



Lišejník kališenka lesklá (*Calicium lucidum*) byl z ČR znám z jediné lokality, ze Žákovy hory ve Žďárských vrších. Nicméně už přes 100 let ho zde nikdo neviděl. K článku na str. 13.

.....
F. Bouda

Obsah

Globální mapy současných i budoucích příčin narušení lesa	1	Jak spolehlivě identifikovat epifytické lišejníky ..	13
Kosatec sibiřský rostlinou roku 2024	2	Genomová dominance aneb co se děje v genomech kříženců	16
Co chystá ČBS v roce 2024	4	Polární řasy a jejich biotechnologický potenciál ..	19
Projekt České botanické společnosti na portálu iNaturalist	4	Hormonální doping pro vodní ekosystémy	22
Co pamatují druhově nejbohatší louky	5	Z historie pěstování dřevitých pivoněk	24
Sasanko, proč máš tak velké oddenky?	10	Otevřená věda – studentská vědecká konference	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 12, číslo 2024/1 vychází 17. dubna 2024
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 59 Kč.

Fotografie na přední straně: Všivec statný (*Pedicularis exaltata*). K článku na str. 5.
Foto P. Hájková