

Šicha oboupohlavná

Empetrum hemaphroditum L.

Stupeň ohrožení: C2

POPIS

Poléhavý hustě větvený keřík, 5-20 cm vysoký s až 1 m dlouhými, plazivými větvemi, letorosty převážně zelené. Listy úzce eliptické, dlouhé 5-7 mm, světle zelené, lesklé, se silně podvinutými okraji, mezi kterými zůstává dobře patrná štěrbina. Drobné, červené, trojčetné květy bývají na rozdíl od *E. nigrum* většinou oboupohlavné (jednodomé rostliny). Oproti uvedenému druhu kvete časněji (duben až červen). Plodem jsou černé peckovice, na kterých bývají patrné zbytky tyčinek (asi nejlepší morfologický determinační znak, studovat je však třeba více rostlin). Nejspolehlivější cestou ke správnému určení je stanovení ploidie (tetraploid).

EKOLOGICKÉ NÁROKY

Šicha oboupohlavná je nejčastěji druhem subalpínského pásma, kde vyhledává zejména vyfoukávaná stanoviště s mělkým půdním substrátem, případně skály. Převážně na skalních biotopech se může vyskytovat i mimo subalpínské pásmo. Zvláště v Krkonoších ji lze nalézt také na vrchovištích, kde se vyskytují smíšené populace s *E. nigrum*. Výšková amplituda dle databázových dat se pohybuje v rozmezí cca 800-1500 m n. m. Ve fytocenologické databázi je nejvíce snímků ze společenstev svazu *Oxycocco-Empetrion hermafroditi*, pro který je diagnostickým druhem (72 záznamů z 220). Hojně je uváděna také ze svazu *Sphagnion medii* (67), méně pak pro *Piceion excelsae* (20) a *Juncion trifidi*.

ROZŠÍŘENÍ

Cirkumpolární boreo-arktidský druh, v Evropě rozšířený zejména ve Skandinávii a v pohořích od Pyrenejí po Karpaty. V ČR je její výskyt vázán zvláště na sudetská pohraniční pohoří. Nejvíce lokalit je udáváno z Hrubého Jeseníku (324 z celkových 499), Krkonoš (115), Jizerských hor (99) a Kralického Sněžníku (28). Méně záznamů je z Krušných hor (13) a Šumavy (7).

PŘÍČINY OHROŽENÍ

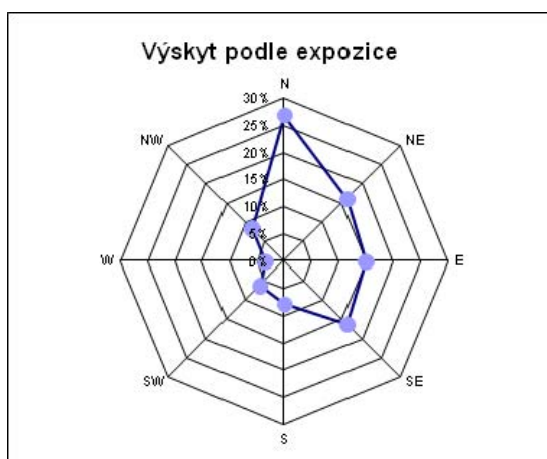
Šicha oboupohlavná je druhem vázaným na maloplošná stanoviště, která jsou sice samo o sobě poměrně stabilní, negativně je však může ovlivnit zvláště zarůstání a sešlap v důsledku zvýšené turistické zátěže.

SEZNAM LITERATURY

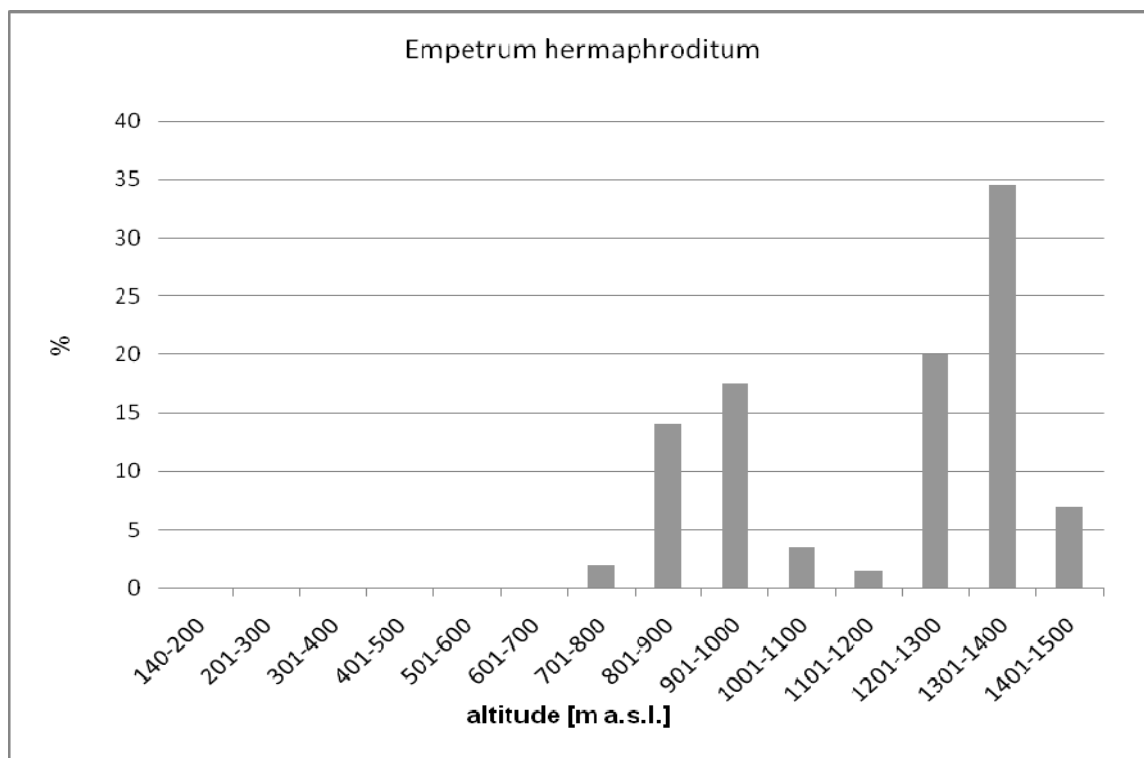
ABAZID D., SUDOVÁ R., SUDA J., 2004. *Rod Empetrum (šicha) na rašeliništích Krkonoš*. In: ŠTURSA J., MAZURSKI K. R., PAULUCKI A., POTOČKA J. (eds). Geoekologické problémy Krkonoš. Sborn. Mez. Věd. Konf., Listopad 2003, Szklarska Poręba. Opera Corcontica 41: 148-151.

BUREŠ L., 2013. *Chráněné a ohrožené rostliny Chráněné krajinné oblasti Jeseníky*. Rubico, Olomouc, 314 p.

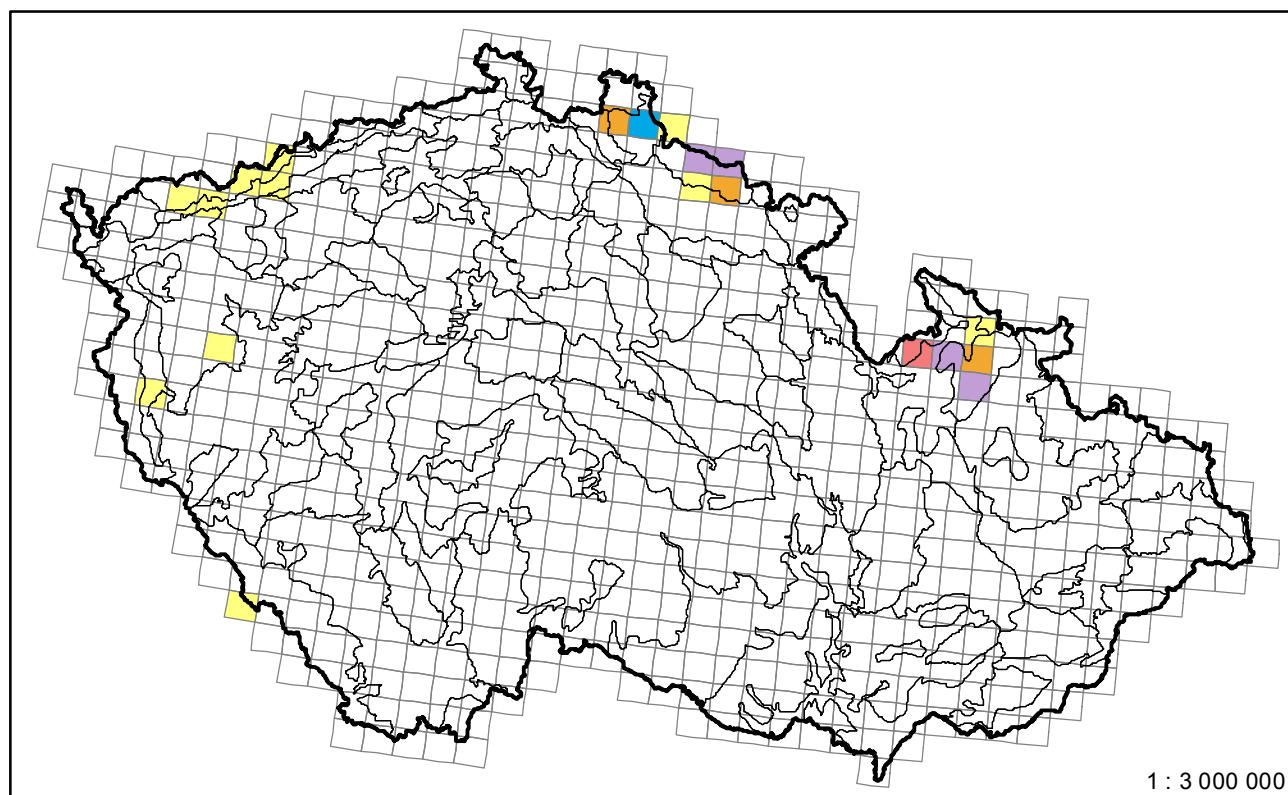
ÚRADNÍČEK L., MADĚRA P., TICHÁ S., KOBLÍŽEK J., 2010. *Dřeviny České republiky. II. vyd.* Lesnická práce, Kostelec n. Č. L., 368 p.

[illegible]

Výskyt podle nadmořské výšky

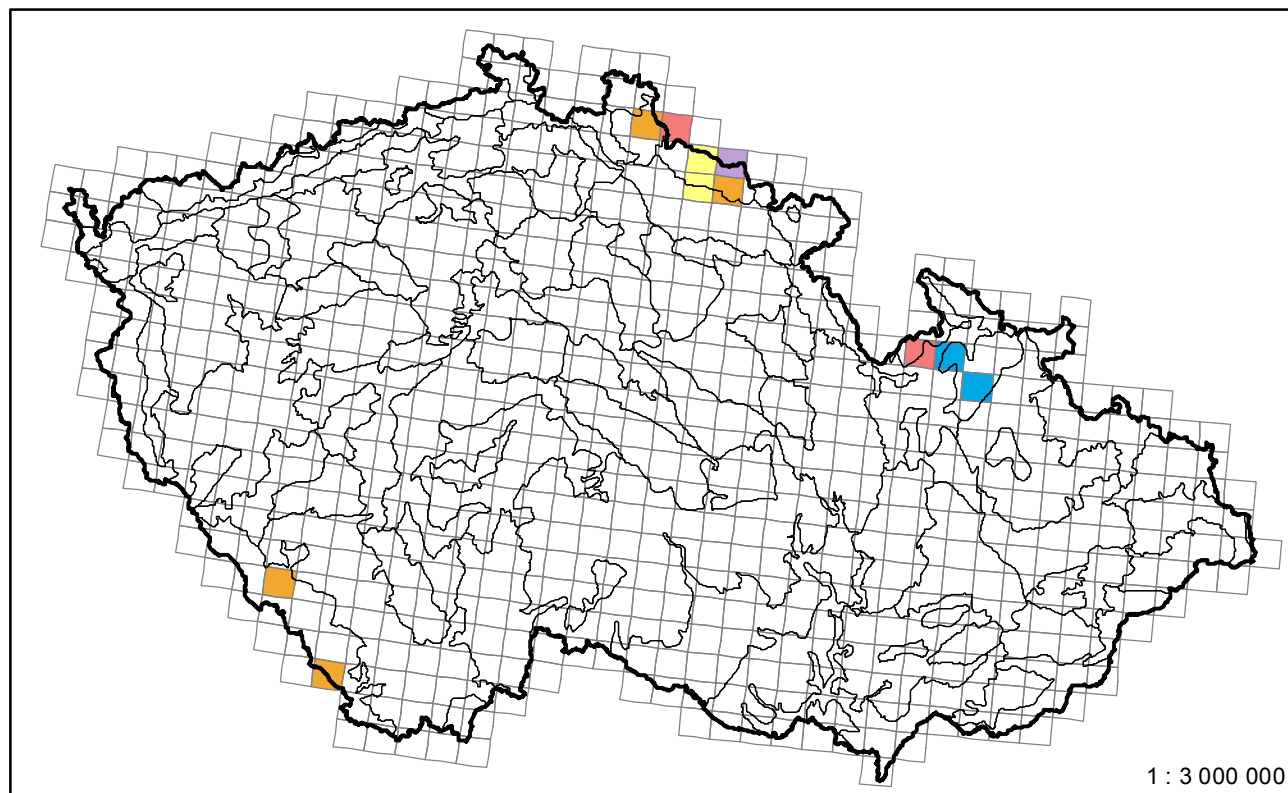


Výskyt do roku 2000



počet lokalit 1 - 3 4 - 6 7 - 10 11 - 19 41

Výskyt po roce 2001



počet lokalit 1 2 3 - 4 6 39 - 44