rozpracována byla v roce 2011 záplavová území, která budou po projednání se samosprávami obcí dokončena v průběhu roku 2012, následujících vodních toků:

Kuřimka s přítoky v Kuřimi, Velička a Ludina, Jezernice, Jevíčka, Nivnička, Loučka, Jihlávka, Trusovický potok, Branná a Rokytná.

V ROCE 2011 BYLO PROVEDENO VYHODNOCENÍ A AKTUALIZACE NÁSLEDUJÍCÍCH ZÁPLAVOVÝCH ÚZEMÍ TOKŮ, VČETNĚ NÁVRHU AKTIVNÍ ZÓNY:

<i>Brtnice</i>	<i>v délce 30,940 km</i>
<i>Hloučela</i>	<i>v délce 16,329 km</i>
<i>Český potok</i>	<i>v délce 12,815 km</i>
<i>Romže</i>	<i>v délce 15,072 km</i>
<i>Valová</i>	<i>v délce 17,567 km</i>
<i>Třeštský potok</i>	<i>v délce 23,443 km</i>
<i>Trkmanka</i>	<i>v délce 41,285 km</i>
<i>Jezernice</i>	<i>v délce 4,950 km</i>
<i>Křtinský potok</i>	<i>v délce 4,950 km</i>
<i>Aktualizace ZÚ a aktivních zón Spojené Bečvy</i>	<i>v délce km 61,308 km</i>

Výsledky výpočtů a stanovení rozsahu záplavového území byly průběžně doplňovány do Generelu protipovodňových opatření a mnohdy i využívány pro posouzení připravovaných akcí protipovodňové ochrany. V rámci externích zakázek byly provedeny práce v rozsahu 1,6 miliónu Kč nichž nejvýznamnějším dílem co do rozsahu byly subdodávky pro VÚT Brno a VUV TGM v rámci mezinárodního projektu CEFrame. K dalším významným činnostem patřilo i měření dna měřící lodí, kterou jsme zahájili měření dna VD Slušovice.

Vyjma aktivních zón začal útvar hydroinformatiky v rámci zpracování záplavových území zpracovávat mapy povodňového nebezpečí a mapy povodňových rizik. Ke konci roku zpracoval útvar Zadávací dokumentaci pro žádost o dotaci z operačního fondu životní prostředí na zpracování map povodňového nebezpečí a povodňových rizik pro předběžně vymezené úseky toků, na kterém se během roku 2011 ve spolupráci s VÚV, ČHMÚ, MŽP a Mze podílel.



ČERPÁNÍ DOTACÍ

PROGRAM PODPORA PREVENCE PŘED POVODNĚMI 129 120 PROGRAM PODPORA OBNOVY, ODBAHNĚNÍ A REKONSTRUKCE RYBNÍKŮ A VÝSTAVBY VODNÍCH NÁDRŽÍ 129 130

DOKONČENÉ STAVBY PROGRAMU 129 120 – PODPORA PREVENCE PŘED POVODNĚMI II V ROCE 2011

Svitava, Letovice – zvýšení kapacity koryta

31.10.2011 byla dokončena protipovodňová ochrana města Letovice, které byly výrazně postiženy povodní v červenci 1997. Akce se připravovala již od roku 2003, ale podařilo se ji zařadit až do II. etapy programu PPO. Účelem akce bylo zvýšení kapacity koryta řeky

Svitavy, která protéká centrem města. Byly zrekonstruovány a zvýšeny opěrné zdi koryta na náměstí, vybudovány nové ochranné zdi na pravém břehu nad náměstím a v celém průtahu zvýšen terén nábřeží. Součástí stavby bylo také vybudování stavidlového objektu k uzavření koryta náhonu.

Celkové náklady akce:	48 514 tis. Kč
V roce 2011 bylo čerpáno:	27 116 tis. Kč

Zkapacitnění koryta potoka Pstruhovec

5. 11. 2011 byla dokončena velmi náročná stavba „navrhovatele“ (Staré Město pod Landštejnem) Zkapacitnění koryta potoka Pstruhovec. Jednalo se o náročnou rekonstrukci koryta toku, jejíž hlavním účelem bylo zvýšení kapacity z 3 m³/s na 8 m³/s; délka úpravy toku 946 m.

Celkové náklady akce:	23 495 tis. Kč
V roce 2011 čerpáno:	23 046 tis. Kč

Další akce programu 129 120 dokončené v roce 2011

čerpání v r. 2011

▪ VD Vranov – rekonstrukce manipulačních zařízení	3 998 tis. Kč
▪ Oslava, Dlouhá Loučka – rekonstrukce hrází PB	9 661 tis. Kč
▪ Morava, Mitrovce, ochranné hráze	7 246 tis. Kč
▪ PPO v Rájci-Jestřebí	5 125 tis. Kč
▪ Napajedla – protipovodňová opatření pravého břehu řeky Moravy	18 231 tis. Kč
▪ Valašské Meziříčí – protipovodňová hráz Juřinka II.	10 008 tis. Kč
▪ Pobečví – studie odtokových poměrů	3 570 tis. Kč

Akce programu 129 120 zahájené v roce 2010 s dokončením v roce 2012

▪ Třebůvka, Moravičany – hrázování	110 230 tis. Kč
▪ Jihlava, Třebíč – zvýšení kapacity koryta II. etapa	75 178 tis. Kč
▪ ZKT Kurdějovský	675 tis. Kč

Akce programu 129 120 zahájené v roce 2011 s dokončením v roce 2012

▪ Znojmo – stavební úpravy kanalizace ul. Melkusova, Krapkova	1 725 tis. Kč
▪ Slavkov u Brna – protipovodňová ochrana města	60 426 tis. Kč



protipovodňová ochrana Napajedla

Nezahájené akce programu 129 120,

na které byly čerpány finanční prostředky, případně stavebně dokončené akce do 31. 12. 2010, na kterých probíhají výkupy

▪ Morava, Olomouc – zvýšení kapacity koryta II. etapa A	6 289 tis. Kč
▪ Morava, Olomouc – zvýšení kapacity koryta II. etapa B	11 372 tis. Kč
▪ Morava, Litovel – protipovodňová opatření I. Etapa	469 tis. Kč
▪ Morava, Uh. Hradiště, St. Město – zvýšení kapacity koryta	2 455 tis. Kč
▪ Svatka Unčín – zvýšení kapacity koryta	828 tis. Kč
▪ Bečva, jez Hranice – zkapacitnění jezu	226 tis. Kč
▪ Morava, Troubky – protipovodňová hráz	756 tis. Kč
▪ Horní Poříčí – protipovodňová ochrana	192 tis. Kč
▪ ostatní akce	9 461 tis. Kč

Akce programu 129 120 převzaté po ZVHS

▪ PPO přítok o2 Panenského potoka	15 tis. Kč
▪ PPO Hlubočanský	3 400 tis. Kč
▪ KKT Kurdějovský	656 tis. Kč
▪ ZKT Lačnovský potok	337 tis. Kč

Celkové čerpání finančních prostředků v rámci programu 129 120:

Dotace celkem v roce 2011:	376 246 tis. Kč
Jiný zdroj celkem v roce 2011:	2 655 tis. Kč
Vlastní prostředky celkem v roce 2011:	12 479 tis. Kč
Celkem v roce 2011:	391 380 tis. Kč

ČERPÁNÍ FINANČNÍCH PROSTŘEDKŮ NA AKCÍCH PROGRAMU 129 130 – PODPORA OBNOVY, ODBAHNĚNÍ A REKONSTRUKCE RYBNÍKŮ A VÝSTAVBY VODNÍCH NÁDRŽÍ V ROCE 2011

Plumlov, Podhradský rybník – odbahnění a rekonstrukce objektů	23 655 tis. Kč
--	----------------

Celkové čerpání finančních prostředků v rámci programu 129 130:

Dotace celkem v roce 2011:	17 242 tis. Kč
Vlastní prostředky celkem v roce 2011:	6 413 tis. Kč
Celkem v roce 2011:	23 655 tis. Kč



OPERAČNÍ PROGRAM ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Programy 115 110 a 115 120

V rámci těchto projektů, financovaných prostřednictvím Státního fondu životního prostředí, bylo do konce roku 2011 přijato celkem 31 projektů (20 na studie a 11 na realizaci) v celkovém objemu 490,5 milionů Kč. Z tohoto počtu bylo v roce 2011 nově podáno 6 projektů (1 studie a 5 realizací) o finančním objemu 144,2 milionů Kč. Z dříve podaných akcí bylo v roce 2011 zahájeno nebo dokončeno výběrové řízení na zhotovitele pro 10 projektů a realizace 7 projektů.

Projekty nově podané v roce 2011:

- **Podhradský rybník** – revitalizace nádrže a litorálního pásma
- **Jez Halenkov** – rekonstrukce včetně rybního přechodu
- **Studie vodního prostředí na Svitavsku**
- **Levobřežní ochranná hráz Odlehčovacího ramene Dyje v Břeclavi** – předcházení škodám způsobeným zvláště chráněným živočichem (bobr evropský)
- **Hráz na Moravě, Háj** – Bohuslavice, Sanace hráze poškozené zvláště chráněným živočichem bobrem evropským
- **Hráz p.b. na Kyjovce** – Lanžhot, Sanace hráze poškozené zvláště chráněným živočichem bobrem evropským

Projekty realizované v roce 2011:

- **Litava** – přírodě blízká protipovodňová opatření a obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy v úseku ř. km 5,000 (Měnín) až ř.km 16,000 (Újezd u Brna) – (studie dokončena 12/2011)
- **Studie proveditelnosti přírodě blízkých protipovodňových opatření v povodí Dyje a Kyjovky** (projekční práce pokračují v roce 2012)
- **Povodí horní a střední Moravy** – vyhodnocení hydromorfologického stavu a návrhy přírodě blízkých protipovodňových opatření na vybraných vodních tocích (490 km) dle požadavků Rámcové směrnice o vodách (projekční práce pokračují v roce 2012)
- **Morava, ř. km 269,500–271,550** – přírodě blízká protipovodňová opatření
- **Okluky** – přírodě blízká protipovodňová opatření a obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy v úseku ř. km 0,000–6,680 (projekční práce pokračují v roce 2012)
- **Haná, jez Nezamyslice** – rekonstrukce (migrační propustnost) – (stavba pokračuje v roce 2012)
- **Dyje, km 26,77-27,60** – Břeclav, předcházení škodám způsobeným zvláště chráněným živočichem (bobr evropský) – (stavební práce dokončeny 11/2011)

PODPORA ZVYŠOVÁNÍ FUNKČNOSTI VODNÍCH DĚL



Vodní dílo Fryšták

PROGRAM 129 170

Čerpání finančních prostředků na akcích programu 129 170 – Podpora zvyšování funkčnosti vodních děl v roce 2011

VD Luhačovice – odstranění nánosů	82 325 tis. Kč
VD Plumlov – odstranění sedimentů	85 608 tis. Kč
VD Fryšták – rekonstrukce koruny hráze, přítěžovací lavice	10 576 tis. Kč

Celkové čerpání finančních prostředků v rámci programu 129 170:

Dotace celkem v roce 2011:	134 397 tis. Kč
Vlastní prostředky celkem v roce 2011:	44 112 tis. Kč
Celkem v roce 2011:	178 509 tis. Kč

Částky jsou uvedeny dle skutečného čerpání (úhrad) na jednotlivých akcích v roce 2011.

ODSTRANĚNÍ POVODŇOVÝCH ŠKOD

Pokračování obnovy koryt vodních toků po povodni z roku 2010 bylo v roce 2011 jednou z hlavních priorit státního podniku. Po provedené transformaci Zemědělské vodohospodářské správy do státních podniků Povodí počátkem loňského roku, byly tyto práce rozšířeny na vodní toky, které byly dříve ve správě této organizace.

Na těchto tocích byly také realizovány opravy z následků povodně z roku 2009. Cílem podprogramů 229 116 a 229 117 byly opravy opevnění koryt vodních toků včetně vodohospodářských objektů a obnovení průtočných profilů, tj. odstranění nánosů v korytech vodních toků.

Z povodňových škod roku 2009 byly v loňském roce realizovány akce bývalé ZVHS v pěti lokalitách v celkovém objemu 4,5 miliónu Kč. Mezi největší z nich patřila stavba na vodním toku Loučský v Hustopečích nad Bečvou. Tyto práce byly realizovány v rámci podprogramu 229 116.

Z povodňových škod, vzniklých po povodních z roku 2010, se jednalo především o jejich průběžné odstraňování na území závodů Střední a Horní Morava. Mezi nejvýznamnější patřily práce na Rožnovské Bečvě na Zašovském jezu ve Stříteži nad Bečvou, na Branné v Hanušovicích a Hynčicích, na OR Moravy v Uherském Ostrohu a ve Veselí nad Moravou a na Radějovce v Sudoměřicích. Tyto akce byly realizovány v rámci podprogramu 229 117.

V rámci podprogramu 229 117 byly v roce 2011 odstraněny povodňové škody v celkovém objemu cca 38,9 miliónu Kč, z toho objem vlastních prostředků činil 5,8 miliónu korun.



TECHNICKO-BEZPEČNOSTNÍ DOHLED

V roce 2011 bylo provedeno v rámci technicko-bezpečnostního dohledu 72 řádných technicko-bezpečnostních prohlídek (dále jen TBP) na vodních dílech (dále VD), která jsou ve správě Povodí Moravy, s.p., z čehož na VD I. kategorie bylo provedeno 5 TBP (přehradních hrází VD Brno, Vír I., Slušovice, Mostiště a Plumlov).

Na VD II. kategorie 9 TBP (7 přehradních hrází VD Letovice, Luhačovice, Boskovice, Hubenov, Opatovice, Landštejn, Jevišovice a 2 obvodových ochranných hrází VD N. Mlýny – Strachotín a Šakvice na střední nádrži), na VD III. kategorie 4 TBP (přehradní hráze VD Ludkovice, hlavních hrází střední a horní nádrže VD N. Mlýny a jezu Spytihněv) a na VD IV. kategorie 54 TBP (hráze VD Vír II., obvodových ochranných hrází Jihlavy a Svratky na střední nádrži VD N. Mlýny, 3 nádrží, 13 jezů, 6 čerpacích stanic, 1 nápuštnýho a 1 rozdělovacího objektu, 28 ochranných protipovodňových hrází v celkové délce 199,682 km).

Dále bylo provedeno pět mimořádných TBP (jedna kvůli aktivizaci levobřežního sesuvu v nádrži VD Luhačovice, vzdáleného cca 200 m

od levobřežního zavázání hráze, jedna na čerpací stanice a tři na ochranných protipovodňových hrázích v celkové délce 58,010 km. V rámci TBD technologických zařízení vodních děl byly provedeny komplexní prohlídky na VD Letovice, Boskovice, Vranov a Bojkovice.

V roce 2011 bylo na žádost vedoucích provozů dále provedeno 19 interních obchůzek nádrží převzatých od ZVHS, kvůli problematickému stavu těchto děl.

GEODETICKÁ ČINNOST

Geodetické činnosti v roce 2011 především dokumentovaly územní realitu v regionu povodí řek Moravy a Dyje. Pro investiční záměry byl zaměřen skutečný stav hráze v Lobodicích, vyhotoveny podklady pro opravu koryta řeky Bečvy v Oseku nad Bečvou a ve Slavíči, řeky Litavy v Bučovicích, vytyčení hranic v obci Rašovice, v poldru Sobotín a na Desné v Rapotíně. Technicko bezpečnostní prohlídky ochranných hrází na tocích byly provedeny dle harmonogramu prací. Bylo zaměřeno celkem 23 lokalit o celkové délce 80 kilometrů.

Pro záplavová území toků byly dokončeny podklady pro toky Stanovnici, Bystřici do Moravy, Loučku a rozpracovány na tocích Oskavy a Blaty. Celkem bylo zaměřeno přes 100 km vodních toků formou příčných a podélných profilů včetně objektů na toku. Další geodetická činnost souvisela s péčí o nemovitý majetek a zpracování podkladů pro dokumentaci skutečného stavu s vazbou na katastr nemovitostí ČR. Příprava podkladů pro majetkoprávní vypořádání na Svitavě v Zábrdovicích, na VD Ludkovic a geometrické plány pro rozdělení pozemků v Dolních Nětčicích, Přerově a Dolních Věstonicích.

Geodetická činnost dále umožnila zápis právních vztahů k vodním dílům do katastru nemovitostí. Byly vyhotoveny geometrické plány pro vodní díla například jez Rajhrad, jez Břeclav, jez Oblekovic, jez Vranov n.Dyjí, jez Krhovice, jez Tejkalův – Veverská Bitýška, jez Ivančice s MVE, jez Louka – Znojmo, jez Bulhary, jez Paulinka – Blansko, úprava Moravy Lanžhot – Hodonín, hráz na Moravě – Třeština – Háj, jez Chomoutov, jez Olomouc, hráz na Moravě Cvrčov – Lobodice nebo jez Bolelouc a jez Kroměříž.

Pro externí geodetickou kancelář byly připraveny návrhy a probíhala jednání při přípravě a vyhotovení geometrických plánů na vodní díla například jez Salmův – Blansko, jez Švařec, jez Borovnice, jez Hejbalův mlýn – Hradištko, jez Podklášteří – Třebíč, úprava Balinky – Měřín nebo jezy v Oseku a Troubkách. Při stanovení návrhů revizí ochranných pásem vodních zdrojů ve správě PM, s.p. byla poskytnuta technická pomoc na VD Mostišť, VD Ludkovic a VD Vír.





KVALITA VODY A JEJÍ VYUŽITÍ

7 ÚVODNÍ SLOVO GENERÁLNÍHO ŘEDITELE

9 PODNIK V ROCE 2011

- 10 Základní údaje o společnosti
- 11 Hlavní předmět činnosti
- 12 Organizační schéma
- 13 Řídící orgány
- 14 Management Povodí Moravy
- 15 Lidé v podniku
- 16 Zpráva o převodu majetku ze Zemědělské vodohospodářské správy

19 NEJVÝZNAMNĚJŠÍ AKCE ZÁVODŮ

- 20 Oblasti působení
- 22 Nejvýznamnější akce závodu Dyje
- 25 Nejvýznamnější akce závodu Střední Morava
- 28 Nejvýznamnější akce závodu Horní Morava

33 VODOHOSPODÁŘSKÉ ÚDAJE

- 34 Správa povodí
- 34 Plánování v oblasti vod
- 35 Vodohospodářská bilance 2010
- 36 Hydrologická situace na tocích
- 37 Meteorologická a hydrologická situace
- 38 Situace na vodních nádržích
- 39 Zpráva o činnosti vodohospodářského dispečinku

41 POVODŇ, OCHRANA A BEZPEČNOST, ČERPÁNÍ DOTACÍ

- 42 Povodňové situace v roce 2011
- 43 Záplavová území a schválení aktivních zón
- 44 Čerpání dotací
- 46 Operační program Životní prostředí
- 47 Podpora zvyšování funkčnosti vodních děl
- 47 Odstranění povodňových škod
- 48 Technicko-bezpečnostní dohled
- 49 Geodetická činnost

51 KVALITA VODY A JEJÍ VYUŽITÍ

- 52 Rybářství
- 53 Vodohospodářské laboratoře
- 55 Využití hydroenergetického potenciálu
- 57 Mezinárodní spolupráce

59 FINANČNÍ ZPRÁVA



ÚTVAR RYBÁŘSTVÍ

Jednou z hlavních činností útvaru je rybářské obhospodařování vodárenských nádrží v povodí Moravy. To je založeno na řízeném ovlivňování a udržování rybí obsádky vysazováním vhodných a odlovem nežádoucích druhů ryb. Dále na sledování zdravotního stavu ryb ve vodárenských nádržích a obsahu cizorodých látek ve svalovině ryb z těchto nádrží.

Na základě ichtyologického monitoringu, provedeného pracovníky útvaru rybářství, byl pro jednotlivé vodárenské nádrže vypracován zarybňovací plán. Na jeho základě jsme v roce 2011 zarybnili tyto nádrže dravými druhy v hodnotě 1 800 000 Kč. Tato částka znamenala 10 000 ks ročka sumce, 50 000 ks ročka bolena, 74 100 ks ročka candáta, 3950 kg násady sumce a 300 kg násady štiky. Při ichtyologickém monitoringu se odebraly i vzorky ryb pro sledování zdravotního stavu v jednotlivých nádržích, což je smluvně zajištěno s Veterinární a farmaceutickou univerzitou v Brně. Sledování a hodnocení obsahu rizikových prvků ve svalovině ryb z vodárenských nádrží zajišťují vodohospodářské laboratoře státního podniku Povodí Moravy.

Stejně jako v předchozích letech se na začátku měsíce května uskutečnil odlov třecích hejn cejna na VD Brno, který je jedním z opatření ke zlepšení kvality vody v nádržích. Ve dnech 11. až 13. května bylo odloveno 3 000 kg převážně cejna velkého. V roce 2011 pokračovalo i rybářské hospodaření na rybnících v majetku Povodí Moravy, s. p. To je zaměřeno na produkci násad pro zarybnění nádrží v povodí Moravy, pro další hospodářskou činnost a pro prodej tržních vánočních ryb.

V rámci převodu části majetku ze Zemědělské vodohospodářské správy byly dále vytipovány vhodné vodní nádrže a v roce 2011 buď obhospodařovány nebo postupně na rybářské obhospodařování připraveny. Tímto se počet rybářsky obhospodařovaných rybníků a nádrží zvýšil na 14 o celkové výměře zhruba 46 hektarů. V rámci akce „Jevišovická přehrada – obnova“ se pracovníci útvaru podíleli v druhé polovině listopadu na realizaci záchranného transferu ryb z této nádrže. Při něm odlovili a převezli do náhradních lokalit bezmála 7 000 kg ryb.

VODOHOSPODÁŘSKÉ LABORATOŘE



V roce 2011 sledovaly vodohospodářské laboratoře státního podniku Povodí Moravy kvalitu povrchové vody ve 429 stabilních profilech, z toho ve 127 profilech určených pro nitrátovou směrnici. Povodí Moravy, s.p. pokračovalo v monitoringu jakosti vod na hraničních tocích Rakouska a České republiky.

Dále byly zpracovány vzorky povrchových a odpadních vod, sedimentů a biologického materiálu v rámci interních a externích zakázek. Celkem bylo zpracováno 11 798 vzorků vod, sedimentů a biologického materiálu. Hlavní podíl prací představovaly kompletní rozborů vod včetně odběrů vzorků. Celkové externí výnosy v oblasti činnosti vodohospodářských laboratoří představovaly 2,6 milionu Kč.

Celkové vnitropodnikové výnosy činily v loňském roce 32,8 mil. Kč, včetně rozborů souvisejících s VD Brno. V roce 2011 nebyly VH laboratoře osloveny investorem ke spolupráci na projektu „Realizace opatření na Brněnské přehradě, Aktivita C – Monitoring“. Nicméně, v rámci zachování kontinuity v měření dat, pokračovaly laboratoře ve sledování kvality vody na vodní nádrži Brno včetně jejích přítoků, a to ve stejném i vyšším rozsahu než v roce 2010. Odběry a analýzy v celkové hodnotě 1,5 mil. Kč byly na základě objednávky útvaru vodohospodářského plánování, resp. závodu Dyje, a to nepřetržitě v období květen

– říjen 2011, v těsné souvislosti s dávkováním srážecího činidla na přítoku do VD Brno.

V roce 2011 probíhala další příprava na implementaci Rámcové směrnice pro vodní politiku ES a útvar vodohospodářských laboratoří pokračoval v obnově a modernizaci přístrojového vybavení v celkové hodnotě dva milióny korun. V roce 2011 se také uskutečnily ve VH laboratořích dvě dozorové návštěvy pracovníků Českého institutu pro akreditaci, o. p. s. (mimořádná a pravidelná). Důvodem mimořádné dozorové návštěvy (březen 2011) byly personální změny na pozici vedoucího laboratoří a manažerky kvality. V měsíci říjnu proběhla pravidelná dozorová návštěva spojená s opakovanou akreditací na další pětileté období. Laboratoře prokázaly požadovanou úroveň v souladu s normou ČSN EN ISO/IEC 17025, rozšířily počet prováděných akreditovaných zkoušek a získaly nové Osvědčení o akreditaci s platností do října 2016. Na jeho základě jsou i nadále schopny poskytovat akreditované služby v oblasti komplexních analýz všech typů vod, sedimentů, zemin, kaílů, biologického materiálu a bioty.



VYUŽITÍ HYDROENERGETICKÉHO POTENCIÁLU

Státní podnik Povodí Moravy provozoval v roce 2011 celkem 14 malých vodních elektráren (MVE) o celkovém instalovaném výkonu 3,495 MW. Celková výroba elektrické energie v těchto MVE za rok 2011 dosáhla 12,607 GWh. Ze Zemědělské vodohospodářské správy v loňském roce přešlo na státní podnik Povodí Moravy právo hospodařit s VD Výrovice, jehož součástí je i MVE s instalovaným výkonem 13 kW. Z důvodu špatného technického stavu však byla v roce 2011 mimo provoz.

Mimo provoz byly v loňském roce kvůli vypuštění nádrží, těžbě nánosů, revizím a opravám technologických částí vodních děl MVE na přehradách v Luhačovicích a na Plumlově. Jejich zařízení je zakonzervováno a bezpečně uloženo na prozovech. Dále byly v roce 2011 mimo provoz MVE Ivančice kvůli vniknutí vody do oleje, MVE Nové Mlýny TG2 z důvodu závady na převodovce, MVE Letovice TG1 z důvodu úniku oleje do vody a od září TG2 z důvodu vibrací.

Přehled výroby a tržeb z MVE 2011 prosinec – Závod Dyje

ZÁVOD DYJE								
měsíc	MVE Ivančice		MVE Křetínka		MVE VD Vážany		MVE Nové Mlýny	
	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)
leden	0,000	0,000	38,320	76,985	15,548	31,236	926,480	2 318,053
únor	0,000	0,000	34,320	68,949	12,762	25,639	1 051,850	2 631,729
březen	0,000	0,000	40,720	81,806	13,389	26,899	1 132,930	2 834,591
duben	0,000	0,000	39,520	79,396	15,620	31,381	810,340	2 027,471
květen	0,000	0,000	36,800	73,931	19,503	39,182	1 059,730	2 651,444
červen	0,000	0,000	22,160	44,519	17,041	34,235	918,130	2 297,161
červenec	0,000	0,000	28,000	56,252	17,727	35,614	837,080	2 094,374
srpen	0,000	0,000	11,840	23,787	17,531	35,220	844,090	2 111,913
září	0,000	0,000	39,280	78,914	18,786	37,741	768,070	1 921,711
říjen	0,000	0,000	40,080	80,521	16,134	32,413	1 025,330	2 565,376
listopad	0,000	0,000	35,440	71,199	17,904	35,970	917,170	2 294,759
prosinec	0,000	0,000	30,880	62,038	11,975	24,058	781,160	1 954,462
CELKEM	0,000	0,000	397,360	798,297	193,920	389,588	11 072,360	27 703,044

KVALITA VODY A JEJÍ VYUŽITÍ

Přehled výroby a tržeb z MVE 2011 prosinec – Závod Střední Morava, Závod Horní Morava

ZÁVOD HORNÍ MORAVA										
měsíc	MVE Bystřička		MVE Karolínka		MVE Horní Bečva		MVE Plumlov		MVE Chomoutov	
	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)
leden	22,100	40,003	4,230	4,315	6,163	17,158	0,000	0,000	6,712	18,686
únor	6,400	10,365	4,700	4,791	4,734	13,179	0,000	0,000	6,111	17,013
březen	13,900	24,484	5,650	6,836	5,846	16,275	0,000	0,000	6,918	19,260
duben	15,700	28,886	5,850	7,791	8,021	22,331	0,000	0,000	14,043	39,096
květen	20,700	36,744	5,200	7,450	7,013	19,524	0,000	0,000	5,691	15,844
červen	9,300	18,056	5,900	8,239	5,997	16,696	0,000	0,000	1,093	3,043
červenec	28,500	54,302	2,880	3,815	6,162	17,155	0,000	0,000	4,896	13,630
srpen	32,800	61,708	0,000	0,000	5,708	15,891	0,000	0,000	7,566	21,064
září	8,000	13,880	4,720	6,547	2,790	7,764	0,000	0,000	0,297	0,827
říjen	8,300	14,231	4,900	6,705	2,793	7,776	0,000	0,000	0,356	0,991
listopad	7,700	12,523	5,000	6,469	2,396	6,671	0,000	0,000	0,000	0,000
prosinec	13,700	24,489	4,500	5,365	3,012	8,385	0,000	0,000	2,450	6,821
CELKEM	187,100	339,671	53,530	68,323	60,635	168,805	0,000	0,000	56,133	156,275

ZÁVOD STŘEDNÍ MORAVA										
měsíc	MVE Luhačovice		MVE Slušovice		MVE Těšov		MVE Opatovice		MVE Veselí n/M	
	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)
leden	0,000	0,000	15,242	30,621	0,000	0,000	3,359	9,278	5,050	9,959
únor	0,000	0,000	14,286	28,701	0,000	0,000			22,010	43,404
březen	0,000	0,000	14,136	28,399	12,059	30,618			28,540	56,281
duben	0,000	0,000	2,662	5,348	19,907	50,544	3,153	8,709	26,020	51,311
květen	0,000	0,000	7,172	14,409	15,945	40,484			33,650	66,358
červen	0,000	0,000	3,009	6,045	10,042	25,497			37,000	72,964
červenec	0,000	0,000	14,699	29,530	15,248	38,715	0,919	2,538	25,050	49,399
srpen	0,000	0,000	16,521	33,191	20,165	51,199	0,672	1,856	26,970	51,057
září	0,000	0,000	8,247	16,568	2,407	6,111	0,543	1,500	43,703	82,735
říjen	0,000	0,000	2,330	4,681	2,027	5,147	0,672	1,856	41,945	79,407
listopad	0,000	0,000	1,657	3,329	0,000	0,000	0,183	0,505	51,560	97,610
prosinec	0,000	0,000	1,830	3,676	0,000	0,000	0,145	0,401	35,400	67,016
CELKEM	0,000	0,000	101,791	204,498	97,800	248,315	9,646	26,643	376,898	727,501

CELKEM								
měsíc	závod Dyje		závod HM		závod SM		SOUČET	
	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)	Výroba (MWh)	Tržba (tis. Kč)
leden	980,348	2 426,274	39,205	80,162	20,292	40,580	1 039,845	2 547,016
únor	1 098,932	2 726,317	21,945	45,348	36,296	72,105	1 157,173	2 843,770
březen	1 187,039	2 943,296	32,314	66,855	58,094	124,576	1 277,447	3 134,727
duben	865,480	2 138,248	43,614	98,104	48,589	107,203	957,683	2 343,555
květen	1 116,033	2 764,557	38,604	79,562	56,767	121,251	1 211,404	2 965,370
červen	957,331	2 375,915	22,290	46,034	53,204	113,215	1 032,825	2 535,164
červenec	882,807	2 186,240	42,438	88,902	55,916	120,182	981,161	2 395,324
srpen	873,461	2 170,920	46,074	98,663	64,328	137,303	983,863	2 406,886
září	826,136	2 038,366	15,807	29,018	54,900	106,914	896,843	2 174,298
říjen	1 081,544	2 678,310	16,349	29,703	46,974	91,091	1 144,867	2 799,104
listopad	970,514	2 401,928	15,096	25,663	53,400	101,444	1 039,010	2 529,035
prosinec	824,015	2 040,558	23,662	45,060	37,375	71,093	885,052	2 156,711
CELKEM	11 663,640	28 890,929	357,398	733,074	586,135	1 206,957	12 607,173	30 830,960



MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE

V roce 2011 pokračovala spolupráce státního podniku Povodí Moravy v rámci hraničních vod s Rakouskou republikou a Slovenskou republikou. Zástupci státního podniku zajišťovali podklady pro jednání Komise pro hraniční vody a účastnili se práce v rámci jednání expertů zúčastněných stran.

Rovněž pokračovala spolupráce s vodohospodářskými partnery Rakouska a Slovenska v rámci přeshraničních projektů financovaných z 85% z prostředků ERDF.

1. **Projekt Předpovědní povodňový systém Morava – Dyje** z programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007–2013 byl úspěšně ukončen v říjnu 2011. Vybudované měrné stanice byly zprovozněny a v roce 2011 probíhal jejich ověřovací provoz.
2. **Projekt Automatizace výměny krizových dat v hydrologické oblasti povodí Moravy a Dyje** z programu Evropská územní

spolupráce Slovenská republika – Česká republika 2007–2013 pokračoval v roce 2011 přípravou výběrových řízení.

3. **Projekt Přírodě blízká protipovodňová opatření v soutokové oblasti Moravy a Dyje** z programu Evropská územní spolupráce Rakousko – Česká republika 2007–2013 byl v roce 2011 přijat k financování a byla zahájena práce na projektu.
4. **V říjnu 2011 byly podány žádosti o podporu financování následujících tří projektů z programu Evropská územní spolupráce Slovenská republika – Česká republika 2007–2013:**
 - Soutok Moravy a Myjavy – společná protipovodňová opatření na obou březích Moravy
 - Kopčany – Hodonín – společná protipovodňová opatření na obou březích Moravy
 - Renaturalizace Moravy od Radějovky po Myjavu – společná protipovodňová opatření na obou březích Moravy.



FINANČNÍ ZPRÁVA

7 ÚVODNÍ SLOVO GENERÁLNÍHO ŘEDITELE

9 PODNIK V ROCE 2011

- 10 Základní údaje o společnosti
- 11 Hlavní předmět činnosti
- 12 Organizační schéma
- 13 Řídící orgány
- 14 Management Povodí Moravy
- 15 Lidé v podniku
- 16 Zpráva o převodu majetku ze Zemědělské vodohospodářské správy

19 NEJVÝZNAMNĚJŠÍ AKCE ZÁVODŮ

- 20 Oblasti působení
- 22 Nejvýznamnější akce závodu Dyje
- 25 Nejvýznamnější akce závodu Střední Morava
- 28 Nejvýznamnější akce závodu Horní Morava

33 VODOHOSPODÁŘSKÉ ÚDAJE

- 34 Správa povodí
- 34 Plánování v oblasti vod
- 35 Vodohospodářská bilance 2010
- 36 Hydrologická situace na tocích
- 37 Meteorologická a hydrologická situace
- 38 Situace na vodních nádržích
- 39 Zpráva o činnosti vodohospodářského dispečinku

41 POVODŇ, OCHRANA A BEZPEČNOST, ČERPÁNÍ DOTACÍ

- 42 Povodňové situace v roce 2011
- 43 Záplavová území a schválení aktivních zón
- 44 Čerpání dotací
- 46 Operační program Životní prostředí
- 47 Podpora zvyšování funkčnosti vodních děl
- 47 Odstranění povodňových škod
- 48 Technicko-bezpečnostní dohled
- 49 Geodetická činnost

51 KVALITA VODY A JEJÍ VYUŽITÍ

- 52 Rybářství
- 53 Vodohospodářské laboratoře
- 55 Využití hydroenergetického potenciálu
- 57 Mezinárodní spolupráce

59 FINANČNÍ ZPRÁVA

VLASTNÍ ZPRÁVA

Za účetní období roku 2011 dosáhl státní podnik Povodí Moravy výsledku hospodaření ve výši 5 355 tis. Kč. Tohoto příznivého výsledku bylo dosaženo především tržbami za odběr povrchové vody ve výši 543 494 tis. Kč, a to vlivem zvýšeného množství odebrané povrchové vody. V roce 2011 byla cena povrchové vody stanovena ve výši 5,47 Kč/m³ u ostatních odběrů a 0,67 Kč/m³ u odběrů pro průtočné chlazení. Další důležitou příjmovou položkou byly vlastní výkony a tržby za elektrickou energii z malých vodních elektráren ve výši 30 831 tis. Kč a tržby z prodeje dlouhodobého majetku ve výši 9 938 tis. Kč.

Výsledek hospodaření také příznivě ovlivnily obdržené dotace. V roce 2011 obdrželo Povodí Moravy, s.p. neinvestiční dotace v celkové výši 240 526 tis. Kč, z nichž největší část byla tvořena dotacemi na podporu zvyšování funkčnosti vodních děl v objemu 127 805 tis. Kč, na specializovanou protipovodňovou ochranu v objemu 50 000 tis. Kč, odstranění následků povodní v objemu 35 493 tis. Kč, dotace na podporu, obnovy, odbahnění a rekonstrukce rybníků ve výši 14 202 tis. Kč.

Vývoj nákladů byl ovlivněn výší odpisů DHM a DNM v celkové výši 157.232.tis.Kč, které narostly meziročně o 16% vlivem majetku převzatého v rámci transformace ZVHS do státního podniku Povodí Moravy.

Další významnou položkou ovlivněnou transformací ZVHS do státního podniku Povodí Moravy byl nárůst průměrný přepočtený stav zaměstnanců, který byl 698 a s tím spojené navýšení mzdových nákladů na 216 985 tis. Kč.

ROZVAHA V PLNÉM ROZSAHU K 31. 12. 2011

Označ. a	AKTIVA b	řád c	běžné období			Minulé období 4
			Brutto 1	Korekce 2	Netto 3	
	AKTIVA CELKEM	001	11 079 655	-5 442 831	5 636 824	4 520 569
A.	Pohledávky za upsaný základní kapitál	002				
B.	Dlouhodobý majetek	003	10 726 324	-5 434 517	5 291 807	4 264 695
B.I.	Dlouhodobý nehmotný majetek	004	205 191	-133 495	71 696	90 920
B.I.1.	Zřizovací výdaje	005				
B.I. 2.	Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	006				
B.I.3.	Software	007	87 068	-78 399	8 669	16 562
B.I.4.	Ocenitelná práva	008	117 442	-55 096	62 346	73 891
B.I.5.	Goodwill	009				
B.I.6.	Jiný dlouhodobý nehmotný majetek	010				
B.I.7.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	011	681		681	467
B.I.8.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmot. majetek	012				
B.II.	Dlouhodobý hmotný majetek	013	10 521 133	-5 301 022	5 220 111	4 173 775
B.II.1.	Pozemky	014	897 609		897 609	423 021
B.II.2.	Stavby	015	8 831 108	-4 900 399	3 930 709	3 343 332
B.II.3.	Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	016	575 746	-400 583	175 163	182 880
B.II.4.	Pěstitelské celky trvalých porostů	017				
B.II.5.	Dospělá zvířata a jejich skupiny	018				
B.II.6.	Jiný dlouhodobý hmotný majetek	019	1 619	-40	1 579	1 579
B.II.7.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	020	214 780		214 780	222 021
B.II.8.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	021	271		271	942
B.II.9.	Oceňovací rozdíl k nabytému majetku	022				
B.III.	Dlouhodobý finanční majetek	023				
B.III.1.	Podíly - ovládaná osoba	024				
B.III.2.	Podíly v účetních jednotkách pod podstat.vlivem	025				
B.III.3.	Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly	026				
B.III.4.	Půjčky a úvěry - ovládající a řídicí osoba, podst.vliv	027				
B.III.5.	Jiný dlouhodobý finanční majetek	028				
B.III.6.	Pořizovaný dlouhodobý finanční majetek	029				
	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý finanční majetek	030				
C.	Oběžná aktiva	031	349 364	-8 314	341 050	250 646
C.I.	Zásoby	032	1 654	-282	1 372	1 499
C.I.1.	Materiál	033	1 654	-282	1 372	1 499
C.I.2.	Nedokončená výroba a polotovary	034				
C.I.3.	Výrobky	035				
C.I.4.	Mladá a ostatní zvířata a jejich skupiny	036				
C.I.5.	Zboží	037				
C.I.6.	Poskytnuté zálohy na zásoby	038				
C.II.	Dlouhodobé pohledávky	039				
C.II.1.	Pohledávky z obchodních vztahů	040				

FINANČNÍ ZPRÁVA

Označ. a	AKTIVA b	řád. c	běžné období			Minulé období 4
			Brutto 1	Korekce 2	Netto 3	
C.II.2.	Pohledávky - ovládaná nebo ovládající osoba	041				
C.II.3.	Pohledávky - podstatný vliv	042				
C.II.4.	Pohledávky za společ., členy druž.a za účast.sdruž.	043				
C.II.5.	Dlouhodobé poskytnuté zálohy	044				
C.II.6.	Dohadné účty aktivní	045				
C.II.7.	Jiné pohledávky	046				
C.II.8.	Odložená daňová pohledávka	047				
C.III.	Krátkodobé pohledávky	048	174 082	-8 032	166 050	170 493
C.III.1.	Pohledávky z obchodních vztahů	049	92 473	-8 032	84 441	64 880
C.III.2.	Pohledávky - ovládaná nebo ovládající osoba	050				
C.III.3.	Pohledávky - podstatný vliv	051				
C.III.4.	Pohledávky za společ., členy druž. a za účast. sdruž.	052				
C.III.5.	Sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	053	53 800		53 800	32 765
C.III.6.	Stát - daňové pohledávky	054	4 860		4 860	4 389
C.III.7.	Krátkodobé poskytnuté zálohy	055	4 733		4 733	7 240
C.III.8.	Dohadné účty aktivní	056	18 216		18 216	61 219
C.III.9.	Jiné pohledávky	057	173 628		173 628	78 654
C.IV.	Krátkodobý finanční majetek	058	1 308		1 308	1 549
C.IV.1.	Peníze	059	172 320		172 320	77 105
C.IV.2.	Účty v bankách	060				
C.IV.3.	Krátkodobé cenné papíry a podíly	061				
C.IV.4.	Požizovaný krátkodobý finanční majetek	062				
D.I.	Časové rozlišení	063	3 967		3 967	5 228
D.I.1.	Náklady příštích období	064	3 967		3 967	5 228
D.I.2.	Komplexní náklady příštích období	065				
D.I.3.	Příjmy příštích období	066				
	Kontrolní číslo	998	44 314 653	-21 771 324	22 543 329	18 077 048

Označ. a	PASIVA b	řád. c	Běžné období 5	Minulé období 6
	PASIVA CELKEM	067	5 636 824	4 520 569
A.	Vlastní kapitál	068	5 258 210	4 164 047
A.I.	Základní kapitál	069	4 206 682	4 198 626
A.I.1.	Základní kapitál	070	4 123 681	4 123 681
A.I.2.	Vlastní akcie a vlastní obchodní podíly	071		
A.I.3.	Změny základního kapitálu	072	83 001	74 945
A.II.	Kapitálové fondy	073	1 089 282	2 174
A.II.1.	Emisní ážio	074		
A.II.2.	Ostatní kapitálové fondy	075	1 089 282	2 174
A.II.3.	Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	076		
A.II.4.	Oceňovací rozdíly z přecenění při přeměnách společnosti	077		
A.II.5.	Rozdíly přeměny společnosti	078		
A.III.	Rezervní fondy, nedělitelný fond a ostatní fondy ze zisku	079	55 905	54 341
A.III.1.	Zákonný rezervní fond / Nedělitelný fond	080	35 338	34 518
A.III.2.	Statutární a ostatní fondy	081	20 567	19 823
A.IV.	Výsledek hospodaření minulých let	082	-99 014	-99 265
A.IV.1.	Nerozdělený zisk minulých let	083		
A.IV.2.	Neuhrazená ztráta minulých let (-)	084	-99 014	-99 265
A.V.	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	085	5 355	8 171
B.	Cizí zdroje	086	377 968	356 092
B.I.	Rezervy	087	37 409	41 125
B.I.1.	Rezervy podle zvláštních právních předpisů	088		

Označ. a	PASIVA b	řád. c	Běžné období 5	Minulé období 6
B.I.2.	Rezerva na důchody a podobné závazky	089		
B.I.3.	Rezerva na daň z příjmů	090		
B.I.4.	Ostatní rezervy	091	37 409	41 125
B.II.	Dlouhodobé závazky	092	176 125	175 094
B.II.1.	Závazky z obchodních vztahů	093		
B.II.2.	Závazky – ovládaná nebo ovládající osoba	094		
B.II.3.	Závazky - podstatný vliv	095		
B.II.4.	Závazky ke společníkům, členům družstva a k účastníkům sdružení	096		
B.II.5.	Dlouhodobé přijaté zálohy	097		
B.II.6.	Vydané dluhopisy	098		
B.II.7.	Dlouhodobé směnky k úhradě	099		
B.II.8.	Dohadné účty pasivní	100		
B.II.9.	Jiné závazky	101	9 588	9 588
B.II.10.	Odložený daňový závazek	102	166 537	165 506
B.III.	Krátkodobé závazky	103	157 934	126 785
B.III.1.	Závazky z obchodních vztahů	104	103 616	57 652
B.III.2.	Závazky - ovládaná nebo ovládající osoba	105		
B.III.3.	Závazky podstatný vliv	106		
B.III.4.	Závazky ke společníkům, členům družstva a k účastníkům sdružení	107		
B.III.5.	Závazky k zaměstnancům	108	15 390	13 995
B.III.6.	Závazky ze soc. zabezpečení a zdravotního pojištění	109	9 064	8 202
B.III.7.	Stát - daňové závazky a dotace	110	14 696	19 656
B.III.8.	Krátkodobé přijaté zálohy	111		
B.III.9.	Vydané dluhopisy	112		
B.III.10.	Dohadné účty pasivní	113	4 611	13 200
B.III.11.	Jiné závazky	114	10 557	14 080
B.IV.	Bankovní úvěry a výpomoci	115	6 500	13 088
B.IV.1.	Bankovní úvěry dlouhodobé	116	6 500	6 500
B.IV.2.	Krátkodobé bankovní úvěry	117		6 588
B.IV.3.	Krátkodobé finanční výpomoci	118		
C.I.	Časové rozlišení	119	646	430
C.I.1.	Výdaje příštích období	120	62	62
C.I.2.	Výnosy příštích období	121	584	368
	Kontrolní číslo	999	22 541 295	18 073 675

Sestaveno dne: 29. 3. 2012

Právní forma účetní jednotky: Státní podnik

Předmět podnikání: Výkon správy povodí

Podpisový záznam statutárního orgánu účetní jednotky nebo podpisový záznam fyzické osoby,
která je účetní jednotkou

VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY DRUHOVÉ ČLENĚNÍ V PLNÉM ROZSAHU

Název a sídlo úč. jednotky: Povodí Moravy, s. p.

IČ: 708 900 13, Dřevařská 11, 601 75 Brno-střed

Označ a	TEXT b	číslo řádku c	skutečností v účetním období	
			sledovaném 1	minulém 2
I.	Tržby za prodej zboží	01		
A.	Náklady vynaložené na prodané zboží	02		
+	Obchodní marže	03		
II.	Výkony	04	611 877	554 898
II.1.	Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb	05	601 549	545 500
II.2.	Změna stavu zásob vlastní činnosti	06		
II.3.	Aktivace	07	10 328	9 398
B.	Výkonová spotřeba	08	407 536	337 171
B.1.	Spotřeba materiálu a energie	09	59 970	59 171
B.2.	Služby	10	347 566	278 000
+	Přidaná hodnota	11	204 341	217 727
C.	Osobní náklady	12	295 114	282 098
C.1.	Mzdové náklady	13	216 985	208 046
C.2.	Odměny členům orgánů společnosti a družstva	14		
C.3.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	15	74 893	71 067
C.4.	Sociální náklady	16	3 236	2 985
D.	Daně a poplatky	17	2 573	2 603
E.	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	18	157 232	135 543
III.	Tržby z prodeje dlouhodobého majetku a materiálu	19	10 272	14 537
III.1.	Tržby z prodeje dlouhodobého majetku	20	9 938	14 445
III.2.	Tržby z prodeje materiálu	21	334	92
F.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku a materiálu	22	728	1 812
F.1.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	23	727	1 780
F.2.	Prodaný materiál	24	1	32
G.	Změna stavu rezerv a opr. pol. v provozní obl. a komplex. nákl. příšt. období	25	-4 206	-12 311
IV.	Ostatní provozní výnosy	26	246 549	208 040
H.	Ostatní provozní náklady	27	4 702	19 277
V.	Převod provozních výnosů	28		
I.	Převod provozních nákladů	29		
*	Provozní výsledek hospodaření	30	5 019	11 282
VI.	Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	31		
J.	Prodané cenné papíry a podíly	32		
VII.	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	33		
VII. 1.	Výnosy z podílů v ovládaných a řízených os. a v úč. jedn. pod podst. vlivem	34		
VII.2.	Výnosy z ostatních dlouhodobých cenných papírů a podílů	35		
VII.3.	Výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku	36		
VIII.	Výnosy z krátkodobého finančního majetku	37		
K.	Náklady z finančního majetku	38		
IX.	Výnosy z přecenění cenných papírů a derivátů	39		
L.	Náklady z přecenění cenných papírů a derivátů	40		
M.	Změna stavu rezerv a opravných položek ve finanční oblasti	41		
X.	Výnosové úroky	42	1 015	1 653
N.	Nákladové úroky	43	131	245
XI.	Ostatní finanční výnosy	44	693	6
O.	Ostatní finanční náklady	45	330	331

ZA OBDOBÍ OD 1.1.2011 DO 31.12.2011 (v celých tisících Kč)

Označ a	TEXT b	číslo řádku c	skutečností v účetním období	
			sledovaném 1	minulém 2
XII.	Převod finančních výnosů	46		
P.	Převod finančních nákladů	47		
*	Finanční výsledek hospodaření	48	1 247	1 083
Q.	Daň z příjmů za běžnou činnost	49	1 031	4 194
Q.1.	– splatná	50		
Q.2.	– odložená	51	1 031	4 194
**	Výsledek hospodaření za běžnou činnost	52	5 235	8 171
XIII.	Mimořádné výnosy	53	120	
R.	Mimořádné náklady	54		
S.	Daň z příjmů z mimořádné činnosti	55		
S.1.	– splatná	56		
S.2.	– odložená	57		
*	Mimořádný výsledek hospodaření	58	120	
T.	Převod podílu na výsledku hospodaření společníkům (+/-)	59		
***	Výsledek hospodaření za účetní období	60	5 355	8 171
****	Výsledek hospodaření před zdaněním	61	6 386	12 365
	Kontrolní číslo	999	3 289 958	3 003 606

Sestaveno dne: 29.3.2012

Právní forma účetní jednotky: Státní podnik

Předmět podnikání: Výkon správy povodí

Podpisový záznam statutárního orgánu účetní jednotky nebo podpisový záznam fyzické osoby, která je účetní jednotkou

PŘÍLOHA K ÚČETNÍ ZÁVĚRCE K 31. 12. 2011

Příloha k účetní závěrce je zpracována podle Vyhlášky č. 500/2002 Sb., HLAVA IV § 39 Uspořádání a obsahové vymezení vysvětlujících a doplňujících informací v příloze v účetní závěrce.

Obsahové vymezení přílohy k účetní závěrce je dáno především požadavky uvedenými:

- v § 7, § 18, § 19 odst. 5 zákona 563/1991 Sb., o účetnictví
- v § 39, § 40, § 44 prováděcí vyhl. č. 500/2002 Sb.

I. Obecné identifikační údaje

1. Popis účetní jednotky

- 1.1. **Obchodní firma:** Povodí Moravy, s. p.
- 1.2. **Sídlo:** Brno, Dřevařská 11, okres Brno-město, PSČ 601 75
- 1.3. **Identifikační číslo:** 708 90 013
- 1.4. **Právní forma:** Státní podnik
- 1.5. **Předmět podnikání:**
Výkon správy povodí, kterou se rozumí správa významných vodních toků, činnosti spojené se zjišťováním a hodnocením stavu povrchových a podzemních vod v oblasti spravované s.p. Povodí Moravy, a další činnosti, které vykonávají správci povodí podle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 305/2000 Sb., o povodích a souvisejících právních předpisů, včetně správy drobných vodních toků v oblasti povodí Moravy a oblasti povodí Dyje, jejichž správcem byl podnik určen.
- 1.6. **Datum vzniku s. p.:** 1. ledna 2001
- 1.7. **Základní kapitál (kmenové jmění dle OR):** 4 123 681 tis. Kč zapsaný v OR
- 1.8. **Rozvahový den, ke kterému byla účetní závěrka sestavena:** 31. 12. 2011

1.9. **Okamžik, k němuž se účetní závěrka sestavuje:** 30. 3. 2012

1.10. **Zakladatel:** Ministerstvo zemědělství ČR,
Praha 1, Těšnov 17
Identifikační číslo: 000 20 478

1.11. **Organizační struktura s. p.:**

Státní podnik řídí generální ředitel, organizačně se s. p. dělí na ředitelství se sídlem v Brně a tři závody, závod Dyje se sídlem v Brně, závod Horní Morava se sídlem v Olomouci a závod Střední Morava se sídlem v Uherském Hradišti, v jejichž čele stojí ředitelé závodů, dále se závody dělí na jednotlivé úseky, útvary a provozy.

1.12. **Statutární zástupce státního podniku:**

generální ředitel: Ing. Radim Světlík
zástupce generálního ředitele: Dr. Ing. Antonín Tůma

Dozorčí rada dle Obchodního rejstříku:

členové dozorčí rady jmenovaní zakladatelem:

Ing. Marian Čiernik
Ing. Miroslav Král, CSc.
Ing. Hana Randová
PHDr. Robert Knobloch
Pavel Svoboda
Jiří Hos

členové dozorčí rady volení zaměstnanci:

Ing. Martin Zábrana
Ing. Pavel Biza
Ing. Jan Moronga

1.13. **Změny provedené v obchodním rejstříku v průběhu účetního období od 1. 1. 2011 do 31. 12. 2011:**

1.14.

Jméno	Den zániku oprávnění
Mgr. Jan Šlajs, LL.M.	16.10.2011
Ing. Ivo Vaněk	30.4.2011
Ing. Michal Pravec	12.7.2011
Ing. Vladimír Líkař	26.9.2011
Jméno	Den vzniku oprávnění
Ing. Jan Ludvík	17.10.2011
Ing. Martin Zábrana	28.11.2011
Ing. Hana Randová	12.7.2011
Ing. Marian Čiernik	27.9.2011

II. Údaje o propojených osobách

Podíl na základním kapitálu jiných subjektů:

Povodí Moravy, s. p. nemá podíl na základním kapitálu jiných subjektů.

III. Údaje o zaměstnancích a odměnách statutárních orgánů

Rok 2011	
Průměrný přepočtený počet zaměstnanců	698
z toho: řídicí pracovníci	60

Rok 2010	
Průměrný přepočtený počet zaměstnanců	674
z toho: řídicí pracovníci	59

Rok 2011		
Osobní náklady	Celkem v tis. Kč	z toho řídicí pracovníci
Mzdové náklady	216 985	41 724
Odměny členům orgánů společnosti	0	0
Náklady na soc. zabezpečení a zdr. pojištění	74 893	14 186
Sociální náklady	3 236	278
Osobní náklady celkem	295 114	56 151

Rok 2010		
Osobní náklady	Celkem v tis. Kč	z toho řídicí pracovníci
Mzdové náklady	208 046	38 136
Odměny členům orgánů společnosti	0	0
Náklady na sociální zabezpečení	71 067	12 966
Sociální náklady	2 985	261
Osobní náklady celkem	282 098	51 363

Členům dozorčího orgánu s. p. nebyly vyplaceny žádné odměny.

IV. Údaje o půjčkách, úvěrech a ostatních plněních členům statutárních a řídicích orgánů

Povodí Moravy, s. p. neposkytlo v roce 2011 půjčku a úvěr.

Z ostatních plnění byly poskytnuty bezplatně osobní automobily k používání pro služební i soukromé účely v souladu s § 6 odst. (6) zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů členům řídicích orgánů s. p., se kterými byly uzavřeny smlouvy o užívání služebních osobních automobilů pro služební i soukromé účely.

V souladu s výše uvedeným ustanovením zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, bylo u jmenovaných pracovníků k základu pro výpočet daně ze závislé činnosti za rok 2011 připočteno 1% vstupní ceny automobilu za každý kalendářní měsíc poskytnutí vozidla v souhrnné výši 628 tis. Kč za rok 2011.

V. Účetní zásady a metody

1. Účetní jednotka se při způsobu a rozsahu vedení účetnictví řídí zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Účtový rozvrh je sestaven podle Vyhlášky č. 500/2002 Sb., Příloha č. 4.

2. Informace o způsobech oceňování, odpisování a přepočtů údajů v cizích měnách na českou měnu:

2.1. Způsob oceňování:

- nakupované zásoby jsou oceňovány pořizovacími cenami,
- hmotný a nehmotný dlouhodobý majetek vytvořený vlastní činností je oceňován ve výši vlastních nákladů,
- reprodukční pořizovací cena nebyla v účetním období použita,
- majetek Povodí Moravy, s. p. nebyl oceněn tržní cenou.

2.2. Vedlejší pořizovací náklady jsou zahrnovány do pořizovacích cen nakupovaných zásob (náklady na dopravu, clo, apod.).

2.3. Ve způsobu oceňování, postupu odpisování a účtování oproti předcházejícímu účetnímu období nedošlo k žádným změnám.

2.4. Opravné položky k dlouhodobému majetku nebyly vytvořeny.

2.5. Účetní jednotka sestavuje roční odpisové plány pro hmotný a nehmotný dlouhodobý majetek. Pro účely účetních odpisů je hmotný majetek zařazen do jednotlivých skupin podle SKP. Odpisové sazby odpovídají opotřebení v běžných provozních podmínkách Povodí Moravy, s. p. Dlouhodobý majetek odpisovaný se začne odpisovat pro účely účetních odpisů ve stejném měsíci, ve kterém je zaúčtován do úč. sk. 01 nebo 02.

Daňové odpisy jsou stanoveny podle § 26–33 zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů. Odpisy jsou prováděny rovnoměrně.

FINANČNÍ ZPRÁVA

U drahých kovů jsou účetní i daňové odpisy stanoveny ve výši hodnoty opotřebení zjištěného převážením při inventarizaci.

2.6. Pro přepočítání majetku a závazků vyjádřených v cizí měně na českou měnu používá účetní jednotka denní kurz devizového trhu, vyhlášený Českou národní bankou v kurzovním lístku, a to v den uskutečnění účetního případu.

Pro přepočítání ke dni sestavení účetní závěrky používá účetní jednotka denní kurz devizového trhu, vyhlášený Českou národní bankou v kurzovním lístku, k rozvahovému dni.

2.7. Časové rozlišení v aktivech i v pasivech rozvahy je prováděno s výjimkou nevýznamných a pravidelně se opakujících daňových výdajů a příjmů.

VI. Údaje posuzované z hlediska principu významnosti: doplňující informace k údajům v rozvaze a výkazu zisku a ztráty

1. Dotace, úvěry a doplňující informace:

a) dotace (v tis. Kč):

Poskytovatel	Dotační titul	Poskytnuto na základě	Převisy proved. prací	Provedené práce	Čerpáno	Zůstatek (pohledávky)	Provedené práce pro:	
							investice	neinvestice
MZe ČR	Povodně 2009	rozhodnutí	0	2 738	2 738	0	0	2 738
MZe ČR	Povodně 2009 – ZVHS	rozhodnutí	0	3 645	3 645	0	3 645	0
MZe ČR	Povodně 2010	rozhodnutí	0	33 071	33 071	0	316	32 755
MZe ČR	Protipovodňová opatření II. etapa	rozhodnutí	4 720	371 644	369 766	6 598	371 644	0
MZe ČR	Specializovaná protipovodňová ochrana	rozhodnutí	0	50 000	50 000	0	0	50 000
MZe ČR	Podpora zvyšování funkčnosti vodních děl progr. 129170	rozhodnutí	0	127 805	127 805	0	0	127 805
MZe ČR	Podpora obnovy, odbah. a rekonstr. rybníků - progr. 129132	rozhodnutí	0	17 242	17 242	0	3 040	14 202
MZe ČR	PPO – ZVHS	rozhodnutí	0	3 423	3 423	0	0	3 423
MZe ČR	Správa drobných vodních toků	rozhodnutí	0	3 803	3 803	0	0	3 803
MZe ČR	Automatizace výměny krizových dat	smlouva	0	61	61	0	61	0
SFŽP ČR	Program podpory zajištění monitoringu povrchových vod	rozhodnutí smlouva	2 057	0	2 057	0	0	0
SFŽP ČR	Přírodě blízká PPO OPŽP	rozhodnutí	0	341	341	0	341	0
MZe ČR	Podpora zvyšování funkčnosti VD	rozhodnutí	0	6 592	6 592	0	6 592	0
SFŽP ČR	Realizace opatření na BÚN	rozhodnutí	0	67 637	67 637	0	67 637	0
SFŽP ČR	Zelená úsporám	rozhodnutí	0	19	19	0	19	0
ERDF	Předpovědní povodňový systém AT-ČR	rozhodnutí smlouva	0	16 659	16 659	0	16 659	0
ERDF	Přírodě blízká PPO OPŽP	rozhodnutí	0	6 821	6 821	0	6 821	0
ERDF	Automatizace výměny krizových dat	smlouva	0	1 042	1 042	0	1 042	0
JMK	Realizace opatření na BÚN	rozhodnutí	0	3 757	3 757	0	3 757	0
St.město Brno	VD Brno	rozhodnutí	0	1 072	1 072	0	1 072	0
Zlínský kraj, Město UH,	VC Morava Napajedla, Batův kanál	smlouva	200	3 800	4 000	0	0	3 800
St.město	PPO	rozhodnutí	0	1 580	1 580	0	1 580	0
Město Olomouc	Správa drobných vodních toků	rozhodnutí	0	2 000	2 000	0	0	2 000
Rájec Jestřebí	PPO	rozhodnutí	0	61	61	0	61	0
Pardubický kr.	Žichlinek	rozhodnutí	0	273	273	0	273	0
	Celkem		6 977	725 086	725 465	6 598	484 560	240 526

b) dlouhodobý bankovní úvěr (v tis. Kč)

Banka	Výše poskytnutého úvěru	Nesplacený zůstatek k 31. 12. 2010	Úroková sazba	Zajištění úvěru
Komerční banka, a.s.	27 911	6 500	3M PRIBOR + 0,01% p.a. ze zůstatku jistiny	nebylo požadováno

Povodí Moravy, s.p. byl poskytnut dlouhodobý investiční úvěr Komerční bankou, a.s. na účel: Dofinancování projektu Olomouc I. etapa ve výši 28 000 000,00 Kč. Úvěr byl poskytnut na základě smlouvy ze dne 12.2.2008 registrační číslo smlouvy 7490007200443. Čerpání úvěru je ve výši 27 910 674,93 Kč. Splátky jsou stanoveny vždy k ultimu kalendářního čtvrtletí ve výši 1 647 000,00 Kč. Poslední splátka k datu 31.12.2012 ve výši 1 648 000,00 Kč bude snížena o rozsah nedočerpání úvěru. Úroková sazba byla sjednána jako pohyblivá úroková sazba 3M PRIBOR + 0,01% p.a. ze zůstatku jistiny.

c) Doplnující informace k Rozvaze:

Aktiva v tis. Kč	
ř. 054 Stát daňové pohledávky celkem	53 800
v tom: účet 343 – Daň z přidané hodnoty	
– nadměrný odpočet za 11 a 12/2011	44 884
– dodatečné daňové přiznání	5 669
– přechod mezi měsíci	3 247
ř. 056 Dohadné účty aktivní celkem	4733
účet 388 – Dotace:	
SFŽP – biokoridor VD Nové Mlýny II. etapa	4 286
– ostatní	447

Pohledávka ve výši 10% z rozpočtových nákladů 4 285 613,30 Kč na akci „Realizace VD Nové Mlýny, biokoridor ve střední nádrži, II. etapa“ od poskytovatele SFŽP ČR z roku 2000 nebyla ke dni sestavení účetní závěrky za rok 2011 vypořádána.

ř. 057 Jiné pohledávky celkem	18 216
účet 378 – pohledávky za znečištění povrchových vod	9 392
– pohledávky za odběry podzemních vod	1 022
– pohledávka za Union bankou v konkurzu	3 440
– základní příděl FKSP za rok 2010	4 302
– ostatní	21
účet 335 – ostatní pohledávky	39

Pasiva	
ř. 091 Ostatní rezervy	37 409
ř. 101 Jiné závazky – dlouhodobé (návrtná finanční výpomoc na akci Sanace poruchy VD Mostiště)	9 588
ř. 102 Odložený daňový závazek	166 537
ř. 110 Stát daňové závazky a dotace	14 696
v tom: účet 342 – Ostatní přímé daně	2 264
účet 345 – Ostatní daně a poplatky (daň z převodu nemovitosti)	209
účet 347 – Ostatní dotace	12 223
ř. 114 Jiné závazky – krátkodobé celkem	10 557
účet 379 – SFŽP – znečišťovatelé povrchových vod	9 392
– SFŽP – odběry podzemních vod	1 022
– ostatní	143

FINANČNÍ ZPRÁVA

d) Zákonné a ostatní rezervy:

Tvorba a čerpání zákonných rezerv na opravy dlouhodobého hmotného majetku:

V roce 2011 nebyla vytvořena, ani čerpána žádná zákonná rezerva na opravy dlouhodobého hmotného majetku.

Tvorba ostatních rezerv v tis. Kč				
Stav k 1. 1. 2011	Tvorba 2011	Zúčtování rezerv 2011	Čerpání rezerv 2011	Stav k 31. 12. 2011
41 125	8 831	10 100	2 447	37 409
Stav k 1. 1. 2010	Tvorba 2010	Zúčtování rezerv 2010	Čerpání rezerv 2010	Stav k 31. 12. 2010
50 347	10 100	11 580	7 742	41 125

Tvorba ostatních rezerv v r. 2011:

Rezerva na krytí nákladů na opravy v roce 2012 ve výši 8 831 tis. Kč byla vytvořena na opravy hrází, koryta a odstranění nánosů, seznam akcí uložen na ekonomickém úseku ŘP.

e) Opravné položky:

Vytvořené opravné položky k pohledávkám ke dni 31.12. daných let v tis. Kč	31.12.2011	31.12.2010
k pohledávkám v konkurzu – zákonná	5 221	5 565
k pohledávkám splatným po 31.12.1994 – zákonná	413	540
k pohledávkám – účetní	2 398	2 376
Celkem	8 032	8 481

Vytvořené opravné položky k zásobám ke dni 31.12. daných let v tis. Kč	31.12.2011	31.12.2010
k neobrátkovým zásobám – opravná položka účetní	282	324

Opravné položky k zásobám jsou tvořeny k neobrátkovým zásobám stanoveným procentem z hodnoty neobrátkové zásoby:

neobrátkové zásoby 1–2 roky	10 %
neobrátkové zásoby 2–3 roky	20 %
neobrátkové zásoby nad 3 roky	40 %

VII. Důležité informace o majetku a závazcích

a) Dlouhodobý hmotný majetek v tis. Kč:

Účet	název	poř. cena k 31.12.2011	oprávky k 31.12.2011	poř. cena k 31.12.2010	Oprávky k 31.12.2010
021	Stavby	8 831 108	4 900 399	7 330 521	3 987 189
022	samost. mov. věci a soub.	575 746	400 583	538 268	355 388
	z toho: stroje a zařízení	370 323	261 999	339 341	227 466
	doprav. prostředky	195 414	130 927	189 790	120 960
	inventář	9 261	7 636	8 389	6 940
	drahé kovy	748	21	748	21
029	jiný dlouh.hmot.majetek	40	40	40	40
031	Pozemky	897 609	0	423 021	0
032	Umělecká díla	1 579	0	1 579	0
	Celkem	10 306 082	5 301 022	8 293 429	4 342 617

b) Dlouhodobý nehmotný majetek v tis. Kč:

účet	název	poř. cena k 31. 12. 2011	oprávky k 31. 12. 2011	poř. cena k 31. 12. 2010	oprávky k 31. 12. 2010
013	Software	87 068	78 399	80 294	63 732
014	ocenitelná práva	117 442	55 096	116 622	42 731
	Celkem	204 510	133 495	196 916	106 463

c) Dlouhodobý hmotný majetek formou finančního pronájmu nebyl u účetní jednotky Povodí Moravy, s.p. pořízen.

d) Přehled přírůstků a úbytků dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku (v ZC) v tis. Kč:

Majetek	rok 2011	rok 2010
DNM k 1.1.	90 452	70 980
pořízení nákupem	8 347	41 598
Odpisy	- 24 088	- 22 126
Dopočítané oprávky ZVHS	- 3 696	0
DNM k 31.12.	71 015	90 452
DHM k 1.1.	3 527 791	3 564 562
pořízení nákupem	1 568 683	77 850
vyřazení prodejem:		
- stavby	-320	- 912
vyřazení likvidací:		
- stavby	-148	- 269
- stavby – částečná likvidace	-93	-23
- stroje a zařízení		0
- stroje a zařízení – částečná likvidace		0
- škoda:		
- stroje a zařízení	-263	0
- dopočítané oprávky ZVHS	-855 055	
Odpisy	- 133 144	-113 417
DHM k 31.12.	4 107 451	3 527 791
	rok 2011	rok 2010
Pozemky k 1.1.	423 021	423 552
Přírůstky	493 594	7 772
Úbytky	- 19 006	- 8 303
Pozemky k 31.12.	897 609	423 021

e) Souhrnná výše majetku neuvedená v rozvaze v pořizovacích cenách:

	k 31. 12. 2010	k 31. 12. 2011	rozdíl
drobný hm. majetek	15 628	11 483	-4 145
drob. nehm. majetek	852	675	-177
DHM (100% z dot.)	38 013	64 276	26 263
DNM (100% z dot.)	8 528	8 528	0
pozemky – zeměd.	10 103	10 418	315
pozemky – lesní	20 734	15 190	-5 544
nedok. inv. ZVHS	0	65 643	65 643
NM – ZVHS	0	356	356
HM – ZVHS	0	477 009	477 009
celkem:	93 858	653 578	559 720

V roce 2012 může dojít k přesunu majetku ZVHS evidovaného v podrozvahové evidenci, na účty skupin 02 a 03.

FINANČNÍ ZPRÁVA

f) Hmotný majetek zatížený zástavním právem a věcnými břemeny:

Povodí Moravy, s. p. nemá žádný hmotný majetek zatížený zástavním právem.

Majetek zatížený věcným břemenem:

Údaje o věcných břemenech ve srovnatelném rozsahu jako v minulém účetním období jsou pro uživatele účetní závěrky k dispozici v sídle účetní jednotky.

g) Účetní jednotka nevlastní žádné majetkové cenné papíry v tuzemsku ani v zahraničí k datu 31.12.2011.

h) Pohledávky:

Pohledávky celkem k 31. 12. 2011	174 082 TIS. Kč
z toho krátkodobé	174 082 TIS. Kč

Pohledávky, které k 31. 12. 2011 mají dobu splatnosti delší než pět let	0
---	---

Pohledávky v cizí měně	18 TIS. Kč
------------------------	------------

Souhrnná výše pohledávek z obchodních vztahů (účet 311) po lhůtě splatnosti k 31. 12. 2011 celkem	11 304 TIS. Kč
z toho nad 180 dnů	7 940 TIS. Kč

ch) Závazky:

Závazky celkem k 31.12.2011	174 022 TIS. Kč
z toho:	
dlouhodobé (finanční výpomoc)	9 588 TIS. Kč
krátkodobé	157 934 TIS. Kč
bankovní úvěr	6 500 TIS. Kč

Závazky, které k 31.12.2011 mají dobu splatnosti delší než pět let – návratná finanční výpomoc – sjednaný časový harmonogram splácení	0 TIS. Kč
Souhrnná výše závazků z obchodních vztahů (účet 321) po lhůtě splatnosti k 31.12.2011	2 133 TIS. Kč
Závazky v cizí měně	0

i) Splatné závazky pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, výše splatných závazků veřejného zdravotního pojištění a daňové nedoplatky:

Povodí Moravy, s. p. nemá splatné závazky pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,

na veřejné zdravotní pojištění ani daňové nedoplatky.

j) Vlastní kapitál:

Popis změn vlastního kapitálu v průběhu účetního období

Přehled pohybů dle skupin rozvahy (v tis. Kč) – rok 2011:			
Skupina	Stav k 1.1.2011	Stav k 31.12.2011	Rozdíl
Kmenové jmění	4 123 681	4 123 681	0
Nezapis. změny km. jmění	74 945	83 001	+ 8 056
Ostatní kapitálové fondy	2 174	1 089 282	+1 087 108
Zákonný rezervní fond	34 518	35 338	+ 820
Statutární a ostatní fondy	19 823	20 567	+ 744
Výsledek hospod. min. let (odložený daň. závazek)	-99 265	-99 014	+ 251
Výsledek hospodaření běž. účetního období	8 171	5 355	- 2 816
Vlastní kapitál celkem	4 164 047	5 258 210	+1 094 163

Přehled pohybů ve skupinách (v tis. Kč):

Změny základního kapitálu:

U Povodí Moravy, s. p. došlo ke zvýšení základního kapitálu:	+ 8 056
– bezúplatné nabytí a převody majetku, práva hospodaření	+ 15 707
– vyřazené pozemky – duplicita v KN	- 7 651

Ostatní kapitálové fondy:	+ 1 087 108
– zvýšení bezúplatný převod – ZVHS	+ 623 181
– zvýšení dary	+ 190
– snížení bezúplatný převod	- 16
– zvýšení bezúpl. převod pozemky - ZVHS	+ 463 753

Zákonný rezervní fond:	
– tvorba z VH za rok 2010	+ 820

Statutární a ostatní fondy:

Fond odměn:

tvorba z VH za rok 2010	+ 3 000
čerpání	- 1 137

FKSP:

tvorba z VH za rok 2010 – doúčtování v roce 2011	+ 48
základní příděl za rok 2011 – zaučtovaný v roce 2011	+ 4 302
čerpání	- 5 469

Fond investic:

V roce 2011 nedošlo k žádnému pohybu.

Výsledek hospodaření minulých let:

odložený daňový závazek k 1.1.2002	- 186 967
úhrada z VH za rok 2002	+ 12 993
úhrada z VH za rok 2003	+ 21 083
úhrada z VH za rok 2004	+ 25 427
úhrada z VH za rok 2005	+ 3 734
úhrada z VH za rok 2006	+ 948
v roce 2007 proúčtován vliv minulých let- odložená daňová pohledávka	+ 19 696
úhrada z VH za rok 2007	+ 175
úhrada z VH za rok 2008	+ 581
úhrada z VH za rok 2009	+ 3 065
úhrada z VH za rok 2010	+ 251
stav k 31.12.2011	- 99 014

Vysoká hodnota odloženého daňového závazku má příčinu především ve vysokém rozdílu daňových a účetních zůstatkových cen dlouhodobého majetku k 1.1.2002. U Povodí Moravy, a. s. vznikl v minulosti každoročně rozdíl mezi účetními a daňovými odpisy ve výši cca 100 mil. Kč, kdy účetní odpisy byly nižší, v daňovém přiznání byly uplatňovány vyšší odpisy a vznikl budoucí daňový závazek.

Povodí Moravy, a. s. byla k 1.1.2001 transformována na s. p., který je právním nástupcem a. s. Podle zákona o daních z příjmů, daňová ztráta vzniklá a vyměřená poplatníkovi zaniklému bez provedení likvidace nepřechází na jeho právního nástupce. Povodí Moravy, s. p. tedy nemůže v budoucnu využít

daňových ztrát vzniklých před 1.1.2001 z titulu rozdílu účetních a daňových odpisů.

V roce 2007 byl proúčtován vliv minulých let dle stavu k 1.1.2007. Byl proúčtován vliv ostatních přechodných rozdílů dříve nezúčtovaných (opravné položky k zásobám a pohledávkám, rezervy nad rámec zákona o rezervách – účetní, neinkasované úroky z prodloužení výnosové). Výsledná odložená daňová pohledávka ve výši 19 696 094,00 Kč byla proúčtována s výsledkem hospodaření minulých let – Neuhrazená ztráta minulých let.

Proúčtování VH za rok 2011: 5 355 tis. Kč

Ing. Jan Ludvík, Vrchní ředitel sekce správní MZe ČR, jako osoba oprávněná jednat jménem zakladatele, v souladu s ustanovením čl. 2. bodu 2.1.6. Statutu Povodí Moravy, s. p. podle § 15 písm. i) zákona č. 77/1997 Sb., o státním podniku, ve znění pozdějších předpisů, a souhlasném projednání v dozorčí radě státního podniku, rozhodne o rozdělení použitelného zisku za rok 2011 ve výši 5 355 tis. Kč takto:

příděl do zákonného rezervního fondu	536
příděl do fondu kulturních a sociálních potřeb	4 302
příděl do fondu odměn	517

VIII. Ostatní doplňující informace

Výnosy z běžné činnosti bez dotací (v tis. Kč):

Rok 2011			
		tuzemsko	zahraničí
Běžná	629 999	629 999	0

Rok 2010			
		tuzemsko	zahraničí
Běžná	577 091	577 091	0

FINANČNÍ ZPRÁVA

Nejvyšší výnosy byly realizovány v následujících činnostech (v tis. Kč):

Činnost	Rok 2011	Rok 2010
Tržby za odběry povrchové vody	543 494	480 512
Tržby za využití vodních děl	4 956	4 956
Elektrická energie z MVE	30 831	35 623
Tržby za vytěžené produkty	5 045	4 581
Služby	6 427	12 411
Nájemné	10 797	7 417
Aktivace DHM	10 305	9 349
Prodej DHM	9 938	14 445
Kapitalizace volných peněžních prostředků	1 015	1 653

IX. Události nastalé po rozvahovém dni

Mezi datem, ke kterému byly účetní výkazy rozvaha a výkaz zisku a ztráty sestaveny a schváleny k předání mimo účetní jednotku nedošlo k žádné významné události, která by měla vliv na změnu aktiv a závazků.

Přehled o peněžních tocích

Přehled o peněžních tocích k datu 31.12.2011 je uveden v příloze. Byl sestaven podle Vyhlášky č. 500/2002 Sb., HLAVA V Uspořádání a obsahové vymezení přehledu o peněžních tocích, § 40–43 nepřímou metodou.

Přehled o změnách vlastního kapitálu

Přehled o změnách vlastního kapitálu k 31.12.2011 je uveden v příloze. Byl sestaven podle Vyhlášky č. 500/2002 Sb., HLAVA VI Uspořádání a obsahové vymezení přehledu o změnách vlastního kapitálu, § 44.

V Brně dne: 30. března 2012

Vyhotovila: Jana Janovcová

Předkládá: Bc. Marian Vondra, finanční ředitel Povodí Moravy, s. p.

Schválil: Ing. Radim Světlík, generální ředitel Povodí Moravy, s. p.



Bečva, Osek nad Bečvou

PŘEHLED O PENĚŽNÍCH TOCÍCH

sestavený nepřímou metodou za období od 1.1.2011 do 31.12.2011 (v celých tisících Kč)

Název a sídlo úč. jednotky Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 601 75 Brno-střed

Schváleno MF ČR č.j. 208/71 701/95 jako součást přílohy k účetní závěrce

Označ. a	TEXT b	Skutečnost 1
P.	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na začátku účetního období	78 654
Peněžní toky z hlavní výdělečné činnosti (provozní činnosti)		
Z.	Účetní zisk nebo ztráta z běžné činnosti před zdaněním	6 267
A.1.	Úpravy o nepeněžní operace	143 166
A.1.1.	Odpisy stálých aktiv, a umoření opravné položky k nabytému majetku	157 232
A.1.2.	Změna stavu opr.položek, rezerv a přechod.úctů aktiv a pasiv mimo čas.roz.úroků a kurz.roz	-4 206
A.1.3.	Zisk/ztráta z prodeje stálých aktiv (-/+)	-8 976
A.1.4.	Výnosy z dividend a podílů na zisku (-)	0
A.1.5.	Vyúčtované nákladové úroky (+) a vyúčtované výnosové úroky (-)	-884
A. *	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním, změnami prac.kapitálu a mimoř.polož	149 433
A.2.	Změna potřeby pracovního kapitálu	40 811
A.2.1.	Změna stavu pohledávek z provozní činnosti (-/+)	6 155
A.2.2.	Změna stavu krátkodobých závazků provozní činnosti (+/-)	34 488
A.2.3.	Změna stavu zásob (-/+)	168
A. **	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním a mimořádnými položkami	190 244
A.3.	Výdaje z plateb úroků s výjimkou kapitalizovaných úroků (-)	-131
A.4.	Přijaté úroky s výjimkou podniků, jejichž předmětem je investiční činnost	1 015
A.5.	Zaplacená daň z příjmů za běžnou činnost a doměrky daně za minulá období	0
A.6.	Příjmy a výdaje spojené s mimořádnými účetními případy	120
A. ***	Čistý peněžní tok z provozní činnosti	191 248
Peněžní toky z investiční činnosti		
B.1.	Výdaje spojené s pořízením stálých aktiv	-90 142
B.2.	Příjmy z prodeje stálých aktiv	9 938
B.3.	Půjčky a úvěry od/k spřízněným osobám (+/-)	0
B. ***	Čistý peněžní tok vztahující se k investiční činnosti	-80 204
Peněžní toky z finančních činností		
C.1.	Změna stavu dlouhodobých, popř. krátkodobých závazků	-9 713
C.2.	Dopady změn vlastního jmění na peněžní prostředky	-6 356
C.2.1.	Zvýšení pen.prostředků a pen.ekvivalentů z titulu zvýšení zákl.jmění včetně složení záloh na	0
C.2.2.	Vyplacení podílů na vlastním jmění společníkům (-)	0
C.2.3.	Peněžní dary a dotace do vlastního jmění a další vklady pen.prostředků společníků a akcioná	0
C.2.4.	Úhrada ztráty společníky (+)	0
C.2.5.	Přímé platby na vrub fondů (-)	-6 356
C.2.6.	Vyplacené dividendy nebo podíly na zisku včetně zaplacené srážkové daně (-)	0
C.3.	Přijaté dividendy a podíly na zisku (+)	0
C. ***	Čistý peněžní tok vztahující se k finanční činnosti	-16 069
F.	Čisté zvýšení, resp.snížení peněžních prostředků	94 975
R.	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na konci období	173 629

Sestaveno dne: 29.3.2012

PŘEHLED O ZMĚNÁCH VLASTNÍHO KAPITÁLU K 31. 12. 2011

Položka vlastního kapitálu	PZ	KZ	Přírůstky „+“	Úbytky „-“
A. Vlastní kapitál	4 164 047	5 258 209	1 962 734	868 572
A.I. Základní kapitál	4 198 626	4 206 682	8 420	364
1. Základní kapitál	4 123 681	4 123 681		
2. Vlastní akcie a vlastní obchodní podíly				
3. Změny základního kapitálu	74 945	83 001	8 420	364
A.II. Kapitálové fondy	2 174	1 089 282	1 945 894	858 786
1. Emisní ážio				
2. Ostatní kapitálové fondy	2 174	1 089 282	1 945 894	858 786
3. Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků				
4. Oceňovací rozdíly z přecenění při přeměnách společnosti				
5. Rozdíly přeměny společnosti				
A.III. Rezervní fondy, nedělitelný fond a ostatní fondy ze zisku	54 341	55 904	8 169	6 606
1. Zákonný rezervní fond/ Nedělitelný fond	34 518	35 338	820	
2. Statutární a ostatní fondy	19 823	20 566	7 349	6 606
A.IV. Výsledek hospodaření minulých let	-99 265	-99 014	251	
1. Nerozdělený zisk minulých let				
2. Neuhrazená ztráta minulých let (-)	-99 265	-99 014	251	
A.V. Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	8 171	5 355		2 816

V Brně dne: 30. března 2012

Vyhotovila: Jana Janovcová

Předkládá: Bc. Marian Vondra, finanční ředitel Povodí Moravy, s.p.

Schválil: Ing. Radim Světlík, generální ředitel Povodí Moravy, s.p.

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA



ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

*pro zakladatele státního podniku
Povodí Moravy, s. p.*

Provedli jsme audit příložené účetní závěrky státního podniku **Povodí Moravy, s. p.** která se skládá z rozvahy k 31. 12. 2011, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31. 12. 2011, přehledu o změnách vlastního kapitálu a přehledu o peněžních tocích za rok končící k 31.12.2011 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o státním podniku Povodí Moravy, s. p. jsou uvedeny v bodě 1 přílohy této účetní závěrky.

Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku.

Statutární orgán státního podniku **Povodí Moravy, s. p.** je odpovědný za sestavení účetní závěrky, která podává věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Odpovědnost auditora

Naši odpovědnost je vyjádřit na základě našeho auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech, mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsme povinni dodržovat etické požadavky a naplánovat a provést audit tak, abychom získali přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné (materiální) nesprávnosti.

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů k získání důkazních informací o částkách a údajích zveřejněných v účetní závěrce. Výběr postupů závisí na úsudku auditora, zahrnujícím i vyhodnocení rizik významné (materiální) nesprávnosti údajů uvedených v účetní závěrce způsobené podvodem nebo chybou. Při vyhodnocování těchto rizik auditor posoudí vnitřním kontrolním systémem relevantní pro sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz. Cílem tohoto posouzení je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoliv vyjádřit se k účinnosti vnitřního kontrolního systému účetní jednotky. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Jsme přesvědčeni, že důkazní informace, které jsme získali, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Výrok auditora

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv státního podniku **Povodí Moravy, s. p.** k 31. prosinci 2011 a nákladů a výnosů a výsledku jeho hospodaření za rok končící k 31.12.2011 v souladu s českými účetními předpisy.

Ověřili jsme soulad výroční zprávy státního podniku **Povodí Moravy, s. p.** k 31. 12. 2011 s účetní závěrkou, která je obsažena v této výroční zprávě. Za správnost výroční zprávy je zodpovědný statutární orgán státního podniku **Povodí Moravy, s. p.** Naším úkolem je vydat na základě provedeného ověření výrok o souladu výroční zprávy s účetní závěrkou.

Ověření jsme provedli v souladu s mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. Tyto standardy vyžadují, aby auditor naplánoval a provedl ověření tak, aby získal přiměřenou jistotu, že informace obsažené ve výroční zprávě, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s příslušnou účetní závěrkou. Jsme přesvědčeni, že provedené ověření poskytuje přiměřený podklad pro vyjádření výroku auditora.

Podle našeho názoru jsou informace uvedené ve výroční zprávě státního podniku **Povodí Moravy, s. p.** k 31. 12. 2011 ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s výše uvedenou účetní závěrkou.

Tuto zprávu auditora vypracoval jménem společnosti HZConsult s.r.o. (se sídlem Praha 10, Kodaňská 1441/46, Oprávnění KAČR č. 312), Ing. Miloš Havránek (Oprávnění KAČR č. 1211), jednatel společnosti HZConsult s.r.o.

V Praze dne 6. dubna 2012




Ing. Miloš Havránek





Bařtův kanál



Právě vyříhnutá vázka



Fotografie:

Dušan Kosour, Martin Čížmárik, Jiří Sláma, Vladimír Husák, Veronika Šimečková, Eva Holásková, Tomáš Korbáč, archiv Povodí Moravy, s.p.



Povodí Moravy, s.p.
Dřevařská 11, 601 75 Brno

www.pmo.cz