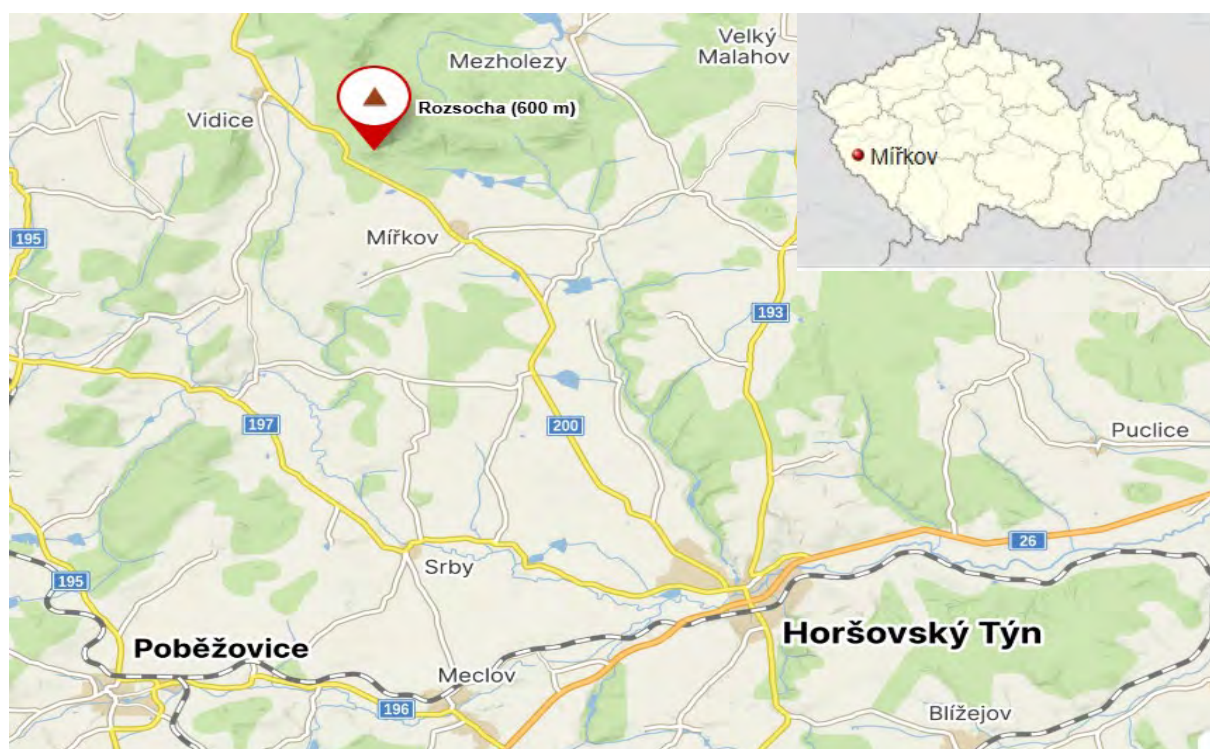


KARTA PÉČE OSTROVA PŘÍRODY

„Rozsocha“



Fotografie lokality, předmět péče: geomorfologicky, archeologicky a biologicky hodnotné území



Turistická mapa se zákresem bodu demonstrujícím umístění lokality v rámci ČR
GPS: 49.6055922N, 12.8611053E

Název: Rozsocha

Výměra: 12,31 ha

Evidenční číslo: 060

Organizační jednotka LČR: Oblastní ředitelství západní Čechy, Lesní správa Stříbro

Rok zařazení mezi ostrovy obnovy přírody: 2025

Údaje o lokalizaci ostrova:

- LHC 1494 – Holýšov
- JPRL: 426 H
- Katastrální území: Mířkov
- Parcelní číslo: 813/1 – část

Předmět péče: Lesy na skelotovitých půdách se skalními útvary a výchozy s vysokou biologickou rozmanitostí.

Popis předmětu péče:

Kopec Rozsochy je pravděpodobně sopečného původu a najdeme zde kamenné výchozy a skalní útvary vulkanického charakteru. Typickým jevem je zde mrazové zvětrávání žulových bloků. Většinu území pokrývají borové lesy. V nižších a stinnějších částech rostou také smrky, jedle, buky, duby, modříny a břízy. Lesy zde plní především funkci půdoochrannou. Vegetaci tvoří rostliny jako borůvka, jestřábník zední nebo kapraď samec. Rozsochy jsou také významným místem pro ptactvo. Staré lesy poskytují útočiště datlovitým ptákům (např. strakapoud malý, datel černý), sojkám, sýkorkám a dalším pěvcům. Lze zde zahlédnout i dravce a sovy, jako je káně lesní, jestřáb, orel mořský, nebo kalous ušatý.

Skalnatý vrchol kopce Rozsocha se vyznačuje strmými suťovými, místy až balvanitými svahy všech expozičních, přičemž ve střední části dominuje masivní skalní výchoz. Tento reliéf činí oblast geomorfologicky významnou. Lokalita má rovněž archeologický význam jako výšinné sídliště Vrch Rozsocha, kde se nacházejí historické pozůstatky lidského osídlení. Lokalita je součástí regionálního biocentra Sedmihoří, které spadá do územního systému ekologické stability (ÚSES). Lesní ekosystém oblasti plní primárně půdoochrannou funkci, svými kořeny zpevňují písčitou půdu na svazích a zabraňují její erozi, přispívající tak ke stabilitě krajiny. Půdy oblasti jsou převážně skeletovité, s nízkou retenční schopností a chudé na živiny, což ovlivňuje složení vegetačního krytu. Na území se nachází primárně borové lesy s příměsí smrku a buku, ve složení vegetačního krytu dominuje vřes, brusinka a borůvka, které se přizpůsobily zdejším podmínkám.

Popis současného stavu v souvislosti s předmětem péče:

Reliéf ostrova obnovy přírody spolu s půdními podmínkami vytváří prostředí s nízkým hospodářským potenciálem, ale zároveň poskytuje významný biotop pro specifické ekosystémy. Díky své struktuře a druhovému složení jsou lesy přirozeně adaptované na zdejší podmínky, což umožňuje jejich ponechání v bezzásahovém režimu na vybraných částech území. Z důvodu zajištění bezpečnosti návštěvníků se realizuje pouze nezbytná nahodilá těžba. Pokácená dřevní

hmota je ponechávána k přirozenému zetlení na místě. Tím dochází k podpoře biodiverzity a současně k obohacení písčitých půd o organickou hmotu. Tento přístup podporuje přirozené ekologické procesy, čímž je minimalizován zásah do přirozeného vývoje lokality. Území je vhodné ponechat vlastnímu vývoji.

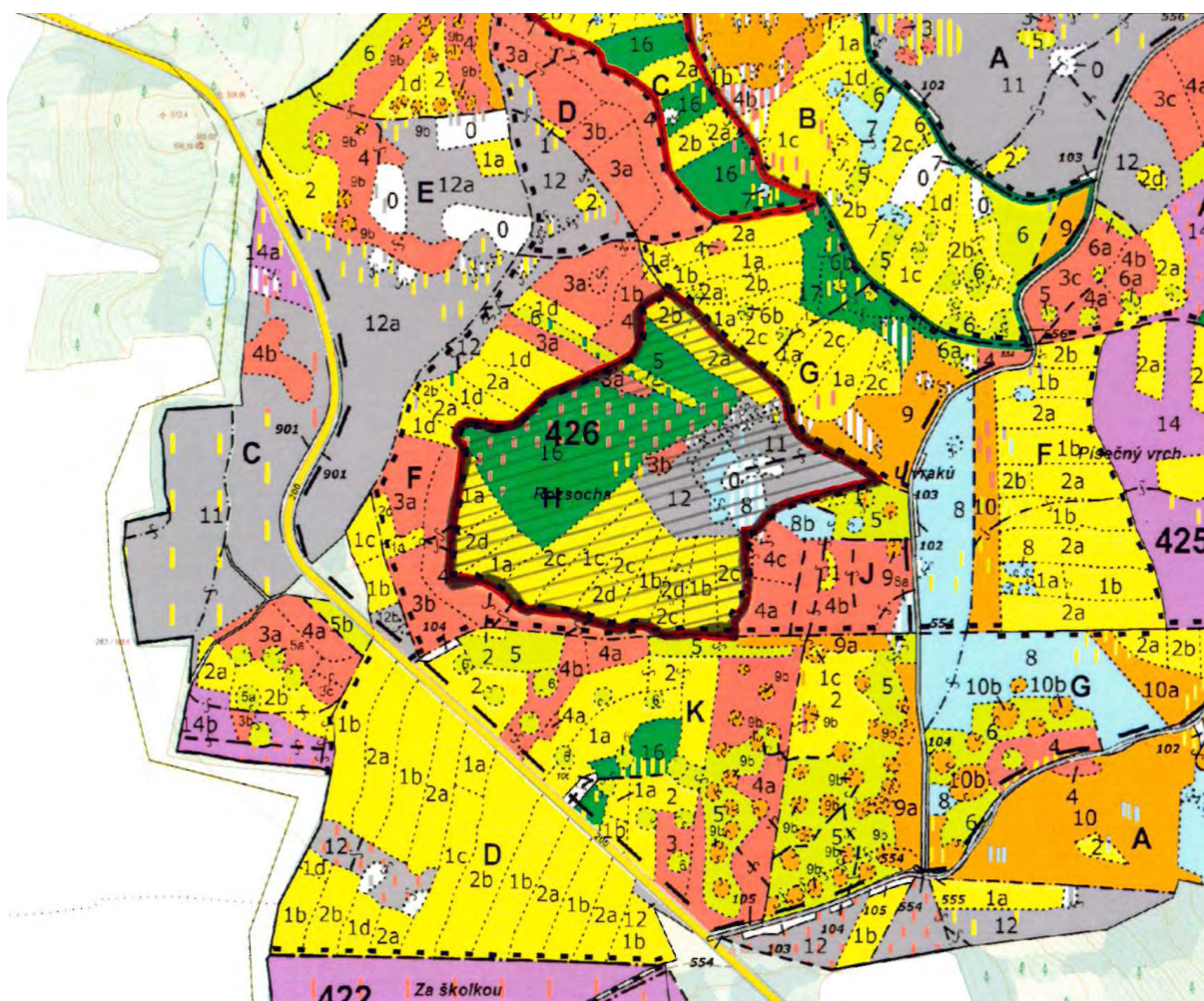
Historický vývoj ekosystému:

Oblast kopce Rozsocha je součástí Sedmihoří, vzniklo před 315–280 miliony lety v důsledku zásadních geologických procesů. Toto území je tvořeno hlubinnými vyvřelinami (žulou), které vznikly při chladnutí magmatu. Stopy po lidské činnosti jsou zde zachovány ve formě výšinného sídliště „Vrch Rozsocha“, které představuje významnou archeologickou lokalitu dokládající rané formy hospodářského využití krajiny. Přítomnost člověka vedla k postupné změně vegetace. Vzhledem k nehostinným skalnatým podmínkám zde ale nedošlo k intenzivnímu odlesňování. Současný ekosystém je tedy výsledkem dlouhodobé přirozené sukcese, kombinované s omezeným antropogenním vlivem. Rozsocha je součástí rozsáhlého území s vysokou přírodní hodnotou, kde je udržována ekologická stabilita s důrazem na ochranu biodiverzity a přirozeného krajinného vývoje.

Popis plánované péče:

Dlouhodobou péčí o ostrov obnovy přírody i nadále zaměříme na zachování ochranné funkce lesního ekosystému, zejména na stabilizaci krajinných procesů a prevenci půdní eroze. Porosty na strmých, balvanitých svazích, včetně centrálního skalního výchozu ponecháme bez zásahu. Tím se podpoří přirozená sukcese. V těchto bezzásahových zónách bude lidská činnost omezena na minimum. To přispěje k zachování ekologické rovnováhy a podpoře přirozených procesů, jako je obnova půdního krytu, rozklad organické hmoty a vývoj druhově bohatých společenstev. Z důvodu bezpečnosti návštěvníků budeme provádět pouze nezbytnou nahodilou těžbu v případě vývrátů nebo jinak poškozených stromů. Vytěžené dřevo ponecháme na místě k rozkladu. Tento přístup podporuje biodiverzitu, zvyšuje podíl mrtvého dřeva v krajině a zároveň obohacuje chudé písčité půdy o organickou hmotu; bude tak docházet ke zlepšování podmínek pro další vývoj vegetace.

Vzhledem k nízkému hospodářskému potenciálu skalnatých a suťových stanovišť ponecháme většinu území přirozenému vývoji. V místech, kde bude lesnické hospodaření probíhat, Lesy ČR použijí šetrné technologie a postupy s minimálním dopadem na přírodní prostředí. Cílem je skloubit ochranu přírody s udržitelným využíváním krajiny a zachovat její ekologickou hodnotu i pro budoucí generace.



Porostní lesnická mapa LHC Stříbro s vyšrafovanou plochou ostrova obnovy přírody

