

Povodí Labe



VÝROČNÍ ZPRÁVA 2011

Obsah

Zpráva o plnění hlavního předmětu činnosti	2
Transformace Zemědělské vodohospodářské správy do státních podniků Povodí a Lesů ČR	10
Rozvaha (aktiva a pasiva)	12
Výkaz zisku a ztráty	14
Příloha k výkazům	15
Zpráva auditora o ověření účetní závěrky	20
Zpráva auditora o ověření výroční zprávy	21
Résumé	22
Základní údaje o vodních tocích a vodohospodářském majetku	23
Adresář hlavních organizačních útvarů	24
Mapka územního uspořádání	24

Zpráva o plnění hlavního předmětu činnosti

1. Správa vodních toků

V souvislosti s transformací Zemědělské vodohospodářské správy do státních podniků Povodí a Lesů ČR došlo v roce 2011 u Povodí Labe, státní podnik (Povodí Labe) k výraznému nárůstu počtu i délek vodních toků, které spravuje. Nezměněn oproti předcházejícímu roku zůstal počet (157) a délka (3560,1 km) toků kategorie významných vodních toků. V této kategorii je zahrnuto i 39 hraničních toků, které tvoří v délce 109,2 km státní hranici, z toho 3 toky v délce 6,8 km hranici se SRN a 36 toků v délce 102,4 km hranici s Polskem. V kategorii drobných vodních toků vzrostl počet ze 119 na 2738 toků a délka z 284,4 km na 5581,1 km.

V roce 2011 tedy mělo Povodí Labe v oblasti své působnosti ve správě 2891 vodních toků v délce 9141,2 km. Celkový počet vodních toků (2891) se liší od součtu významných a drobných toků (2895), protože 4 vodní toky jsou zařazeny v obou kategoriích (část toku je významná a část určena jako drobný vodní tok).

2. Provoz vodních toků a vodních děl

Hydrometeorologická a průtoková charakteristika roku 2011

Ve srovnání s dlouhodobými charakteristikami můžeme rok 2011 hodnotit jako teplotně nadnormální a srážkově mírně podnormální. Průměrná roční teplota +8,9 °C byla o 1,1 °C vyšší než je dlouhodobý průměr. Teplejšími měsíci byly ve srovnání s dlouhodobým normálem duben (odchylka +3,6 °C) a prosinec (odchylka +2,6 °C).

Roční úhrn srážek 640 mm byl o 35 mm nižší, než je dlouhodobý průměr. Na srážky chudší byl měsíc únor (31 % normálu, který je 36 mm). Extrémně suchým měsícem byl listopad, kdy byl na území celé České republiky zaznamenán průměrný srážkový úhrn 0,6 mm, což představuje necelé 1 % normálu (50 mm). Listopad 2011 se tak stal, dle informací Českého hydrometeorologického ústavu, nejsušším měsícem v celé historii přístrojového meteorologického pozorování (provádí se od roku 1804). Ve srovnání s dlouhodobým normálem byl srážkově výrazně nadprůměrný měsíc červenec (176 % dlouhodobého normálu, který je 88 mm).

I průtokově byl rok podprůměrný. S výjimkou vodného ledna (249 % dlouhodobého normálu v Ústí nad Labem, který je 341 m³/s) byly ostatní měsíce průtokově mírně podprůměrné nebo blízké normálu. První povodňová situace nastala v druhé lednové dekádě, kdy vlivem oteplení doprovázeného dešťovými srážkami docházelo k intenzivnímu odtávání sněhové pokrývky ve středních a nižších polohách. Průtoky na tocích ve správě Povodí Labe se pohybovaly mezi Q_2 až Q_5 . V letním období následkem intenzivních srážek proběhlo několik povodňových epizod s dosažením některého ze stupňů povodňové aktivity. Nejzávažnější z nich nastala ve 3. červencové dekádě, kdy při postupu tlakové níže z alpské oblasti přes naše území k severu proudil na naše území chladný a vlhký vzduch od severozápadu. Intenzivními srážkami byla zasažena zejména oblast Jizerských hor (3denní úhrny přes 200 mm) a Orlických hor (3denní úhrny více než 150 mm). K prudkým vzestupům hladin došlo jak na tocích v povodí horní Jizery, Lužické Nisy a Smědé (max. v profilu Předlánce – Q_{20}), tak i na Divoké Orlici a jejich přítocích (Dědina v Cháborech – Q_{10} až Q_{20}).

Zimní jevy na vodních tocích

Mrazivé období na přelomu prosince a ledna se projevilo v tocích tvorbou ledových jevů, zejména ve zdržích jezů hladinovým zámrazem a ve volné trati ledem u břehů. Po následném tání i s přispěním dešťových srážek se zvýšily průtoky v tocích a led rychle odtával a bez problémů odcházel. Pouze na Albě v Třebechovicích pod Orebem došlo ke vzduťi vody za vytvořeným ledovým nápěchem, který se však podařilo včas odstranit, takže ke škodám nedošlo. Na splavném úseku středního Labe postupně zamrzala slabým ledem i plavební dráha. Led se tvořil také v plavebních kanálech a působil při proplavování nesnáze. Díky následujícímu oteplení a zvýšení průtoků nemusel být plavební provoz pro ledové jevy přerušen. V poslední únorové dekádě se v omezené míře ledové jevy ve vodních tocích začaly opět vytvářet, ale po následné oblevě rychle odezněly.

Hospodaření s vodami v nádržích a mimořádné manipulace na vodních dílech

Všechny nádrže plnily své funkce v souladu s platnými povoleními k nakládání s vodami a manipulačními řády. V podzimních měsících byl ve všech nádržích využíván zásobní prostor k nadlepšování průtoku pod profilem hráze (např. z nádrže Rozkoš využito 34 % objemu zásobního prostoru, Pastviny 37 %, Seč 48 %, Vrchlice 20 %, Souš 22 %, Josefův Důl 4 %).

Mimořádná manipulace byla povolena vodoprávním úřadem při povodni v červenci na nádrži Fojtka pro krátkodobé překročení neškodného odtoku. Další mimořádná manipulace byla povolena pro totéž vodní dílo pro snížení hladiny v nádrži na 1,80 m pod úroveň stálého nadržení, které bylo potřebné pro opravu pravé spodní výpusti.

Závažné poruchy vodních děl

Na vodních dílech provozovaných Povodím Labe došlo v roce 2011 ke dvěma závažným poruchám. První byla zjištěna v dubnu a jednalo se o poškozené těsnění mezi stavidly a o závady na podvozcích stavidel u třetího pole jezu Střekov. Bezprostředně po zjištění byla provedena provizorní oprava a generální oprava byla přednostně zařazena do plánu (akce proběhne v termínu 2012–2014).



Loučná u Šnakova

Ke druhé poruše došlo rovněž v dubnu u horních vzpěrných vrat velké plavební komory Štětí. Porucha způsobila odstávku plavební komory a operativně byla odstraněna.

3. Využívání povrchových vod

Provoz labské vodní cesty

Podmínky pro plavbu plavidel na labské vodní cestě byly během roku plněny v souladu s Řádem plavební bezpečnosti. Na dolním Labi byly na kanalizované části zajišťovány podmínky pro ponor 200 cm (při splnění stanovených podmínek pro ponor 210 cm). Na středním Labi byl plavební provoz na ponor 210 cm, vzhledem k těžení nánosů z plavební dráhy, možný od začátku roku do 23. 2. a od 18. 6. do konce roku, mezi těmito daty byl ponor plavidel od 24. 2. do 6. 3. pouze na 160 cm a od 7. 3. do 17. 6. na 190 cm.

Pro vysoký vodní stav byl plavební provoz přerušen v polovině ledna v úseku Kunětice až Přelouč na 5 dnů, Chvaletice až Toušeň na 2 dny a Toušeň až Mělník na 4 dny. Na dolním Labi přerušeni trvalo v úseku Mělník až Lovosice a pod Střekovem celkem 7 dnů, v úseku Lovosice až Střekov 8 dnů.

V roce 2011 proběhla plánovaná plavební odstávka pouze na středním Labi. Byla zahájena 26. 9. a trvala v úseku Obríství až Hradištko do 3. 10., tj. 8 dnů, v úseku Kostomlátky až Velký Osek do 12. 10., tj. 17 dnů, přes zdymadla Klavary a Kolín do 17. 10., tj. 22 dnů, přes zdymadla Veletov a Týnec nad Labem do 24. 10., tj. 29 dnů. Na základě příslušného povolení byla během odstávky na 2 dny snížena hladina ve zdrži Klavary o 70 cm.

Vodní stav na vodočtu v Ústí nad Labem poklesl na regulovaném Labi pod Střekovem na 150 cm a nižší, tj. pod hranici ekonomické únosnosti poproudního provozu, celkem 3 dny. Na žádost přepravců byl v 74 případech vodní stav v Ústí nad Labem nadlepšen z kapacity zdrže Střekov, většinou pro umožnění proplutí úseku Střekov až Děčín plavidly s vyšším ponorem, dále při spouštění lodí v loděnicích na vodu, přepravě lodí do Německa a plánovaném zvýšení ponorů plavidel v době zvýšených průtoků vlivem plavební odstávky vltavské vodní cesty.

Počet proplavených lodí

	Týnec n. Lab.	Brandýs n. Lab.	Obříství	Dolní Beřkovice	Střekov
Rok 2010	276	675	626	2 780	2 542
Rok 2011	429	787	745	2 242	2 133

Množství přepraveného zboží (v tis. t)

	Týnec n. Lab.	Brandýs n. Lab.	Obříství	Dolní Beřkovice	Střekov
Rok 2010	9,5	13,4	13,1	326,6	331,9
Rok 2011	16,3	52,9	45,4	320,1	233,6

Zpoplatněné odběry povrchové vody

V průběhu roku 2011 bylo z vodních toků ve správě Povodí Labe a provozovaných nádrží celkem odebráno 781,1 mil. m³ povrchové vody podléhající zpoplatnění, což bylo o 5,3 % méně než v předcházejícím roce. Věcně usměrňovaná cena za 1 m³ odebrané povrchové vody se v kategorii ostatní odběry rovnala 3,63 Kč, v kategorii zemědělské odběry 1,81 Kč a průtočné chlazení 0,60 Kč.



Plavební provoz na zdymadle Štětí

Odběry povrchové vody (mil. m³)

Rok	2009	2010	2011
Vodárenské využití	36,8	38,8	37,9
Průmysl a služby	763,8	778,7	737,1
Zemědělství*	7,8	7,7	6,1
Celkový odběr**	808,4	825,2	781,1
Průtočné chlazení	630,3	643,0	619,1

* skutečně odebrané množství vody bez odečtu nezpoplatněného množství pro vyrovnání vláhového deficitu zemědělských plodin (§ 101 zákona č. 254/2001 Sb., vodní zákon, ve znění pozdějších předpisů); **bez průtočného chlazení

Využití vodní energie

V roce 2011 bylo na tocích ve správě Povodí Labe v provozu celkem 423 vodních elektráren o celkovém instalovaném výkonu 111 000 kW, z toho 130 vodních elektráren k výrobě využívalo vodní díla provozovaná Povodím Labe. Během roku byly do provozu uvedeny 3 vodní elektrárny cizích provozovatelů o celkovém instalovaném výkonu 340 kW.

Povodí Labe provozovalo v roce 2011 celkem 20 vlastních vodních elektráren o celkovém instalovaném výkonu 5892 kW, které dodaly do sítě rozvodných závodů 20 871 MWh elektrické energie.

4. Hospodaření s vodami z hlediska množství a jakosti

Vodohospodářský dispečink

Rozvoj pracoviště vodohospodářského dispečinku (VHD) a rozsáhlého monitorovacího systému meteorologických a hydrologických veličin pokračoval v roce 2011 přesunem obslužné aplikace VHD na virtuální servery, které zajistí její zvýšenou spolehlivost. Během roku byla provedena výměna centrální měřicí jednotky a jejich vstupně/výstupních periférií, komunikačního SW a vizualizačního SW v pracovní stanici obsluhy vodního díla Labská a Souš. Ze stejného důvodu proběhl nákup nových měřících jednotek firmy FIEDLER-MAGR pro část průtokoměrných a srážkoměrných monitorovacích stanic.

Na základě dlouhodobého plánu provedl VHD další revize a aktualizace manipulačních řádů, a to pro vodní dílo Labská a vodní díla na Labi v Týnci nad Labem, Obříství, Českých Kopistech a v Lovosicích.

Bilance odběrů a vypouštění odpadních vod

V roce 2011 evidovalo Povodí Labe v rámci vodohospodářské bilance 222 odběrů povrchové vody, 1019 odběrů podzemní vody a 884 vypouštění odpadních vod do povrchových vodních toků.

Odběry a vypouštění vody celkem (mil. m³)

Rok	2009	2010	2011
Odběr podzemní vody	112,0	114,0	112,6
Odběr povrchové vody	814,2	829,5	783,6
Vypouštění odpadních vod	911,0	947,4	888,1

Vypouštěné znečištění celkem (t)

Rok	2009	2010	2011
BSK ₅	1 939	1 885	1 701
CHSK _{Cr}	11 842	12 396	10 858
Nerozpuštěné látky	3 851	3 802	2 975
Dusík anorganický	4 234	4 586	3 000
Fosfor celkový	269	276	283

Hodnocení jakosti povrchových vod

Jakost vody ve všech sledovaných profilech na vodních tocích v oblasti působnosti Povodí Labe zůstává z dlouhodobého pohledu na setrvalé úrovni s nevýrazným zhoršením u některých sledovaných ukazatelů. Mezi důležitá opatření roku 2011 provedená v oblasti působnosti Povodí Labe na ochranu jakosti patřilo zahájení trvalého provozu



Měření kvality vody v terénu sondou



Laboratoř v Hradci Králové, průtokový analyzátor iontů

rekonstruovaných čistírny odpadních vod (ČOV) v Brandýse nad Labem (Labe), Lomnici nad Popelkou (Popelka), Rokytnici v Orlických horách (Rokytenka) a Nehvizdech (Zálužský potok). Významné snížení vypouštěného znečištění v ukazateli N_{celk.} a v ukazateli CHSK_{Cr} se podařilo společnosti Synthesia, a. s. Pardubice dosáhnout uvedením do provozu součásti výrobního zařízení pro neutralizaci a čištění odpadních vod s vysokým obsahem dusíku z výroby nitrocelulózy. Během roku byly do zkušebního provozu uvedeny intenzifikované městské ČOV ve Vrchlabí (Labe), Novém Městě nad Metují (Metuje), Novém Bydžově (Cidlina), Českém Brodu (Šembera), Opočně (Jalový potok), Úvalech (Výmola), Pečkách (Výrovka), Nových Dvorech (Klejnárka), Dolní Rovni (Lodrantka) a Mratíně (Mratínský potok). Zkušební provoz probíhal na ČOV v Hradci Králové (Labe), Ústí nad Orlicí (Tichá Orlice) a Hrochově Týnci (Novohradka). Dalším významným krokem ke zlepšení jakosti vody bylo zahájení rekonstrukce ČOV v Náchodě (Metuje) i pokračující rekonstrukce ČOV v Pardubicích (Labe), České Třebové (Třebovka) a Polici nad Metují (Metuje). Během roku byly uvedeny do provozu také menší ČOV s kapacitou do 2000 ekvivalentních obyvatel, které přispějí ke zlepšení místních poměrů a jakosti vody v drobných vodotečích, např. v obci Dřísy (Konětopský potok), Zápy (Kabelínský potok), Liběchov (Liběchovka), Jirny (Jirenský potok), Libišany (Rajská strouha), Bříství (Kounický potok).

Vývoj jakosti vody v nádržích

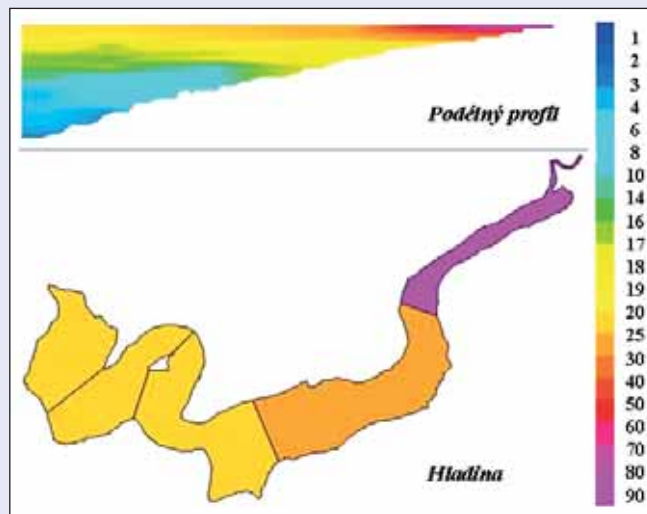
Během roku 2011 byla z hlediska jakosti vody největší pozornost věnována vodárenským nádržím (Josefův Důl, Souš, Hamry, Křižanovice, Vrchlice), nádržím s vodárenským významem (Seč, Labská) a velkým nádržím s rozvinutou rekreací (Rozkoš, Mšeno, Pastviny), kde byl prováděn pravidelný monitoring pro posouzení aktuálního stavu i k získání důležitých informací ke zpracování koncepčních podkladů. Kvalita vody zde byla hodnocena jak na důležitých přítocích, tak na pevně stanovených vertikálách uvnitř nádrže. Některé jakostní parametry však byly v letním období měřeny i na dalších nádržích jako Harcov, Fojtka, Bedřichov, Les Království a Pařížov. Aktuální informace získané tímto monitoringem Povodí Labe prezentovalo na *Vodohospodářském informačním portálu VODA*.

Mimořádnou aktivitu s průběžným měsíčním monitoringem si od začátku roku 2011 vyžádal zimní rozvoj pikosiníc rodu *Merismopodia* na vodárenské nádrži Josefův Důl v Jizerských horách. Koncem dubna proběhla na vodárenské nádrži Souš alkalizace vodního prostoru velmi jemně mletým vápencem. Tato pravidelná každoroční činnost je prováděna z podnětu společnosti Severočeské vodovody a kanalizace, a. s. z Teplic, která ji rovněž z převážné míry hradí.

V rámci realizace Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/7/ES ze dne 15. 2. 2006 o řízení jakosti vod ke koupání zpracovalo Povodí Labe v roce 2011 celkem 22 profilů vod vhodných ke koupání a předalo ke zveřejnění na portálu ministerstva zemědělství a ministerstva zdravotnictví.

Bohaté srážky a podprůměrné teploty vzduchu v červnu a zejména v červenci způsobily výrazné zhoršení vody na některých rekreačních nádržích, především na Rozkoši, Pastvinách a Seči. Kritická situace nastala na nádrži Seč, kde došlo masovému rozvoji vodního květu, což vedlo k ukončení rekreační sezóny již začátkem srpna.

Nádrž Seč – rozvoj vodního květu sinic



Nádrž Seč dne 25. 7. 2011 – rozvoj vodního květu sinic zaměřený dle koncentrace chlorofylu „a“ (µg/l)

Péče o jakost vody ve vodních tocích a nádržích

Kontrola jakosti povrchových vod

Během roku 2011 zpracovaly vodohospodářské laboratoře Povodí Labe (laboratoře) ve svých provozovnách v Hradci Králové a Děčíně přibližně 15 500 vzorků, což představuje okolo 430 000 dílčích stanovení. Sledování povrchových vod se pravidelně prováděla na vodních tocích a nádržích v 270 vlastních profilech a sledování jakosti říčních sedimentů ve 40 profilech. V rámci spolupráce na Mezinárodním programu měření Mezinárodní komise pro ochranu Labe (MKOL) laboratoře také sledovaly jakost vody hraničních vodních toků. V oblasti kontroly vypouštění odpadních vod prováděly laboratoře pro potřeby Povodí Labe kontrolní odběry a analýzy u 28 znečišťovatelů.

V měřicích stanicích kvality vody na Labi ve Valech, Lysé nad Labem, Obříství a Děčíně probíhalo kontinuální sledování vybraných parametrů kvality říční vody a odběry slévaných vzorků v souladu s Mezinárodním programem měření MKOL, včetně automatického předávání dat na VHD v Hradci Králové.

Kvalita dat poskytovaných laboratořemi je dlouhodobě garantována systémem managementu kvality založeném na principech normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2005. Obě provozovny laboratoří jsou rovněž akreditované Českým institutem pro akreditaci, o.p.s.

V provozovně v Hradci Králové byla během roku věnována velká pozornost využití špičkové přístrojové techniky a odbornému růstu personálu v souladu se současnými trendy ve sledování a hodnocení kvality hydrosféry. Byl rozšířen sortiment sledovaných relevantních ukazatelů, zejména prioritních a nebezpečných prioritních organických polutantů. Velká pozornost byla rovněž věnována rozvoji sledování biologických složek hydrosféry ve vazbě na návrhy nových metodik.

Koncem roku byla provozovna v Děčíně přesunuta do nově zrekonstruovaných prostor v Ústí nad Labem-Vaňově.

Provozní monitoring povrchových vod, nádrží a odpadních vod

Nevyjasněná situace kolem financování monitoringu spolu s chybějící legislativou vedla v roce 2011 k omezení rozsahu provozního monitoringu a práce byly zredukovány pouze na provozní potřeby Povodí Labe. Tak bylo přerušeno sledování profilů pro monitoring oblastí vymezených pro ochranu stanovišť a druhů, bez náhrady byl zrušen monitoring drobných vodních toků a nádrží bývalé Zemědělské vodohospodářské správy, snížen počet sledovaných znečišťovatelů a počet profilů stojatých vod monitorovaných pro potřebu správce povodí.

Havarijní znečištění vodních toků

Během roku 2011 došlo na vodních tocích ve správě Povodí Labe k 34 případům havarijního zhoršení jakosti vody, tj. o 5 případů více než v roce předcházejícím. Ve většině případů došlo jen k malému úniku ropných látek v řádu do desítek litrů nebo splaškových vod do vodního toku, které však voda naředila natolik, že nezpůsobily závažné zhoršení jakosti vody. Pouze v jednom případě došlo k vážnější situaci, při které lehký topný olej odhadem v množství asi 6000 litrů pronikl přes místní vodoteč v katastru obce Úžice do potoka Černávký. Včasným zásahem se však podařilo havárii izolovat a tak zamezit jejímu rozšíření do Labe.



Chrudimka, přehrada Seč

Mezinárodní hlavní varovná centrála ČR

V průběhu roku 2011 odeslal VHD v rámci *Mezinárodního varovného a poplachového plánu Labe* celkem 10 hlášení o vzniku havarijního zhoršení jakosti vody v Labi s možným dopadem na území SRN, z toho 4 měla pouze informativní charakter. Dalších 5 hlášení, z toho 2 informativního charakteru, odeslal ve smyslu *Směrnice pro vyrozumění o znečištění hraničních vodních toků mezi Českou republikou a Spolkovou republikou Německo v saském úseku státní hranice*.

V souladu s dlouhodobým plánem provedl VHD během roku celkem 5 cvičných spojení, a to ve dnech 11. 2. a 28. 6. s centrálou MKOL, ve dnech 24. 5. a 23. 12. s centrálou Mezinárodní komise pro ochranu Odry (MKOO) a dne 27. 1. s centrálou Stálého výboru Sasko Česko-německé komise pro hraniční vody.

Komplexní péče o koryta vodních toků, vodní díla a ekologii říčních systémů

Záplavová území podél vodních toků, studie odtokových poměrů

V roce 2011 zahájilo Povodí Labe přípravné práce na projektu *Tvorba map povodňového nebezpečí a povodňových rizik v oblasti povodí Horního a středního Labe a uceleného úseku dolního Labe*. Tento projekt vychází z požadavků Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2007/60/ES ze dne 23. 10. 2007 o vyhodnocování a zvládnutí povodňových rizik, je financován z Operačního programu Životní prostředí a kromě jiného se bude zabývat novými výpočty hladin povodňových průtoků $Q_{5'}$, $Q_{20'}$, $Q_{100'}$, $Q_{500'}$, tvorbou záplavových čar, map hloubek, rychlostí, ohrožení a rizik na 29 tocích o délce 1009,5 km, které jsou ve správě Povodí Labe.

Během roku pokračovaly práce na aktualizaci záplavových území a studiích odtokových poměrů v oblasti povodí Horního a středního Labe, které byly hrazeny z dotačního programu ministerstva zemědělství č. 129 120 (Podpora prevence před povodněmi II). Bylo vymezeno záplavové území podél Tiché Orlice (v délce 26 km), Kamenice (v délce 19,5 km) a Mohelky (v délce 15 km). Dále byla zpracována studie odtokových poměrů s návrhem protipovodňových opatření pro město Železný Brod a geodeticky zaměřena Orlice a Výmola, jako příprava pro práce v následujícím roce.



Choceň, protipovodňová ochranná zeď

Technickobezpečnostní dohled

Povodí Labe v roce 2011 provozovalo na vodních tocích ve správě celkem 366 vodních děl, na kterých vykonávalo nebo zajišťovalo technickobezpečnostní dohled (TBD). Z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, bylo jedno vodní dílo zařazeno do I. kategorie, 16 vodních děl do II. kategorie, 40 vodních děl do III. kategorie a 309 vodních děl do IV. kategorie. U 72 vodních děl IV. kategorie je TBD prováděn v rámci pravidelné prohlídky příslušného vodního toku.

Během roku byly v souladu s harmonogramem provedeny prohlídky 72 vodních děl a 6 vyčerpaných plavebních komor (z toho 3 prohlídky v rámci plavební odstávky labské vodní cesty). Při výkonu TBD bylo ke dni 31. 12. celkem evidováno 329 závad, z toho 136 nově zjištěných. Ve všech případech se jednalo o poruchy, jejichž odstranění bylo zařazeno do plánu oprav či investic.

Sledování stavu koryt vodních toků

Během roku 2011 proběhly prohlídky 27 významných vodních toků v délce 555,8 km a 6 drobných vodních toků v délce 13,5 km. Prohlídky toků byly především zaměřeny na kontrolu čistoty průtočných profilů, technického stavu upravených částí toků a objektů v korytě, vývoje vodní eroze v neupravených částech toku, stavu břehových porostů a plnění nápravných opatření uložených v předcházejících kontrolách. Při prohlídkách vodních toků byl rovněž proveden TBD u 11 vodních děl zařazených do IV. kategorie.

V souvislosti s transformací Zemědělské vodohospodářské správy do státních podniků Povodí provedly během roku závody Povodí Labe mimořádné prohlídky všech nově převzatých vodních toků.

Údržba koryt vodních toků a vodních děl

Běžná činnost provozní údržby všech závodů byla v roce 2011 zaměřena na opravy opevnění, výsadby a probírky porostů a další plánované údržbové práce, ať už na korytech vodních toků nebo na vodních dílech. V mnohých případech bylo nutno již v roce 2011 řešit špatný stav koryt drobných vodních toků převzatých od Zemědělské vodohospodářské správy (prostavěno celkem 20 mil. Kč).

V roce 2011 byla povodňovými průtoky opakovaně postížena oblast Frýdlantska, Liberecka a dolního Labe. Nově vzniklé povodňové škody na korytech vodních toků a vodních dílech byly v roce 2011 financovány z vlastních zdrojů v rámci provozní údržby a v rámci jmenovitých akcí zařazených do plánu oprav.

Opravy hmotného majetku a přirozených koryt vodních toků

Vedle běžně plánovaných akcí oprav byly v roce 2011 dokončeny akce zařazené do programu 229 110 *Odstranění následků povodní na státním vodohospodářském majetku*, podprogramu 229 116. Jednalo se o odstranění nánosů na Labi na vodním díle Lovosice (celkem prostavěno 17,6 mil. Kč) a opravu koryta Lužické Nisy v Proseci (celkem prostavěno 1,6 mil. Kč).

K nejvýznamnějším akcím, které byly během roku 2011 dokončeny z akcí podprogramu 229 117 *Odstranění následků povodní roku 2010*, patřilo např. odstranění nánosů na Labi v Ústí nad Labem (celkem prostavěno téměř 19 mil. Kč, z toho dotace 14,3 mil. Kč), oprava koryta Albrechtického potoka v Nové Vsi (celkem prostavěno 5,5 mil. Kč, z toho dotace 4,9 mil. Kč) nebo oprava koryta Černé Nisy v Liberci (celkem prostavěno



Smědá v Hejnicích, oprava paty pravobřežní zdi

6,45 mil. Kč, z toho dotace 5,9 mil. Kč). Celkem bylo v roce 2011 vynaloženo 64,9 mil. Kč, z toho dotace činila 52,4 mil. Kč.

Kromě opravných akcí s podílem dotací pokračovalo Povodí Labe v realizaci prací na korytech vodních toků a na hmotném majetku financovaných z vlastních prostředků. Mezi nejvýznamnější akce v roce 2011 patřila oprava vodního díla Roudnice nad Labem, oprava spodní stavby 4. jezového pole jezu Střekov na Labi, oprava středního pole jezu Brandýs nad Labem, oprava elektroinstalace vodního díla Přelouč a další.

Skladba zdrojů financování dodavatelských oprav hmotného majetku a koryt vodních toků (tis. Kč)

Opravy dodavatelské celkem		198 024
z toho	vlastní zdroje	141 214
	dotace	56 810

Stavební investice

Investiční výstavba Povodí Labe byla v roce 2011 zaměřena především na akce hrazené z:

- **Programu 129 120 – Podpora prevence před povodněmi II.** Stavebně byla v této oblasti dokončena protipovodňová ochrana pro obec Albrechtice nad Orlicí (prostavěno 35,5 mil. Kč) a zvýšení ochrany obce Křešice na Labi (proinvestováno 193,7 mil. Kč). Zahájena byla stavební akce zvýšení ochrany městské zástavby hrázemi na Labi v Děčíně (rozpočtový náklad 276,5 mil. Kč), na Lužické Nise v Jablonci nad Nisou zvýšení ochrany města převodem povodňových průtoků přes vodní dílo Mšeno (rozpočtový náklad 393,5 mil. Kč) či protipovodňová ochrana obce Plchovice na Tiché Orlicí (rozpočtový náklad 14,3 mil. Kč) a další. Celkem bylo v roce 2011 prostavěno 549,3 mil. Kč, z toho dotace činila 527,6 mil. Kč.

- **Programu 229 110 – Odstranění následků povodní na státním vodohospodářském majetku** (podprogram 229 117 – Odstraňování následků povodní roku 2010). Stavební akce byly zaměřeny na odstraňování škod především na Liberecku a Frýdlantsku. V roce 2011 byla zahájena stavební realizace 30 akcí, z nichž 20 akcí bylo do konce roku dokončeno, a zbývajících 10 přešlo do následujícího roku. Celkem bylo během roku proinvestováno 41,6 mil. Kč, z toho dotace činila 30,5 mil. Kč.

- **Operačního programu Životní prostředí.** Během roku byla dokončena projektová příprava na revitalizaci bývalého labského ramena v Pardubicích-Polabinách a zahájeny stavební práce na revitalizaci levého labského ramena u Kmochova ostrova (rozpočtový náklad 60,9 mil. Kč). Povodí Labe rovněž podalo žádost o poskytnutí dotace z prioritní osy 6 – Zlepšování stavu přírody a krajiny, na realizaci 4 akcí (rozpočtový náklad 126 mil. Kč).

Z dalších investičních akcí hrazených z vlastních zdrojů lze uvést např. rekonstrukci provozní budovy čp. 49 v Ústí nad Labem – Vaňově na provozovnu vodohospodářských laboratoří nebo rekonstrukci provozního objektu v Dolní Lipce.

Skladba zdrojů financování stavebních investic včetně technologie a studií na protipovodňová opatření (tis. Kč)

Stavební investice celkem		741 409
z toho	vlastní zdroje	122 160
	dotace	619 249
Nákup pozemků pro stavební investice a revitalizace		6 231
z toho	vlastní zdroje	4 861
	dotace	1 370

Strojní investice

Nákup strojů a zařízení vycházel v roce 2011 z dlouhodobé strategie a prioritních potřeb jednotlivých organizačních útvarů. Největší strojní investice nezahrnuté do staveb představovaly tlačný remorkér TR 500, kráčející rypadlo Menzi Muck A-61 či dvě horské svahové sekačky s čelním mulčovačem Reform. Celkem bylo na nákup strojů a zařízení vynaloženo 51 mil. Kč.



Prohrábka plavební dráhy na dolním Labi

Ekologie a revitalizace říčních systémů

V oblasti revitalizace říčních systémů dokončilo Povodí Labe v roce 2011 rybní přechod u jezu na Jizeře v Turnově, byly zahájeny stavební práce na revitalizaci levého labského ramene u Kmochova ostrova v Kolíně a revitalizace Košáteckého potoka v úseku Nemyslovice až Sušno. Rovněž pokračovala projektová příprava dalších akcí, některé však bylo třeba během roku třeba ukončit pro neřešitelné majetkové vztahy k pozemkům.

V roce 2011 přistoupilo Povodí Labe jako spoluřešitel k úkolu výzkumného programu ministerstva zemědělství. Tento úkol, jehož hlavním řešitelem je Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i. v Průhoncích, bude probíhat v letech 2012–2016 a bude řešit invazi nebezpečné patogenní houby *Chalara fraxinea*, která způsobuje kromě jiného také škody na břehových porostech jasanu ztepilého.

Během roku pokračovalo na vybraných vodních tocích praktické ověřování *Metodiky pro hodnocení a zásahy ve vegetačních doprovodech vodních toků*, zpracované v roce 2010. Metodika bude v následujících letech sloužit pro vyhodnocení aktuálního stavu dřevinných vegetačních doprovodů páteřních vodních toků a vybraných nádrží jako efektivního podkladu pro péči a plánování nápravných opatření při obnově přírodního stavu břehových porostů.

V rámci transformace Zemědělské vodohospodářské správy převzalo Povodí Labe 5 dokončených revitalizačních akcí, 9 akcí ve stadiu investičního záměru, 5 akcí s vyšším stupněm dokumentace, 3 akce před dokončením a 7 akcí, které zařadilo do plánu.

Plánování v oblasti vod

Plán oblasti povodí Horního a středního Labe a Plán oblasti povodí Ohře a dolního Labe byl v roce 2011 v druhém roce své platnosti. Během roku pokračovala realizace opatření přijatých k dosažení cílů ochrany vod v rámci Programu opatření. Tato opatření je nutno dokončit během tří let od schválení Plánů oblastí povodí, tj. do roku 2012. Z hlediska ochrany vod se jedná především o opatření k omezení vypouštění znečištění z bodových zdrojů spočívající v rekonstrukcích a výstavbě čistíren a kanalizací.

Z Programu opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů a umožňujících dosažení požadovaného ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu byl již v roce 2010 vybrán soubor 48 opatření do *Studie proveditelnosti revitalizačních opatření a zprůchoďnění migračních překážek na vodních tocích*. Jedná se o 34 opatření z Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe a 14 opatření na vlastním toku Labe z Plánu oblasti povodí Ohře a dolního Labe. Na Labi se jedná především o zajištění migrační propustnosti výstavbou a úpravou rybních přechodů v úseku od Střekova po Brandýs nad Labem. Zadávací dokumentace byla předložena k posouzení Státnímu fondu životního prostředí ČR a po odsouhlasení byl zahájen výběr zhotovitele.

V roce 2011 začaly přípravné práce na zpracování plánů pro II. plánovací období 2015–2021. Byla obnovena činnost subkomise pro plánování při Povodí Labe pro Plán dílčího povodí Horního a středního Labe a pro Plán dílčího povodí Lužické Nisy a ostatních přítoků Odry. Do komise byli jmenováni zástupci dotčených krajských úřadů a krajských zastupitelstev a zástupce ministerstva zemědělství, ministerstva životního prostředí, Lesů ČR, Agentury ochrany přírody a krajiny ČR a České inspekce životního prostředí.

Významným krokem II. plánovacího období byla dohoda o vytvoření Makety plánu povodí pro zajištění jednotného postupu při zpracování všech Plánů dílčích povodí. Dále došlo k drobným úpravám časového harmonogramu prací pro II. plánovací období.

Výkon vlastnických práv k majetku státu

Povodí Labe vykonává vlastnická práva k majetku státu ve smyslu ustanovení zákona č. 305/2000 Sb., o povodích, a zákona č. 77/1997 Sb., o státním podniku ve znění pozdějších novel. Nakládání s určeným majetkem bylo během roku 2011 realizováno v rozsahu, který je stanoven platnými statutárními normami, tj. Zakládací listinou a Statutem Povodí Labe, státní podnik. Hlavní podíl tvořila majetkoprávní vypořádání, především zřizování práva odpovídající věcnému břemeni v souvislosti s realizací veřejně prospěšných staveb cizích investorů. Jednotlivé případy nakládání s určeným majetkem podléhající udělení souhlasu zakladatele byly Ministerstvu zemědělství průběžně předkládány řádně doloženy listinami podle Metodického pokynu č. j.: 5390/2004–16300 dne 1. 6. 2004. Během roku 2011 bylo podáno dvanáct žádostí, z nichž do konce roku 2011 bylo devět žádostí kladně vyřízeno, dva případy byly zamítnuty a řešení jednoho případu přešlo do následujícího roku.

V souvislosti s transformací Zemědělské vodohospodářské správy do státních podniků Povodí a Lesů ČR došlo v roce 2011 u Povodí Labe k výraznému nárůstu hodnoty vodohospodářského majetku a pozemků ve výši 1575 mil. Kč na převzatých drobných vodních tocích.

Informační systém Povodí Labe

Vývoj informačního systému Povodí Labe (IS) probíhal jak v oblasti infrastruktury, tak v oblasti vývoje aplikačního software.

Z projektů zaměřených na rozvoj infrastruktury, v rámci které bylo v závěru roku definováno 72 LAN sítí, uvádíme tyto nejvýznamnější akce:

- Migrace centrální RAC databáze Oracle z verze 10gR2 na 11gR2. Z hlediska dopadů realizace na provoz informačního systému náročný projekt. Akce byla rozdělena do 6 etap a trvala šest týdnů s jedinou víkendovou odstavku v délce 24 hodin.
- Dokončení přechodu datové služby Frame Relay na IP Connect v 17 lokalitách obtížně připojitelných mikrovlnnou technologií.
- Modernizace WAN pokračovala dalším rozvojem mikrovlnných tras:
 - zakruhování části WAN ŘSP–z2–z4 s využitím přípojného místa CESNET2 Univerzity Pardubice zajišťuje redundantní spojení lokalit pardubických závodů s ŘSP a zvýšení kapacity významné páteřní trasy,
 - provedení upgrade mikrovlnné trasy Roudnice nad Labem–Vaňov s cílem výrazného zvýšení propustnosti zajišťuje propojení lokalit na úrovni LAN.
- Virtualizace serverů pokračovala rozšířením VMware farmy o dva servery. Je sestavena z osmi serverů HP Proliant a je stěžejním poskytovatelem výpočetního výkonu IS.

- Zpracováním prováděcího projektu „Náhrada serverů Novell“ byla dokončena přípravná fáze migrace systému Novell Netware na Open Enterprise Server 2.

V oblasti aplikačního software pokračoval trend orientace na intranetové technologie. Realizovány tyto významné projekty:

- Stavy a průtoky – upgrade ASW. Dynamické generování webových stránek s cílem zkrácení odezvy na požadavky uživatelů. Výstupy přizpůsobeny možnostem zařízení a prohlížečů uživatele.
- Prezentace investičních akcí Povodí Labe nad rastrovými a vektorovými vrstvami kartografických map bez možnosti editace grafiky.
- Evidence odpadů – aplikace nasazená v souvislosti se zavedením ohlašovací povinnosti dle zákona o integrovaném registru znečišťování životního prostředí.
- Rozvoj aplikačního software mapových serverů – rozšíření o nové funkčnosti požadované v souvislosti s transformací ZVHS.

V polovině roku byl proveden audit bezpečnosti webového portálu podniku, resp. penetrační test externích a intranetových webových aplikací, s upozorněním na možná bezpečnostní rizika. Následně zpracovaný harmonogram na odstranění zjištěných nedostatků byl průběžně plněn.

Personální rozvoj a sociální politika

Počet zaměstnanců Povodí Labe se začátkem roku 2011 výrazně změnil. V souvislosti s transformací Zemědělské vodohospodářské správy do státních podniků Povodí a Lesů ČR bylo ke dni 1. 1. 2011 převedeno 38 zaměstnanců. Díky přijatým racionalizačním a organizačním opatřením v průběhu roku se podařilo snížit stav zaměstnanců ke dni 31. 12. 2011 na 935 zaměstnanců, z toho 230 žen a 705 mužů. Z celkového počtu bylo 451 osob zaměstnáno v technicko-hospodářských a 484 v dělnických profesích.

Počet zaměstnanců na základních organizačních stupních

závod Hradec Králové	151
závod Pardubice	111
závod Jablonec nad Nisou	110
závod Střední Labe	177
závod Dolní Labe	143
ředitelství státního podniku	243

Struktura zaměstnanců podle vzdělání

Vzdělání	počet zaměstnanců
vysokoškolské	174
středoškolské	301
vyučení	430
základní	30

V roce 2011 stejně jako v předcházejících letech vzrostl podíl zaměstnanců s vysokoškolským vzděláním (18,6 % ze všech zaměstnanců), v ostatních kategoriích byl oproti předcházejícímu roku trend setrvalý. Z pohledu věkového skladby

zaměstnávalo Povodí Labe ve věku do 30 let 74 osob, ve věku 31 až 50 let 519 osob, ve věku 51 až 62 let 300 osob a ve věku nad 62 let 42 osob.

Péče o zaměstnance se soustředila především na oblast jejich zdraví prováděním pravidelné preventivní péče, očkováním proti klíšťové encefalitidě, rehabilitačních a sportovních aktivit. Povodí Labe svým zaměstnancům rovněž přispívalo na stravování a podle stanovených podmínek poskytovalo příspěvek na penzijní připojištění.

V roce 2011 se uskutečnilo 40 pracovních cest do zahraničí, při kterých vycestovalo 26 zaměstnanců. Cesty byly směřovány především do sousedních zemí, se kterými Povodí Labe spolupracuje v oblasti sledování výsledků měření kvality vody, mezinárodních projektů a jednání expertů komisí MKOL a Mezinárodní komise pro ochranu Odry. V průběhu roku se uskutečnila řada jednání s německými vodohospodářskými odborníky a zastupiteli měst na téma protipovodňové ochrany měst a obcí ležících na břehu Labe.

Mezinárodní projekty a veletrhy

Mezinárodní komise pro ochranu Labe (MKOL) je dlouhodobým mezinárodním projektem, ve kterém aktivně působí zástupci Povodí Labe ve všech pracovních skupinách. V roce 2011 bylo nejvýznamnějším krokem MKOL zveřejnění *Souhrnu dosavadních poznatků k vlivu změny klimatu na hydrologický režim v povodí Labe, zvláště se zřetelem na výskyt povodní*. Dále byla zahájena intenzivní příprava dalšího společného semináře, který proběhne v roce 2012, a v jehož programovém výboru má Povodí Labe zástupce.

V rámci *Dohody o spolupráci mezi státním podnikem Povodí Labe a Zemským hlavním městem Drážďany* z roku 2009 byl na konferenci Vodní toky 2011 v Hradci Králové přednesen společný příspěvek prezentující spolupráci při úspěšném naplavení nového mostního oblouku Waldschlösschenbrücke v Drážďanech.

V rámci spolupráce při řešení nadnárodního projektu LABEL (pokračování projektu ELLA), zajistilo Povodí Labe v oblasti č. 3 – *Harmonizace a zlepšení managementu povodňového rizika* zpracování:

- matematického modelu pro simulaci hydrologických podmínek na Labi (WP 3.2.1.)
- dokumentace plánu pro zvládání povodňových rizik na základě výstupů Atlasu rizik pilotního projektu na řece Jizeře (WP 3.1.6.)
- webové aplikace pro prezentaci vybraných dat záplavových území Povodí Labe (WP 3.2.1.)

Výstupy budou využity při práci pracovní skupiny Povodňová ochrana MKOL a pracovní skupiny zaměřené na implementaci Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2007/60/EC ze dne 23. 10. 2007 o vyhodnocování a zvládání povodňových rizik, která pracuje při ministerstvu životního prostředí.

Ve dnech 24.–26. května 2011 se Povodí Labe představilo společnou expozicí s ostatními podniky Povodí a ministerstvem zemědělství na *Mezinárodním vodohospodářském a ekologickém veletrhu WATENVI* na brněnském výstavišti. Nosným tématem podnikové prezentace byla *Povodeň v srpnu 2010 v oblasti povodí Horního a středního Labe*. Kromě domácích návštěvníků stánek navštívili i odborníci z Itálie, Španělska, Nizozemska, Kanady a USA.



Ústí Střebovky, Kouřim

Transformace Zemědělské vodohospodářské správy do státních podniků Povodí a Lesů ČR

Transformace – složitý proces převodu činností, majetku, práv a závazků, proběhla ke dni 1. ledna 2011 na *Příkaz ministra zemědělství č. 27/2010* ze dne 16. 9. 2010 mezi Zemědělskou vodohospodářskou správou (ZVHS), tedy organizační složkou státu, a podniky Povodí a Lesy ČR, tedy státními podniky. Soubor činností spojených s transformací zahrnoval zejména:

- převod správy veškerých drobných vodních toků ze ZVHS na nové správce podle ustanovení § 48 odst. 2 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů
- převod práva hospodařit k majetku
- převod smluvních vztahů (nájmy, smlouvy o provedení díla, pracovněprávní vztahy, smlouvy o zajištění stavby apod.)

Pro zvládnutí úspěšného průběhu transformace vydalo Povodí Labe s účinností ke dni 1. 1. 2011 řadu organizačních a řídicích norem (*Příkaz generálního ředitele č. 1/2011, Transformace Zemědělské vodohospodářské správy do státních podniků Povodí, aktualizaci Organizačního řádu, Metodický pokyn FR, Zařazení převáděného majetku ZVHS do účetnictví*, a další).

Ke dni 1. 1. 2011 byly do správy Povodí Labe určeny drobné vodní toky uvedené v přílohách jednotlivých Rozhodnutí ministerstva zemědělství. Tyto drobné vodní toky se nacházely v územní působnosti bývalého územního pracoviště ZVHS v Hradci Králové. Jednalo se celkem o 2619 drobných vodních toků v délce 5296,7 km.

Dne 29. 12. 2010 byla uzavřena mezi ZVHS a Povodím Labe *Smlouva o bezúplatném převodu příslušnosti hospodařit s majetkem, právy a závazky a o jejich převzetí do práva hospodařit*. Jejím předmětem bylo smluvní předání a převzetí vymezeného

majetku státu, práv, dokumentace, pracovněprávních vztahů a ostatních skutečností. Ve smyslu této smlouvy pak proběhlo podle dohodnutého harmonogramu fyzické předání a převzetí majetku a mimořádná inventarizace.

Náročný transformační proces si vyžádal také organizační změny. Ty byly vyvolány mj. přechodem 38 zaměstnanců z ZVHS – Územního pracoviště Hradec Králové. Z tohoto důvodu vznikl ke dni 1. 1. 2011 Odbor drobných vodních toků, který byl začleněn na ředitelství státního podniku do úseku technického ředitele (*Rozhodnutí generálního ředitele č. 1/2011, Zřízení nové organizační jednotky – Odbor DVT, Metodický pokyn technického ředitele č. 1/2011, Činnost odboru drobných vodních toků*) a kam byli tito zaměstnanci zařazeni. Na základě rozhodnutí vedení Povodí Labe podloženého ekonomickou analýzou za 1. čtvrtletí a v souladu s termíny transformace bylo koncem 1. pololetí 13 zaměstnanců tohoto odboru převedeno do jiných organizačních jednotek Povodí Labe a 22 zaměstnancům byla v souladu se zákoníkem práce dána výpověď z důvodu nadbytečnosti. Další 2 zaměstnanci ukončili pracovní poměr koncem 1. čtvrtletí a jednomu skončil pracovní poměr na dobu určitou. Odbor DVT tak ke dni 1. 7. 2011 ukončil svoji činnost a byl zrušen Rozhodnutím generálního ředitele č. 3/2011.

Základní údaje o majetku převedeném na Povodí Labe

Celková výše majetku převedeného od ZVHS činila v pořizovací ceně 1663 mil. Kč. Z toho vodohospodářský majetek (vodní díla neevidovaná v katastru nemovitostí, pozemky pod přirozenými a upravenými koryty vodních toků a pozemky a vodní díla evidovaná v katastru nemovitostí) představoval 1574,8 mil. Kč a provozní či ostatní majetek (vozidla, archivní dokumentace, studie, vybavení 13 pracovišť ZVHS, budovy pracovišť včetně pozemků, software, nedokončené akce a pod.) 88,2 mil. Kč.

Na tocích bývalé ZVHS převzalo Povodí Labe 3066 vodních děl, z toho jednu přehradu, 73 malých vodních nádrží a 12 poldrů. Zbývající vodní díla byla z převážné většiny úpravy koryt vodních toků. Celková výměra 5389 převzatých pozemků činila 8 386 699 m². Rovněž byl převeden vodohospodářský majetek v celkové hodnotě 55 mil. Kč, který ke dni 31. 12. 2010 provozovala ZVHS na vodních tocích ve správě Povodí Labe. Jednalo se o narovnání stavu vzniklého při delimitacích vodních toků zejména v roce 1977 (vyhlášení vodohospodářsky významných vodních toků) a 1986 (určení správy drobných vodních toků).



Potok Od vlčí, nádrž Vřeštov



Hustifranka, Vilantice



Onomyšlský potok, Žišov



Cídlina, nádrž Valcha



Křenovka, nádrž Neškaredice

Rozvaha v plném rozsahu ke dni 31. 12. 2011

(v tisících Kč)

označ.	AKTIVA	řádek	účetní období běžné: brutto	korekce	netto	minulé: netto
	AKTIVA CELKEM (ř. 02 + 03 + 31 + 63)	001	13 168 311	8 380 987	4 787 324	4 427 135
B.	Dlouhodobý majetek (ř. 04 + 13 + 23)	003	12 466 995	8 376 627	4 090 368	3 738 677
B.I.	Dlouhodobý nehmotný majetek (ř. 05 až 12)	004	141 975	114 774	27 201	27 358
	3. Software	007	63 491	54 696	8 795	6 136
	4. Ocenitelná práva	008	138	113	25	39
	6. Jiný dlouhodobý nehmotný majetek	010	73 827	59 965	13 862	20 230
	7. Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	011	4 489	0	4 489	953
	8. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	012	30	0	30	0
B.II.	Dlouhodobý hmotný majetek (ř. 14 až 22)	013	12 324 689	8 261 853	4 062 836	3 710 869
B.II.	1. Pozemky	014	590 709	0	590 709	387 788
	2. Stavby	015	10 412 569	7 396 657	3 015 912	2 883 929
	3. Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	016	1 077 055	839 313	237 742	232 728
	6. Jiný dlouhodobý hmotný majetek	019	2 809	0	2 809	2 809
	7. Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	020	215 027	1 321	213 706	201 552
	8. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	021	1 958	0	1 958	564
	9. Oceňovací rozdíl k nabytému majetku	022	24 562	24 562	0	1 499
B.III.	Dlouhodobý finanční majetek (ř. 24 až 30)	023	331	0	331	450
	3. Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly	026	331	0	331	450
C.	Oběžná aktiva (ř. 32 + 39 + 48 + 58)	031	697 351	4 360	692 991	684 301
C.I.	Zásoby (ř. 33 až 38)	032	8 409	0	8 409	8 446
C.I.	1. Materiál	033	8 409	0	8 409	8 446
C.II.	Dlouhodobé pohledávky (ř. 40 až 47)	039	838	0	838	838
C.II.	1. Pohledávky z obchodních vztahů	040	838	0	838	838
C.III.	Krátkodobé pohledávky (ř. 49 až 57)	048	216 283	4 360	211 923	150 377
C.III.	1. Pohledávky z obchodních vztahů	049	94 501	4 360	90 141	69 675
	6. Stát - daňové pohledávky	054	67 959	0	67 959	56 585
	7. Krátkodobé poskytnuté zálohy	055	10 274	0	10 274	7 978
	8. Dohadné účty aktivní	056	802	0	802	800
	9. Jiné pohledávky	057	42 747	0	42 747	15 339
C.IV.	Krátkodobý finanční majetek (ř. 59 až 62)	058	471 821	0	471 821	524 640
C.IV.	1. Peníze	059	437	0	437	412
	2. Účty v bankách	060	266 384	0	266 384	361 339
	3. Krátkodobé cenné papíry a podíly	061	205 000	0	205 000	162 889
D.I.	Časové rozlišení (ř. 64 až 66)	063	3 965	0	3 965	4 157
D.I.	1. Náklady příštích období	064	2 164	0	2 164	2 667
	3. Příjmy příštích období	066	1 801	0	1 801	1 490

Rozvaha v plném rozsahu ke dni 31. 12. 2011

(v tisících Kč)

označ.	PASIVA	řádek	účetní období:	
			běžné	minulé
	PASIVA CELKEM (ř. 68 + 85 + 118)	067	4 787 324	4 427 135
A.	Vlastní kapitál (ř. 69 + 73 + 78 + 81 + 84)	068	4 439 128	3 989 758
A.I.	Základní kapitál (ř. 70 až 72)	069	3 459 752	3 459 752
A.I.	1. Základní kapitál	070	3 459 752	3 459 752
A.II.	Kapitálové fondy (ř. 74 až 77)	073	732 619	304 677
	2. Ostatní kapitálové fondy	075	732 738	304 677
	3. Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	076	-119	0
A.III.	Rezervní fondy, nedělitelný fond a ostatní fondy ze zisku (ř. 79 + 80)	078	216 849	197 820
A.III.	1. Zákonný rezervní fond / Nedělitelný fond	079	43 744	40 993
	2. Statutární a ostatní fondy	080	173 105	156 827
A.V.	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-) [ř. 01 - (+ 69 + 73 + 78 + 81 + 85 + 118)]	084	29 908	27 509
B.	Cizí zdroje (ř. 86 + 91 + 102 + 114)	085	320 279	437 309
B.I.	Rezervy (ř. 87 až 90)	086	40 947	126 023
	4. Ostatní rezervy	090	40 947	126 023
B.II.	Dlouhodobé závazky (ř. 92 až 101)	091	74 241	75 435
	5. Dlouhodobé přijaté zálohy	096	0	6 871
	10. Odložný daňový závazek	101	74 241	68 564
B.III.	Krátkodobé závazky (ř. 103 až 113)	102	205 091	235 851
B.III.	1. Závazky z obchodních vztahů	103	116 239	174 217
	4. Závazky ke společníkům, členům družstva a k účastníkům sdružení	106	62	0
	5. Závazky k zaměstnancům	107	137	160
	6. Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	108	14 194	15 343
	7. Stát - daňové závazky a dotace	109	4 302	6 902
	8. Krátkodobé přijaté zálohy	110	36 512	274
	10. Dohadné účty pasivní	112	8 091	11 071
	11. Jiné závazky	113	25 554	27 884
C.IV.	Časové rozlišení (ř. 119 + 120)	118	27 917	68
C.IV.	1. Výdaje příštích období	119	27 907	56
	2. Výnosy příštích období	120	10	12

Výkaz zisku a ztráty

Druhové členění v plném rozsahu ke dni 31. 12. 2011 (v tisících Kč)

ozn.	text	řádek	skutečnost v účetním období	
a	b	c	1	2
			sledovaném	minulém
II.	Výkony (ř. 05 až 07)	04	960 667	960 953
II.	1. Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb	05	956 736	956 708
	3. Aktivace	07	3 931	4 245
B.	Výkonová spotřeba (ř. 09 + 10)	08	382 578	383 329
B.	1. Spotřeba materiálu a energie	09	93 994	91 991
B.	2. Služby	10	288 584	291 338
	+ Přidaná hodnota (ř. 03 + 04 - 08)	11	578 089	577 624
C.	Osobní náklady (ř. 13 až 16)	12	444 386	436 383
C.	1. Mzdové náklady	13	322 246	316 248
C.	3. Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	15	109 246	107 953
C.	4. Sociální náklady	16	12 894	12 182
D.	Daně a poplatky	17	3 649	3 584
E.	Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	18	166 363	158 504
III.	Tržby z prodeje dlouhodobého majetku a materiálu (ř. 20 + 21)	19	10 883	7 358
III.	1 Tržby z prodeje dlouhodobého majetku	20	10 767	7 028
III.	2 Tržby z prodeje materiálu	21	116	330
F.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku a materiálu(ř. 23 + 24)	22	2 597	745
F.	1 Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	23	2 591	638
F.	2 Prodaný materiál	24	6	107
G.	Změna stavu rezerv a opravných položek v provozní oblasti a komplexních nákladů příštích období	25	-86 428	24 126
IV.	Ostatní provozní výnosy	26	60 779	77 977
H.	Ostatní provozní náklady	27	12 643	7 815
V.	Převod provozních výnosů	28	0	61
I.	Převod provozních nákladů	29	88 434	98 310
*	Provozní výsledek hospodaření [ř. 11 - 12 - 17 - 18 + 19 - 22 - 25 + 26 - 27 + (-28) - (-29)]	30	194 975	130 051
VII.	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku (ř. 34 až 36)	33	0	0
VIII.	Výnosy z krátkodobého finančního majetku	37	1 661	1 966
X.	Výnosové úroky	42	3 335	4 578
XI.	Ostatní finanční výnosy	44	14	77
O.	Ostatní finanční náklady	45	314	403
*	Finanční výsledek hospodaření [(ř. 31 - 32 + 33 + 37 - 38 + 39 - 40 - 41 + 42 - 43 + 44 - 45 - (-46) + (- 47)]	48	4 696	6 218
Q.	Daň z příjmů za běžnou činnost (ř. 50 + 51)	49	5 676	5 065
Q.	2. - odložená	51	5 676	5 065
**	Výsledek hospodaření za běžnou činnost (ř. 30 + 48 - 49)	52	193 995	131 204
XIII.	Mimořádné výnosy	53	299	73
R.	Mimořádné náklady	54	164 386	103 768
S.	Daň z příjmů z mimořádné činnosti (ř. 56 + 57)	55	0	0
*	Mimořádný výsledek hospodaření (ř. 53 - 54 - 55)	58	-164 087	-103 695
***	Výsledek hospodaření za účetní období (+/-) (ř. 52 + 58 - 59)	60	29 908	27 509
****	Výsledek hospodaření před zdaněním (+/-) (ř. 30 + 48 + 53 - 54)	61	35 584	32 574

Příloha k výkazům za rok 2011

1. Obecné údaje

Obchodní jméno:	Povodí Labe, státní podnik
Identifikační číslo:	70 89 00 05
Sídlo:	Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové
Právní forma:	státní podnik
Datum vzniku:	1. ledna 2001

Rozhodující 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 Horního a středního Labe a dále na vlastním toku Labe pod soutokem s Vltavou po státní hranici a další činnosti

Zakladatel: Ministerstvo zemědělství České republiky se sídlem Těšnov 17, Praha 1, PSČ 117 05, IČ 00020478

Zápis v obchodním rejstříku: Obchodní rejstřík vedený u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl A, vložka 9473

2. Statutární orgán

generální ředitel Ing. Tomáš Vaněk

Zástupci statutárního orgánu

1. zástupce – technický ředitel Ing. Jiří Kremsa
2. zástupce – finanční ředitel Ing. Jan Vačlena
3. zástupce – ředitel pro správu povodí Ing. Václav Jirásek

Dozorčí rada od 11. 10. 2010:

Předseda dozorčí rady: Ing. Aleš Kendík
Místopředseda dozorčí rady: Mgr. Martin Sýkora
(zvolen 7. 12. 2010)
Člen dozorčí rady: Ing. Tomáš Tesař
Člen dozorčí rady: Ing. Petr Benda
Člen dozorčí rady: Bc. Lubomír Franc
Člen dozorčí rady: Jana Vaňhová
Člen dozorčí rady: Ing. Jindřich Zídek
Člen dozorčí rady: Ing. Ladislav Merta
Člen dozorčí rady: Ing. Pavel Řehák

Dozorčí rada od 17. 1. 2011:

Předseda dozorčí rady: Ing. Aleš Kendík
Místopředseda dozorčí rady: Mgr. Martin Sýkora
Člen dozorčí rady: Ing. Tomáš Tesař
Člen dozorčí rady: Ing. Jan Ludvík
Člen dozorčí rady: Bc. Lubomír Franc
Člen dozorčí rady: Jana Vaňhová
Člen dozorčí rady: Ing. Jiří Feygl
Člen dozorčí rady: Ing. Ladislav Merta
Člen dozorčí rady: Ing. Pavel Řehák

Dozorčí rada od 24. 10. 2011:

Předseda dozorčí rady: Ing. Aleš Kendík
Místopředseda dozorčí rady: Ing. Jan Ludvík
(zvolen 7. 12. 2011)
Člen dozorčí rady: Ing. Tomáš Tesař
Člen dozorčí rady: Václav Jirásek
Člen dozorčí rady: Bc. Lubomír Franc
Člen dozorčí rady: Jana Vaňhová
Člen dozorčí rady: Ing. Jiří Feygl
Člen dozorčí rady: Ing. Ladislav Merta
Člen dozorčí rady: Ing. Pavel Řehák

3. Organizační struktura

Organizační struktura státního podniku a jeho systém řízení je výrazně ovlivněna specifickými oboru vodních toků, jejich hydrologickými poměry a potřebami územního uspořádání provozně technických činností. Od 1. 1. 2011 byla na základě zákona o vodách činnost státního podniku doplněna o činnost správce drobných vodních toků. V této souvislosti byla na státní podnik převedena celá agenda a dlouhodobý majetek od organizační složky státu Zemědělské vodohospodářské správy. Všechny činnosti byly začleněny bez potřeby změny organizační struktury. Od 1. 4. 2011 byl zřízen investiční úsek v čele s investičním ředitelem. Od 1. 7. 2011 byl zrušen odbor obchodních činností a zřízen odbor majetkový. Vedle statutárního orgánu má státní podnik utvořeny další dva organizační stupně:

- ředitelství
- závod

Jednotlivé organizační útvary ředitelství mají působnost v rámci celého státního podniku, z toho útvary, kterým přísluší metodické pravomoci jen v rámci metodického řízení; organizační útvary závodu vykonávají působnost pouze v rámci závodu.

Ve státním podniku jsou zřízeny tyto závody:

Závod Hradec Králové (Z 1) se sídlem v Hradci Králové, který územně působí v povodí Labe od jeho pramene po Opatovický jez (mimo povodí Tiché Orlice), dále v povodí Cidliny, Mrliny a Stěnavy (na českém území)

Závod Pardubice (Z 2) se sídlem v Pardubicích, který územně působí v povodí Tiché Orlice, a dále Loučné, Chrudimky, Doubravy, Klejnárky a Opatovického kanálu (včetně Opatovického jezu na Labi)

Závod Jablonec nad Nisou (Z 3) se sídlem v Jablonci n. N., který územně působí v povodí Jizery a v povodí pravostranných přítoků Labe mezi Nymburkem a Mělníkem, dále v povodí Smědé (na českém území) a Lužické Nisy (na českém území)

Závod Střední Labe (Z 4) se sídlem v Pardubicích, který územně působí na vlastním toku Labe od Opatovického jezu po ústí Vltavy v Mělníku, v povodí Výrovky a Výmoly, dále v povodí levostranných přítoků v předmětném úseku Labe

Závod Dolní Labe (Z 5) se sídlem v Roudnici nad Labem, který územně působí na vlastním toku Labe od ústí Vltavy v Mělníku po státní hranici se SRN ve Hřensku

4. Účast v obchodních společnostech

Státní podnik nemá žádné rozhodující ani podstatné podíly v obchodních společnostech.

5. Sestavení účetní závěrky

Rozvahový den: 31. 12. 2011
Okamžik sestavení účetní závěrky: 13. 2. 2012 v 15:26 hodin

6. Kmenové jmění

6.1. Změny kmenového jmění

V průběhu roku 2011 nedošlo ke změně zápisu kmenového jmění.

6.2. Rozdělení zisku roku 2010

Na základě rozhodnutí zakladatele byl rozdělen zisk roku 2010 ve výši 27 509 240,59 Kč takto:

rezervní fond	2 750 925,00 Kč
fond investic	12 758 315,59 Kč
fond odměn	4 000 000,00 Kč
FKSP	8 000 000,00 Kč
celkem	27 509 240,59 Kč

7. Zaměstnanci

Průměrný evidenční počet zaměstnanců	947,1
z toho členů řídicích orgánů	1
Osobní náklady celkem v tis. Kč	444 386

Řídící a statutární orgán tvoří jedna osoba, z tohoto důvodu není uvedena výše osobních nákladů zvláště. Je zahrnuta v celkové částce. Členové dozorčí rady nejsou v souvislosti se svým členstvím v dozorčí radě odměňováni. Členům statutárních, řídicích a dozorčích orgánů nejsou poskytovány půjčky ani úvěry.

Některým vedoucím pracovníkům jsou na základě smlouvy poskytnuta osobní vozidla pro služební i soukromé účely (příjem je ve smyslu zákona č. 586/92 Sb., ve znění pozdějších předpisů, běžně zdaňován).

Podle délky zaměstnání u státního podniku je poskytován příspěvek na penzijní připojištění ve stejné výši pro všechny zaměstnance.

8. Účetní metody a zásady

a) **Zásoby** byly účtovány podle způsobu A a oceňovány podle vnitropodnikového ceníku. Odchylky od skutečné pořizovací ceny byly účtovány na účet oceňovací odchylky k materiálu a jejich rozpouštění se provádělo měsíčně dle vzorce:

$$P = \frac{(Oz+Op) \times 100}{Zz+Zp} \quad Os = \frac{Sb \times P}{100}$$

P	procento cenových odchylek ze zásob
Oz	stav cenových odchylek na počátku běžného měsíce
Op	přírůstek cenových odchylek za běžný měsíc
Zz	stav zásob na počátku běžného měsíce
Zp	přírůstek zásob za běžný měsíc
Os	cenové odchylky připadající na spotřebu
Sb	spotřeba zásob za běžný měsíc

Vedlejšími pořizovacími náklady, které byly zahrnovány do pořizovacích cen zásob, bylo přepravné, poštovné, balné. V případě dovozu vlastní dopravou byly aktivovány tyto náklady – odpisy daného dopravního prostředku, náklady

na PHM, mzda řidiče vč. sociálního a zdravotního pojištění a pojištění vozidla.

b) **Dlouhodobý majetek (hmotný i nehmotný) vytvořený vlastními činnostmi** byl při aktivaci oceňován ve vlastních nákladech, tj. náklady na materiál, energii, PHM, mzdy vč. sociálního a zdravotního pojištění, odpisy.

c) **Kurzové rozdíly** byly účtovány ke dni uskutečnění účetního případu právě platnými kurzy. Těmito dny byly stanoveny:

- den vystavení faktury státním podnikem uvedený na faktuře a den provedení platby podle výpisu z banky
- den přijetí faktury, tj. razítko z podatelny a den provedení úhrady podle výpisu z banky.

d) **Valutové pokladny** jsou vedeny v pevném kurzu (kurz ke dni 31. 12. předchozího roku). Tento kurz je stanoven v organizační směrnici o účetnictví a daňové uznatelnosti nákladů.

e) **Devizový účet.** Koncem roku 2001 byl zřízen bankovní účet v měně EUR. Tento účet je veden v aktuálním kurzu.

f) **Odpisový plán dlouhodobého majetku** pro rok 2011 byl stanoven pro již zařazené prostředky podle SKP rovnoměrně z hlediska doby upotřebitelnosti. Pro nově nakupované prostředky byly vytvořeny skupiny podle doby upotřebitelnosti.

Název	% účetního odpisu
1. Osobní a nákladní automobily	17
2. Avia, traktory, přívěsy a návěsy, sekačky, bagry, univerzální nosiče, frézy apod.	10
3. Motorové čluny, pontony, navijáky, štěpkovače, záznamová technika, monitorovací stanice	10
4. Lodní motory, motorgenerátory, elektrocentrály, telefonní ústředny, měřicí přístroje	10
5. Výpočetní technika, skenery, kopírky, videotechnika	16
6. Software, studie	20
7. Obory odvětví 832 a 833	1
8. Ostatní budovy a stavby	2
9. Montované stavby ze dřeva a kovů	10
10. Drobný dlouhodobý hmotný majetek 20–40 tis. Kč	33,3
11. Drobný dlouhodobý nehmot. majetek 20–60 tis. Kč	33,3
12. Dopravní prostředky do 20 tis. Kč	33,3

Odpisový plán tvoří přílohu organizační směrnice o účetnictví a daňové uznatelnosti nákladů. Budovy se odpisují rovnoměrně po dobu 45 let, stavby se odpisují rovnoměrně po dobu sto nebo 50 let, pro ostatní dlouhodobý majetek byl stanoven odpis odpovídající předpokládanému procentu opotřebení. Výjimku tvoří platinové misky, které jsou používány v laboratořích. Tyto jsou odpisovány jednorázově na konci roku podle opotřebení, což představuje úbytek hmotnosti vyjádřený v Kč zjištěný převážením. Opravné položky k DHM se odepisují rovnoměrně 6,67 %. Drobný dlouhodobý majetek v ceně do 20 000 Kč byl odepisován jednorázově 100 % do nákladů při jeho zařazení do provozu. Dále je veden v operativní evidenci. Drobný dlouhodobý majetek v ceně od 20 000 Kč do 40 000 Kč (resp. 60 000 Kč) je veden v účetnictví na účtu 022800 (resp. 013200) a je odpisován ve výši 1/3 do nákladů. Dlouhodobý nehmotný majetek v ceně nad 60 000 Kč je odpisován po dobu 5 let, tj. ve výši 20 %. Do dlouhodobého nehmotného majetku jsou zahrnuty i studie a plány, které jsou zpracovávány na základě zákona č. 254/2001 Sb., včetně změn a doplňků.

g) Opravné položky k majetku. V účetnictví je vedena opravná položka k nabytému majetku, která byla vytvořena při nákupu MVE Litice a Rudolfova z rozdílu cen převodu části podniku a ceny zaplacené ve výši 24 561 580 Kč, která byla odpisována 15 let. K 31. 12. 2011 byla celá odepsána.

9. Doplňující informace

9.1. Dlouhodobé bankovní úvěry

Státní podnik nemá k 31. 12. 2011 žádný dlouhodobý ani krátkodobý úvěr.

9.2. Dotace (viz tabulka)

Na základě rozhodnutí obdržel státní podnik od Ministerstva zemědělství v roce 2011 dotace na protipovodňová opatření v celkové výši 513 191 tis. Kč. Tyto prostředky byly v celé výši použity. Dodavateli bylo však provedeno a fakturováno o 15 704 tis Kč prací více. Tyto částky budou hrazeny z dotace až v roce 2012, ale z důvodu akruálního principu jejich vykázání bylo o nich účtováno již v roce 2011. Zůstatek nároku na dotaci do roku 2012 je uveden na účtu 371102.

Dále na základě rozhodnutí obdržel státní podnik v roce 2011 od ministerstva zemědělství dotaci na odstranění povodňových škod v celkové výši 86 010 tis. Kč. Tyto prostředky byly v celé výši použity. Dodavateli bylo však provedeno a fakturováno o 4 tis. Kč prací více. Tato částka bude hrazena z dotace až v roce 2012, ale z důvodu akruálního principu jejího vykázání bylo o ní účtováno již v roce 2011. Zůstatek nároku na dotaci do roku 2012 je uveden na účtu 371106.

Na základě smlouvy obdržel státní podnik dotaci od Pardubického kraje v roce 2010 780 tis. Kč. V roce 2010 bylo čerpáno pouze 280 tis. Kč a 500 tis. Kč zůstalo pro použití dle smlouvy v roce 2011. Tyto prostředky byly celé použity v souladu se smlouvou.

V roce 2009 obdržel státní podnik od Královéhradeckého kraje dotaci na financování protipovodňových opatření ve výši 1500 tis. Kč. V souladu s podmínkami užití dotace bylo

převedeno 1255 tis. Kč k čerpání v roce 2010. Ani v tomto roce však k užití prostředků nedošlo a dodatkem smlouvy bylo převedeno čerpání do roku 2011. Tyto prostředky byly v roce 2011 celé využity. V roce 2010 obdržel státní podnik od Královéhradeckého kraje dotaci ve výši 392 tis. Kč, která byla určena pro užití v roce 2011. Z této dotace bylo použito pro financování pouze 379 200 Kč a zůstatek ve výši 12 800 Kč byl při závěrečném vyhodnocení dotace vrácen poskytovateli.

Na základě smlouvy s navrhovatelem protipovodňového opatření obdržel státní podnik dotaci od města Jaroměř ve výši 1400 tis. Kč. Tato dotace byla užitá v souladu se smlouvou.

Dále dostává státní podnik dotaci na program LABEL. O celé výši dotace je z důvodu akruálního principu vždy účtováno v roce dílčího vyúčtování a vynaložení nákladů. Faktické obdržení finančních prostředků je vždy cca o 1,5 roku později.

9.3. Přijaté dary a zálohy na protipovodňová opatření

Na výstavbu protipovodňových opatření přispěly finančními dary i chráněné subjekty v celkové výši 1 995 tis. Kč. Z toho Ar-mex Oil, s.r.o. Děčín 1026 tis. Kč, Brassica odbytové družstvo Lovosice 864 tis. Kč a Kovošrot Group CZ a.s. Děčín 105 tis. Kč. Na akci Lovosicko (Píšťany, Lovosice) – protipovodňová ochrana na Q₁₀₀ na Labi se podílí i Lovochemie, a. s. Lovosice, která zálohově hradí výstavbu stavebních objektů, které jí budou po dokončení předány do majetku. V roce 2011 uhradila 28 215 tis. Kč.

9.4. Dlouhodobý hmotný majetek

Dlouhodobý hmotný majetek odpisovaný (tj. bez pozemků a uměleckých děl), který je zařazen na účtu 02, měl k 31. 12. 2011 celkovou pořizovací hodnotu 11 489 623 tis. Kč. Oprávky k tomuto majetku ke stejnému datu měly hodnotu 8 154 159 tis. Kč, což představuje 70,97% opotřebení.

Velký přírůstek dlouhodobého majetku je spojen s převzetím tohoto majetku od organizační složky státu Zemědělské vodohospodářské správy na základě zákona o vodách a rozhodnutí ministerstva zemědělství. Celkem bylo převzato v pořizovacích cenách za 1 574 845 tis. Kč vodohospodářského majetku a za 88 160 tis. Kč provozního a ostatního majetku.

Přehled dotací (včetně nárokovaných v roce 2012, v tis. Kč)

Dotace	2010	Neinvestiční	Investiční	2011	Neinvestiční	Investiční
na odstraňování povodňových škod od MZe		74 165	0		55 539	30 475
na protipovodňová opatření od MZe		0	658 519		1 271	527 624
na vymezení záplavových území a studie odtokových poměrů od MZe		0	0		0	2 138
z Programu OPŽP – SFŽP		0	804		0	2 856
z Programu OPŽP – MŽP		0	13 671		0	53 992
na monitoring biologických složek kvality povrchových vod od SFŽP		0	0		2 123	0
na protipovodňová opatření vč. studií od Pardubického kraje		0	1 030		0	500
na protipovodňová opatření vč. studií od Královéhradeckého kraje		0	0		0	1 634
na protipovodňová opatření od Města Choceň		0	500		0	0
na protipovodňová opatření od Obce Křešice		0	1 000		0	0
na protipovodňová opatření od Města Jaroměř		0	1 500		0	1 400
na protipovodňová opatření od Města Týniště nad Orlicí		0	19		0	0
na protipovodňová opatření od Obce Albrechtice nad Orlicí		0	294		0	0
na udržitelné využívání vodních zdrojů v podmínkách klimatických změn – program ALFA		0	0		146	0
projekt LABEL		53	0		132	3 296
Celkem		74 218	677 337		59 211	623 915

Pozemky evidované na účtu 031 měly ke dni 31. 12. 2011 hodnotu 590 709 tis. Kč.

Přírůstky a úbytky vybraného dlouhodobého hmotného majetku dle skupin v pořizovacích cenách (v tis. Kč)

Účet	Název	2010		2011	
		Přírůstek	Úbytek	Přírůstek	Úbytek
021100	Budovy	5 887	882	38 637	1 059
021200	Stavby	61 342	13 677	1 498 070	4 433
022300	Energetické a hnací stroje	289	380	3 965	0
022400	Prac. stroje	29 522	6 671	28 705	13 186
022500	Přístroje a zvl. zařízení	11 543	4 103	15 402	6 622
022600	Dopr. prostř.	14 893	9 424	19 855	4 501
031100	Pozemky	3 665	460	204 013	1 092
Celkem		127 141	35 597	1 808 648	30 894

Významné přírůstky:

Mezi nejvýznamnější přírůstky patří zařazení staveb, které byly financovány z dotačního programu Podpora prevence před povodněmi. Jedná se např. o akci Tichá Orlice, Brandýs nad Orlicí, zvýšení ochrany města hrázemi, kde byla dotace ve výši 5,7 mil. Kč a vlastní zdroje ve výši 1,4 mil. Kč, a akci Tichá Orlice – Choceň, zvýšení ochrany města rekonstrukcí koryta a hrázemi, kde byla poskytnuta dotace od ministerstva zemědělství ve výši 144,8 mil. Kč, dotace od Pardubického kraje ve výši 100 tis. Kč a dotace města Choceň ve výši 500 tis. Kč. Hodnota vlastních zdrojů činila 7,6 mil. Kč.

Ze stavebních objektů byly také zařazené stavby realizované a převedené od Ředitelství vodních cest, např. vysílač korekčních signálů DGPS v částce dotace 23,6 mil. Kč a kotviště pro sportovní plavidla v Litoměřicích v částce dotace 6,3 mil. Kč.

Výše dlouhodobého hmotného majetku (v tis. Kč)

Název	2010	Požizovací cena	Oprávký	2011	Požizovací cena	Oprávký	Zůstatková cena	2010	2011
Budovy		519 345	168 658		556 922	186 249	350 687	370 674	
Stavby		8 362 009	5 823 394		9 855 646	7 128 597	2 538 615	2 727 049	
Energetické a hnací stroje		103 062	69 819		107 027	78 440	33 243	28 587	
Pracovní stroje		290 070	217 718		305 590	220 237	72 352	85 353	
Přístroje a zvláštní zařízení		357 683	278 341		366 462	293 759	79 342	72 703	
Dopravní prostředky		248 315	202 404		263 669	214 326	45 911	49 343	
Inventář		10 107	9 762		10 069	9 904	345	165	
DHM 20–40 tis. Kč		15 878	14 343		24 238	22 647	1 535	1 590	
Pozemky		387 788	0		590 709	0	387 788	590 709	
Umělecká díla		2 809	0		2 809	0	2 809	2 809	
Celkem		10 297 066	6 784 439		12 083 141	8 154 159	3 512 627	3 928 983	

Výše dlouhodobého nehmotného majetku (v tis. Kč)

Název	2010	Požizovací cena	Oprávký	2011	Požizovací cena	Oprávký	Zůstatková cena	2010	2011
Software		55 620	49 635		61 655	53 127	5 985	8 528	
Drobný software		1 468	1 317		1 836	1 569	151	267	
Ocenitelná práva		137	99		138	113	38	24	
Studie		64 488	44 694		72 276	58 697	19 794	13 580	
Podélné profily		1 551	1 115		1 551	1 269	436	282	
Celkem		123 264	96 860		137 455	114 775	26 404	22 681	

Ze strojního vybavení byly např. zakoupeny 3 stroje Menzi Muck v celkové pořizovací ceně 15,6 mil. Kč, 2 kolové nosiče Reform Metrac v celkové pořizovací ceně 4,5 mil. Kč a byl také zrekonstruován tlačný remorkér TR500 částkou 5 mil. Kč.

Významné úbytky:

V roce 2011 byly vyřazeny 2 stroje Menzi Muck z roku 1996 a 1997. Byly již zcela odepsány, morálně a fyzicky opotřebovány a nahrazeny modernějšími. Dále pásový buldozer D5C z roku 2001, který byl též morálně a fyzicky opotřebován a již zcela odepsán, také nahrazen novým.

9.5. Dlouhodobý nehmotný majetek

je uveden v tabulce na této straně.

9.6. Majetek neuvedený v rozvaze

V rozvaze nebyl uveden hmotný a nehmotný majetek, který je veden v operativní evidenci, případně v podrozvahové evidenci. Jeho hodnota představuje:

Majetek	tis. Kč
Drobný hmotný majetek	131 385
Drobný nehmotný majetek	5 906
Najatý dlouhodobý majetek	2 940
Majetek pořízený z dotace a zařazený	3 873 200
Celkem	4 013 431

9.7. Majetek zatížený zástavním právem a věcným břemenem

Státní podnik nemá žádný majetek zatížený zástavním právem. Některé nemovitosti jsou zatíženy věcným břemenem. Tato práva jsou vedena v podrozvahové evidenci a na

inventární kartě majetku. Věcným břemenem je zatíženo 906 pozemků v celkové pořizovací ceně 56 191 879,38 Kč. Věcným břemenem je zatížena také jedna budova v pořizovací ceně 6 082 811,00 Kč.

Státní podnik má právo odpovídající věcnému břemeni na pozemcích za celkovou úplatu ve výši 538 537,02 Kč. Soupis věcných břemen je veden v podrozvahové evidenci.

9.8. Dlouhodobé majetkové cenné papíry

Státní podnik měl k 31. 12. 2011 ve svém držení 9 ks akcií společnosti Přístav Pardubice, a. s. v celkové nominální hodnotě 450 tis. Kč. Ocenění k rozvahovému dni bylo na základě přecenění sníženo na 331 tis. Kč.

10. Pohledávky

Pohledávky z obchodního styku činily celkem 95 339 tis. Kč, z toho po lhůtě splatnosti celkem 5 601 tis. Kč včetně přihlášek v konkurzu nebo insolvenčním řízení v následujícím složení:

Počet dnů po splatnosti / tis. Kč		
1 - 30	633	
31 - 90	250	
91 - 180	270	
181 - 360	282	
nad 360	4 166	
celkem	5 601	

Státní podnik eviduje dvě dlouhodobé pohledávky v celkové výši 838 tis. Kč z důvodu pozastávek. Státní podnik věnuje velkou pozornost všem pohledávkám. Dlužníci jsou upomínáni písemně i osobními návštěvami, za pozdní platby jsou účtovány smluvní úroky z prodlení, jsou uplatňovány pohledávky v konkurzním řízení i v likvidaci a pohledávky jsou vymáhány i soudní cestou.

11. Závazky

Stav závazků z obchodního styku k 31. 12. 2011 byl 116 239 tis. Kč, z toho po lhůtě splatnosti 134 tis. Kč. Jednalo se o faktury, které byly doručeny koncem roku 2011 a k jejich úhradě došlo začátkem roku 2012. Závazky vůči státnímu rozpočtu, z daní, zdravotního a sociálního pojištění jsou uhrazeny vždy v termínu splatnosti.

12. Rezervy a opravné položky

Státní podnik v roce 2011 vytvořil zákonnou rezervu na opravy. Zůstatek rezerv ke konci roku 2010 byl zinventován a provedeno zrušení rezerv či jejich dotvoření. V roce 2011 byla čerpána rezerva na soudní spory ve výši 94 tis. Kč. V roce 2011 byly zrušeny rezervy na možné sankce od finančního úřadu na ukončené kontroly v celkové výši 105,2 mil. Kč. Vzhledem k nejednoznačnému znění zákona v době zadání veřejné zakázky bylo požádáno v rámci zákona o prominutí penále. Této žádosti bylo téměř ze 100% vyhověno, přes to byly podány žaloby k soudu. Na všechny soudní spory byla vytvořena rezerva celkem ve výši 2,2 mil. Kč.

Dále byla z důvodu povodní v červenci 2011 použita celá rezerva na zabezpečovací práce při povodních ve výši 8 mil. Kč. Celkové náklady na prvotní zabezpečovací práce činily 19 mil. Kč.

Srpnové povodně v roce 2010 značně poškodily dlouhodobý hmotný majetek v celé oblasti Liberecka a Frýdlantska, a proto byla v roce 2010 vytvořena rezerva na opravy ve výši 10,8 mil. Kč a dále opravná položka jako výraz dočasně snížení ocenění dlouhodobého majetku, na kterém bude muset být provedena rekonstrukce. Vzhledem k provedeným opravám byla tato rezerva zrušena ve výši 9,6 mil. Kč. Další opravy budou dokončeny v průběhu roku 2012.

V roce 2011 bylo započato s tvorbou rezervy na konkurenční doložku, která v tomto roce činila 7 mil. Kč. Vzhledem k povodním v červenci 2011 byla dotvořena rezerva na opravy povodňových škod ve výši 5,5 mil. Kč. Dále byla vytvořena rezerva na zabezpečovací práce při budoucích povodních ve výši 23 mil. Kč.

V souvislosti s Příkazem č. 27/2010 ministra zemědělství č. j. 27624/2010-10000 k převodu činností z organizační složky státu Zemědělské vodohospodářské správy s převodem majetku, práv a závazků do státních podniků Povodí a Lesy České republiky rozhodlo ministerstvo zemědělství o převodu drobných vodních toků, jejichž správcem k 31. 12. 2010 byla ZVHS, na státní podnik. Celková pořizovací hodnota převedeného majetku činila 1,7 mld. Kč. Část vodohospodářského majetku byla ve velmi špatném stavu, a proto byla vytvořena opravná položka ve výši 76,7 mil. Kč, což je 4,6 % z celkové pořizovací ceny.

Odložený daňový závazek měl počáteční stav ve výši 68 564 tis. Kč a v roce 2011 byl navýšen o 5 676 tis. Kč.

Opravné položky k pohledávkám vykazovaly následující stav (v tis. Kč):

opravná položka k pohledávkám ostatní	625
o. p. k pohledávkám a penále daňově neuznaná	1 041
o. p. k pohledávkám v konkurzu a insolvenčním řízení	2 694
Celkem	4 360

13. Výnosy z běžné činnosti

Tržby za prodej vlastních výrobků a služeb byly realizovány ve výši 956 736 tis. Kč. Tržby byly realizovány v následujících činnostech (v tis. Kč):

Tržby	2010	2011
Výroba elektrické energie	49 299	44 387
Odběry povrchové vody	832 614	846 498
Úplaty za spoluzívání vodních děl	6 900	6 896
Služby laboratoře	21 709	11 486
Nájemné včetně věcných břemen	24 543	36 990
Ostatní činnosti	21 643	10 479
Celkem	956 708	956 736

14. Audit

Náklady na povinný audit účetní závěrky za rok 2011 činí 146 tis. Kč (bez DPH).

15. Výzkum a vývoj

Státní podnik se v roce 2011 nepodílel na výzkumných a vývojových projektech.

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

504 / 2012

ZAKLADATELI A ČLENŮM DOZORČÍ RADY ÚČETNÍ JEDNOTKY

Povodí Labe, státní podnik

O OVĚŘENÍ ÚČETNÍ ZÁVĚRKY K 31. 12. 2011

Výrok auditora

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv účetní jednotky **Povodí Labe, státní podnik** k 31. 12. 2011, nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31. 12. 2011 v souladu s českými účetními předpisy.

Výrok nezávislého auditora k řádné účetní závěrce je pro

Povodí Labe, státní podnik

bez výhrad.

V Praze dne 24. února 2012

Organizační kancelář Cz, s.r.o.
Licence KAČR čis. 367




Ing. Markéta Nosková
Auditor. ověření čis. 1139

Organizační kancelář Cz, s.r.o.

V Hůrkách 1292/8, 158 00 Praha 5
Č.reg.MOS v Praze, odd.C, vl. 80453

tel: 235 310 239
www.ok-cz.cz
kancelar@ok-cz.cz

Zpráva o výroční zprávě státního podniku

Povodí Labe, státní podnik

Ověřili jsme soulad výroční zprávy účetní jednotky Povodí Labe, státní podnik k 31. 12. 2011, kterou jsme obdrželi 22. března 2012, s účetní závěrkou ověřenou 24. února 2012. Tato účetní závěrka je součástí této výroční zprávy. Za správnost výroční zprávy je zodpovědný statutární orgán účetní jednotky. Naším úkolem je vydat na základě ověření výrok o souladu výroční zprávy s účetní závěrkou.

Ověření jsme provedli v souladu s českými auditorskými standardy a souvisejícími 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 účetní jednotky Povodí Labe, státní podnik k 31. 12. 2011 ve všech významných ohledech v souladu s výše uvedenou účetní závěrkou.

Organizační kancelář CZ, s.r.o.
150 00 Praha 5, Pod Skalou 1A
číslo osvědčení KAČR: 367

V Praze dne 23. března 2012




Ing. Markéta Nosková
auditor č. 1139



Résumé

Povodi Labe, state enterprise (Povodi Labe) was founded pursuant to River Basins Act, No. 305/2000 of the Register of Laws and Regulations on the 1st of January 2001 as the legal successor of Povodi Labe, a.s., Hradec Kralove. The Ministry of Agriculture of the Czech Republic acts on behalf of the state as the founder. Povodi Labe is a legal person that carries out business activities using the state property which the company is entitled to manage. Povodi Labe's subject of business is namely the management of the river basin; the management of significant and selected small watercourses within the upper and middle Elbe drainage basin and also the management of the Elbe River itself downstream the confluence with the Vltava River at Melnik to the town of Hrensko at the Czech-German state border; operating and maintaining hydraulic structures that are necessary for ensuring the functionality of the watercourse; operating and maintaining the Elbe waterway as well as other activities related to these.

As of December 31, 2011, Povodi Labe in its sphere of activities managed 2891 watercourses in the total length of 9141,2 km. This number includes 157 watercourses in the total length of 3 560.1 km that have been classified as significant. The remaining 2738 watercourses in the total length of 5581,1 km are small watercourses assigned under Povodi Labe's management by the Ministry of Agriculture and by the Ministry of the Environment (the central water right authority).

The total of the subject-to-a-fee surface water that was withdrawn in 2011 from the watercourses and reservoirs under Povodi Labe's management amounted to 781.1 million m³ and this volume represents a 5.3% increase when compared with the withdrawals in 2010. The regulated price for 1 m³ of surface water withdrawn was set at CZK 3.63 in the miscellaneous withdrawals category, at CZK 1.81 in the agricultural use category, and at CZK 0.60 in the once-through cooling category.

The investment construction activities were primarily focused on Schemes financed from Program 129 120 – Support for Flood Prevention II. (the flood protection for the village of Albrechtice nad Orlici was completed – CZK 35.5 million was invested, and the flood protection for the village of Kresice on the Elbe was improved – CZK 193.7 million was invested), from Program 229 110 – Remedying the Flood Impacts on State Water Management Property – Subprogram 229 117 Remedying the 2010 Flood Impacts (the construction activities were focused to remedy the impacts mainly in the greater Liberec and Frydlant areas), and from Operational Program of the Environment (the designing stage for the revitalization of former river arm of the Elbe in Pardubice-Polabiny was completed and the construction work to revitalize the left river arm of the Elbe at Kmocho Island was commenced – CZK 60.9 million budget).

Povodi Labe employed 946 people in 2010. 227 of these were women and 719 were men. 500 people held blue collar jobs and 446 people were white collar employees.

Basic economic data, as of December 31, 2011 (in thousands CZK):

Own capital	4 439 128
Total income	1 037 638
Total outlays	1 007 730
Business income (profit)	29 908

Transformation of Agricultural Water Management Administration into the state companies of Povodi and Lesy CR

The Order No. 27/2010 of the Minister of Agriculture dated September 16, 2010 initiated the complicated process of transformation of activities, assets, rights, and obligations between the Agricultural Water Management Administration and the state companies of Povodi and Lesy CR. The was completed on January 1, 2011. Povodi Labe was newly assigned to administer additional 2 619 small watercourses in the total length of 5 296.7 km. The acquisition price of the transferred assets on these watercourses amounted to CZK 1 663 million; of this, the value of the water management property (hydraulic structures not listed in the real estate cadastre, land under the natural and modified stream beds, and land and structures listed in the real estate cadastre) was CZK 1 574.8 million, the value of operational and other assets (vehicles, archives, studies, workplace buildings incl. land, software, unfinished Schemes, or similar) was 88.2 million.

Základní údaje o vodních tocích a vodohospodářském majetku

Basic Data on the Water Courses and Water-management Property

Charakteristika / Description	Měr. jednotka M/U	Závod / Operational Divisions					Povodí Labe celkem Elbe Basin Total
		Hradec Králové	Pardubice	Jablonec n.N.	Střední Labe Central Elbe	Dolní Labe Lower Elbe	
Plocha povodí / Catchment area of basin	km ²	5 536,6	3 633,6	3 357,1	2 069,3	379,6	14 976,1
Délka vodních toků ve správě / Length of rivers managed	km	3 748,5	2 282,1	1 915,2	1 084,8	110,6	9 141,2
z toho upravených / of these regulated	km	1 890,9	958,0	923,9	648,9	110,6	4 532,3
Délka umělých kanálů a přivaděčů Length of man-made canals and power channels	km	3,3	4,1	8,2	67,3	5,7	88,6
Jezy celkem / Total of weirs	ks	95	54	22	18	6	195
z toho pevných / of these uncontrolled	ks	48	29	12	0	0	89
pohyblivých / controlled	ks	46	24	9	18	6	103
kombinovaných / combined	ks	1	1	1	0	0	3
Jezy s energetických využitím Weirs utilized to produce power	ks	34	25	13	17	2	91
Malé vodní nádrže a rybníky / Small reservoirs and ponds	ks	50	19	10	1	0	80
Suché nádrže a poldry / Polders	ks	6	14	0	1	0	21
Přehrady celkem / Total of reservoir dams	ks	6	7	10	0	0	23
z toho s hrází zemní / of these earth-and-rock-fill dams	ks	2	3	2	0	0	7
s hrází betonovou / concrete dams	ks	0	2	0	0	0	2
s hrází zděnou / masonry dams	ks	4	2	8	0	0	14
Nádrže s vodárenských využitím / Water-supply reservoirs	ks	0	5	2	0	0	7
Přehrady s energetickým využitím Reservoirs utilized to produce electric power	ks	4	6	7	0	0	17
Celkový objem nádrží / Total storage capacity of reservoirs	mil. m ³	101,7	42,8	36,4	0	0	180,9
z toho retenční objem (zimní/letní) of this retention volume (winter/summer)	mil. m ³	26,8 /34,9	5,5	4,3 /4,6	0,0	0,0	36,6 /45
zásobní objem (zimní/letní) storage volume (winter/summer)	mil. m ³	55,2 /48,0	25,3	28,0 /27,6	0,0	0,0	108,5 /100,9
Plocha nádrží při maximální hladině Water surface area of reservoirs at max. water level	km ²	13,1	5,7	3,3	0,0	0,0	22,1
Plavební komory / Navigation locks	ks	0	0	0	18	12	30
Dopravně významná vodní cesta Waterway with river transport importance							
využívaná / utilized	km	0,0	0,0	0,0	134,2	110,6	244,8
využitelná / utilizable	km	0,0	0,0	0,0	16,4	0,0	16,4
Malé vodní elektrárny (vlastní) Small hydro-electric power plants (owned)	ks	4	6	8	2	0	20
instalovaný výkon / installed capacity	kW	1 475	285	1 302	2 830	0	5 892
dodávka do sítě v roce 2011 / power distributed in 2011	MWh	4 486	772	3 432	12 181	0	20 871

Adresář hlavních organizačních útvarů

Povodí Labe, státní podnik

Víta Nejedlého 951
500 03 Hradec Králové 3
ústředna: 495 088 111
centrální fax: 495 407 452
e-mail: labe@pla.cz
www.pla.cz

Ředitelství

Víta Nejedlého 951,
500 03 Hradec Králové 3
ústředna: 495 088 111
centrální fax: 495 407 452
e-mail: labe@pla.cz

Závod Pardubice

Cihelna 135
530 09 Pardubice
ústředna: 466 868 211
centrální fax: 466 415 301
e-mail: labe-z2@pla.cz

Závod Střední Labe

Teplého 2014
531 56 Pardubice
ústředna: 466 864 411
centrální fax: 466 864 402
e-mail: labe-z4@pla.cz

Závod Hradec Králové

Víta Nejedlého 951
500 03 Hradec Králové 3
ústředna: 495 088 111
centrální fax: 495 088 102
e-mail: labe-z1@pla.cz

Závod Jablonec nad Nisou

Želivského 5
466 05 Jablonec n. N.
ústředna: 483 366 311
centrální fax: 483 366 302
e-mail: labe-z3@pla.cz

Závod Dolní Labe

Nábřežní 311
413 01 Roudnice n. L.
ústředna: 416 805 511
centrální fax: 416 837 631
e-mail: labe-z5@pla.cz

Mapka územního uspořádání





VÝROČNÍ ZPRÁVA 2011

Výroční zpráva Povodí Labe, státní podnik za rok 2011.
Vydalo v roce 2012 Povodí Labe, státní podnik jako účelový náklad.
Redakce: Ing. Ladislav Merta, Ing. Zlata Šámalová

Technické zpracování, obálka a grafická úprava: PEP-in, s.r.o.
Tisk: GARAMON s.r.o., Hradec Králové.

Foto: Povodí Labe, státní podnik. Na obálku použita situace
z projektu Technické kanceláře rady zemědělské pro Království české
v Praze z roku 1900 z fondu Povodí Labe, státní podnik.

