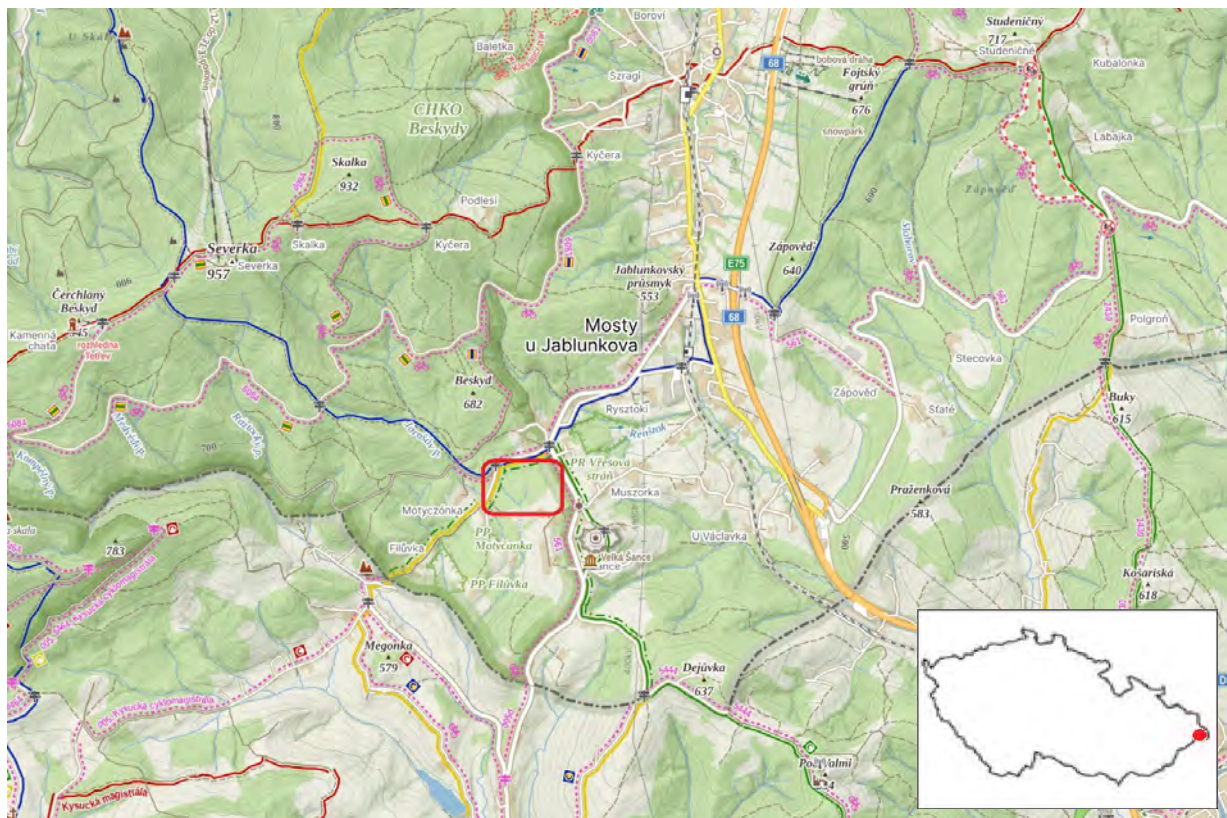


Karta ostrova přírody

Motyčonka – Žihly





49.5017103N, 18.7362672E

Název: Motyčonka - Žihly

Výměra: 9,52 ha

Evidenční číslo: 061

Organizační jednotka LČR: OŘ Severní Morava, Lesní správa Jablunkov

Rok zařazení mezi ostrovy obnovy přírody: 2025

Údaje o lokalizaci ostrova:

- LHC Jablunkov, dílec 310 D
- Moravskoslezské Beskydy, západně od obce Mosty u Jablunkova, část Šance
- katastrální území Mosty u Jablunkova, p.č.: 4545/3, 4545/20, 4545/24

Předmět péče: Sukcesní mladý porost na ploše po větrné kalamitě na podmáčeném mírném svahu s prameništi

Popis předmětu péče:

Jedná se o plochu po větrné kalamitě včetně několika mladých listnatých porostních skupin. Plocha se nachází na mírném jižním svahu západně od obce Mosty u Jablunkov v její místní části Šance blízko hranic se Slovenskem.

Popis současného stavu v souvislosti s předmětem péče: Na větší části plochy po větrné kalamitě se nachází začínající přirozená obnova dřevin jako JR, BR, OL, OS, BK, SM. Některá podmáčená místa jsou uměle zalesněna OL. Na okrajích plochy jsou menší porostní skupiny s BK, KL, JL, SM a OL. Ve spodní části plochy se nachází 9 vodních tůň.

Historický vývoj ekosystému, který je předmět péče, nebo biotopu předmětu péče:

Na převažující části plochy ostrova se do roku 2023 nacházel SM porost ve věku cca 85 let. 26.8.2023 byla celá oblast zasažena intenzivní bouří s velmi silným větrem, jehož důsledkem došlo k plošnému polomu a likvidaci tohoto porostu. Po zpracování kalamity byla většina plochy ponechána pro možnost vzniku přirozené obnovy různých druhů dřevin. Pouze několik malých částí byla uměle zalesněno OL. V roce 2024 byla za účelem zadržení vody a vytvoření vhodného biotopu pro vodní organismy vybudována soustava 9 tůní.

Popis plánované péče:

Na ploše po větrné kalamitě budeme sledovat a podporovat vývoj přirozené obnovy s cílem zajištění vzniku druhově pestrého lesního porostu. Místa bez přirozené obnovy uměle doplníme stanovištně vhodnými dřevinami (např. MD). Při následných výchovných zásazích budeme usilovat o zachování co nejpestřejší druhové skladby a zajištění stability porostu. Podobně budeme postupovat v zachovaných mladých porostních skupinách. Vodní tůně budeme udržovat tak, aby neztratily svoji funkčnost a schopnost tvořit vhodný biotop pro vodní organismy (periodické prohlubování, výsek břehů pro zabránění zastínění apod.) Na vhodných místech ostrova předpokládáme vybudování několika dalších tůní.

Porostní lesnická mapa se zákresem hranic ostrova:

