



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

Ministerstvo zemědělství investuje do protipovodňových opatření

Petr Bendl, ministr zemědělství
Aleš Kendík, náměstek ministra

tisková konference
13. srpna 2012
Ministerstvo zemědělství



Katastrofální povodně v ČR (regionální)

Morava, Olomouc 1997



Vltava, Praha 2002



Povodňové škody v ČR (1997–2010)

Povodňová situace [rok]	Povodňové škody [mil. Kč]	Počet ztrát na lidských životech
1997	62 600	60
1998	1 800	10
2000	3 800	2
2001	1 000	0
2002	75 100	19
2006	6 200	9
2009	8 500	15
2010	15 000	8
Celkem 1997–2010	174 000	123

Katastrofální povodně v ČR (lokální)



Bělá, Deštná v O. horách 1998



Jizera, Dvůr Králové 2000



Bělá, Jesenicko 2009

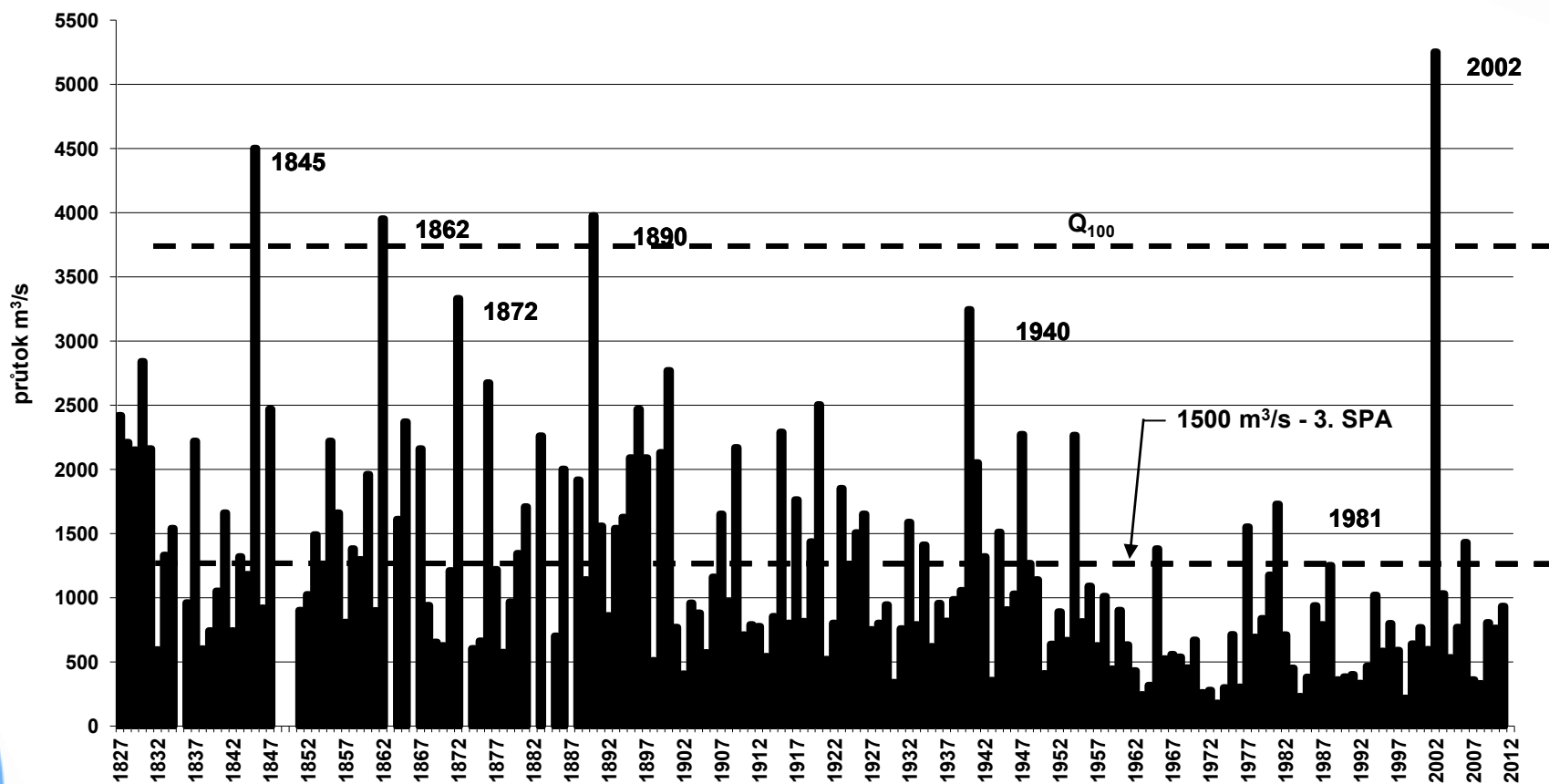


Bečva, Troubky 2010



Vltava, Český Krumlov 2006

Historické povodně v Praze na Vltavě



Koncepční a legislativní opatření

Strategie ochrany před povodněmi pro území ČR

- materiál ve spolupráci MZe a MŽP
- definování odpovědnosti:
stát–státní samospráva–občan
- důraz na pojištění ohrožených subjektů
- zkvalitnění předpovědní a hlášené služby
- využití matematických modelů pro vymezení záplavových území a pro návrhy efektivních opatření
- kombinace strukturálních (technických i netechnických) a nestructurálních opatření
- opatření v hydrologických povodích

Koncepční a legislativní opatření

Záměry tvorby programů prevence před povodněmi

- materiál ve spolupráci MZe, MŽP, MD a MMR
- věcné plnění Strategie ochrany před povodněmi
- pasportizace stávajících a návrh nových systémových opatření
- dělení programů na investiční a neinvestiční
- MZe – Program prevence před povodněmi

Koncepční a legislativní opatření

- **Zákon č. 254/2001 Sb.**, o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (novelizován zákonem č. 181/2008 Sb. a zákonem č. 150/2010 Sb.)
- **Vyhláška č. 236/2002 Sb.**, o způsobu zpracovávání návrhu a stanovování záplavových území
- **Zákon č. 239/2000 Sb.**, o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- **Zákon č. 240/2000 Sb.**, o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon)
- **Plán hlavních povodí ČR** přijatý usnesením vlády č. 562/2007 obsahuje také cíle a opatření v ochraně před povodněmi
- **Koncepce řešení problematiky ochrany před povodněmi v ČR s využitím technických a přírodě blízkých opatření** přijatá usnesením vlády č. 799/2010

Odstraňování povodňových škod a preventivní protipovodňová opatření

Odstraňování povodňových škod

- následuje ihned po odeznění povodně
- uvedení do stavu před povodněmi – k plnění vodohospodářské funkce

Preventivní protipovodňová opatření

- zaměřeno na předcházení povodňovým škodám
- výstavba efektivních preventivních protipovodňových opatření (ochranné hráze, zkapacitnění koryt vodních toků, suché poldry, nádrže, obnova a rekonstrukce rybníků, protierozní meze, zalesnění, zatravnění, aj.)

MZe a odstraňování povodňových škod

Program Odstranění následků povodní na státním vodohospodářském majetku	Realizace v letech	Vynaložené prostředky * [mil. Kč]
Odstranění následků povodně 2000	2002–2005	270,2
Odstranění následků povodně 2002	2002–2006	3 270,4
Odstranění následků povodně 2006	2006–2010	1 596,7
Odstranění následků povodně 2007	2009–2010	125,6
Odstranění následků povodně 2009	2009–2011	1 303,4
Odstranění následků povodně 2010	2010–2013**	3 418,8
Celkový plán programu v letech 2002–2013**		9 985,1

* včetně vlastních zdrojů investora

** do 30. 6. 2013

MZe a odstraňování povodňových škod

Program Podpora odstraňování povodňových škod na infrastrukturu vodovodů a kanalizací	Realizace v letech	Vynaložené prostředky* [mil. Kč]
Podpora odstraňování povodňových škod způsobených povodněmi 2002	2002–2006	1 622,9
Podpora odstraňování povodňových škod způsobených povodněmi 2009	2010–2011	144,5
Podpora odstraňování povodňových škod způsobených povodněmi 2010	2010–2012	62,9
Celkový plán programu v letech 2010–2012		1 830,3

* včetně vlastních zdrojů investora

MZe a preventivní protipovodňová opatření

I. etapa 2002–2007 („zahájení“)

- zaměřena na území zasažená povodní v roce 1997 (Morava, Odra, horní Labe)
- zpracování studií odtokových poměrů a stanovování záplavových území
- realizováno 435 protipovodňových staveb
- ochráněno 315 tis. obyvatel a majetek v hodnotě 240 mld. Kč
- profinancováno 4,043 mld. Kč
 - státní rozpočet 1,829 mld. Kč
 - úvěr přijatý ČR od EIB 1,793 mld. Kč
 - vlastní zdroje správců vodních toků 0,348 mld. Kč
 - územní rozpočty (0,04 mld. Kč) a fond Phare (0,025 mld. Kč)

Investiční akce nad 10 mil. Kč – program Prevence před povodněmi – I. etapa, 90 staveb s. p. Povodí



MZe a preventivní protipovodňová opatření – ukázky akcí z I. etapy (2002–2007)

Rekonstrukce Novořecké hráze



celkové náklady: 95,5 mil. Kč, dokončení: 2003 (Povodí Vltavy, s.p.)

MZe a preventivní protipovodňová opatření – ukázky akcí z I. etapy (2002–2007)

Třebovka, nádrž Hvězda, zvýšení ochranné funkce



celkové náklady: 80,5 mil. Kč, dokončení: 05/2006 (Povodí Labe, s. p.)

MZe a preventivní protipovodňová opatření – ukázky akcí z I. etapy (2002–2007)

VD Nechanice – rekonstrukce bezpečnostního přelivu



celkové náklady: 51,1 mil. Kč; dokončení: 08/2004 (Povodí Ohře, s. p.)

MZe a preventivní protipovodňová opatření – ukázky akcí z I. etapy (2002–2007)

Protipovodňová opatření města Karviná



celkové náklady: 26,7 mil. Kč; dokončení: 11/2005 (Povodí Odry, s. p.)

MZe a preventivní protipovodňová opatření – ukázky akcí z I. etapy (2002–2007)

Poldr Žichlínek k transformaci povodní na Moravské Sázavě



celkové náklady: 318,4 mil. Kč, dokončení: 12/2007 (Povodí Moravy, s. p.)

MZe a preventivní protipovodňová opatření

II. etapa 2007–2013 („rozvinutí“)

- technická opatření podél vodních toků, opatření zvyšující retenci a bezpečnost vodních děl
- schválený objem finančních prostředků 11,55 mld. Kč
 - státní rozpočet
 - úvěr přijatý ČR od EIB
 - prostředky alokované na prevenci před povodněmi v novele zákona o zrušení Fondu národního majetku
 - vlastní zdroje správců vodních toků
- do konce roku 2013 bude realizováno cca 500 protipovodňových opatření
- stav k 30. 6. 2012
 - dokončeno a rozestavěno 388 opatření s dotací ve výši 7,1 mld. Kč
 - připraveno k zahájení dalších 37 opatření s dotací ve výši 3 mld. Kč

MZe a preventivní protipovodňová opatření – ukázky akcí z II. etapy (2007–2013)

Litavka, Králův Dvůr – úprava koryta



celkové náklady: 95 mil. Kč; dokončení: 2009 (Povodí Vltavy, s. p.)

MZe a preventivní protipovodňová opatření – ukázky akcí z II. etapy (2007–2013)

Tichá Orlice, Choceň – zvýšení ochrany města



celkové náklady: 152,4 mil. Kč; dokončení: 10/2010 (Povodí Labe, s. p.)

MZe a preventivní protipovodňová opatření – ukázky akcí z II. etapy (2007–2013)

Protipovodňová opatření města Terezín



celkové náklady: 136,9 mil. Kč; dokončení: 12/2013 (Povodí Ohře, s. p.)

MZe a preventivní protipovodňová opatření – ukázky akcí z II. etapy (2007–2013)

Úprava Hrabinky, Český Těšín



celkové náklady: 10,2 mil. Kč; dokončení: 04/2009 (Povodí Odry, s. p.)

MZe a preventivní protipovodňová opatření – ukázky akcí z II. etapy (2007–2013)

VD Bystřička – rekonstrukce hráze a přelivu



celkové náklady: 203,9 mil. Kč; dokončení: I. etapa 11/2005, II. etapa: 05/2010
(Povodí Moravy, s. p.)

MZe a protipovodňová opatření v Praze

- celkové náklady na realizaci protipovodňových opatření od r. 2002 na území hl. m. Prahy ve Zbraslavi a v Radotíně: 3,73 mld. Kč
- z toho MZe poskytlo dotaci na 4 uvedené akce ve výši 600 mil. Kč



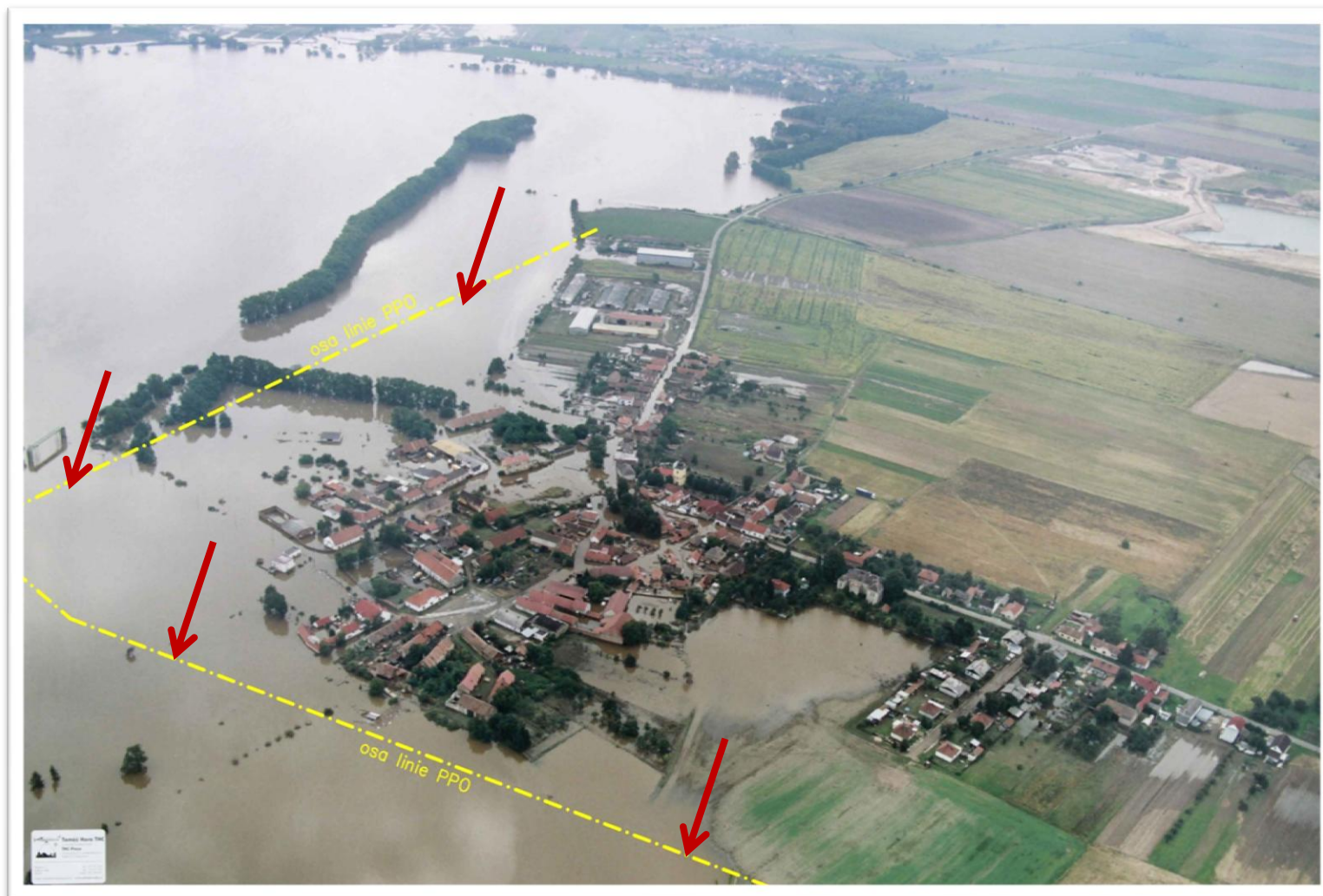
Protipovodňová ochrana obce Zálezlice

- memento katastrofálních záplav – srpen 2002
- povodňové škody cca 150 mil. Kč
- liniová ochrana
- homogenní zemní hráz, délka: 1536,65 m, výška: 4,0 m
- míra ochrany: úroveň hladiny při povodni 2002
- objem hráze přes 80 000 m³
- nyní probíhá výběr zhotovitele
- předpoklad zahájení: září 2012
- předpoklad dokončení: září 2013
- předpokládané náklady: 159,9 mil. Kč

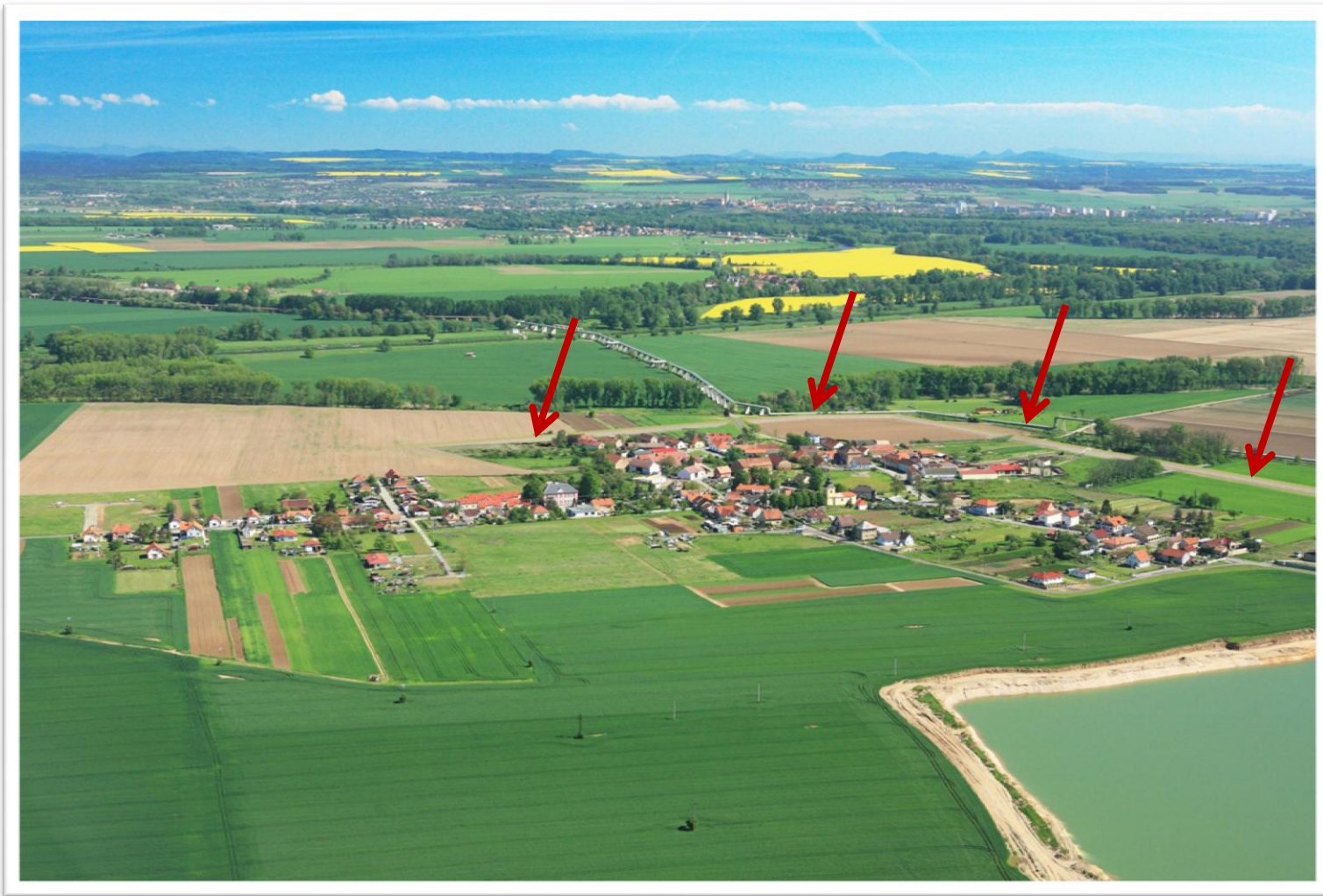
Vizualizace budoucího protipovodňového opatření v obci Zálezlice



Povodeň v obci Zálezlice v roce 2002



Vizualizace budoucího protipovodňového opatření v obci Zálezlice



MZe a preventivní protipovodňová opatření

III. etapa 2014–2020 („retence“)

- v přípravě
- bude upřednostňována podpora retence
- podpora retence i u akcí projednávaných ve vládě
 - opatření ke snížení povodňových rizik v povodí horního toku řeky Opavy – VD Nové Heřminovy
 - příprava protipovodňových opatření v povodí řeky Bečvy – suchá nádrž Teplice
- potřeba zajistit 12 mld. Kč (1,7 mld. ročně)
 - státní rozpočet
 - vlastní zdroje správců vodních toků doplněné dalšími zdroji od chráněných subjektů (obce, podnikatelské subjekty)
 - zdroje z úprav ekonomiky vodního hospodářství
 - případně další zdroje mimo státní rozpočet

Děkujeme za pozornost

