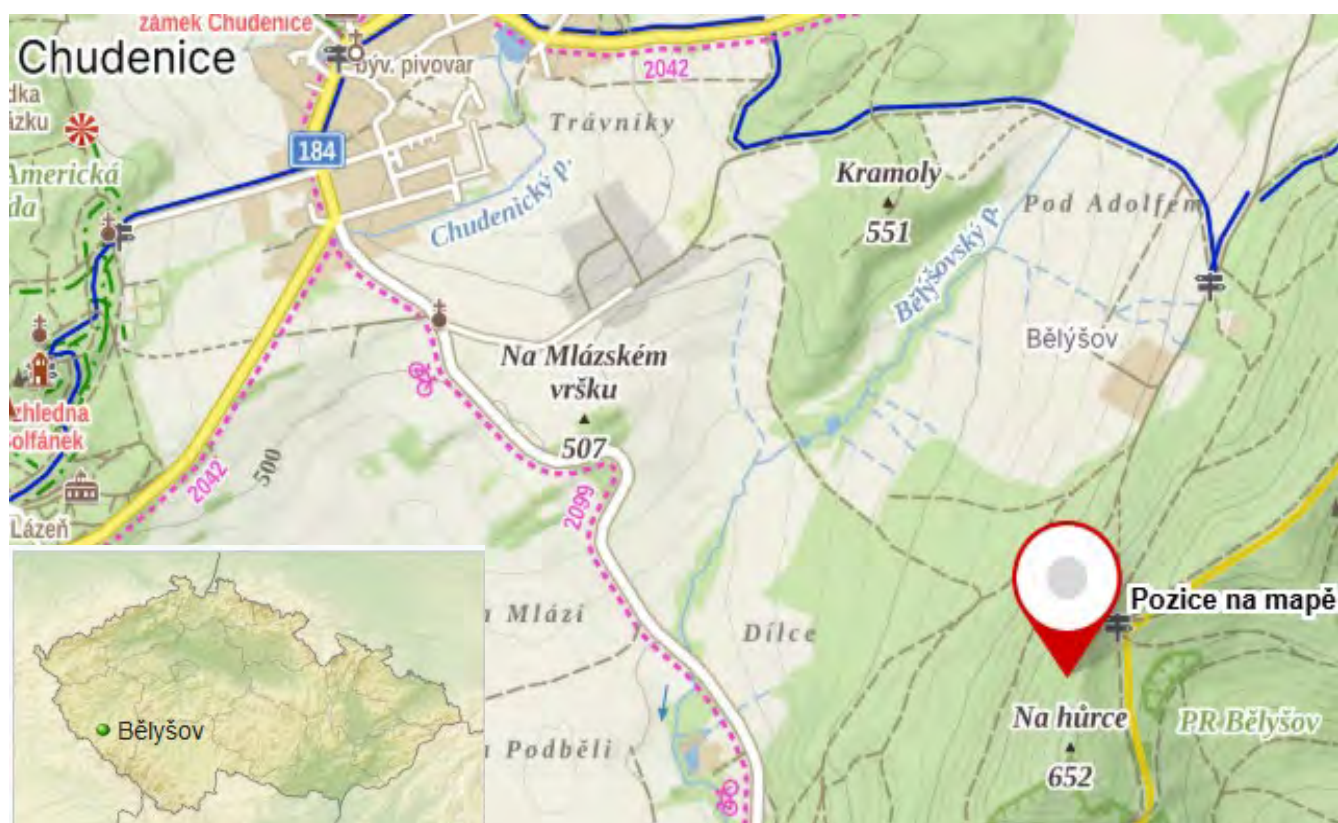


KARTA PÉČE OSTROVA PŘÍRODY

„Bělýšov – U Pytláka“



Fotografie lokality, předmět péče – původní smíšené listnaté lesy a výskyt chráněných druhů rostlin



Turistická mapa se zákresem bodu demonstrujícím umístění ostrova v rámci ČR
GPS: 49.4523583N, 13.2010956E

Název: Bělýšov – U Pytláka

Výměra: 11,03 ha

Evidenční číslo: 062

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

Rok zařazení mezi ostrovy obnovy přírody: 2025

Údaje o lokalizaci ostrova:

LHC Klatovy:

- 856F03 – 0,22 ha, věk 29 let, HS 406e, SLT 4A, zakm.: 9, zast.: KL 90, JS 10
- 856F07 – část 6,41 ha, věk 62 let, HS 406e, SLT 4A, zakm.: 9, zast.: JS 60, DBZ 15, BK 15, KL 8, LP 2
- 856F09 – 0,46 ha, věk 84 let, HS 406e, SLT 3A, zakm.: 9, zast.: DBZ 100
- 856F11 – 0,65 ha, věk 105 let, HS 406e, SLT 3J, zakm.: 7, zast.: JS 55, DBZ 20, JV 15, KL 5, LP 5
- 856F12 – 1,19 ha, věk 119 let, HS 406e, SLT 4A, zakm.: 3, zast.: JS 45, BK 35, KL 20
- 856F14 – 0,43 ha, věk 132 let, HS 406e, SLT 4A, zakm.: 8, zast.: DBZ 80, BK 10, JV 5, JS 5
- 856F17 – 1,67 ha, věk 175 let, HS 406e, SLT 4A, zakm.: 7, zast.: BK 65, KL 30, LP 5
- katastrální území Slatina u Chudenic, parcela č. 551/1 – část

Předmět péče: Předmětem péče jsou původní světlé listnaté lesy s převahou buku a dubu zimního. Jde o staré smíšené porosty charakteru kyselé doubravy s dalšími charakteristickými dřevinami jako lípou srdčitou, javorem klenem a jilmem horským na minerálně chudých suťových stanovištích. Na začátku vegetačního období kvete pestré bylinné patro s výskytem sasanky hajní, jaterníku podléšky, dymnivky duté, křivatce žlutého, plicníku lékařského, či orlíčku obecného. V keřovém patru lze nalézt např. lýkovce jedovatého.

Popis předmětu péče:

Ostrov obnovy přírody U Pytláka leží severovýchodně nad obcemi Slatina a Balkovy na Klatovsku. Hřeben Na hůrce (652 m), který je součástí ostrova, je jedním ze tří souběžných kopců Chudenické vrchoviny.

Lokalita je zajímavá cca 176 let starými, prostorově a věkově diferencovanými porosty buku a jasanu s příměsí dubu, lípy, klenu a borovice. Jedná se o fragmenty přestárlého rozpadajícího se porostu s nastupující přirozenou obnovou na suťovém, místy skalnatém stanovišti. Z hlediska ochrany přírody se v oblasti vyskytují vzácné druhy rostlin a živočichů, jako bělozářka liliovitá, zimozrázek alpský a vemeník dvoulistý. Z běžných druhů zde roste např. ptačinec velkokvětý, mařinka vonná, jaterník podléška, nebo náprstník velkokvětý. Z živočišné říše zde žijí lesní druhy obratlovců, jako je ještěrka obecná, slepýš křehký, nebo žluva hajní. Význačnými druhy hmyzu jsou otakárek fenyklový, krajník pižmový, mravenec lesní. Geologické podloží, tvořené bulžníky a amfibolity, ovlivňuje půdní podmínky stanoviště a má vliv na vyskytující se vegetaci. Půdní profil je tvořený právě těmito usazenými křemitými horninami, které se postupně utvářely již od starohor (2,5 miliardy do 540 milionů let). Během této doby se vyvíjela i zemská kůra a docházelo k významným geologickým procesům.

Součástí ostrova obnovy přírody jsou bezzásahové skupiny biotopových stromů, a to v porostních skupinách 856 F12 a 856 F17 s výrazně sníženým zakmeněním.

Po ploše je rozptýleno velké množství odumírajících a rozpadajících se buků a jasanů. Staré stromy a mrtvé dřevo poskytují útočiště ptákům, obojživelníkům, malým savcům a mnoha druhům hmyzu, které jsou svými vývojovými cykly na odumírající dřevo vázány.

Popis současného stavu v souvislosti s předmětem péče:

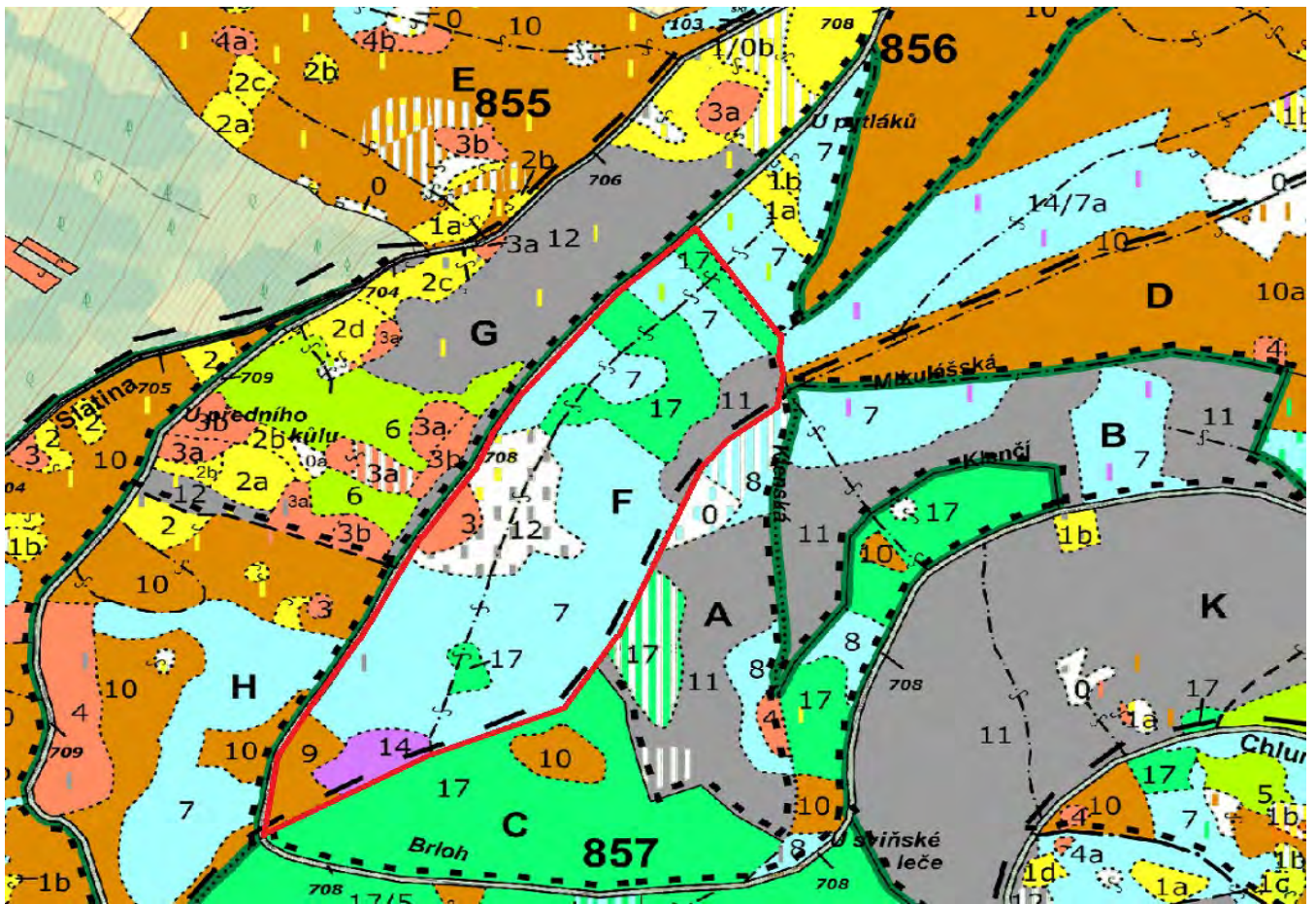
Současný stav ostrova obnovy přírody odpovídá přirozenému vývoji lesa na chudých, suťových stanovištích s častými skalnatými útvary. Jedná se o původní pozůstatky věkově diferencovaných porostů, které se postupně rozpadají, přičemž zároveň dochází k přirozené obnově buku, jasanu, lípy a javoru klenu. Fyzikální vlastnosti půdy, hydrologie a druh vegetace na předmětných stanovištích jsou ovlivňovány již zmíněným geologickým podložím. Z hlediska ochrany přírody je oblast významná díky výskytu vzácných druhů rostlin a živočichů. Součástí ostrova obnovy přírody jsou bezzásahové plochy, kde je hojně zastoupeno mrtvé, na zemi ležící, ale i stojící dřevo, poskytující útočiště a potravu pro mnoho druhů organismů, jako jsou např. dřevokazné houby, hmyz, ptáci a drobní savci. Lokalita je součástí evropsky významné lokality Švihovské hvozdy a leží v geomorfologickém celku Švihovská vrchovina.

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

Historický vývoj ekosystému v oblasti ukazuje na dlouhodobou, nepřerušenu kontinuitu lesního porostu. Území bylo tedy v minulosti pravděpodobně vždy zalesněné. Jeho odlehlost a obtížný přístup zabránily rozsáhlému kácení. Částečně byly lesy využívány i k pastvě. To ovlivnilo jejich druhovou skladbu a strukturu. Od 50. let 20. století byly porosty ponechávány převážně bez větších hospodářských zásahů, což vedlo k jejich přirozenému vývoji. Tento přístup umožnil vznik přírodě blízkého lesa s pestrou skladbou dřevin, tzn. buku lesního, lípy srdčité, javoru klenu a jilmu horského. Půdní podmínky pro růst vegetace ovlivňuje geologické podloží, které se vyvíjelo mnoho milionů let. Bezzásahovost části území umožnilo přirozený vývoj lesa bez většího lidského vlivu s vyváženou ekologickou stabilitou.

Popis plánované péče:

Péči o ostrov zaměříme především na podporu přirozeného vývoje dřevinné a bylinné vegetace a biodiverzity. Ve starších porostních skupinách je cílem ponechat les přirozenému vývoji bez jakýchkoliv zásahů a zajistit tak jeho ekologickou stabilitu. V mladších kmenovinách plánujeme pouze zdravotní výběr, tedy selektivní odstraňování oslabených a nemocných stromů. Důraz budeme klást na podporu dubu zimního a buku lesního, které jsou pro danou lokalitu klíčové. Naopak jasan, který zde plošně odumírá, budeme postupně eliminovat, abychom zabránili jeho negativnímu vlivu na obnovu lesa, především z důvodu tzv. jasanového chřadnutí. Jasan je ale také rychle rostoucí dřevina, která může potlačovat přirozenou regeneraci jiných druhů stromů tím, že jim konkuruje, ubírá světlo, živiny a vodu. Dalším důležitým opatřením bude odstraňování nebezpečných a odumírajících stromů podél lesních cest a svážnic k zajištění bezpečnosti návštěvníků i ochraně okolního ekosystému.



Porostní lesnická mapa LHC Klatovy s červeně ohraničeným zákresem hranic ostrova Bělýšov – U Pytláka

