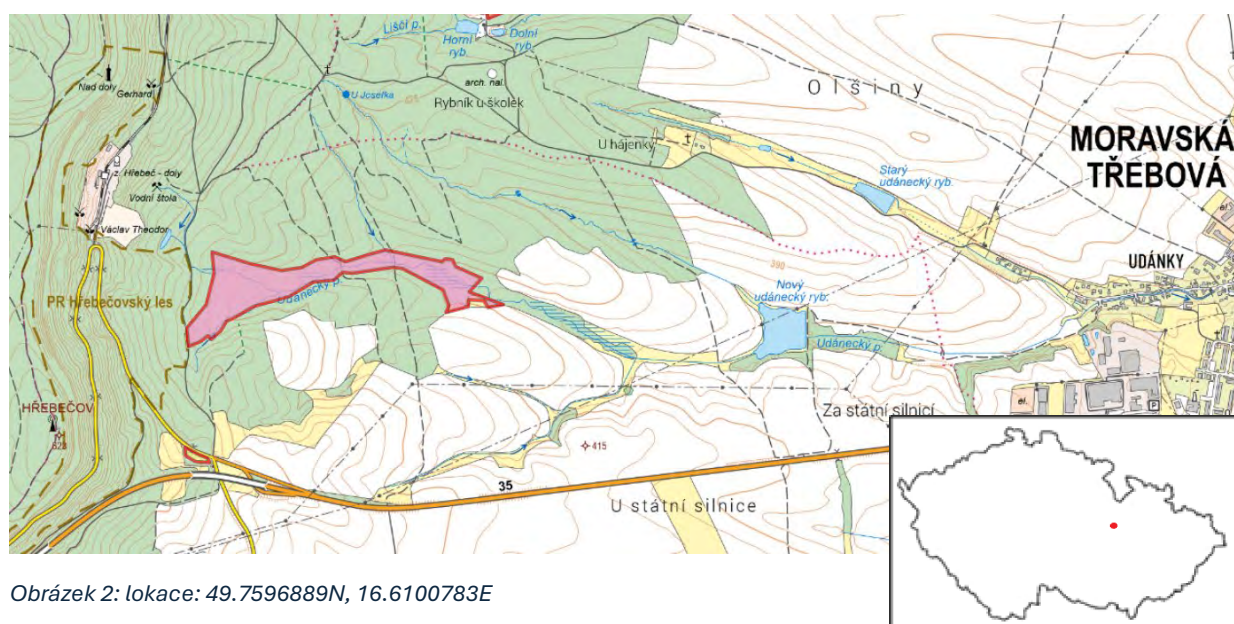


Karta péče ostrova přírody

Mokřad Udánky



Obrázek 1: Mokřad Udánky



Obrázek 2: lokace: 49.7596889N, 16.6100783E

Název: Mokřad Udánky

Výměra: 14,99 ha

Evidenční číslo: 074

Organizační jednotka LČR (OŘ,LS) : Oblastní ředitelství jižní Morava, Lesní správa Svitavy

Rok zařazení mezi ostrovy obnovy: 2025

Údaje o lokalizaci ostrova obnovy:

- LHC Svitavy
- Revír Nová Ves
- Oddělení a dílec 229A
- Katastrální území Boršov u Moravské Třebové
- V těsné blízkosti PR Hřebečovský les

Předmět péče

Mokřady a na ně vázaná druhově pestrá mokřadní společenstva.

Popis předmětu péče:

Lokalita je převážně tvořena mokřadem, díky kterému se zde vyvíjí bohatá přírodní společenstva. Jednou z mnoha jejich funkcí je i filtrace protékajících odpadních vod z důlní činnosti po těžbě lupku. Uvedené společenstvo je zároveň potenciálním přirozeným stanovištěm pro hnízdění ptáků a výskyt živočichů, obojživelníků a bylin vázaných na vlhká a mokřadní společenstva.

Popis současného stavu

Hlavním typem vegetace jsou podmáčené olšové porosty prorůstající souvislými porosty rákosu (místy orobince), s velkým množstvím mrtvého a postupně odumírajícího dřeva. V sušších místech lesní porost přechází do smíšených porostů smrku, borovice, břízy s příměsí buku, dubu letního, lípy malolisté, jilmu horského. Olšový porost se nachází v různém stádiu rozpadu, kdy část olší obrůstá od oddenků a vytváří pařeziny. Přes porost vedou staré zanikající cesty, které jsou lemovány starými duby a buky; tyto stromy postupně odumírají a rozpadají se. Bylinné patro je velmi chudé. Převažují druhy kvetoucí na jaře, prvosenka jarní (*Primula veris*), prvosenka vysoká (*Primula elatior*), šťavel kyselý (*Oxalis acetosella*), sasanka hajní (*Anemone nemorosa*); vyskytuje se zde i chráněný lýkovec jedovatý (*Daphne mezereum*).

Historický vývoj ekosystému

Jedná se o mokré louky zalesněné po druhé světové válce. Udánecký potok byl v této době hrázdný a dobře udržovaný; tato údržba ale skončila zalesněním porostu. V následujících desetiletích se potok vrátil do svého původního koryta, pravidelně se rozlévá do svého okolí a výrazně ovlivňuje celý ekosystém. Horní část lokality je silně ovlivněna odtokem důlních vod z uzavřených dolů na těžbu lupku. Tyto vody jsou výrazně kyselé a obsahují vysoké množství železa, což se navenek projevuje okrovými usazeninami vznikajícími jeho oxidací. Lesnické hospodaření zde probíhalo pouze v relativně sušších částech území formou slabých probírek, zatímco převážná část lokality zůstala bez zásahu.

Popis plánované péče

Péči o lokalitu přizpůsobíme zachování jejího charakteru blízkého lužního lesu, který je z biologického a ekologického hlediska daleko cennější než běžný hospodářský les. V celém dotčeném území plánujeme pouze minimální lesnické zásahy; zcela se vyhneme oblasti, kde je jasné prameniště Udáneckého potoka. V okrajových částech vhodnými těžebními zásahy podpoříme zastoupení dřevin odpovídajících danému stanovišti, zejména olše a dubu. Současně usilujeme o zachování filtrační funkce lesního porostu při odtoku důlních vod, a proto nebudeme zasahovat do rákosových porostů.

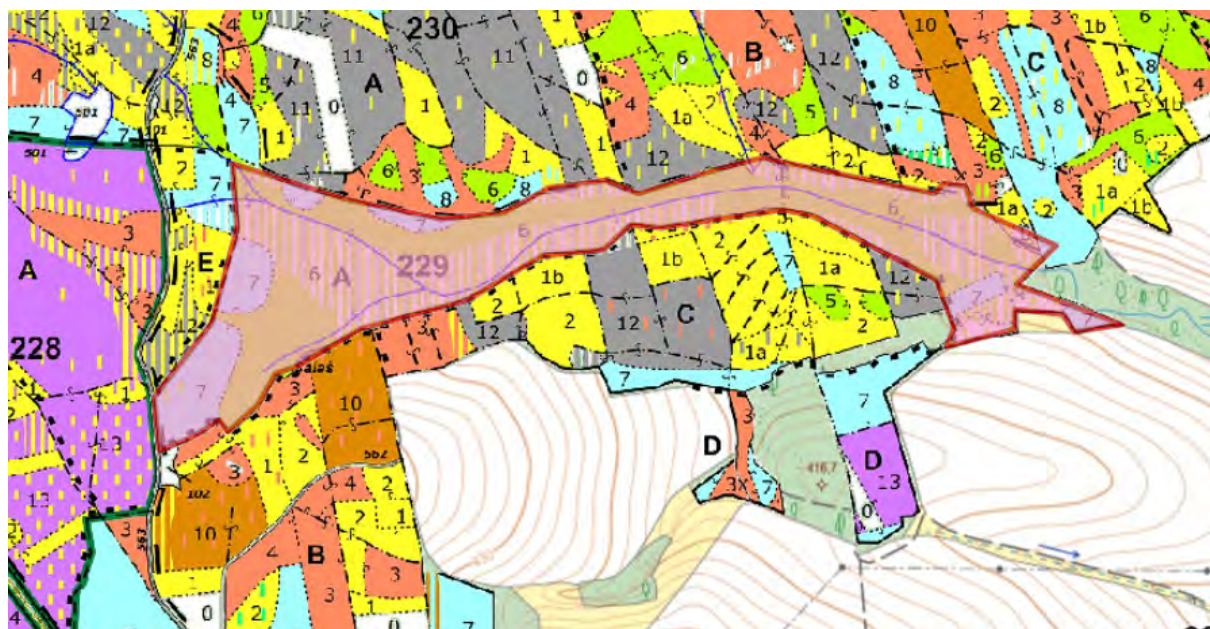
V blízké době chceme vybudovat ve spodní části území, která není výrazně ovlivněna důlními vodami, několik menších tůní. Tyto tůně mají podpořit a zlepšit podmínky pro obojživelníky, zejména skokany a čolky. Vytvoření stojatých vodních ploch by mělo vést k výraznému posílení jejich populací v lokalitě.



Obrázek 3



Obrázek 4



Obrázek 5: Porostní mapa s vyznačenou lokalitou