



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



NÁRODNÍ
PLÁN OBNOVY

ÚDAJE O PROJEKTU

NÁZEV:

„Větrolamy TE07, TE08 a TE09 v k.ú. Prosiměřice“

HLAVNÍ CÍL:

Realizace opatření k ochraně životního prostředí a k adaptaci krajiny na změnu klimatu

Předmětný projekt navazuje na komplexní pozemkové úpravy, které prokázaly potřebu řešení protierozní ochrany obce před účinky větrné eroze. Projekt se opírá o zájem obce Prosiměřice aktivně posílit ochranu obce před účinky větrné eroze, snížit prašnost v obci a posílit funkčnost vybraných součástí ÚSES obnovou ekosystémů a o závazek obce následnou péčí rozvíjet jejich funkčnost.

Navrženými úpravami mají být zlepšeny podmínky ochrany zemědělsky využívané půdy proti větrné erozi a zajištěno zlepšení vodního režimu a mezoklimatických poměrů v bezprostředním okolí řešeného prvku. Navržené prvky mají zároveň sloužit pro účely ochrany přírody a krajiny, zejména zvýšena ekologická stabilita území a kompenzovány nežádoucí změny v krajině.

REGISTRAČNÍ ČÍSLO: CZ.21/2.6.4/138.005a/21ZN005a

PŘÍJEMCE DOTACE: Státní pozemkový úřad – pobočka Znojmo

ZÁMĚR: a) Realizace opatření k ochraně životního prostředí a k adaptaci krajiny na změnu klimatu

ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:

Agroprojekt PSO s. r.o., IČ: 41601483, Slavičková 1b, 638 00 Brno

DODAVATEL: STROMMY COMPANY, s.r.o., IČ: 01919652, Andělská Hora 143, 793 31 Andělská Hora

MÍSTO REALIZACE: Okres Znojmo, Obec Prosiměřice, Katastrální území Prosiměřice

CELKOVÉ VÝDAJE: 4 957 600,37 Kč s DPH

VÝDAJE PRO DOTACI: 4 077 636,08 Kč bez DPH (DPH nepřijatelný výdaj)

TERMÍN UKONČENÍ REALIZACE: 15.11.2024

ANOTACE, POPIS:

Předmětem projektu je realizace protierozních opatření v katastrálním území Prosiměřice, konkrétně TE07, TE08 a TE09, které jsou v souladu se schváleným návrhem komplexních pozemkových úprav. Návrh protierozních opatření byl rozpracován v projektové dokumentaci, kterou zpracovala firma Agroprojekt PSO s. r.o., IČ: 41601483, Slavičková 1b, 638 00 Brno.

Stavba je dělena na 3 samostatné stavební objekty: SO-1 Větrolam TE07, SO-2 Větrolam TE08 a SO-3 Větrolam TE09. Větrolam TE07 o výměře 11 298 m² je situován na pozemcích p.č. 3715, 3744 a 3749, větrolam TE08 o výměře 4 396 m² se nachází na pozemku p.č. 3686 a větrolam TE09 s výměrou 11 653 m² byl navržen na pozemcích p.č. 3646 a 3468. Projekt spočívá ve výsadbě druhově bohatého porostu dřevin a zatravnění ploch. Návrh byl veden s ohledem na minimalizaci pozdější údržby. Základem bylinného patra bude krycí porost trav s převahou mezotrofních druhů. Předpokládá se, že k obnově přirozené skladby bylinného patra přispějí i uvolněné zdroje semen v kultivované půdě. Výběr dřevin pro výsadbu byl proveden tak, aby co nejvíce odpovídal potenciální přirozené vegetaci v řešené lokalitě a s ohledem na požadovanou funkci jednotlivých typů dřevin v rámci pěstebního schématu. Dále byly zohledněny vlhkostní poměry v řešeném území. K výsadbě byly použity stromy listnaté s baly do skupin, konkrétně se jedná o druhy: javor mléc (*Acer platanoides*), habr obecný (*Carpinus betulus*), třešeň ptačí (*Prunus avium*), dub zimní (*Quercus petraea*), jeřáb břek (*Sorbus torminalis*) a lípa malolistá (*Tilia cordata*) o

celkovém počtu 1 860 ks. Dále bylo použito 440 keřů a stromovitých keřů do skupin, např. javor babyka (*Acer campestre*), a 6 900 ks podsadbových keřů a 2 420 ks výplňových keřů.

Výsadba větrolamů se uskutečnila v roce 2021, následná 3.letá péče probíhá v letech 2022 až 2024.

FOTODOKUMENTACE

STAV PŘED REALIZACÍ:



STAV V PRŮBĚHU REALIZACE:



STAV PO REALIZACI:

