



Vysoká rozmanitost vysokohorských andských rostlin přitáhla pozornost českých i zahraničních botaniků. K článku na str. 8.

Foto: V. Zeisek

Obsah

Skákající geny mají pozitivní vliv na rostlinná společenstva	1	Obnova druhově bohatých luk: proč mají některé druhy problém kolonizovat bývalou ornou půdu?	16
Co nového v české flóře	2	Nelehký život mykorrhizních hub v orných půdách	19
Schopnost adaptace rostlin na nové klimatické podmínky	5	Hniložijné houby jako brána mezi živými a mrtvými	22
Po stopách Charlese Darwina při hledání původu druhů	8	Obnova Hlavní vyhlídky v Průhonickém parku	26
Čtyři desetiletí výzkumu krkonošských luk	12	Botanický ústav a Průhonický park dětem	28

BOTANIKA, informační a popularizační časopis

Vydává: Botanický ústav Akademie věd České republiky, v. v. i., ve spolupráci s Českou botanickou společností

Adresa redakce: Zámek 1, 252 43 Průhonice

p-ISSN 2336-2243 (tisk), e-ISSN 2336-2251 (online)

Evidenční číslo Ministerstva kultury ČR E 21830

Ročník 11, číslo 2023/2 vychází 25. října 2023

Časopis vychází s podporou institucionálního projektu RVO 67985939.

Vedením pověřena: Mgr. Tereza Chýlová,

e-mail: botanika@ibot.cas.cz

Redakční rada: RNDr. Věroslava Hadincová, CSc.,

RNDr. Zuzana Chumová, Ph.D.,

Mgr. Josef Juráň, Ph.D., Mgr. Jiří Malíček, Ph.D.,

RNDr. Pavel Sekerka, RNDr. Hana Skálová, CSc.,

Mgr. Kateřina Woodard, Ph.D.

Grafické zpracování: Mgr. Jiří Kaláček, kalacek.cz

Tisk: Grafotechna plus, s. r. o.

Internet: www.ibot.cas.cz/botanika

Všechna práva vyhrazena.

Doporučená prodejní cena 49 Kč

Fotografie na přední straně: Detail

květenství čermonohu. K článku na str. 2.

Foto K. Štajerová