

## List opatření

1. Název opatření	Pořízení/ změna územního plánu (definování nezastaviteLNých ploch a ploch s omezeným využitím)		
2. Kód opatření	MOV217A31_O1	3. Typ listu opatření	O
4. Aspekt zvládání pov. rizik	Prevence 1.1.1	5. Typ opatření	-
6. Kód lokality	10100070_1	7. Legislativa EU	2007/60/ES
6a DlÍčí povodí	Část dlÍčího povodí Moravy		
6b OsVPR	Celý úsek PM – A31 Třebívka (PM 12,13,14)		
6c Obec	Obce v OsVPR		
8. Popis současného stavu	V oblasti s významným povodňovým rizikem PM – A31 Třebívka se nacházejí následující obce: Loštice, Vranová Lhota, 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 s platnými územními plány obcí pořídit změnu územních plánů, do kterých zapracují požadavky na snižování nepřijatelného povodňového rizika z výstupu map povodňových rizik. Obce s platným územním plánem: Loštice, Vranová Lhota		
10. Územní dopad opatření	obec		
10a DlÍčí povodí	Část dlÍčího povodí Moravy		
10b OsVPR	Celý úsek PM – A31 Třebívka		
10c Obec	Obce v OsVPR		
11. Přínosy opatření	Snížení povodňových rizik		
12. Harmonogram opatření			
13. Priorita opatření	1	14. Stav implementace	
15. Náklady opatření		16. Ekonomická efektivita	
17. Nositel opatření	Obec		
18. Doplňující informace			
19. Odkaz na další informace	Limity využití území 4.1.121 Povodňové riziko		

## List opatření

1. Název opatření	Využití výstupů map povodňového rizika (povodňové ohrožení, plochy v riziku) jako limitu v územním plánování a řízení		
2. Kód opatření	MOV217A31_O2	3. Typ listu opatření	O
4. Aspekt zvládání pov. rizik	Prevence 1.1.2	5. Typ opatření	-
6. Kód lokality	10100070_1, 10100003_6, 10197970_1	7. Legislativa EU	2007/60/ES
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí Moravy		
6b OsVPR	Celý úsek PM – A31 Třebůvka (PM 12,13,14)		
6c Obec	Obce v OsVPR		
8. Popis současného stavu	V oblasti s významným povodňovým rizikem PM – A31 Třebůvka se nacházejí následující obce: Moravičany, Loštice, Bouzov, Vranová Lhota, které na svém správním území mají plochy s povodňovým ohrožením případně plochy s nepřijatelným povodňovým rizikem.		
9. Popis opatření	Respektovat při pořízení/změně územních plánů požadavky limitů využití území 4.1.121 Povodňové riziko, s výjimkou zvlášť odůvodněných případů pro zajištění objektů nezbytných k funkci v ohroženém území.		
10. Územní dopad opatření	obec		
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí Moravy		
10b OsVPR	Celý úsek PM – A31 Třebůvka		
10c Obec	Obce v OsVPR		
11. Přínosy opatření	Snížení povodňových rizik		
12. Harmonogram opatření			
13. Priorita opatření	1	14. Stav implementace	
15. Náklady opatření		16. Ekonomická efektivita	
17. Nositel opatření	Obec		
18. Doplňující informace			
19. Odkaz na další informace	Limity využití území 4.1.121 Povodňové riziko		

## List opatření

1. Název Opatření	Opatření k adaptaci ohrožených objektů a aktivit (zvýšení odolnosti) a ke snížení nepříznivých účinků povodní na budovy, veřejné sítě aj				
2. Kód opatření	MOV217A31_O3	3. Typ listu opatření	O		
4. Aspekt zvládání pov. rizik	Prevence 1.3.1	5. Typ opatření	I		
6. Kód lokality	10100070_1, 10100003_6, 10197970_1	7. Legislativa EU			
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí Moravy				
6b OsVPR	Celý úsek PM – A31 Třebívka  (PM 12,13,14) Obce v OsVPR				
6c Obec					
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. Územní dopad opatření	Individuální opatření				
11. Přínosy opatření	Snížení rizika, snížení povodňových škod, zamezení ztrát na životech, apod.				
12. Harmonogram opatření					
13. Priorita opatření	2	14. Stav implementace			
15. Náklady opatření		16. Ekonomická efektivita			
17. Nositel opatření	majitel objektu				
18. Doplňující informace					
19. Odkaz na další informace					

## List opatření

1. Název Opatření	Individuální PPO vlastníků nemovitostí		
2. Kód opatření	MOV217A31_O4	3. Typ listu opatření	O
4. Aspekt zvládání pov. rizik	Prevence 1.3.2	5. Typ opatření	I
6. Kód lokality 6a Dílčí povodí 6b OsVPR 6c Obec	10100070_1, 10100003_6, 10197970_1 Část dílčího povodí Moravy Celý úsek PM – A31 Třebůvka (PM 12,13,14) Obce v OsVPR	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. Územní dopad opatření	Individuální opatření		
11. Přínosy opatření	Snížení rizika, snížení povodňových škod, zamezení ztrát na životech, snížení havarijního znečištění povrchových vod, apod.		
12. Harmonogram opatření			
13. Priorita opatření	2	14. Stav implementace	
15. Náklady opatření		16. Ekonomická efektivita	
17. Nositel opatření	majitel objektu		
18. Doplňující informace			
19. Odkaz na další informace			

## List opatření

1. Název Opatření	Individuální posouzení povodňového rizika a zranitelnosti objektů		
2. Kód opatření	MOV217A31_O5	3. Typ listu opatření	O
4. Aspekt zvládání pov. rizik	Prevence 1.4.1	5. Typ opatření	I
6. Kód lokality 6a Dílčí povodí 6b OsVPR 6c Obec	10100070_1, 10100003_6, 10197970_1 Část dílčího povodí Moravy Celý úsek PM – A31 Třebívka (PM 12,13,14) Obce v OsVPR	7. Legislativa EU	
8. Popis současného stavu	Stavby v povodňovém riziku		
9. Popis opatření	Individuální posouzení povodňového rizika a zranitelnosti objektů. Posouzení výškového umístění technologie, rozvodů apod. Posouzení nebezpečí zaplavení z kanalizační sítě.		
10. Územní dopad opatření	Individuální opatření		
11. Přínosy opatření	Snížení rizika, snížení povodňových škod, snížení havarijního znečištění povrchových vod, apod.		
12. Harmonogram opatření			
13. Priorita opatření	1	14. Stav implementace	
15. Náklady opatření		16. Ekonomická efektivita	
17. Nositel opatření	majitel objektu		
18. Doplňující informace			
19. Odkaz na další informace			

# List opatření

1. Název Opatření	Opatření ke zlepšení hlásné a předpovědní služby (hlásné profily, limity SPA, LVS, VISO)		
2. Kód opatření	MOV217A31_O6	3. Typ listu opatření	O
4. Aspekt zvládání pov. rizik	Připravenost 3.1.1	5. Typ opatření	I
6. Kód lokality	10100070_1, 10100003_6, 10197970_1	7. Legislativa EU	
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí Moravy		
6b OsVPR	Celý úsek PM – A31 Třebůvka (PM 12,13,14) Obce v OsVPR		
6c Obec			
8. Popis současného stavu			
9. Popis opatření	<p>Navrhujeme se revize a případné doplnění sítě hlásných profilů a limitů pro vyhlašování SPA.</p> <p>Navrhujeme se modernizace současných srážkoměrných a vodoměrných stanic s automatickým přenosem. Navrhujeme 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>Navrhujeme se vybudování/rekonstrukce lokálních výstražných, varovných a vyrozumívacích 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. Územní dopad opatření	lokální až dílčí povodí		
11. Přínosy opatření	zkvalitnění prognóz, včasné varování, zamezení ztrát na životech, apod.		
12. Harmonogram opatření			
13. Priorita opatření	1	14. Stav implementace	
15. Náklady opatření			
17. Nositel opatření	Obce a jejich sdružení, kraje, státní podniky Povodí, ČHMÚ		
18. Doplňující informace	Při návrhu či revizi výše uvedených systémů z dotačních prostředků Operačního programu Životní prostředí 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.		
19. Odkaz na další informace	<p><a href="http://www.povis.cz">www.povis.cz</a></p> <p>Metodický pokyn odboru ochrany vod MŽP č. 9/2011 k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby (Věstník MŽP 12/2011)</p>		

# List opatření

1. Název opatření	Vytvoření/aktualizace povodňového plánu územních celků (včetně digitální podoby)		
2. Kód opatření	MOV217A31_O7	3. Typ listu opatření	O
4. Aspekt zvládání pov. rizik	Připravenost 3.2.1	5. Typ opatření	-
6. Kód lokality	10100070_1, 10100003_6, 10197970_1	7. Legislativa EU	2007/60/ES
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí Moravy		
6b OsVPR	Celý úsek PM – A31 Třebůvka (PM 12,13,14)		
6c Obec	Obce v OsVPR		
8. Popis současného stavu	V oblasti s významným povodňovým rizikem PM – A31 Třebůvka se nacházejí následující obce: Moravičany, Loštice, Bouzov, Vranová Lhota, 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 povodňovým plánem: Moravičany, Loštice, Bouzov, Vranová Lhota		
10. Územní dopad opatření			
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí Moravy		
10b OsVPR	Celý úsek PM – A31 Třebůvka		
10c Obec	Obce v OsVPR		
11. Přínosy opatření	Snížení povodňových rizik		
12. Harmonogram opatření			
13. Priorita opatření	1	14. Stav implementace	-
15. Náklady opatření		16. Ekonomická efektivita	-
17. Nositel opatření	Obec, ORP, Kraj		
18. Doplňující informace			
19. Odkaz na další informace			

# List opatření

1. Název opatření	Vytvoření/aktualizace povodňových plánů nemovitostí				
2. Kód opatření	MOV217A31_O8	3. Typ listu opatření	O		
4. Aspekt zvládání pov. rizik	Připravenost 3.2.2	5. Typ opatření	-		
6. Kód lokality	10100070_1, 10100003_6, 10197970_1	7. Legislativa EU	2007/60/ES		
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí Moravy				
6b OsVPR	Celý úsek PM – A31 Třebůvka (PM 12,13,14)				
6c Obec	Obce v OsVPR				
8. Popis současného stavu	V oblasti s významným povodňovým rizikem PM – A31 Třebůvka se nacházejí následující obce: Moravičany, Loštice, Bouzov, Vranová Lhota, které na svém správním území mohou mít objekty, které se nacházejí v oblastech s povodňovým ohrožením případně 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. Územní dopad opatření					
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí Moravy				
10b OsVPR	Celý úsek PM – A31 Třebůvka				
10c Obec	Obce v OsVPR				
11. Přínosy opatření	Snížení povodňových rizik				
12. Harmonogram opatření					
13. Priorita opatření	2	14. Stav implementace	-		
15. Náklady opatření		16. Ekonomická efektivita	-		
17. Nositel opatření	Vlastníci nemovitostí				
18. Doplňující informace					
19. Odkaz na další informace					

# List opatření

1. Název opatření	Opatření v korytech vodních toků a v záplavovém území, 2.3., Revitalizační opatření 2.1.11 Protipovodňová opatření v lokalitě Loštice		
2. Kód opatření	MOV217005	3. Typ listu opatření	K
4. Aspekt zvládání pov. rizik	Ochrana, 2.1.11, 2.2.4	5. Typ opatření	S
6. Kód lokality		7. Legislativa EU	2007/60/ES
6a Dílčí povodí	Část dílčího povodí Moravy		
6b OsVPR	Celý úsek PM – A31 Morava, Třebůvka (PM 14)		
6c Obec	Loštice		
8. Popis současného stavu	V oblasti s významným povodňovým rizikem PM – A31 Třebůvka, Morava se nachází obec Loštice, která na svém správním území má plochy s povodňovým ohrožením případně plochy s nepřijatelným povodňovým rizikem.		
9. Popis opatření	Společně s protipovodňovou ochranou se navrhuje i ochrana protierozní pomocí přírodě blízkých opatření. V rámci studie jsou navrženy zasakovací průlehy a remízky, záchytné příkopy, protierozní přehrážky, revitalizace vodotečí a výstavba suchých vodních nádrží. Na toku Třebůvka se navrhuje protipovodňové ohrázování, rozšíření koryta toku pomocí snížené bermy, úprava dřevěného stupně a osazení drobných revitalizačních prvků		
10. Územní dopad opatření	Loštice		
10a Dílčí povodí	Část dílčího povodí Moravy		
10b OsVPR	Celý úsek PM – A31 Morava, Třebůvka		
10c Obec	Loštice		
11. Přínosy opatření	Snížení povodňových rizik		
12. Harmonogram opatření	Zpracovává se DUR 2014		
13. Priorita opatření	2	14. Stav implementace	studie proveditelnosti
15. Náklady opatření		16. Ekonomická efektivita	střední
17. Nositel opatření	obec Loštice		
18. Doplňující informace			
19. Odkaz na další informace			