

Cíl ZaŽP 2: ZDRAVÉ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Cílem je ochrana a zvyšování kvality životního prostředí v souladu s principem udržitelného rozvoje. Kvalitní životní prostředí je předpokladem pro zdravé obyvatele regionu a zvyšuje atraktivitu území pro život, práci, investice a také atraktivitu z hlediska cestovního ruchu.

Opatření: ZaŽP 2.1 Zlepšování kvality ovzduší a snižování emisí

Zahrnuje omezování emisí základních znečišťujících látek do ovzduší s důrazem na využití inovativních environmentálně šetrných způsobů výroby energie včetně obnovitelných zdrojů energie a energetických úspor. Součástí je také ekologická doprava.

Opatření: ZaŽP 2.2 Vodní hospodářství a protipovodňová ochrana

Zahrnuje rozšíření a zkvalitnění systémů sloužících k odvádění a čištění odpadních vod, dále zajištění zásobování kvalitní pitnou vodou rozšířením vodovodních sítí sloužících veřejné potřebě a rekonstrukcí sítí stávajících. Dále systémová opatření pro ochranu a prevenci před povodněmi a zajištění kvalitního informačního systému.

Opatření: ZaŽP 2.3 Odpady a ekologické zátěže

Opatření je zaměřeno na snížení produkce odpadů, zvýšení podílu využívaných odpadů na základě podpory odděleného sběru odpadů, budování třídících linek a zařízení na recyklaci odpadů, systémů na podporu odděleně sbíraných a následně využívaných specifických druhů odpadů.

Opatření: ZaŽP 2.4 Příroda a krajina

Opatření zahrnuje zvyšování ekologické stability krajiny a zastavení poklesu biodiverzity

Opatření: ZaŽP 2.5 Environmentální vzdělávání a osvěta

Budování infrastruktury environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty, včetně materiálního a provozního zázemí pro realizaci programů environmentálního vzdělávání. Důraz bude kladen na praktická řešení v EVVO výchově – učebny, aktivity v přírodě, praktické ukázky. V rámci opatření budou podporovány i akce s náplní EVVO, dále spolupráce, partnerství a výměna zkušeností v EVVO a budování naučných stezek.

Aktivita: ZaŽP 2.1.1 Zlepšování kvality ovzduší

Doplňování a inovace systémů sledování a hodnocení imisní zátěže. Systémy zahrnují technické vybavení pro měření kvality ovzduší, zajištění sběru dat, jejich zpracování, následné hodnocení a prezentaci výsledků.

Aktivita zaměřené na rozvoj ekologické dopravy – budování, obnova, síťování cyklotras a cyklostezek včetně doprovodných opatření (např. odpočívky, informační a propagační opatření)

Aktivita: ZaŽP 2.1.2 Omezování emisí

Využití nových environmentálně šetrných způsobů výroby energie a technická řešení na zdrojích znečišťování ovzduší. Zahrnuje také podporu rekonstrukcí a instalací zdrojů tepla (nízkoemisní spalovací zdroje) a zlepšování energetických vlastností obálky budov.

Výstavba nových zařízení a rekonstrukce stávajících zařízení s cílem zvýšení využívání obnovitelných zdrojů energie pro výrobu tepla, elektřiny a kombinované výroby tepla a elektřiny. Aplikace technologií na využití odpadního tepla.

Dále aktivity snižující prašnost – výsadba a regenerace izolační zeleně oddělující obytnou zástavbu od průmyslových staveb či komerčních areálů nebo frekventovaných dopravních koridorů, pořízení strojů na úklid komunikací za účelem snížení prašnosti.

Aktivita: ZaŽP 2.2.1 Snížení znečištění vod

Zahrnuje výdaje na výstavbu/ rekonstrukci a intenzifikace čistíren odpadních vod nebo zajištění odpovídajícího přiměřeného čištění vod a stokových systémů sloužících veřejné potřebě, dále biologická a technická opatření k trvalému snížení vnosu nutrientů způsobujících eutrofizaci povrchových vod, zejména v povodích nádrží využívaných k vodárenským účelům a ke koupání, odstraňování nutrientů na komunálních ČOV, vodní díla k zachycení sedimentů

Aktivita: ZaŽP 2.2.2 Zlepšení jakosti pitné vody

Zahrnuje výdaje na výstavbu, rekonstrukce a intenzifikace úpraven vody a zdrojů pitné vody, dále výstavbu, rekonstrukci a dostavbu přivaděčů a rozvodných sítí pitné vody a souvisejících objektů sloužících veřejné potřebě

Aktivita: ZaŽP 2.2.3 Omezování rizika povodní

Realizace opatření podporující přirozený tlumivý rozliv povodní v nivách a retenci srážkových vod formou tzv. biotechnických opatření prováděných přírodě blízkým způsobem, úpravy koryt vodních toků výstavbu poldrů nebo soustavy poldrů s revitalizací toků a niv v zátopě.

Dále budování, rekonstrukce a modernizace systému předpovědí povodňové služby a hlásné povodňové služby, včetně budování a modernizace měřících stanic, budování a modernizace varovných a výstražných systémů ochrany před povodněmi, včetně systémů obrazového sledování rizikových míst na vodních tocích a na vodních dílech.

Aktivita: ZaŽP 2.3.1 Zkvalitnění nakládání s odpady

Investice do regionálních systémů pro mechanicko-biologickou úpravu komunálních odpadů a zařízení na energetické využití komunálních odpadů. Pořizování systémů odděleného sběru, technologie a zařízení pro skladování a manipulaci s odpady – systémy pro separaci a svoz odpadů, bioodpadů, nebezpečných komunálních odpadů sběrné dvory, překladiště a sklady komunálních odpadů. Zařízení na úpravu nebo využívání odpadů, zejména na třídění, úpravu a recyklaci odpadů (třídíčky, kompostárny, zařízení na úpravu/ využívání „ostatních“, nebezpečných, zdravotnických odpadů,

Aktivita: ZaŽP 2.3.2 Odstraňování starých ekologických zátěží

Realizace průzkumných prací, analýz rizik, sanace vážně kontaminovaných lokalit

Aktivita: ZaŽP 2.4.1 Podpora biodiverzity

Obnova a ochrana přírodních a přírodě blízkých biotopů a ohrožených rostlinných a živočišných druhů, posilování biologické rozmanitosti na úrovni stanovišť a snižování antropogenních vlivů na přírodu a krajinu.

Zahrnuje investiční opatření směřující ke zvyšování adaptivních schopností ekosystémů a druhů na rostoucí fragmentaci krajiny, další antropogenní vlivy a na zátěžové faktory životního prostředí včetně opatření v souvislosti s péčí o handicapované živočichy a investiční opatření pro obnovu a výstavbu návštěvnické infrastruktury ve zvláště chráněných územích, ptačích oblastech, evropsky významných lokalitách, přírodních parcích.

Aktivita: ZaŽP 2.4.2 Obnova krajinných struktur

Obnova ekologicky významných krajinných struktur. Zvyšování počtu a plochy založených a obnovených krajinných prvků a prvků územních systémů ekologické stability, zlepšení přírodních poměrů v lesích.

Aktivity v rámci schválených komplexních pozemkových úprav zaměřených na výsadbu zeleně v krajině a ochranu půdy, příprava a realizace prvků územních systémů ekologické stability, zakládání a obnova krajinných prvků (výsadba a obnova remízů, alejí, solitérních stromů, větrolamů atd.), břehových porostů a historických krajinných struktur (vč. polních cest a ošetření stromů ve významných alejích), péče o památné stromy, opatření k zachování a celkovému zlepšení přírodních poměrů v lesích, vymezených regionálních a nadregionálních biocentrech územních systémů ekologické stability, a to dosažením druhové a prostorové skladby porostů, odpovídající místním přírodním podmínkám

Aktivita: ZaŽP 2.4.3 Optimalizace vodního režimu krajiny

Náprava vodních toků, nevhodných odvodnění a jiných zásahů negativně ovlivňujících vodní režim v krajině, zvyšování retenční schopnosti krajiny a snížení výskytu negativních vlivů vodní eroze a sucha. Realizace opatření příznivých z hlediska krajinné a ekosystémové diverzity vedoucí ke zvyšování retenční schopnosti krajiny, ochraně a obnově přirozených odtokových poměrů a k omezování vzniku rizikových situací, zejména povodní (podpora přirozených rozlivů v nivních plochách, opatření ke zlepšení morfologie vodních složek krajiny podle Rámcové směrnice o vodách, budování a obnova retenčních a akumulčních prostor, které neslouží k chovu ryb nebo slouží jen k takovému chovu ryb, který neoslabí ekologické funkce nádrží, výstavba poldrů nebo soustavy poldrů o celkovém objemu do 50.000 m³ atd.)

Aktivita: ZaŽP 2.5.1 Rozvoj infrastruktury pro realizaci environmentálních vzdělávacích programů, poskytování environmentálních informací

Zahrnuje novou výstavbu rekonstrukce, dostavbu nebo přístavbu stávajících objektů (např. školící střediska, environmentální učebny), technické vybavení a také tvorbu materiálů a pomůcek investičního charakteru, také výdaje spojené s pořízením hardware a software.

Aktivity zaměřené na vznik naučných stezek – budování, obnova, síťování včetně doprovodných opatření (např. mobiliář, informační a propagační opatření)