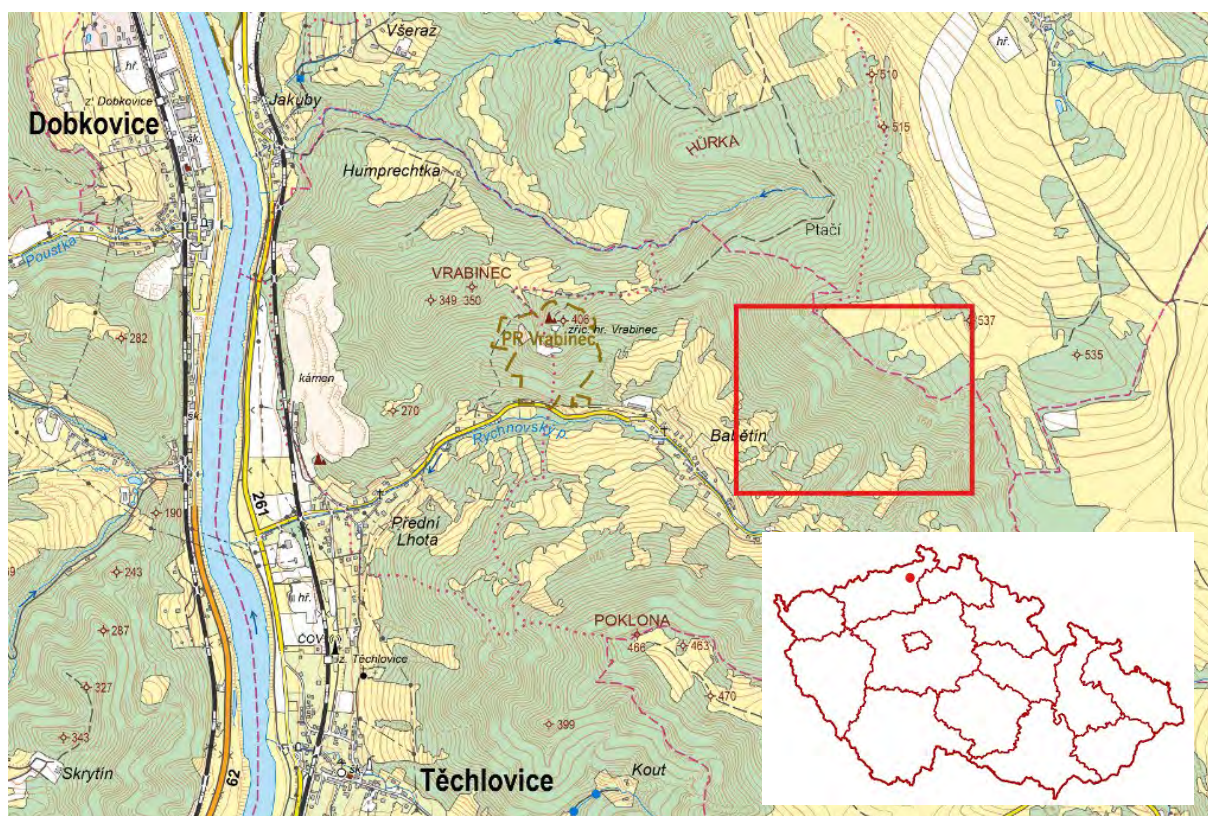


Karta péče ostrova přírody

Babětín



Hercynské dubohabřiny jsou nejvíce zastoupeným přírodním biotopem v lokalitě



50.7099590N, 14.2264592E

Název: **Babětín**

Výměra: 21,98 ha

Evidenční číslo: 080

Organizační jednotka LČR (OŘ, LS): Oblastní ředitelství Severní Čechy, Lesní správa Děčín

Rok zařazení mezi ostrovy obnovy přírody: 2025

Údaje o lokalizaci ostrova:

- LHC Děčín, JPRL 764C
- k.ú. Babětín – p.p.č. 170/1, 307/2, 307/3, 415/1, 416/2
- k.ú. Lesná u Děčína – p.p.č. 356/1, 367/3, 369/3
- CHKO České středohoří – II. zóna
- EVL Porta Bohemica

Předmět péče:

Přírodní biotop hercynské dubohabřiny a suťové lesy

Popis předmětu péče (zdroj: AOPK - Katalog biotopů České republiky)

Hercynské dubohabřiny představují lesy s převahou habru obecného, dubu zimního a letního s častou příměsí lípy srdčité na živinami bohatých, zpravidla hlubokých půdách tvořených kyselými i bazickými horninami. V keřovém patře se vyskytují např. svída krvavá (*Cornus sanguinea*), líska obecná (*Corylus avellana*) a zimolez obecný (*Lonicera xylosteum*), v bylinném patře jsou zastoupeny mezofilní lesní druhy jako např. sasanka hajní (*Anemone nemorosa*), jaterník podléška (*Hepatica nobilis*), jestřábník zední (*Hieracium murorum*), hrachor jarní (*Lathyrus vernus*), strdivka nicí (*Melica nutans*), Lipnice hajní (*Poa nemoralis*) a další.

Suťové lesy tvoří druhově bohaté porosty s rychlerostoucími dřevinami jako jsou javor klen, javor mléč, jasan ztepilý, lípa srdčitá, lípa velkolistá a jilm drsný. Bohatě vyvinuté bývá i keřové patro s *Corylus avellana*, *Ribes uva-scripta*, *Sambucus nigra*, *Sambucus racemosa* a dalšími. V bylinném patře se vyskytují druhy přesahující z bučin, dubohabřin, údolních jasanovo-olšových luhů. Typické je zastoupení nitrofilních druhů. Podloží je obvykle tvořeno tvrdými horninami, půdy obsahují velký podíl skeletu, ale současně jsou bohaté živinami. Suťové lesy tvoří většinou maloplošné porosty.

Popis současného stavu v souvislosti s předmětem péče:

Ostrov je tvořen druhově pestrými smíšenými, převážně listnatými porosty na prudkém, místy skalnatém JZ svahu. Porosty jsou zařazeny do kategorie lesa ochranného – lesy na mimořádně nepříznivých stanovištích. V druhové skladbě převažuje buk, dub zimní a habr. Dalšími zastoupenými dřevinami jsou jasan, osika, lípa, javor klen, javor babyka, třešeň ptačí a různé keře. Vyskytující se smrk je převážně uhynulý. Porosty se přirozeně zmlazují. V porostní skupině 764C16 je přibližně 15 % (0,1 ha) geograficky nepůvodní borovice černé. Nejvíce zastoupeným souborem lesních typů (SLT) je SLT 3B – bohatá dubová bučina, následovaný SLT 2X – bazická zakrslá buková doubrava.

Na většině plochy je vymapován přírodní biotop hercynské dubohabřiny, na části se vyskytuje také biotop suťových lesů, který tvoří evropské přírodní stanoviště 9180 - lesy svazu *Tilio-Acerion* na svazích

sutích a v roklicích. Toto stanoviště je jedním z předmětů ochrany evropsky významné lokality Porta Bohemica, na jejímž území se ostrov přírody nachází.

Na území ostrova nebo v jeho těsné blízkosti byly podle údajů z nálezové databáze ochrany přírody zaznamenány zvláště chráněné druhy příp. druhy červeného seznamu jako lilie zlatohlavá, tařice skalní pravá a hlístník hnízdák.

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

Vzhledem k dlouhodobé blízkosti lidských sídel (zmínky o Babětině se v historických pramenech objevují zhruba od poloviny 16. století) lze předpokládat, že v minulosti byly porosty obhospodařovány jako nízké nebo střední lesy, v nichž byl habr využíván jako palivo a přirozeně se obnovoval z pařezových výmladků. Známký výmladkového hospodaření jsou v lokalitě zřetelné dodnes.

V posledních letech se v území hospodaří omezeně, je zpracovávaná nahodilá těžba, proběhlo zalesnění holiny z nahodilé těžby dubem, prováděla se ochrana proti zvěři a prořezávka mladých lesních porostů.

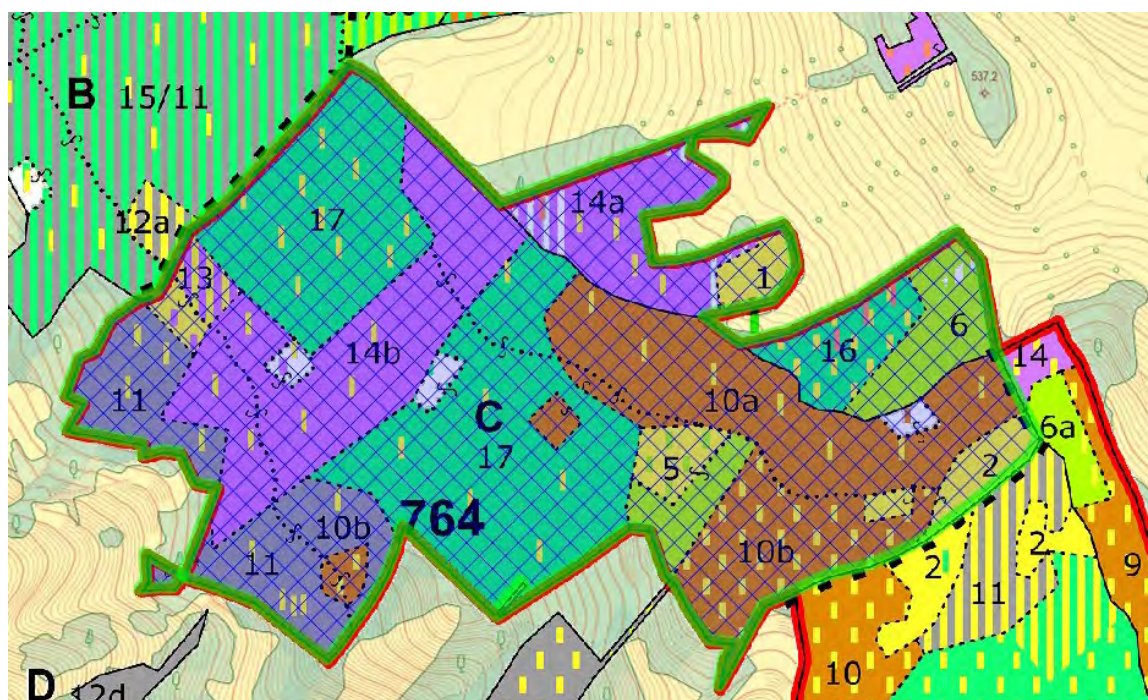
Popis plánované péče:

Cílem plánovaného managementu je zachování přírodních biotopů hercynské dubohabřiny a suťové lesy. Za účelem dosažení tohoto cíle budeme postupovat následovně:

V porostech majících charakter suťových lesů v severní části porostních skupin 764C14b, 764C17 a 764C10a zejména na SLT 3J omezíme naše zásahy na nezbytné minimum, tedy zejména na zpracování nahodilé těžby z důvodu bezpečnosti. V porostech budeme ponechávat dostatečné množství mrtvého dřeva a v případě nutnosti budeme využívat šetrné technologie tak, aby nebyla narušena ochranná funkce lesa. Pro obnovu porostů bude využita přirozená obnova, pokud by se pro zachování lesa ukázalo nezbytné využít umělou obnovu, budou použity dřeviny přirozené druhové skladby.

Na zbytku území budeme hospodařit v duchu zásad trvale udržitelného hospodaření, v maximální míře budeme využívat přirozenou obnovu, pro případné zalesnění použijeme výhradně listnaté dřeviny přirozené druhové skladby. Vzhledem k těžko přístupnému terénu a ochranné funkci lesa budeme porosty obnovovat pomocí náseků za použití lanovkové technologie, která minimalizuje poškození půdy. Při obnově porostu 764C16 vytěžíme geograficky nepůvodní borovici černou. I v tomto území budeme ponechávat dostatečné množství mrtvého dřeva.

Porostní mapa se zákresem hranic ostrova (LHP pro LHC Děčín 2025 – 2034)



Mapa se zákresem přírodního biotopu L4 – suťové lesy

