



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy

ÚDAJE O PROJEKTU

NÁZEV:

„Výstavba lokálních biokoridorů 35A a 35C v k.ú. Radyně a následní 3-letá péče“

HLAVNÍ CÍL:

Realizace opatření k posílení biodiverzity a mimoprodukčních funkcí krajiny

Cílem realizace skladebných částí územního systému ekologické stability (ÚSES) je posílení ekologické stability intenzivně obdělávané zemědělské krajiny ve východní části katastrálního území Radyně. Cílem navrhovaného řešení je vznik lokality s druhově pestrou a přírodě blízkou druhovou skladbou zajišťující vhodné stanoviště a podmínky pro biotu. Složení nově zakládaných porostů je determinováno geografickou polohou – porosty jsou blízké acidofilním bučinám a doubravám. Cílem opatření je postupný vývoj lokality s nelesní zelení, kterou budou tvořit skupiny stromů doplněné partiemi keřových porostů. Výsadba umožní a iniciuje přirozené procesy vedoucí alespoň na omezených plochách ke spontánní obnově přírodě blízkých společenstev. Navrhované opatření zvyšuje ekologickou stabilitu a estetický potenciál území.

REGISTRAČNÍ ČÍSLO: CZ.22/2.6.4/137.045b/22KV045b

PŘÍJEMCE DOTACE: Státní pozemkový úřad – Pobočka Karlovy Vary

ZÁMĚR: b) Realizace opatření k posílení biodiverzity a mimoprodukčních funkcí krajiny

ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: Pontika, s.r.o., IČ: 26342669, Sportovní 4, 360 09 Karlovy Vary

DODAVATEL: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným, IČ: 40233308, Křížíkova 2393, 415 01 Teplice

MÍSTO REALIZACE: Okres Karlovy Vary, obec Toužim, katastrální území Radyně

CELKOVÉ VÝDAJE: 1 912 742,35 Kč vč. DPH

VÝDAJE PRO DOTACI: 1 540 778,80 Kč bez DPH (DPH nepřijatelný výdaj)

PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN ZAHÁJENÍ REALIZACE: 21.4.2021

PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN UKONČENÍ REALIZACE: 31.5.2025

ANOTACE, POPIS:

Předmětem projektu je realizace lokálních skladebných prvků ÚSES v katastrálním území Radyně, konkrétně lokálního biokoridoru LBK 35A a 35C na pozemcích s parc. č. KN 950, 951 a 955, které jsou v souladu se schváleným návrhem komplexních pozemkových úprav. Návrh opatření k tvorbě a ochraně životního prostředí byl zpracován v projektové dokumentaci, kterou vyhotovila firma Pontika, s.r.o., IČ: 26342669, Sportovní 4, 360 09 Karlovy Vary, vypracoval zodpovědný projektant – RNDr. Jan Křivanec. Z hlediska funkčnosti je prvek dlouhodobě nefunkční, procházející rozsáhlým blokem orné půdy. Podle konektivity se jedná o přerušovaný biokoridor, podle typu formace o lesní a křovinný. Střední neřešenou částí 35B tvoří lesní porost.

Biokoridor LBK 35A a 35C byl navržen na ploše 0,7924 m² a nachází se ve východní části katastrálního území Radyně. V rámci realizace je vysázeno celkem 350 stromů a 50 keřů, sadba je prováděna v nepravidelně rozmístěných pěti plošných výsadbách, ve kterých jsou rozmístěny moduly A, B, C, D, E, F, G a H (obdélníkový tvar ve dvou výměrových variantách s přesně stanoveným počtem, rozmístěním a určením druhů dřevin). Každá plošná výsadba se skládá se ze dvou nebo více modulů ve stanoveném pořadí. V modulech je zastoupen buk lesní (*Fagus sylvatica*), třešeň ptačí (*Cerasus avium*), lípa srdčitá (*Tilia cordata*), jasan ztepilý (*Faxinus excelsior*), jeřáb ptačí (*Sorbus aucuparia*), dub zimní (*Quercus petraea*), trnka (*Prunus spinosa*) a líska obecná (*Corylus avellana*). Všechny výsadbové plochy jsou zajištěny proti okusu oplocením po obvodu. Na jižní straně každého výsadbového modulu je navíc oplocený pás bez výsadby pro iniciování spontánního vývoje. Odrostky stromů jsou stabilizovány třemi dřevěnými kůly, ochranou proti okusu a kolem všech sazenic stromů i keřů je rozprostřena vrstva mulče.

FOTODOKUMENTACE

STAV PŘED REALIZACÍ:



LBK 35A



LBK 35C

STAV V PRŮBĚHU REALIZACE:



LBK 35A



LBK 35C