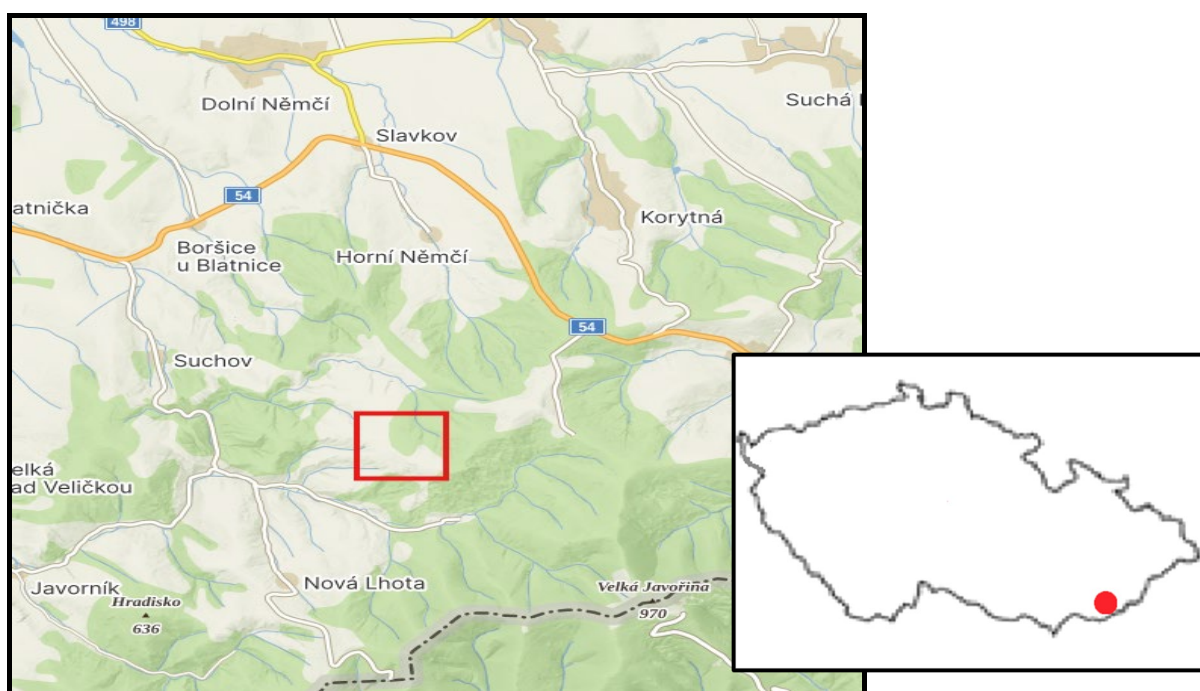


## Trestná – střevíčník pantoflíček



Lokality smrčín s výskytem střevíčníku pantoflíčku



48.8895492N, 17.6204933E

## Název: Trestná – střevíčník pantoflíček

Výměra: 14,41 ha

Evidenční číslo: 025

Organizační jednotka LČR (OŘ, LS): Lesní správa Luhačovice

Rok zařazení mezi ostrovy obnovy přírody: 2025

### Údaje o lokalizaci ostrova:

- LHC Luhačovice, JPRL 306 D08, 306 C08.
- Katastrální území Slavkov u Uh. Brodu, pozemek p.č. 3370, 3544, 3371.
- Lokalita je součástí CHKO Bílé Karpaty

**Předmět péče:** Střevíčník pantoflíček (*Cypripedium calceolus*)

### Popis předmětu péče:

Střevíčník pantoflíček (*Cypripedium calceolus* L.) je terestrická orchidej eurasijského rozšíření vysoká 20-45 cm, s lodyhou přímou, listy vejčitými až podlouhle kopinatými, většinou jednotlivým květem (vzácněji po 2-3), okvěť je tvořeno čtyřmi hnědočervenými lístky a bačkůrkovitým žlutým pyskem. Kvete od května do června. Obývá zejména světlé lesy a jejich lemy (dubohabřiny, teplomilné doubravy, květnaté a okroticové bučiny), křovinaté stráně a také nelesní biotopy (vlhčí varianty širokolistých trávníků aj.), zvláště na zásaditých substrátech. V České republice roste roztroušeně až vzácně od nížin do podhůří. Počet lokalit se blíží stovce. Je vedena jako silně ohrožený druh v černém a červeném seznamu cévnatých rostlin ČR a ve stejné kategorii je chráněna podle vyhlášky MŽP č. 395/1992 Sb. Její ochranu rovněž zajišťují mezinárodní úmluvy CITES a Bernská konvence.

### Popis současného stavu v souvislosti s předmětem péče:

Z původně zapojeného lesního porostu se zastoupením smrku ve věku 80 let byla těžbou vytvořena mozaika otevřených biotopů, které jsou vhodné pro tuto vstavačovitou rostlinu.

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

Do počátku 20. století byla lokalita součástí komplexu květnatých bělokarpatských luk s roztroušenými duby a výskytem všivce statného (*Pedicularis exaltata*), střevíčníku pantoflíčku a dalších vzácných bylin. Zájmová plocha představující přibližně severozápadní čtvrtinu původního lučního komplexu v katastrálním území Slavkov byla následně zalesněna smrkem, zbylé louky v sousedství byly posléze vyhlášeny jako národní přírodní rezervace Porážky. I v zalesněných partiích se dochovala řada původních světlomilných rostlinných druhů, včetně druhů vzácných, z nichž nejvýznamnější je střevíčník pantoflíček.

Po prosvětlení smrkového porostu v posledních letech se do přízemní vrstvy místy dostává více světla, což podporuje růst a kvetení světlomilných lučních druhů, které zde dosud kvetly málo či přežívaly ve vegetativním stavu nebo v půdní bance semen. Bohatší kvetení následkem prosvětlení je viditelné také u samotného střevíčníku – v roce 2019 bylo v podrostu lesa nalezeno 8 kvetoucích lodyh, zatímco v roce 2024 jich bylo už 27.

### Popis plánované péče:

Management zaměříme na provádění opatření ve prospěch střešníku pantoflíčku a dalších vzácných druhů rostlin, např. zvonku hadincovitého (*Campanula cervicaria*) nebo kosatce trávovitého (*Iris graminea*). Postupně budeme v místech výskytu vzácných druhů provádět těžbu jednotlivým nebo skupinovitým výběrem.

Do budoucna budeme realizovat přeměnu druhové skladby současného smrkového porostu formou podsadeb stanovištně vhodnými dřevinami. Výsledkem bude vznik věkově i druhově pestrého porostu s podporou výskytu vzácných druhů rostlin.

V případě potřeby budeme provádět výsek keřového patra. Tak, aby byly zachovány vhodné světlostní podmínky pro tyto druhy rostlin.

### Porostní lesnická mapa LHC Luhačovice se zákresem hranic ostrova přírody

