

List opatření

1. Specifický název opatření	Pořízení/změna územního plánu (definování nezastavitelných ploch a ploch s omezeným využitím) pro OsVPR HSL 21-01 Dědina
2. ID opatření	HSL31700024
3. Typ listu opatření	O
4. Aspekt zvládnání pov. rizik	Prevence 1.1.1
5. Typ opatření	-
6. Lokalizace opatření	
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
6b OsVPR	Celý úsek HSL 21-01 Dědina
6c Obec (kód obce dle ČSÚ)	Všechny obce v OsVPR
6d ID vodního útvaru	-
6e Souřadnice opatření	-
7. Legislativa EU	2007/60/ES
8. Popis současného stavu	V oblasti s významným povodňovým rizikem HSL 21-01 Dědina se nacházejí následující obce: Bohuslavice (573892), České Meziříčí (576212), Dobruška (576271), Králova Lhota (576409), Ledce (576433), Mokré (576522), Očelice (576557), Opočno (576590), Pohोří (576662), Rohenice (548669), Třebechovice pod Orebem (571041), které na svém správním území mají plochy s povodňovým ohrožením případně plochy s nepřijatelným povodňovým rizikem.
9. Popis opatření	Obce v oblasti s významným povodňovým rizikem bez platných územních plánů obcí si pořídí územní plány v souladu s § 43 a dále zákona č. 183/2006 Sb., do kterých zapracují požadavky na snižování nepřijatelného povodňového rizika podle výstupů map povodňových nebezpečí a map povodňových rizik. Obce v oblasti s významným povodňovým rizikem s platnými územními plány obcí pořídí změnu územních plánů, do kterých zapracují požadavky na snižování nepřijatelného povodňového rizika z výstupů map povodňových rizik. Obce s platným územním plánem: Bohuslavice, České Meziříčí, Dobruška, Králova Lhota, Ledce, Mokré, Očelice, Opočno, Pohoří, Rohenice, Třebechovice pod Orebem
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
10b OsVPR	Celý úsek HSL 21-01 Dědina
10c Obec	Všechny obce v OsVPR
10d ID vodního útvaru	-
11. Přínosy opatření	Snižování povodňových rizik
12. Stav implementace	-
13. Převzato z předchozího cyklu	ANO
14. Harmonogram	
14a Územní řízení [měsíc/rok]	-
14b Stavební řízení [měsíc/rok]	-
14c Zahájení realizace [měsíc/rok]	-
14d Ukončení realizace [měsíc/rok]	-
15. Priorita opatření	-
16a Náklady investiční [tis. Kč]	-
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	-
16c Financování z fondů EU	-
17. Ekonomická efektivita	-
18. Hlavní organizace	Obec
19. Doplnující informace	-
20. Odkaz na další informace	Limity využití území
21. Přehledná mapa lokalizace strukturálního opatření	

List opatření

1. Specifický název opatření	Využití výstupů map povodňového rizika (povodňové ohrožení, plochy v riziku) jako limitu v územním plánování a řízení pro OsVPR HSL 21-01 Dědina
2. ID opatření	HSL31700054
3. Typ listu opatření	O
4. Aspekt zvládnání pov. rizik	Prevence 1.1.2
5. Typ opatření	-
6. Lokalizace opatření	
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
6b OsVPR	Celý úsek HSL 21-01 Dědina
6c Obec (kód obce dle ČSÚ)	Všechny obce v OsVPR
6d ID vodního útvaru	-
6e Souřadnice opatření	-
7. Legislativa EU	2007/60/ES
8. Popis současného stavu	V oblasti s významným povodňovým rizikem HSL 21-01 Dědina se nacházejí následující obce: Bohuslavice (573892), České Meziříčí (576212), Dobruška (576271), Králova Lhota (576409), Ledce (576433), Mokré (576522), Očelice (576557), Opočno (576590), Pohoří (576662), Rohenice (548669), Třebechovice pod Orebem (571041), které na svém správním území mají plochy s povodňovým ohrožením případně plochy s nepřijatelným povodňovým rizikem.
9. Popis opatření	Zohledňovat principy povodňové prevence v územně plánovací dokumentaci (ÚPD) obcí a při správních řízeních, zejména nevytvářet nové plochy v nepřijatelném riziku, nezvyšovat hodnoty majetku v plochách v nepřijatelném riziku a případně změnit užívání území, vedoucí ke snížení rozsahu ploch v nepřijatelném riziku. Postupně realizovat konkrétní opatření pro snížení rozlivů v zastavěném území obcí, při využití navrhovaných opatření z plánů dílčích povodí, krajských koncepcí povodňové ochrany a ostatních dostupných materiálů.
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
10b OsVPR	Celý úsek HSL 21-01 Dědina
10c Obec	Všechny obce v OsVPR
10d ID vodního útvaru	-
11. Přínosy opatření	Snížení povodňových rizik
12. Stav implementace	-
13. Převzato z předchozího cyklu	ANO
14. Harmonogram	
14a Územní řízení [měsíc/rok]	-
14b Stavební řízení [měsíc/rok]	-
14c Zahájení realizace [měsíc/rok]	-
14d Ukončení realizace [měsíc/rok]	-
15. Priorita opatření	-
16a Náklady investiční [tis. Kč]	-
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	-
16c Financování z fondů EU	-
17. Ekonomická efektivita	-
18. Hlavní organizace	Obec
19. Doplnující informace	-
20. Odkaz na další informace	Limity využití území
21. Přehledná mapa lokalizace strukturálního opatření	

List opatření

1. Specifický název opatření	Vytvoření/aktualizace povodňového plánu územních celků (včetně digitální podoby)
2. ID opatření	HSL31700084
3. Typ listu opatření	O
4. Aspekt zvládnání pov. rizik	Připravenost 3.2.1
5. Typ opatření	-
6. Lokalizace opatření	
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
6b OsVPR	Celý úsek HSL 21-01 Dědina
6c Obec (kód obce dle ČSÚ)	Všechny obce v OsVPR
6d ID vodního útvaru	-
6e Souřadnice opatření	-
7. Legislativa EU	2007/60/ES
8. Popis současného stavu	V oblasti s významným povodňovým rizikem HSL 21-01 Dědina se nacházejí následující obce: Bohuslavice (573892), České Meziříčí (576212), Dobruška (576271), Králova Lhota (576409), Ledce (576433), Mokré (576522), Očelice (576557), Opočno (576590), Pohoří (576662), Rohenice (548669), Třebechovice pod Orebem (571041), které na svém správním území mají plochy s povodňovým ohrožením případně plochy s nepřijatelným povodňovým rizikem.
9. Popis opatření	Územní celky v oblasti s významným povodňovým rizikem bez povodňových plánů si pořídí povodňové plány dle požadavků § 71 zákona č. 254/2001 Sb., které budou respektovat výstupy map povodňových nebezpečí a map povodňových rizik. Při každoroční aktualizaci povodňových plánů územních celků, podle § 71 zákona č. 254/2001 Sb., v oblasti s významným povodňovým rizikem, musí respektovat výstupy map povodňových nebezpečí a map povodňových rizik. Územní celky v oblasti s významným povodňovým rizikem každoročně budou prověřovat aktuálnost povodňových plánů podle §71 odst. 6 zákona č. 254/2001 Sb. Obce s platným územním plánem: Bohuslavice, České Meziříčí , Dobruška , Králova Lhota , Ledce , Mokré, Očelice , Opočno , Pohoří , Rohenice , Třebechovice pod Orebem
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
10b OsVPR	Celý úsek HSL 21-01 Dědina
10c Obec	Všechny obce v OsVPR
10d ID vodního útvaru	-
11. Přínosy opatření	Snížení povodňových rizik
12. Stav implementace	-
13. Převzato z předchozího cyklu	ANO
14. Harmonogram	
14a Územní řízení [měsíc/rok]	-
14b Stavební řízení [měsíc/rok]	-
14c Zahájení realizace [měsíc/rok]	-
14d Ukončení realizace [měsíc/rok]	-
15. Priorita opatření	-
16a Náklady investiční [tis. Kč]	-
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	-
16c Financování z fondů EU	-
17. Ekonomická efektivita	-
18. Hlavní organizace	Obec, ORP, Kraj
19. Doplňující informace	-
20. Odkaz na další informace	-
21. Přehledná mapa lokalizace strukturálního opatření	

List opatření

1. Specifický název opatření	Vytvoření/aktualizace povodňových plánů nemovitostí
2. ID opatření	HSL31700114
3. Typ listu opatření	O
4. Aspekt zvládnání pov. rizik	Připravenost 3.2.2
5. Typ opatření	-
6. Lokalizace opatření	
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
6b OsVPR	Celý úsek HSL 21-01 Dědina
6c Obec (kód obce dle ČSÚ)	Všechny obce v OsVPR
6d ID vodního útvaru	-
6e Souřadnice opatření	-
7. Legislativa EU	2007/60/ES
8. Popis současného stavu	V oblasti s významným povodňovým rizikem HSL 21-01 Dědina se nacházejí následující obce: Bohuslavice (573892), České Meziříčí (576212), Dobruška (576271), Králova Lhota (576409), Ledce (576433), Mokré (576522), Očelice (576557), Opočno (576590), Pohofí (576662), Rohenice (548669), Třebechovice pod Orebem (571041), které na svém správním území mají plochy s povodňovým ohrožením případně plochy s nepřijatelným povodňovým rizikem.
9. Popis opatření	Pro stavby případně pozemky s činnostmi zhoršující průběh nebo následky povodně, které se nacházejí v oblastech s významným povodňovým rizikem, zpracují jejich vlastníci povodňové plány pro svou potřebu a pro součinnost s povodňovými orgány obcí podle §71 odst. 4 zákona č. 254/2001 Sb.
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
10b OsVPR	Celý úsek HSL 21-01 Dědina
10c Obec	Všechny obce v OsVPR
10d ID vodního útvaru	-
11. Přínosy opatření	Snížení povodňových rizik
12. Stav implementace	-
13. Převzato z předchozího cyklu	ANO
14. Harmonogram	
14a Územní řízení [měsíc/rok]	-
14b Stavební řízení [měsíc/rok]	-
14c Zahájení realizace [měsíc/rok]	-
14d Ukončení realizace [měsíc/rok]	-
15. Priorita opatření	-
16a Náklady investiční [tis. Kč]	-
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	-
16c Financování z fondů EU	-
17. Ekonomická efektivita	-
18. Hlavní organizace	Vlastníci nemovitostí
19. Doplnující informace	-
20. Odkaz na další informace	-
21. Přehledná mapa lokalizace strukturálního opatření	

List opatření

1. Specifický název opatření	Opatření k adaptaci ohrožených objektů a aktivit (zvýšení odolnosti) a ke snížení nepříznivých účinků povodní na budovy, veřejné sítě aj
2. ID opatření	HSL31700121
3. Typ listu opatření	O
4. Aspekt zvládnání pov. rizik	Prevence 1.3.1
5. Typ opatření	I
6. Lokalizace opatření	
6a Dílčí povodí	Dílčí povodí Horního a středního Labe
6b OsVPR	Všechny OsVPR
6c Obec (kód obce dle ČSÚ)	Všechny obce v OsVPR
6d ID vodního útvaru	-
6e Souřadnice opatření	-
7. Legislativa EU	-
8. Popis současného stavu	Stavby v povodňovém riziku
9. Popis opatření	Zvyšování odolnosti budov a dalších staveb (technické normy) U stávajících staveb, které se nacházejí v plochách s povodňovým rizikem, zvýšit jejich odolnost při zaplavení objektu (změnou dokončené stavby a/nebo údržbou stavby), za účelem snížení povodňových škod.
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
10b OsVPR	Všechny OsVPR
10c Obec	-
10d ID vodního útvaru	-
11. Přínosy opatření	Snížení rizika, snížení povodňových škod, zamezení ztrát na životech, apod.
12. Stav implementace	-
13. Převzato z předchozího cyklu	ANO
14. Harmonogram	
14a Územní řízení [měsíc/rok]	-
14b Stavební řízení [měsíc/rok]	-
14c Zahájení realizace [měsíc/rok]	-
14d Ukončení realizace [měsíc/rok]	-
15. Priorita opatření	-
16a Náklady investiční [tis. Kč]	-
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	-
16c Financování z fondů EU	-
17. Ekonomická efektivita	-
18. Hlavní organizace	majitel objektu
19. Doplnující informace	-
20. Odkaz na další informace	-
21. Přehledná mapa lokalizace strukturálního opatření	

List opatření

1. Specifický název opatření	Individuální PPO vlastníků nemovitostí
2. ID opatření	HSL31700122
3. Typ listu opatření	O
4. Aspekt zvládnání pov. rizik	Prevence 1.3.2
5. Typ opatření	I
6. Lokalizace opatření	
6a Dílčí povodí	Dílčí povodí Horního a středního Labe
6b OsVPR	Všechny OsVPR
6c Obec (kód obce dle ČSÚ)	Všechny obce v OsVPR
6d ID vodního útvaru	-
6e Souřadnice opatření	-
7. Legislativa EU	-
8. Popis současného stavu	Stavby v povodňovém riziku
9. Popis opatření	Individuální PPO vlastníků nemovitostí Výstavba lokálních protipovodňových opatření. Zamezení vniknutí vody do objektů, zajištění majetku, zajištění volně odplavitelných předmětů, odvodnění pozemku po průchodu povodně, apod.
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
10b OsVPR	Všechny OsVPR
10c Obec	-
10d ID vodního útvaru	-
11. Přínosy opatření	Snížení rizika, snížení povodňových škod, zamezení ztrát na životech, snížení havarijního znečištění povrchových vod, apod.
12. Stav implementace	-
13. Převzato z předchozího cyklu	ANO
14. Harmonogram	
14a Územní řízení [měsíc/rok]	-
14b Stavební řízení [měsíc/rok]	-
14c Zahájení realizace [měsíc/rok]	-
14d Ukončení realizace [měsíc/rok]	-
15. Priorita opatření	-
16a Náklady investiční [tis. Kč]	-
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	-
16c Financování z fondů EU	-
17. Ekonomická efektivita	-
18. Hlavní organizace	majitel objektu
19. Doplnující informace	-
20. Odkaz na další informace	-
21. Přehledná mapa lokalizace strukturálního opatření	

List opatření

1. Specifický název opatření	Opatření ke zlepšení hlásné a předpovědní služby (hlásné profily, limity SPA, LVS, VISO)
2. ID opatření	HSL31700146
3. Typ listu opatření	O
4. Aspekt zvládnání pov. rizik	Připravenost 3.1.1
5. Typ opatření	I
6. Lokalizace opatření	
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
6b OsVPR	Celý úsek HSL 21-01 Dědina
6c Obec (kód obce dle ČSÚ)	Všechny obce v OsVPR
6d ID vodního útvaru	-
6e Souřadnice opatření	-
7. Legislativa EU	-
8. Popis současného stavu	V oblasti s významným povodňovým rizikem HSL 21-01 Dědina se nacházejí následující obce: Bohuslavice (573892), České Meziříčí (576212), Dobruška (576271), Králova Lhota (576409), Ledce (576433), Mokré (576522), Očelice (576557), Opočno (576590), Pohoří (576662), Rohenice (548669), Třebechovice pod Orebem (571041), které na svém správním území mají plochy s povodňovým ohrožením případně plochy s nepřijatelným povodňovým rizikem.
9. Popis opatření	<p>Navrhuje se revize a doplnění sítě hlásných profilů a limitů pro vyhlásování SPA.</p> <p>Navrhuje se modernizace současných srážkoměrných a vodoměrných stanic s automatickým přenosem. Navrhuje se zřízení nových stanic pro monitorování s automatickým přenosem vodních stavů, průtoků na vodních tocích případně srážek v povodí a stavů na vodních dílech, které by vedlo ke zkvalitnění předpovědní a hlásné povodňové služby.</p> <p>Navrhuje se vybudování/rekonstrukce lokálních výstražných, varovných a vyznamávacích systémů. Základním principem LVS je informovat obyvatele dostatečně včas (předpověď) aby byli připraveni na povodňovou událost. Při návrhu LVS je nutné v plné míře využít a implementovat stávající stanice v povodí nad chráněnou lokalitou.</p>
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
10b OsVPR	Celý úsek HSL 21-01 Dědina
10c Obec	-
10d ID vodního útvaru	-
11. Přínosy opatření	zkvalitnění prognóz, včasné varování, zamezení ztrát na životech, apod.
12. Stav implementace	-
13. Převzato z předchozího cyklu	ANO
14. Harmonogram	
14a Územní řízení [měsíc/rok]	-
14b Stavební řízení [měsíc/rok]	-
14c Zahájení realizace [měsíc/rok]	-
14d Ukončení realizace [měsíc/rok]	-
15. Priorita opatření	-
16a Náklady investiční [tis. Kč]	-
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	-
16c Financování z fondů EU	-
17. Ekonomická efektivita	-
18. Hlavní organizace	obce, státní podniky Povodí, ČHMÚ
19. Doplnující informace	Při návrhu či revizi výše uvedených systémů je povinné se řídit dle aktualizovaných metodik a příruček (08/2014) příjemců podpory v plánované oblasti podpory 1.4 Omezování rizika povodní - zlepšení systému povodňové služby a preventivní protipovodňové ochrany v novém programovém období 2014 - 2020.
20. Odkaz na další informace	www.povis.cz Metodický pokyn odboru ochrany vod MŽP č. 9/2011 k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby (Věstník MŽP č. 12/2011)

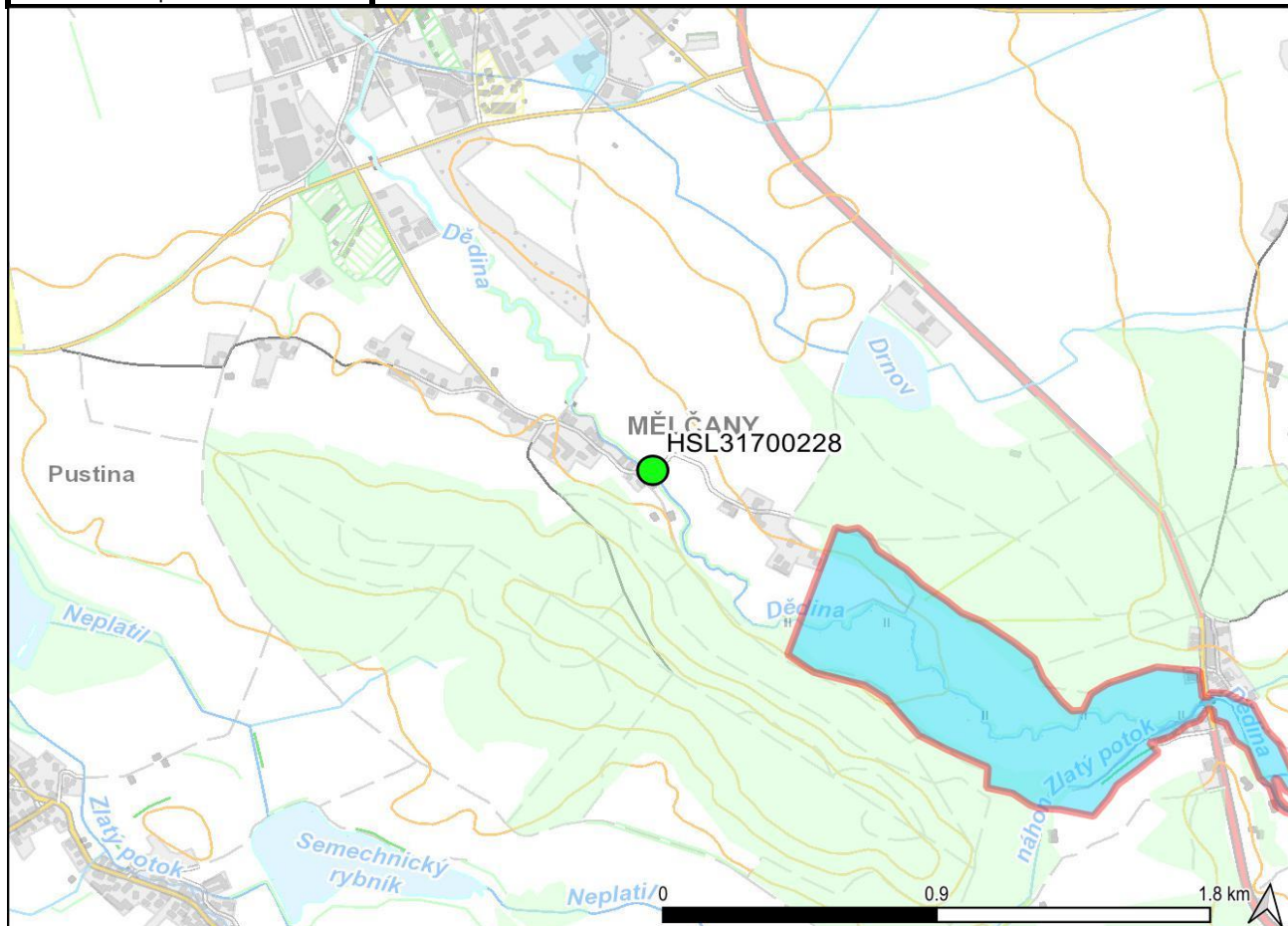
21. Přehledná mapa lokalizace
strukturálního opatření



List opatření

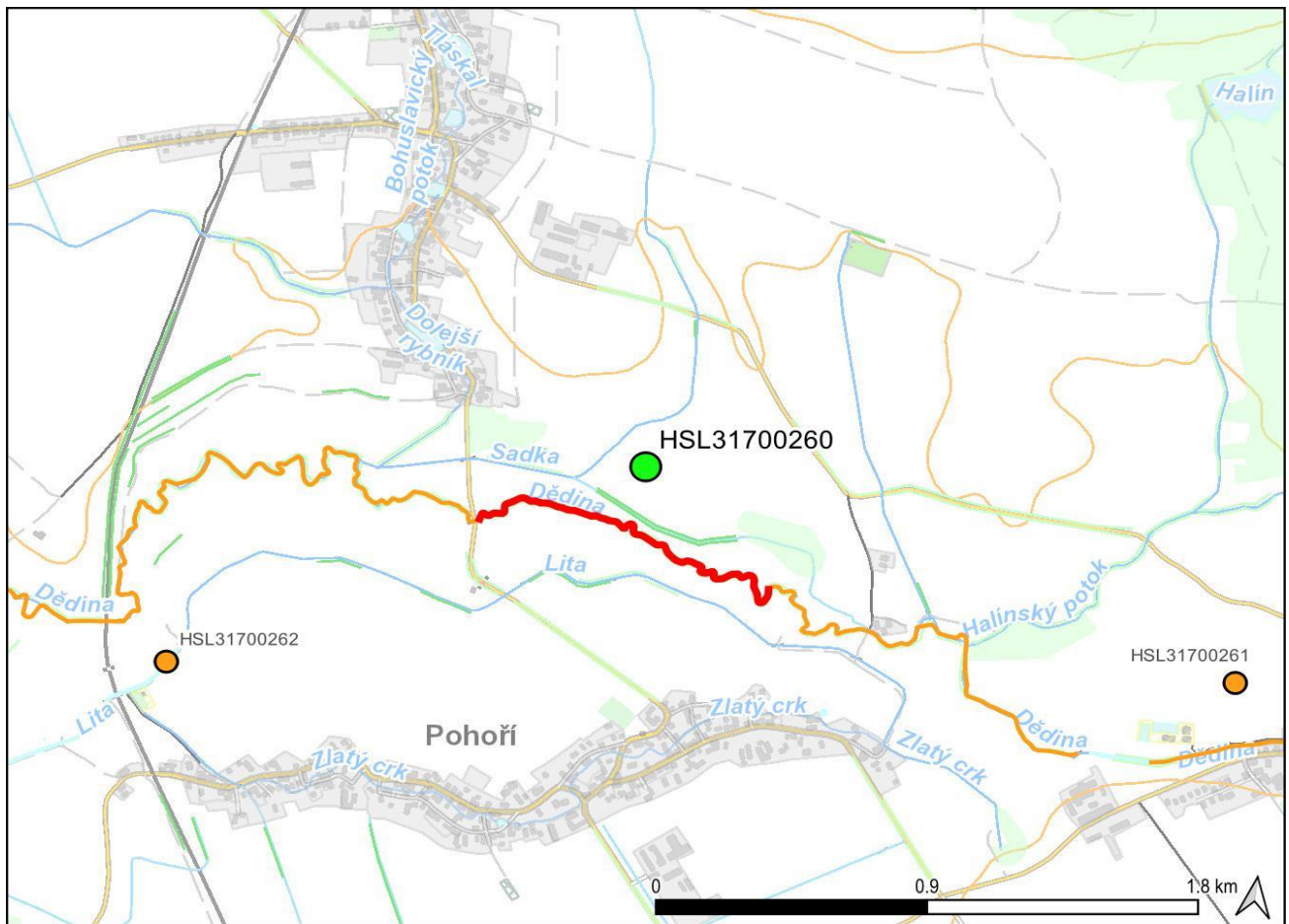
1. Specifický název opatření	Dědina, Mělčany, suchá retenční nádrž
2. ID opatření	HSL31700228
3. Typ listu opatření	K
4. Aspekt zvládnání pov. rizik	Ochrana 2.2.1
5. Typ opatření	S
6. Lokalizace opatření	
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
6b OsVPR	HSL 21-01 Dědina
6c Obec (kód obce dle ČSÚ)	Dobruška - Mělčany (576271)
6d ID vodního útvaru	HSL_0800
6e Souřadnice opatření	X = -616416, Y = -1037871 (S-JTSK)
7. Legislativa EU	-
8. Popis současného stavu	<p>Záměr postavit VD Mělčany se objevil již ve 20 letech minulého století. Od té doby se s určitými přestávkami připravuje její realizace. V sedmdesátých letech minulého století bylo VD zařazeno do směrného vodohospodářského plánu pro účely zásobování užitkovou vodou a ochranný účinek funkce VD byl tehdy nedoceněn a potlačen. V povodí Dědiny nejsou doposud vybudovány žádné významnější retenční prostory k transformaci povodňových vln, což se projevuje při každé větší povodňové epizodě mimořádně ničivými účinky. Důvodem k oživení snah o výstavbu VD byly povodně v roce 1997 a především katastrofální povodeň v roce 1998, kdy v území pod profilem podél Dědiny došlo k rozsáhlým povodňovým škodám a také ztrátám na lidských životech. Obec postižené povodní od profilu plánovaného suchého poldru po zaústění do Orlice vyčíslily povodňové škody v celkové výši cca 1,7 mld. Kč. Záměr akce je současně v souladu s územním plánem města Dobrušky, kde je vymezena v uvažované lokalitě stavební uzávěra.</p>
9. Popis opatření	<p>Jedná se o suchou nádrž, tzn. retenční prostor pro zachycení povodňových průtoků. Při běžných průtocích veškerý přítok odtéká přes objekt dále po toku. Suchá retenční nádrž Mělčany má pouze jedinou funkci a to ochranu obyvatel především města Dobrušky a dalších sídel umístěných na toku Dědiny po soutok s Orlicí před povodněmi. Konstrukce rozdělovacího objektu a propustek v boční hrázi umožní rozdělování průtoků mezi koryto Dědiny a náhon Zlatého potoka. Retenční prostor nádrže je uvažován po kótu 307,72 m n.m. a jedná se o cca 3 159 000 m³ retenčního prostoru. Maximální výška hráze je 15,7 m a její délka 550 m. Kóta koruny hráze je na úrovni 310,20 m n.m. Retenční prostor nádrže se začíná plnit při větším průtoku než je Q₅. Otvory sdruženého objektu jsou dimenzovány na průtok 21,5 m³/s při volné hladině. Při dalším vzrůstání průtoku začínají regulace na objektu a postupně uzavírání uzávěru tak, aby odtékalo pouze 21,5 m³/s. Regulace odtoku bude prováděna na základě hladinové sondy umístěné v korytě pod nádrží, které je dimenzováno na množství 21,5 m³/s. Při průchodu stoleté povodňové vlny, jejíž kulminace je dle údajů ČHMÚ v profilu hráze 71,7 m³/s, dojde vlivem výstavby nádrže k transformaci povodňové vlny, voda začíná přepadat přes bezpečnostní přeliv (kóta hrany 307,29 m n.m.) s tím, že při dosažení hladiny 307,72 m n.m. přepadá přes bezpečnostní přeliv právě hodnota neškodného průtoku pod nádrží, tj. 21,5 m³/s. Snížený kulminační průtok přispěje v území pod nádrží ke značnému snížení povodňových škod, lidské životy nebudou ohroženy. Jedná se o součást komplexu protipovodňových opatření v prioritním povodí Dědiny.</p>
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
10b OsVPR	HSL 21-01 Dědina
10c Obec	Dobruška - Mělčany (576271)
10d ID vodního útvaru	-
11. Přínosy opatření	Snížení povodňových rizik
12. Stav implementace	
13. Převzato z předchozího cyklu	ANO
14. Harmonogram	
14a Územní řízení [měsíc/rok]	
14b Stavební řízení [měsíc/rok]	
14c Zahájení realizace [měsíc/rok]	
14d Ukončení realizace [měsíc/rok]	
15. Priorita opatření	1

16a Náklady investiční [tis. Kč]	530100
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
16c Financování z fondů EU	
17. Ekonomická efektivita	
18. Hlavní organizace	Povodí Labe, státní podnik
19. Doplnující informace	stav přípravy - začátek cyklu: Přípravná fáze: územní rozhodnutí stav přípravy - konec cyklu: Realizace výstavby
20. Odkaz na další informace	
21. Přehledná mapa lokalizace strukturálního opatření	



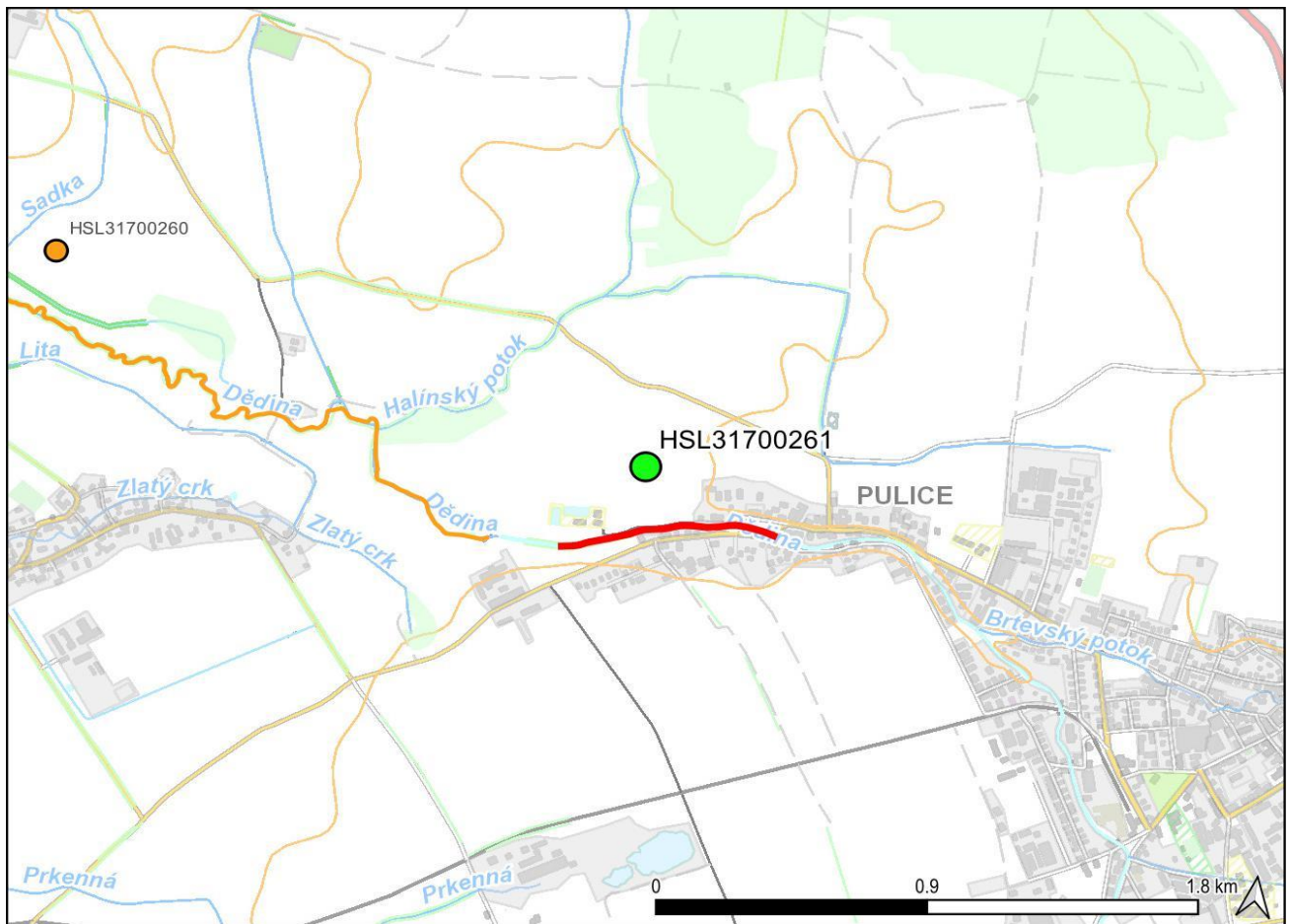
List opatření

1. Specifický název opatření	Přírodně blízká protipovodňová opatření na Dědině v obci Bohuslavice ř.km 21,180 - 22,360
2. ID opatření	HSL31700260
3. Typ listu opatření	K
4. Aspekt zvládnání pov. rizik	Ochrana 2.3.1
5. Typ opatření	S
6. Lokalizace opatření	
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
6b OsVPR	HSL 21-01 Dědina
6c Obec (kód obce dle ČSÚ)	Bohuslavice (573892)
6d ID vodního útvaru	HSL_0830
6e Souřadnice opatření	X = -620889, Y = -1034266 (S-JTSK)
7. Legislativa EU	-
8. Popis současného stavu	Za průchodů velkých vod QN dochází k rozlívání do prostoru nivy, vzniku proudění mimo koryto které může mít negativní důsledky na zemědělskou půdu ve formě eroze, případně ohrozit nemovitosti, komunikace, inženýrské sítě a podobně.
9. Popis opatření	Vytvoření přírodně blízkých protipovodňových opatření spočívající ve vytvoření nově trasovaného meandrujícího koryta vodního toku včetně dnových a břehových útvarů odpovídající přirozené geomorfologii toku o celkové délce 2445 m. Vytvoření pásu měkkého luhu v rozsahu meandrového pásu (oblast těsně navazující na koryto s pravidelným režimem zatáčení – Q30d až Q1) o ploše 105 ha. Vytvoření ploch tvrdého luhu včetně příčných pásů sloužících k zdrsnění nivy a tím zajištění přirozeného režimu průchodu velkých vod a dalších ekostabilizačních funkcí o ploše 84 ha.
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
10b OsVPR	HSL 21-01 Dědina
10c Obec	Bohuslavice (573892)
10d ID vodního útvaru	-
11. Přínosy opatření	Snížení povodňových rizik
12. Stav implementace	
13. Převzato z předchozího cyklu	ANO
14. Harmonogram	
14a Územní řízení [měsíc/rok]	
14b Stavební řízení [měsíc/rok]	
14c Zahájení realizace [měsíc/rok]	
14d Ukončení realizace [měsíc/rok]	
15. Priorita opatření	3
16a Náklady investiční [tis. Kč]	19100
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
16c Financování z fondů EU	
17. Ekonomická efektivita	
18. Hlavní organizace	obec
19. Doplnující informace	stav přípravy - studie
20. Odkaz na další informace	
21. Přehledná mapa lokalizace strukturálního opatření	



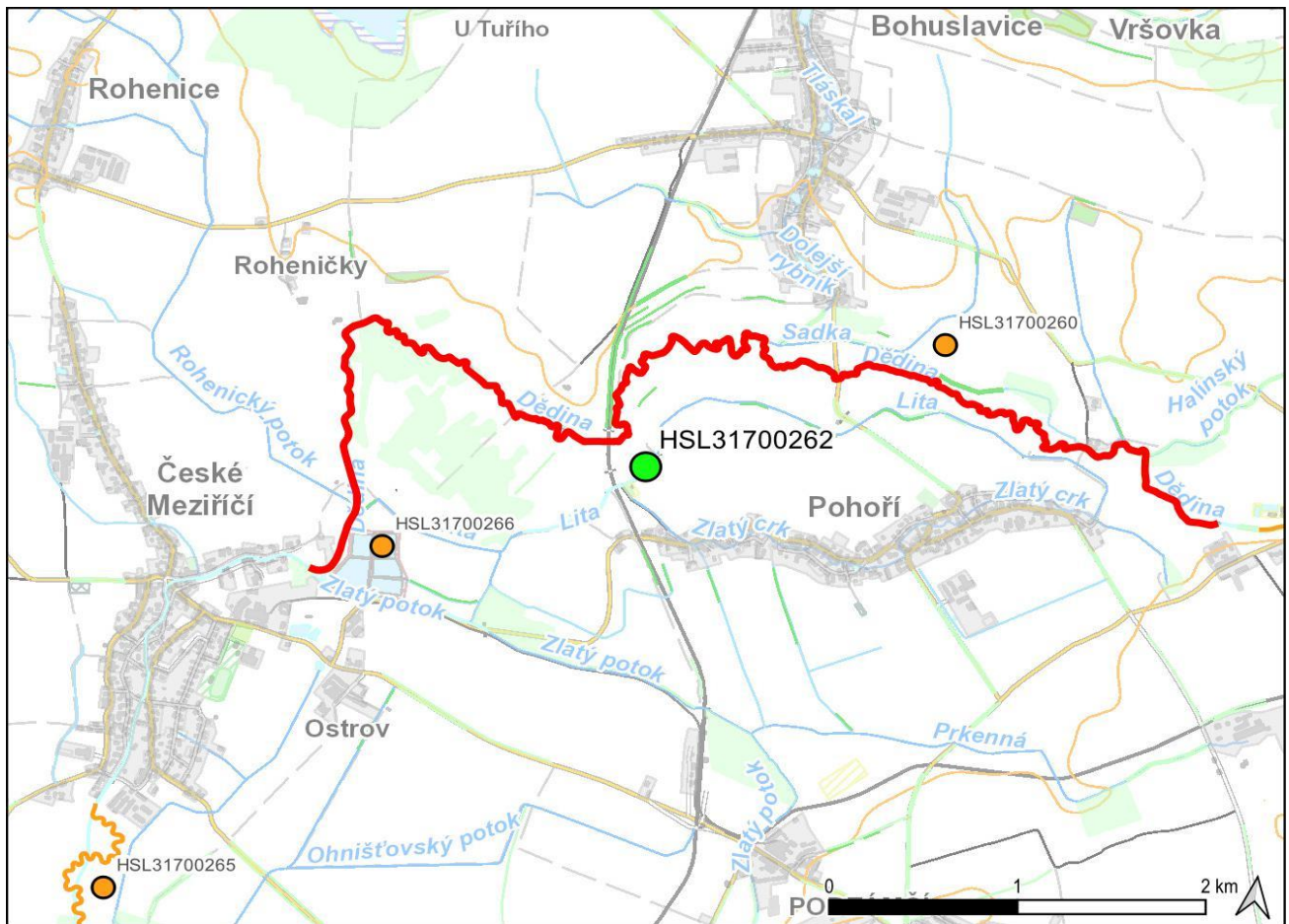
List opatření

1. Specifický název opatření	Přírodně blízká protipovodňová opatření na Dědině v obci Pulice ř.km 24,168 - 24,840
2. ID opatření	HSL31700261
3. Typ listu opatření	K
4. Aspekt zvládnání pov. rizik	Ochrana 2.3.1
5. Typ opatření	S
6. Lokalizace opatření	
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
6b OsVPR	HSL 21-01 Dědina
6c Obec (kód obce dle ČSÚ)	Dobruška - Pulice (576271)
6d ID vodního útvaru	HSL_0830
6e Souřadnice opatření	X = -618932, Y = -1035030 (S-JTSK)
7. Legislativa EU	-
8. Popis současného stavu	V lokalitě byly, z důvodu častého podmáčení a intenzifikace zemědělské výroby, částečně provedeny meliorační úpravy. Tok Dědiny byl částečně napřímen, zahlouben a ohrázován. V km 24,355 byl zbudován spádový objekt s odběrným zařízením. To je využíváno pro nadlepšení průtoků Zlatého Crku přes obec Pohoří. V současné době jsou pozemky využívány jako orná půda nebo trvalý travní porost. Navržené úpravy: Protierozní mez, zatravnění pozemku.
9. Popis opatření	Trasa revitalizovaného koryta je navržena nově s ohledem na konfiguraci terénu a směry proudění v nivě za průchodu velkých vod. Návrat toku do původní trasy je nemožný z důvodu změny okrajových podmínek (hrázování, podmínky hospodaření a podobně). Nově navržené koryto je, v závislosti na konfiguraci terénu a změně spádových podmínek, rozděleno do charakteristických úseků, které odpovídají rozvržení stavebních podobjektů. Číslování stavebních podobjektů koryta je provedeno od km 0,000 relativního staničení revitalizace proti toku. Z geomorfologické analýzy vyplývá, že převládajícím geomorfologickým typem v lokalitě je plně vyvinuté meandrování (MD). V prudších úsecích přechází koryto do geomorfologického typu anastomózního větvení (AB). Kapacita koryta je navržena 1,5 m ³ /s tj. v úrovni cca 80% korytotvorného průtoku, který pro meandrující a anastomózní toky odpovídá hodnotě Q30d. Parametry koryta se mění se změnou podélného sklonu tak, aby vždy odpovídaly návrhovému průtoku. V případě zvýšení kapacity koryta nad návrhový průtok dochází ke zvýšení erozních sil a následné destabilizaci projevující se boční erozí. V rozsahu meandrového pásu je navržena terénní úprava nivy snižující a srovnávající terén do úrovně břehových hran. Podrobnosti jsou uvedeny u jednotlivých stavebních podobjektů.
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
10b OsVPR	HSL 21-01 Dědina
10c Obec	Dobruška - Pulice (576271)
10d ID vodního útvaru	-
11. Přínosy opatření	Snížení povodňových rizik
12. Stav implementace	
13. Převzato z předchozího cyklu	ANO
14. Harmonogram	
14a Územní řízení [měsíc/rok]	
14b Stavební řízení [měsíc/rok]	
14c Zahájení realizace [měsíc/rok]	
14d Ukončení realizace [měsíc/rok]	
15. Priorita opatření	3
16a Náklady investiční [tis. Kč]	26800
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
16c Financování z fondů EU	
17. Ekonomická efektivita	
18. Hlavní organizace	obec
19. Doplnující informace	stav přípravy - studie
20. Odkaz na další informace	
21. Přehledná mapa lokalizace strukturálního opatření	



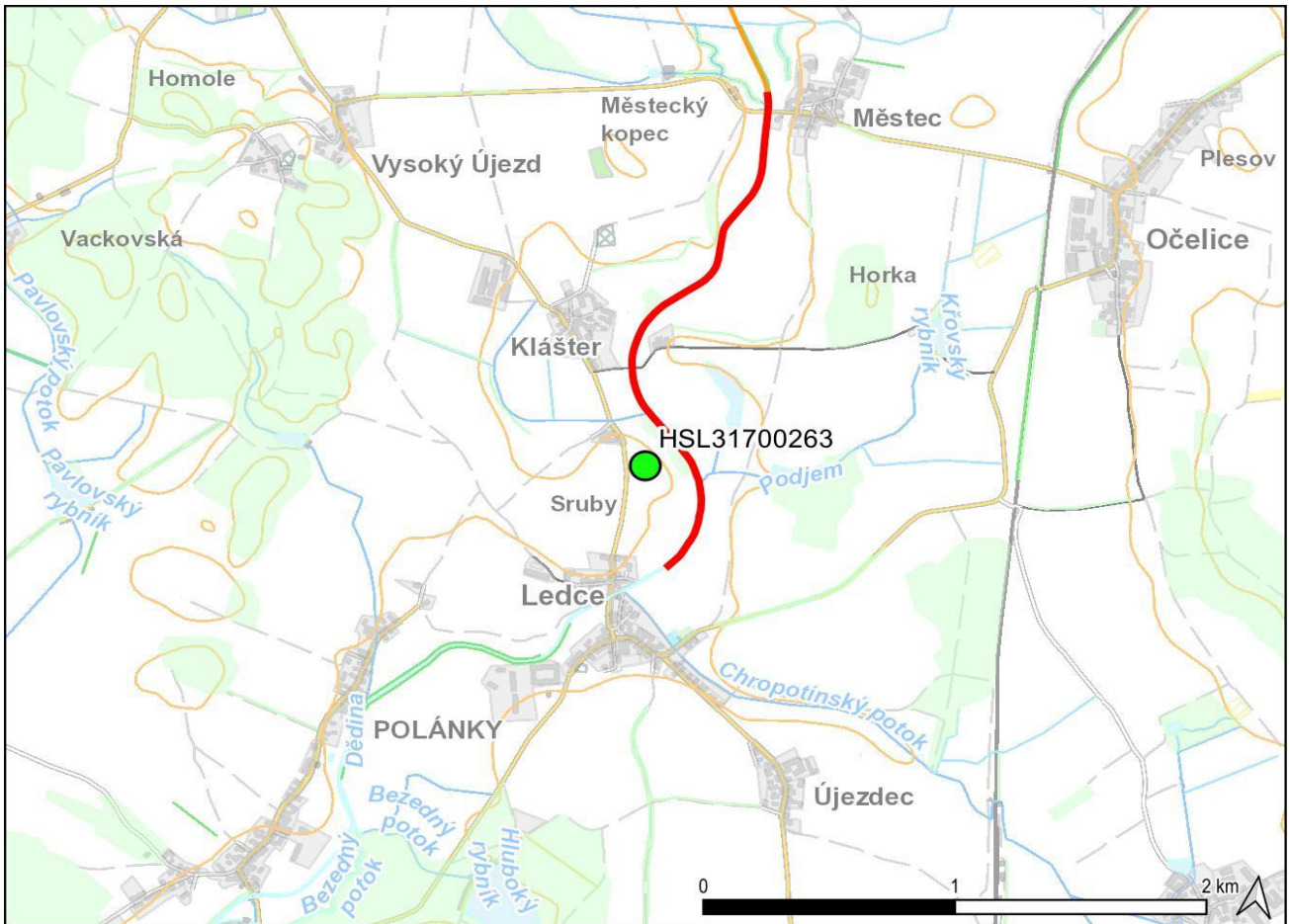
List opatření

1. Specifický název opatření	Přírodně blízká protipovodňová opatření na Dědině v úseku České Meziříčí - Pulice ř.km 14,880 - 23,970
2. ID opatření	HSL31700262
3. Typ listu opatření	K
4. Aspekt zvládnání pov. rizik	Ochrana 2.2.1
5. Typ opatření	S
6. Lokalizace opatření	
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
6b OsVPR	HSL 21-01 Dědina
6c Obec (kód obce dle ČSÚ)	České Meziříčí (576212)
6d ID vodního útvaru	HSL_0830
6e Souřadnice opatření	X = -622482, Y = -1034955 (S-JTSK)
7. Legislativa EU	-
8. Popis současného stavu	V úseku Dědiny severně od obce Pohoří bylo původní meandrující koryto napřímeno a stabilizováno. Napřímené a zahloubené koryto ve zvýšené míře odvodňuje okolní nivu. Zaústěním plošné systematické drenáže pozemků v návaznosti na zvýšenou kapacitu koryta (odpovídající Q10) urychluje odtok ze záplavového území a snižuje jeho retenci. Přilehlá niva byla následně využita pro zemědělskou výrobu. V nivě převládají trvalé travní porosty. Řešeným územím protéká tok Litá, který se do Dědiny vlévá v ř.km cca 15,340, Jedná se upravený napřímený tok vedoucí podél hráze situované v nivě Dědiny. Dále se do Dědiny vlévají upravené toky Sádka (ř.km ústí 20,370) a Bohuslavický potok. Záměr se dotýká ÚPO zejména v oblasti úprav na Litě včetně plánovaných poldrů. Směrem do pozemků, na kterých je plánováno zbudování poldrů, byly vymezeny plochy pro bydlení E a F. Plochy se dotýkají záměru pouze okrajově, vždy ve svém severovýchodním cípu. Kolem ČOV a vodních zdrojů je vytýčeno ochranné pásmo. Ve zbytku katastru územní plán určení dotčených ploch nijak neřeší.
9. Popis opatření	Vytvoření přírodně blízkých protipovodňových opatření, zajištění přirozeného režimu průchodu vod a zvýšení retence vody v území, vytvoření přírodně blízkých nivních a říčních biotopů, minimalizace škod při průchodu velkých vod, obnovení fluvialně – morfologických procesů, podpora samočisticí funkce toku a nivy, zajištění stability úprav včetně napojení na níže a výše navazující úseky toku, zajištění a zachování říčního kontinua včetně migrační propustnosti.
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
10b OsVPR	HSL 21-01 Dědina
10c Obec	České Meziříčí (576212)
10d ID vodního útvaru	-
11. Přínosy opatření	Snížení povodňových rizik
12. Stav implementace	
13. Převzato z předchozího cyklu	ANO
14. Harmonogram	
14a Územní řízení [měsíc/rok]	
14b Stavební řízení [měsíc/rok]	
14c Zahájení realizace [měsíc/rok]	
14d Ukončení realizace [měsíc/rok]	
15. Priorita opatření	3
16a Náklady investiční [tis. Kč]	216600
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
16c Financování z fondů EU	
17. Ekonomická efektivita	
18. Hlavní organizace	obec
19. Doplnující informace	stav přípravy - studie
20. Odkaz na další informace	
21. Přehledná mapa lokalizace strukturálního opatření	



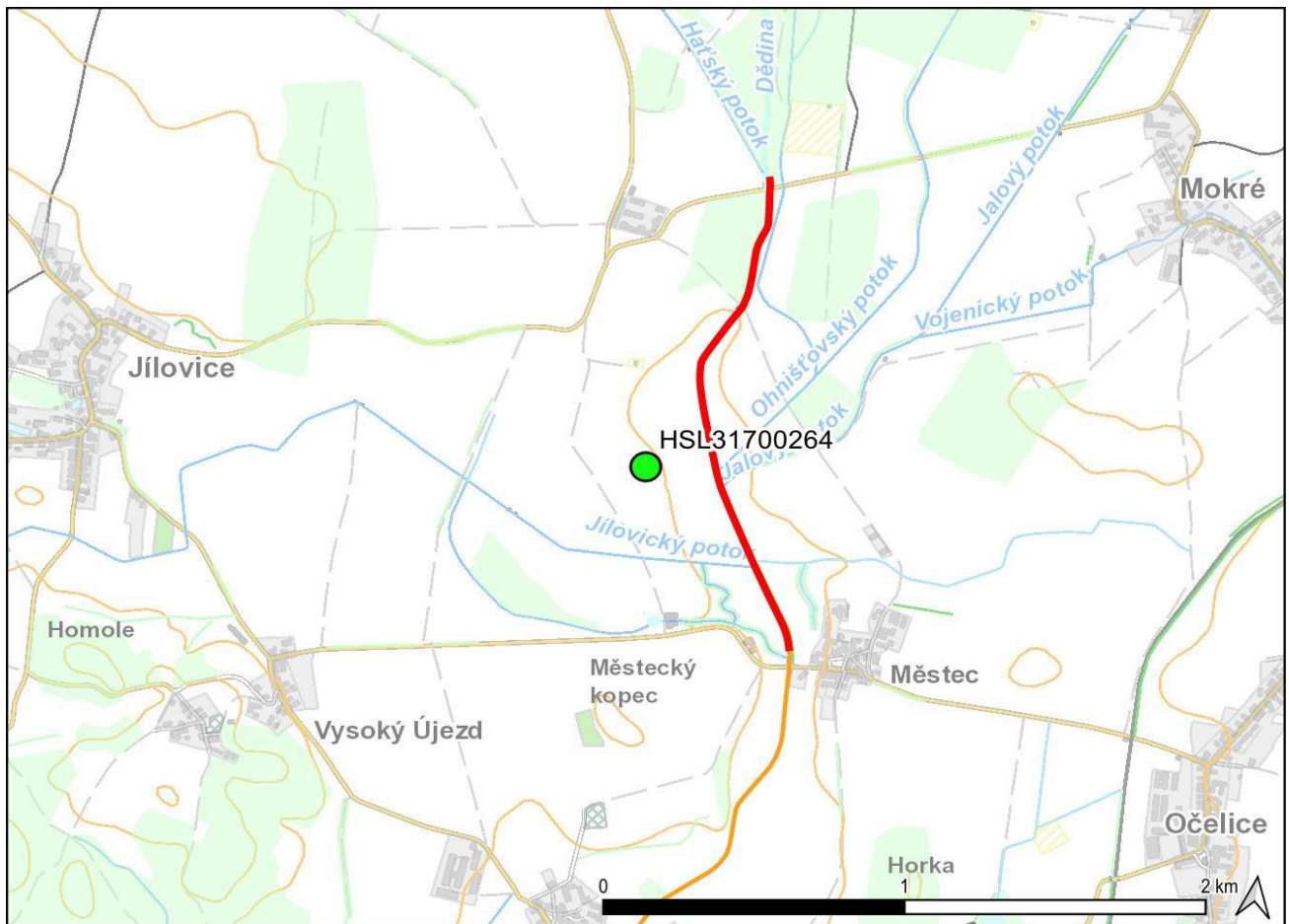
List opatření

1. Specifický název opatření	Přírodně blízká protipovodňová opatření na Dědině v úseku Ledce – Městec ř.km 6,900 – 9,200
2. ID opatření	HSL31700263
3. Typ listu opatření	K
4. Aspekt zvládnání pov. rizik	Ochrana 2.3.1, 2.3.2
5. Typ opatření	S
6. Lokalizace opatření	
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
6b OsVPR	HSL 21-01 Dědina
6c Obec (kód obce dle ČSÚ)	Ledce (576433)
6d ID vodního útvaru	HSL_0830
6e Souřadnice opatření	X = -625877, Y = -1041813 (S-JTSK)
7. Legislativa EU	-
8. Popis současného stavu	Za průchodů velkých vod QN dochází k rozlití do prostoru nivy, vzniku proudění mimo koryto které může mít negativní důsledky na zemědělskou půdu ve formě eroze, případně ohrozit nemovitosti, komunikace, inženýrské sítě a podobně. Podceněné řešení akumulace a proudění vod mimo koryto vede, při průchodu velkých vod, ke vzniku rozsáhlých škod.
9. Popis opatření	Zřízení ochranných hrází pro ochranu nemovitostí v délce 1,6 km. Vytvoření nově trasovaného meandrujícího koryta vodního toku včetně dnových a břehových útvarů odpovídající přirozené geomorfologii toku, vytvoření pásu měkkého luhu v rozsahu meandrového pásu (oblast těsně navazující na koryto s pravidelným režimem zatápní – Q30d až Q1), vytvoření ploch tvrdého luhu včetně příčných pásů sloužících k zdrsnění nivy a tím zajištění přirozeného režimu průchodu velkých vod a dalších ekostabilizačních funkcí.
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
10b OsVPR	HSL 21-01 Dědina
10c Obec	Ledce (576433)
10d ID vodního útvaru	-
11. Přínosy opatření	Snížení povodňových rizik
12. Stav implementace	
13. Převzato z předchozího cyklu	ANO
14. Harmonogram	
14a Územní řízení [měsíc/rok]	
14b Stavební řízení [měsíc/rok]	
14c Zahájení realizace [měsíc/rok]	
14d Ukončení realizace [měsíc/rok]	
15. Priorita opatření	3
16a Náklady investiční [tis. Kč]	53800
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
16c Financování z fondů EU	
17. Ekonomická efektivita	
18. Hlavní organizace	obec
19. Doplnující informace	stav přípravy - studie
20. Odkaz na další informace	
21. Přehledná mapa lokalizace strukturálního opatření	



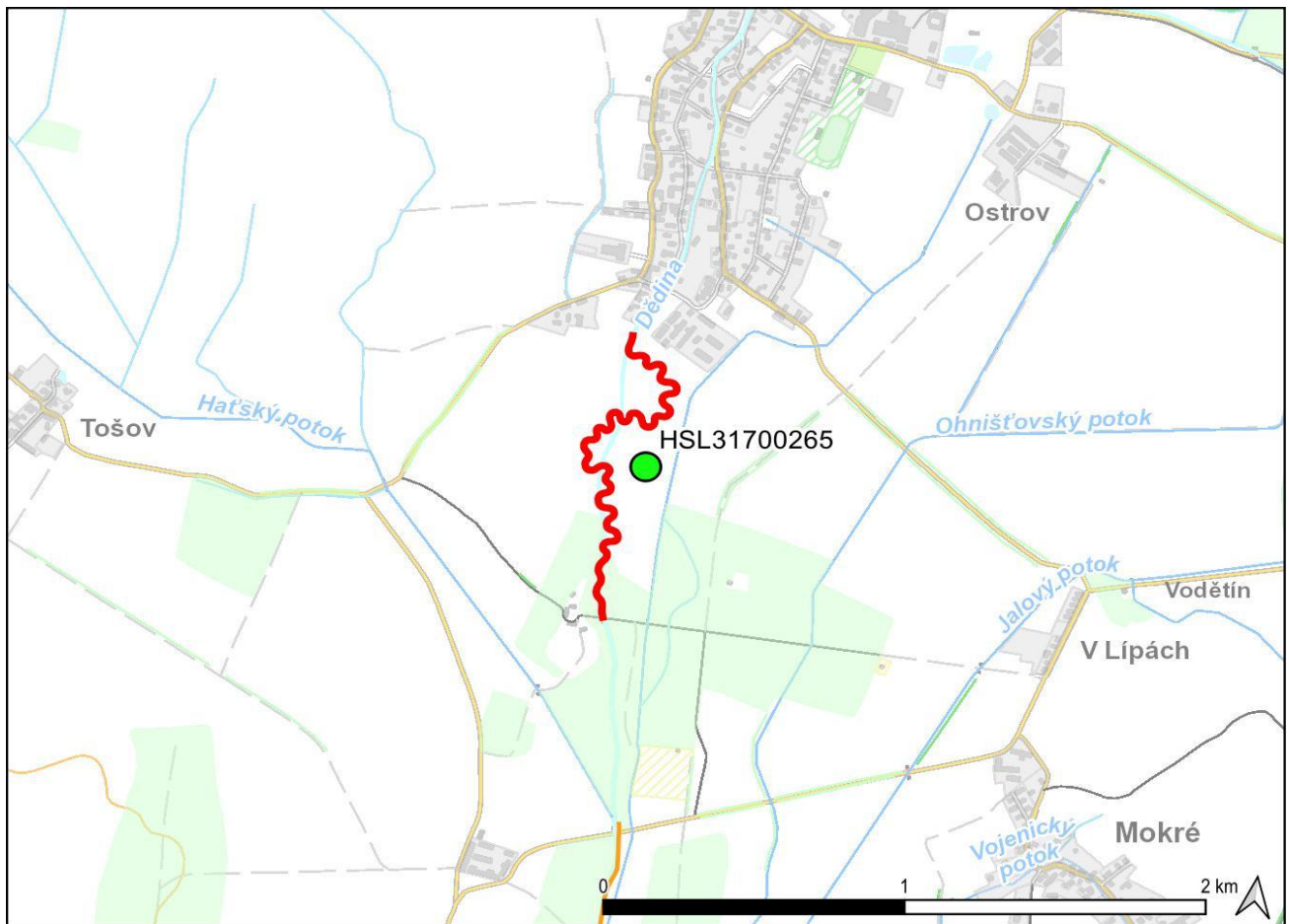
List opatření

1. Specifický název opatření	Přírodně blízká protipovodňová opatření na Dědině v úseku Městec – Vranov ř.km 9,200 - 10,950
2. ID opatření	HSL31700264
3. Typ listu opatření	K
4. Aspekt zvládnání pov. rizik	Ochrana 2.3.1, 2.3.2
5. Typ opatření	S
6. Lokalizace opatření	
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
6b OsVPR	HSL 21-01 Dědina
6c Obec (kód obce dle ČSÚ)	České Meziříčí (576212)
6d ID vodního útvaru	HSL_0830
6e Souřadnice opatření	X = -625866, Y = -1039607 (S-JTSK)
7. Legislativa EU	-
8. Popis současného stavu	Za průchodů velkých vod QN dochází k rozliti do prostoru nivy, vzniku proudění mimo koryto které může mít negativní důsledky na zemědělskou půdu ve formě eroze, případně ohrozit nemovitosti, komunikace, inženýrské sítě a podobně.
9. Popis opatření	Vytvoření nově trasovaného meandrujícího koryta vodního toku včetně dnových a břehových útvarů odpovídající přirozené geomorfologii toku, vytvoření pásu měkkého luhu v rozsahu meandrového pásu, vytvoření ploch tvrdého luhu včetně příčných pásů sloužících k zdrsnění nivy a tím zajištění přirozeného režimu průchodu velkých vod a dalších ekostabilizačních funkcí, zřízení hrází pro ochranu nemovitostí v délce 0,2 km.
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
10b OsVPR	HSL 21-01 Dědina
10c Obec	České Meziříčí (576212)
10d ID vodního útvaru	-
11. Přínosy opatření	Snížení povodňových rizik
12. Stav implementace	
13. Převzato z předchozího cyklu	ANO
14. Harmonogram	
14a Územní řízení [měsíc/rok]	
14b Stavební řízení [měsíc/rok]	
14c Zahájení realizace [měsíc/rok]	
14d Ukončení realizace [měsíc/rok]	
15. Priorita opatření	3
16a Náklady investiční [tis. Kč]	45500
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
16c Financování z fondů EU	
17. Ekonomická efektivita	
18. Hlavní organizace	obec
19. Doplnující informace	stav přípravy - studie
20. Odkaz na další informace	
21. Přehledná mapa lokalizace strukturálního opatření	



List opatření

1. Specifický název opatření	Přírodně blízká protipovodňová opatření na Dědině v úseku Mochov – České Meziříčí ř.km 11,700 – 12,680
2. ID opatření	HSL31700265
3. Typ listu opatření	K
4. Aspekt zvládnání pov. rizik	Ochrana 2.3.1
5. Typ opatření	S
6. Lokalizace opatření	
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
6b OsVPR	HSL 21-01 Dědina
6c Obec (kód obce dle ČSÚ)	České Meziříčí (576212)
6d ID vodního útvaru	HSL_0830
6e Souřadnice opatření	X = -625364, Y = -1037333 (S-JTSK)
7. Legislativa EU	-
8. Popis současného stavu	Za průchodů velkých vod QN dochází k rozliti do prostoru nivy, vzniku proudění mimo koryto které může mít negativní důsledky na zemědělskou půdu ve formě eroze, případně ohrozit nemovitosti, komunikace, inženýrské sítě a podobně.
9. Popis opatření	Vytvoření přírodně blízkých protipovodňových opatření, zajištění přirozeného režimu průchodu vod a zvýšení retence vody v území, vytvoření přírodně blízkých nivních a říčních biotopů, minimalizace škod při průchodů velkých vod, obnovení fluvialně – morfologických procesů, podpora samočisticí funkce toku a nivy, zajištění stability úprav včetně napojení na níže a výše navazující úseky toku, zajištění a zachování říčního kontinua včetně migrační propustnosti.
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
10b OsVPR	HSL 21-01 Dědina
10c Obec	České Meziříčí (576212)
10d ID vodního útvaru	-
11. Přínosy opatření	Snížení povodňových rizik
12. Stav implementace	
13. Převzato z předchozího cyklu	ANO
14. Harmonogram	
14a Územní řízení [měsíc/rok]	
14b Stavební řízení [měsíc/rok]	
14c Zahájení realizace [měsíc/rok]	
14d Ukončení realizace [měsíc/rok]	
15. Priorita opatření	3
16a Náklady investiční [tis. Kč]	65800
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
16c Financování z fondů EU	
17. Ekonomická efektivita	
18. Hlavní organizace	obec
19. Doplnující informace	stav přípravy - studie
20. Odkaz na další informace	
21. Přehledná mapa lokalizace strukturálního opatření	



List opatření

1. Specifický název opatření	Přírodně blízká protipovodňová opatření na Dědině v úseku soutok Dědina - Litá ř.km 14,880 - 15,740
2. ID opatření	HSL31700266
3. Typ listu opatření	K
4. Aspekt zvládnání pov. rizik	Ochrana 2.3.1
5. Typ opatření	S
6. Lokalizace opatření	
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
6b OsVPR	HSL 21-01 Dědina
6c Obec (kód obce dle ČSÚ)	České Meziříčí (576212)
6d ID vodního útvaru	HSL_0820
6e Souřadnice opatření	X = -623883, Y = -1035403 (S-JTSK)
7. Legislativa EU	-
8. Popis současného stavu	Za průchodů velkých vod QN dochází k rozliti do prostoru nivy, vzniku proudění mimo koryto které může mít negativní důsledky na zemědělskou půdu ve formě eroze, případně ohrozit nemovitosti, komunikace, inženýrské sítě a podobně.
9. Popis opatření	Vytvoření přírodně blízkých protipovodňových opatření, zajištění přirozeného režimu průchodu vod a zvýšení retence vody v území, vytvoření přírodně blízkých nivních a říčních biotopů, minimalizace škod při průchodů velkých vod, obnovení fluvialně – morfologických procesů, podpora samočisticí funkce toku a nivy, zajištění stability úprav včetně napojení na níže a výše navazující úseky toku, zajištění a zachování říčního kontinua včetně migrační propustnosti.
10. Lokalizace vlivu opatření	
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí
10b OsVPR	HSL 21-01 Dědina
10c Obec	České Meziříčí (576212)
10d ID vodního útvaru	-
11. Přínosy opatření	Snížení povodňových rizik
12. Stav implementace	
13. Převzato z předchozího cyklu	ANO
14. Harmonogram	
14a Územní řízení [měsíc/rok]	
14b Stavební řízení [měsíc/rok]	
14c Zahájení realizace [měsíc/rok]	
14d Ukončení realizace [měsíc/rok]	
15. Priorita opatření	3
16a Náklady investiční [tis. Kč]	27400
16b Náklady provozní [tis. Kč/rok]	
16c Financování z fondů EU	
17. Ekonomická efektivita	
18. Hlavní organizace	obec
19. Doplňující informace	stav přípravy - studie
20. Odkaz na další informace	
21. Přehledná mapa lokalizace strukturálního opatření	

