Diphasiastrum ×zeilleri – plavuník Zeillerův

Je pravděpodobně hybridogenního původu s předpokládanou rodičovskou kombinací *D. complanatum* a *D. tristachyum* (Stoor et al. 1996). Roste na vřesovištích, lyžařských sjezdovkách, podél lesních cest a v opuštěných těžebnách štěrku, výjimečně i ve světlých jehličnatých lesích, často v doprovodu jiných druhů rodu *Diphasiastrum*. Z bavorské části hor je znám od osad Ludwigsthal (Damboldt 1963, Schimmitat inZOBODAT), Buchenau, Oberfrauenau, Riedlhütte, Klingenbrunn, Guglöd a Finsterau (Horn et al. 1999, Diewald in GBIF). Na české straně pohoří rostl u Železné Rudy (Procházka 1998), na Pancíři (Čížek in Wild et al. 2019), u Kochánova (Mencl in Wild et al. 2019), v širším okolí Srní a Modravy (Procházka in Wild et al. 2019), v PR Pod Popelní horou (Procházka & Kováříková 1999) a na Boubíně (Dostál in Piechová 1980). Dosud roste u Knížecích Plání, Kubovy Huti, na Žlíbském vrchu u Horní Vltavice (Ekrt & Půbal 2009) a u Žďáreckého jezírka u Knížecích Plání (Boublík in Wild et al. 2019). Na rakouské straně pohoří existuje jediná lokalita na lyžařské sjezdovce na hoře Zwieselberg u Schwarzenau (Procházka & Kubát 1998). Druh je znám také v navazujícím jihovýchodním podhůří Šumavy na Ostré hoře u Ktiše a Slupečném vrchu u Lipna nad Vltavou (Pavlíčko in AOPK ČR).

Diphasiastrum ×zeilleri – Zeillers Flachbärlapp

Zeillers Flachbärlapp ist wahrscheinlich hybridogenen Ursprungs mit der angenommenen Elternkombination *D. complanatum* und *D. tristachyum* (Stoor et al. 1996). Er wächst auf Heiden, Skipisten, entlang Waldwege und in verlassenen Kiesgruben, ausnahmsweise auch in lichten Nadelwäldern, oft in Begleitung von anderen Arten der Gattung *Diphasiastrum*. Aus dem bayerischen Teil des Böhmerwaldes ist er von den Gemeinden Ludwigsthal (Damboldt 1963, Schimmitat inZOBODAT), Buchenau, Oberfrauenau, Riedlhütte, Klingenbrunn, Guglöd und Finsterau bekannt (Horn et al. 1999, Diewald in GBIF). Auf tschechischer Seite des Gebirges wuchs er bei Železná Ruda (Procházka 1998), auf dem Pancíř/Panzer (Čížek in Wild et al. 2019), bei Kochánov (Mencl in Wild et al. 2019), in einer breiteren Umgebung von Srní und Modrava (Procházka in Wild et al. 2019), im Naturreservat Pod Popelní horou (Procházka & Kováříková 1999) und auf dem Kubány/Boubín (Dostál in Piechová 1980]{piechova}). Er wächst bisher bei Knížecí Pláně, Kubova Huť, auf dem Röhrenberg/Žlíbský vrch bei Horní Vltavice (Ekrt & Půbal 2009) und am Žďárecké-See bei Knížecí Pláně (Boublík in Wild et al. 2019). Auf österreichischer Seite gibt es die einzige Lokalität auf der Skipiste auf dem Zwieselberg bei Schwarzenau (Procházka & Kubát 1998). Die Art ist auch im anschließenden südöstlichen Vorböhmerwald auf dem Berg Ostrá hora bei Ktiš und dem Hügel Slupečný vrch bei Lipno nad Vltavou bekannt (Pavlíčko in AOPK ČR).

Červený seznam Šumavy/Rote Liste des Böhmerwaldes

CR (Critically Endangered/Kriticky ohrožené/Vom Aussterben bedroht) [B2ab(ii+iii+iv)]

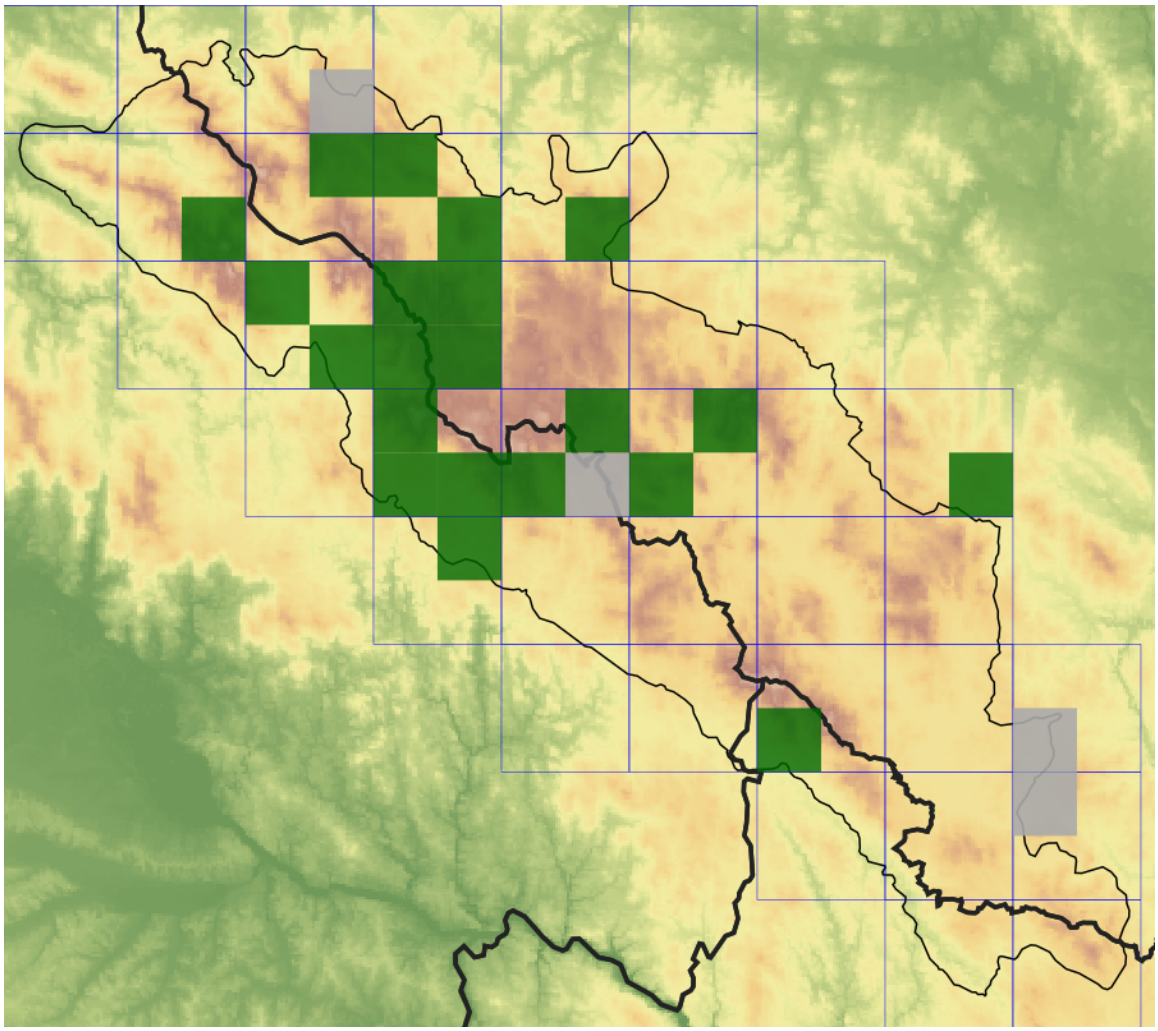
Literatura/Literatur

AOPK ČR (online). Nálezová databáze ochrany přírody. Dostupné z: portal.nature.cz [cit. 2020-22].
Dambotdt J. (1963) Zur Kenntnis der Flachen Bärlappe in Bayern. – Berichte der Bayerischen Botanischen Gesellschaft 36: 25–28.
Ekrt L. & Půbal D. (2009) Novinky v květeně cévnatých rostlin české Šumavy a přiléhajícího Předšumaví. II. – Silva Gabreta 15: 173–196.
GBIF.org (online) GBIF Home Page. Available from: https://www.gbif.org [cit. 2020-22].
Horn K., Diewald W. & Hofmann R. (1999) Neufunde bemerkenswerter Farnpflanzen (Pteridophyta) im Nationalpark Bayerischer Wald und angrenzenden Gebieten. – Hoppea 60: 371–391.
Piechová L. (1980) Studie o rozšíření vybraných druhů květeny Předšumaví a Šumavy v povodí Volyňky. – Ms., depon in: Knihovna Katedry Botaniky Přírodovědecké Fakulty Univ. Karlovy, Praha.
Procházka F. & Kováříková J. (1999) Významnější nové nálezy v květeně české Šumavy a nejvyšších poloh Předšumaví. – Erica 8: 23–74.
Procházka F. & Kubát K. (1998) Zwei Neufunde für Österreich aus der Familie der Lycopodiaceae. – Beitr. Naturk. Oberösterreichs 6: 321–323.
Procházka F. (1998) Vyhynulé a nezvěstné druhy šumavské flóry. – Silva Gabreta 2: 67–84.
Stoor A. M., Boudrie M., Jérôme C., Horn K. & Bennert H. W. (1996) Diphasiastrum oellgaardii (Lycopodiaceae, Pteridophyta), a new lycopod species from Central Europe and France. – Feddes Repertorium 107: 149–157.

Wild J., Kaplan Z., Danihelka J., Petřík P., Chytrý M., Novotný P., Rohn M., Šulc V., Brůna J., Chobot K., Ekrt L., Holubová D., Knollová I., Kocián P., Štech M., Štěpánek J. & Zouhar V. (2019) Plant distribution data for the Czech Republic integrated in the Pladias database. – Preslia 91: 1–24. Dostupné z: https://pladias.cz/ [cit. 2020-22].
ZOBODAT (online) Biographical data rekord. Dostupné z: http://www.zobodat.at/ [cit. 2020-22].

Europäische Union
Evropská unie
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung
Evropský fond pro regionální rozvoj
Ziel ETZ | Cíl EÚS
Freistaat Bayern – Tschechische Republik
Česká republika – Svobodný stát Bavorsko
2014 – 2020 (INTERREG V)
FLORA DES BÖHMERWALDES
KVĚTENA ŠUMAVY

Mapa rozšíření/Erweiterungskarte



Legenda

- ověřené záznamy
- neověřené záznamy
- nejisté záznamy

Legende

- Verifizierte Angaben
- Noch nicht verifizierte Angaben
- Unsichere Angaben

© Květena Šumavy/Flora des Böhmerwaldes 10/09/2026

Data o rozšíření rostlin pochází z Databáze české flóry a vegetace (Pladias), bavorské národní databáze (AFvB) a nově získaných dat v projektu Květena Šumavy. Data jsou zobrazována v síťové mapě založené na kvadrantech středoevropské mapovací sítě 5 × 3 zeměpisné minuty (ca. 5,5 × 5,9 km).

Die Verbreitungsdaten der Pflanzen stammen aus der Datenbank der Tschechischen Flora und Vegetation (Pladias), der Datenbank zur Flora von Bayern (AFvB) und neu erfassten Daten aus dem Projekt Flora des Böhmerwaldes. Angaben zur Verbreitung werden basierend auf dem Kartenraster für Mitteleuropa angegeben, abgeleitet von Quadranten mit 5 × 3 Bogenminuten (ca. 5,5 × 5,9 km).

Europäische Union
Evropská unie
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung
Evropský fond pro regionální rozvoj

Ziel ETZ | Cíl EÚS
Freistaat Bayern – Tschechische Republik
Česká republika – Svobodný stát Bavorsko
2014 – 2020 (INTERREG V)

FLORA DES BÖHMERWALDES
KVĚTENA ŠUMAVY

Fotografie/Fotos

***Diphasiastrum ×zeilleri* – David Půbal – Kramolín.**

Europäische Union
Evropská unie
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung
Evropský fond pro regionální rozvoj

Ziel ETZ | Cíl EÚS
Freistaat Bayern – Tschechische Republik
Česká republika – Svobodný stát Bavorsko
2014 – 2020 (INTERREG V)

FLORA DES BÖHMERWALDES
KVĚTENA ŠUMAVY