

Zemeszvaigžņu *Geastrum* pazīmju salīdzinošā tabula. Autore Diāna Meiere.

Izdades materiāls semināram “Reti sastopamo koksnes un cepuriņu sēņu noteikšana un aizsardzība”, 15.-16.08.2022.

Tabulā iekļautas Ziemeļvalstīs konstatētās sugas. Latvijā atrastās iezīmētas ar trekninātiem burtiem. Skaitļi norāda, cik izteikta pazīme, skala no 0 līdz 2 vai no 0 līdz 3 (augstāka vērtība nozīmē, ka pazīme ir vairāk izteikta).

	Zinātniskais nosaukums	izmērs	peristoms rievots	endoperid. kātiņš	Endop. nelīdzens, kārpains uc	eksop. higroskopisks	peristoms norobežots	encrusted layer	daivas	īpašās pazīmes	kur aug
-	<i>elegans</i>	1	1	0	0	0	0	1		plus mīnus saccate; apofizes nav; jauniem endoper ar apsarmi	
Lauka	<i>campestre</i>	2	1	1	2	2	2	1		neizteikta apofīze	Skaitās atrasta LV, taču tiek uzskatīta par kļūdu
-	<i>berkeley</i>	3	1	1	2	0	2	1		gludena apofīze, stari sarkanbrūni, vēlāk brūni	aug lapu koku mežos, uz bieža humusa slāņa
Svītrainā	<i>striatum</i>	3	1	1	0	0	0-1	2	6-10	Izteikta apofīze, endoper. Saspiests, bieži ar bagātīgu miltainu apsarmi	mežainos biotopos, parkos utt
Šmidela/pundura	<i>schmidelii</i>	1	1	1	0	0	2	1		gludena apofīze; miltainā apsarme gandrīz nav	pārsvārā atklātos sausos biotopos, smilšainās vietas, zem priedēm, kāpās
Sekstainā	<i>pectinatum</i>	3	1	2	0	0	2	2	6-10	miltaina apsarme jauniem endoper.; endoperīdijam apakšā - "ķemmīte", svaigiem - neredz, jo ir biezs apvalks; bieži uz skudrupūžņiem; pelēks endoperīdijs	mežainos biotopos, parkos utt
-	<i>pseudolimbatum</i>	2	0	1	2	2	2			daivas nedaudz higroskopiskas vai uzliecas uz augšu	
-	<i>corollinum</i>	2	0	0	0	2	2	0		Daivas higroskopiskas – sausumā sarullējas, mitrumā atveras	
-	<i>floriforme</i>	2	0	0	0	2	0	1		Daivas higroskopiskas – sausumā sarullējas, mitrumā atveras	

Zemeszvaigžņu *Geastrum* pazīmju salīdzinošā tabula. Autore Diāna Meiere.

Izdases materiāls semināram “Reti sastopamo koksnes un cepurīšu sēņu noteikšana un aizsardzība”, 15.-16.08.2022.

Vainagotā (četrdaivu)	<i>quadrifidum</i>	2	0	1	0	0	2		4 (5)	visbiežāk - 4 stari; endoperīdijs sākumā ar kristāliem, tad tumšs. Aļ daivas arkveida, ar bļodiņu	bagātīgi lapu koku un skujkoku meži; arī kaļķainas augsnēs, skujās zem kadiķiem
Arkveida	<i>fornicatum</i>	3	0	1	0	0	0			visbiežāk 4 stari; veido augstu arku; ir micēlija bļodiņa	lapu koku meži, parki, kapsētas, bieza humusā
Skropstainā	<i>fimbriatum</i>	2	0	0	0	0	0	1		eksoperīdijs veido ieliekumu, kurā ir endoperīdijs	skujkoku, lapukoku meži, parki, krūmi, īpaši egles
Rūsganā	<i>rufescens</i>	3	0	0-1	1	0	0	1	5-9	Apakšpuse aplipusi ar gružiem	īpaši skujkoku mežos, bet arī lapu koku; ietekmētās vietās
Apmalotā	<i>coronatum</i>	3	0	1	0	0	0-1	1	7-12	peristoms zems vai plati konisks, gaišāks par endoperīdiju; endoperīdijs pelēks, jaunam var būt klāts ar gaišāku apsarmi; apofize var būt, bet ne ļoti izteikta.	ar slāpekli bagātās vietās lapu un skuju koku mežos, parkos, dārzos.
Sīkā	<i>minimum</i>	1	0	1	1	0	2	1	6-9	Endoperīdijs var būt vertikāli izstiepts, graudiņi uz svaigu aļ endoperīdija virsmas. Daivas plakanas vai nedaudz izliektas. Peristoms šķiedrains, plati konisks	Skuju koku mežos kāpās - visbiežāk.
-	<i>smardae</i>	2	0	1	0	0	2	0		aļ daļēji arkveida (fornicate)	
Biezstaru	<i>triplex</i>	3	0	0	0	0	2	0		veidojas apkakle no nesaplīsuša eksoperīdija iekšējā slāņa	
Maisiņa	<i>saccatum</i>	2	0	0	0	0	2			pūkaina apakšpuse; līdzīgs <i>fimbriatum</i> , bet ar disku ap peristomu, piestiprinās pie zemes vienā vietā, nevis plaši, neaplīp ar gružiem	Ir fungārijā LU

Atruna:

Materiāls izstrādāts Eiropas Komisijas LIFE projekta “Apdraudētas sugas Latvijā: uzlabotas zināšanas un kapacitāte, informācijas aprīte un izpratne” (projekta Nr. LIFE19 GIE/LV/000857 – LIFE FOR SPECIES) ietvaros. Projekts tiek īstenots ar Eiropas Savienības LIFE programmas un Valsts reģionālās attīstības aģentūras finansiālu atbalstu.

Šis materiāls satur tikai projekta LIFE FOR SPECIES īstenotāju viedokli, Eiropas Klimata, infrastruktūras un vides izpildaģentūrai (CINEA) nav atbildīga par šeit sniegtās informācijas iespējamo izmantojumu.