



Záznam z jednání k zakázce „Studie odtokových poměrů včetně návrhů možných protipovodňových opatření v povodí Sázavy“

Druh porady: 3. Kontrolní den

Datum: 6.6.2017

Místo: Benešov

Přítomní: dle listiny přítomných

Předmětem 3. KD bylo:

- zpráva o průběhu realizace
- poznatky z terénního šetření v území jednotlivých obcí – pokračování
- výměna řešených vodních toků – aktuální stav
- další činnosti.

Pan Pošmurný zahájil jednání a přítomní byli seznámeni s programem jednání.

Prvním bodem jednání byla další proběhlá terénní šetření – v povodí Křešického potoka a v povodích pravostranných přítoků Sázavy.

Povodí Křešického potoka:

Ing. Hánová seznámila přítomné s výstupy terénního šetření, které provedl projektant Ing. Tomáš Vlasák. Do povodí Křešického potoka zasahuje správní území celkem devíti obcí, a to:

- Divišov
- Teplýšovice
- Xaverov
- Drahňovice
- Kozmice
- Ostředek
- Čakov
- Choratice
- Sázava

Návštěvy probíhali v těchto dnech – viz tabulka:



Obec/město	Navštívená osoba	Účast správců toků	Termín terénního šetření
Divišov	Mgr. Petr Lunga (místostarosta)	Lesy ČR: Petr Schwarz – neúčastnil se, bude mu zaslán záznam z jednání Povodí Vltavy: Ing. Jaroslav Sedláček – neúčastnil se, nevyhovující termín	15.5.2017
Teplýšovice	Josef Škvor (starosta)	Lesy ČR: Petr Schwarz – neúčastnil se, bude mu zaslán záznam z jednání Povodí Vltavy: Ing. Jaroslav Sedláček – neúčastnil se, nevyhovující termín	17.5.2017
Xaverov	Jiří Hervert (starosta)	Lesy ČR: Petr Schwarz – neúčastnil se, bude mu zaslán záznam z jednání	17.5.2017
Drahňovice	František Košata (starosta)	Lesy ČR: Petr Schwarz – neúčastnil se, bude mu zaslán záznam z jednání	22.5.2017
Kozmice	Helena Matoušková	Povodí Vltavy: Ing. Jaroslav Sedláček – neúčastnil se, nevyhovující termín	22.5.2017
Ostředek	Mgr. Pavel Zeman	Povodí Vltavy: Ing. Jaroslav Sedláček – neúčastnil se, nevyhovující termín	22.5.2017
Čakov	Mgr. Martin Schovánek	Lesy ČR: Petr Schwarz – neúčastnil se, bude mu zaslán záznam z jednání Povodí Vltavy: Ing. Jaroslav Sedláček – původní termín byl zrušen, nový dohodnut několik hodin dopředu (časová vytíženost starosty), z toho důvodu nebyl správce pozván	23.5.2017
Choratice	Marie Bečková	Lesy ČR: Petr Schwarz – neúčastnil se, bude mu zaslán záznam z jednání	22.5.2017
Sázava	Ing. Bohuslav Vtípil	Lesy ČR: Petr Schwarz – neúčastnil se, bude mu zaslán záznam z jednání	22.5.2017

Seznam revidovaných kritických bodů uvádí následující tabulka:

Jméno toku	KRITICKÉ BODY			
	POVIS	Potvrzené	Nepotvrzené	Doplňné
Křešický potok	5	3	2	5

Na územích obcí Xaverov, Choratice a Čakov nebyly zjištěny žádná problematická místa a nejsou zde žádné kritické body.



Divišov:

V části obce Divišov – Dalovy je tok zatrubněn pod silnicí a dále ústí do malé nádrže, za níž je opět zatrubněn. V tomto místě vznikají dva problémy – první nad silnicí, kde tok kvůli nedostatečné kapacitě zatrubnění ohrožuje přilehlou budovu (zaplaveno v roce 2013) a druhý pod zmíněnou nádrží, kde opět z důvodu nedostatečné kapacity potrubí voda z nádrže ohrožuje budovy v blízkosti toku (zaplaveno v roce 2013).

Druhý kritický bod se nachází v Křešicích u silničního mostu, kde se tok Křešického potoka otáčí o 180° a pokračuje západním směrem. Nízký podélný sklon a členitý terén by mohl způsobit rozlití toku z koryta a ohrožení přilehlých nemovitostí.

Z terénního šetření vyšla třetí lokalita – silnice mezi Křešovicemi a Lbosínem, kde je ohrožena místní komunikace povrchovým odtokem z přilehlých zemědělských pozemků. Meliorační objekty tu již neplní svou funkci a jsou v dezolátním stavu.

Teplýšovice:

Bezejmenný tok (ID 128140001300) tekoucí v severovýchodní části obce Teplýšovice je pod výtokem z kaskády třech nádrží zatrubněn, což by mohlo způsobit ohrožení okrajové části intravilánu obce (zejména zemědělské družstvo). Meliorizační prvky v horní části tohoto subpovodí již neplní svou funkci a zamokření neumožňuje zemědělské obhospodařování. Tok je v této části území sveden do betonových trub a je z části nefunkční, což při přívalových deštích způsobuje značnou erozi půdy. Tímto úsekem se podrobně zabývá studie z roku 2015 (Studie revitalizace malého subpovodí v kat. území Teplýšovice), která však zatím nebyla realizována.

Druhým kritickým místem je soutok Křešického a Smilovského potoka pod Smilovským rybníkem. Při přívalových deštích dochází k ohrožení přilehlých domů a chat. V minulosti hrozilo protržení hráze Smilovského rybníka, kterou bylo nutné narušit a rybník vypustit (2005). Od té doby je hráz porušena a rybník čeká na napuštění. Na tento kritický bod, který by mohl být nazýván uzávěrovým profilem této části povodí, by měl být kladen velký důraz z důvodu nutné komplexnosti protipovodňových a protierozních opatření, jež mohou značně snížit ohrožení v dolních částech povodí Křešického potoka.

Drahňovice:

Ač v Drahňovicích není možné mluvit o žádném kritickém bodu, je třeba zmínit některé lokality jako např. „Na hátkách“, „V dubínách“ a „Nad Prakem“, které jsou v současné době zatravněny a užívány jako pastviny, čímž se vyřešily problémy s přívalovými povodněmi, jež dříve v době obhospodařování zem. plodinami byly časté. Obec se snaží v těchto lokalitách vrátit původní protierozní prvky krajiny (zejména meze).

Při povodních byl podemlet základ mostu a část silnice spojující Drahňovice a Poříčko. Oprava stále nebyla realizována, ač hrozí propadnutí komunikace a její následné uzavření. K vlastnictví mostu se nikdo nehlásí (dle obce patří Lesům ČR).

V lese na soutoku Drahovické svodnice a Křešického potoka došlo vlivem malé kapacity propustku (zanesení) k zaplavení komunikace, která však nevykazovala po události žádné škody.



Kozmice:

Lokalita „Zálesí“ a „Čihadlo“, které se nacházejí v místní části Rousínov, jsou zdrojem přívalových povodněmi, jež ohrožují zejména budovy v okolí regulovaného koryta toku. Po povodni v roce 2004, kdy bylo zaplaveno několik domů, opevnila obec koryto do obdélníkového profilu betonovými tvárnici, které se v současné době začínají bortit tlakem břehů. Proti borcení byly do koryta umístěny vzpěry, které omezují průtočný profil a zachytávají splaveniny. Benové dno bylo rozrušeno a tok nyní podemlívá betonové tvárnice.

Ostředek:

Kritický bod se nachází mezi rybníky Horní a Prostřední, kde dochází k rozlivu a ohrožení několika budov.

Vyústění dešťových vod z dálnice by již nemělo představovat pro intravilán obce ohrožení.

Přívalovými povodněmi obec ohrožena není, jelikož velká část pozemků v okolí je zatravněna. V minulosti došlo pouze k ohrožení Mžížovic, když byla v blízkosti vysezena kukuřice.

Sázava:

Nový kritický bod byl na základě terénního šetření stanoven v Poříčku u mostu, kde byly několikrát ohroženy přilehlé chaty. Ochranu tohoto kritického bodu je závislá na komplexním řešení PPO v celém povodí.

Terénní průzkumy kritických bodů v povodích pravostranných přítoků Sázavy:

Ing. Korytář seznámil přítomné s výstupy terénního šetření, které provedli projektanti Ing. Marcela Svobodová (Jevanský potok), Ing. Maxim Bernstein (Mnichovka) a Ing. Michal Korytář (Nučický, Úžický a Oborský potok).

Jevanský potok:

- Dokončení terénního šetření v obci Oplany, v jejímž katastru pramení Oplanský potok. Problematické lokality z hlediska přívalových povodní v obci odpovídají rozmístění kritických bodů. V severní části obce, tedy v místech kde začíná regulované kapacitní koryto Oplanského potoka je problém pouze s údržbou koryta. K největším problémům dochází na východním okraji – pod silnicí na Výžerky, kde došlo k zatrubnění části koryta a k porušení meliorací. V územním plánu obce je zde plánován suchý poldr.

Seznam revidovaných kritických bodů uvádí následující tabulka:

Jméno toku	KRITICKÉ BODY			
	POVIS	Potvrzené	Nepotvrzené	Doplněné
Jevanský potok	10	9	1	4
Mnichovka	14	8	6	2
Nučický potok	6	6		
Úžický potok	3	2	1	
Oborský potok	1	1		



2. Výměny řešených vodních toků

Dle p. Pošmurného je změna dohodnuta s SFŽP. Byl připraven dodatek ke smlouvě, který bude v nejbližších dnech podepsán ze strany zhotovitele i objednatele.

3. Další činnosti

Ing. Hánová uvedla, že jsou objednána data u ČHMÚ – celkem 60 profilů. Nyní VRV čeká na zaslání licenční smlouvy ze strany ČHMÚ.

Ing. Hánová dále informovala přítomné, že probíhá geodetické zaměření na vodních tocích. Zaměřeny jsou toky Mnichovka, Lomnický potok, Úžický potok a Janovický potok. Další zaměřování bude probíhat v následujících dnech.

Starostka obce Chocerady požádala o harmonogram činností, kdy a kde se budou geodeti nacházet. Důvodem jsou dotazy občanů a pohybující se osoby na území obce. Ing. Hánová zašle harmonogram od jednotlivých geodetů.

Ing. Hánová dále informovala, že je zadána biologická rešerše, která bude zpracována do konce července.

Další kontrolní den se bude konat 10.7.2017 v 10:30 v Praze, v sídle VRV a.s.

Zapsal: Ing. Hánová, Ing. Korytář