

Artiklites on Eesti NSV alale uued liigid märgitud sõrendatud kirjaga, kogu Nõukogude Liidu alale uued liigid peale selle joonega nime all. Leiu-kohtade andmete juures on kasutatud Eesti NSV rajoonide (vt. kaart «Floristiliste märkmete» I. vihikus) ja taimgeograafiliste valdkondade (vt. kaart käesoleva vihiku tagakaane siseküljel) nimetuste lühendusi.

В статьях имена новых для Эстонской ССР видов напечатаны вразбивку, имена новых для всего Советского Союза видов кроме этого подчёркнуты. При данных о местонахождениях используются сокращения наименований административных районов (смотри карту в первом номере «Флористических заметок») и фитогеографических районов (смотри карту на внутренней стороне задней оболочки настоящего номера) Эстонской ССР.

New species for the Estonian S.S.R. are printed in spaced out type, new species for the whole U.S.S.R., in addition to this, have been underlined. By the records abbreviations of the names of the administrative districts of Estonian S.S.R. (see the map in the first number of «Floristic notes») and of the phytogeographical districts (see the map on the interior side of the back cover in this number) have been used.

Eesti NSV rajoonide nimede lühendid

Административные районы

Administrative districts

Ab — Abja	Pa — Paide
An — Antsla	PJ — Pärnu-Jaagupi
El — Elva	Pm — Põltsamaa
Hm — Hiiumaa	Pr — Pärnu
Hr — Harju	Pv — Põlva
Hs — Haapsalu	Rk — Rakvere
Jg — Jõgeva	Rp — Rapla
Jh — Jõhvi	Rn — Räpina
Ka — Kallaste	SJ — Suure-Jaani
Ke — Keila	Tp — Tapa
KN — Kilingi-Nõmme	Tr — Tartu
Ko — Kose	Tö — Tõrva
Ks — Käringtonna	Tü — Türi
Kõ — Kiviõli	Vg — Välgava
Li — Lihula	Vj — Viljandi
Mm — Märjamaa	VM — Väike-Maarja
Mv — Mustvee	Vr — Võru
Na — Narva	Va — Västseliina
Op — Otepää	Vä — Vändra
Os — Orissaare	

LOODUSUURIJATE SELTS EESTI NSV TEADUSTE AKADEEMIA JUURES
ОБЩЕСТВО ЕСТЕСТВОИСПЫТАТЕЛЕЙ ПРИ АКАДЕМИИ НАУК ЭСТОНСКОЙ ССР
THE NATURALISTS SOCIETY ATTACHED TO THE ACADEMY OF SCIENCES
OF ESTONIAN S. S. R.

ZBI
Mükoloogia osakond

FLORISTILISED MÄRKMED ФЛОРИСТИЧЕСКИЕ ЗАМЕТКИ FLORISTIC NOTES

I, 2

vetikaid (*Rhodophyta*) 1 liik. Kõik leitud liigid kuuluvad laia levikuga aerofüütsete liikide hulka. Suuremal hulgal esines leitud liikidest ainult 3 liiki: *Synechococcus cedrorum* Sauv., *Protococcus viridis* Ag. ja *Cystococcus humicola* Naeg. Kõige rikkama liigilise koostisega substraadiks osutus seen *Cerrena unicolor* (Bull. ex Fr.) Murn., mille kolmel läbi vaadatud eksemplaril esinesid kõik leitud liigid, nende hulgas ka karbamiidilembene *Porphyridium cruentum* Naeg.

Leitud liikidest on esmasleidudeks Eesti NSV-s *Cystococcus humicola* Naeg. ja *Porphyridium cruentum* Naeg.

Leiukohtade nimestik.

Cyanophyta

1. *Dactylococcopsis raphidioides* Hansg. Tr, Laeva metsas.
2. *Synechococcus cedrorum* Sauv. Ke, Suursoo. Jg, Luua metsas. Pm, Kursis.

Chlorophyta

3. *Cystococcus humicola* Naeg. KN, Urissaare metskond. Li, Uuluti laiul. Tr, Laeva metsas.
4. *Protococcus viridis* Ag. Jg, Luua metsas. Tr, Kastre-Peravalla õppemetskonnas, Koosa lähedal. Laeva metsas. Mv, Saare metskonnas. El, Kongutas. KN, Urissaare metskonnas. Li, Uuluti laiul. Pm, Kursis. Tallinn-Nõmmel.

Rhodophyta

5. *Porphyridium cruentum* Naeg. Pm, Kursis. Mv, Saare metskonnas.

Märkmeid Rutja ümbruse parasiitseenestiku kohta

Заметки о паразитных грибах окрестностей Рутя
(северная Эстония, Раквереский район)

Notes on Parasitical Fungi from the Environment of Rutja
(northern Estonia, Rakvere District)

A. Raitviir

PHYCOMYCETES

Peronosporaceae

1. Merihumuri ebajahukaste. *Peronospora honckenyiae* Sydow. Hosp. *Honckena peploides*. Mererannalt, 23. VII 57. (Leg. U. Haug, L. Järva, K. Kalamees, A. Meokas, E. Parmasto, P. Pöldmaa ja A. Raitviir)

See on merihumuri ebajahukaste teistkordne leid Eestist. Ainuke seni teadaolev leiukoht on Põõsaspea neemel Haapsalu rajoonis, mille avastas E. Lepik 1938. a. Merihumuri ebajahukaste on levinud Eestist läänepoolsematel aladel ja käesolev leiukoht on selle seene kõige idapoolsemaks leiukohaks üldse.

2. Kurereha ebajahukaste. *Plasmopara pusilla* Berlese et De Toni. Hosp. *Geranium silvaticum*. Kunda mk. kv. 22, 20. VII 57. (Leg. L. Järva).

ASCOMYCETES

Erysiphaceae

3. Kõrreliste jahukaste. *Erysiphe graminis* DC. Hosp. *Agropyron repens*. Mererannal, 23. VII 57. (Leg. L. Järva)
4. *Erysiphe horridula* (Wallr.) Lev. Hosp. *Cynoglossum officinale*. Toolse lossivaremistes, 21. VII 57. (Leg. L. Järva)

UREDINALES.

5. Ristirohu põisrooste. *Coleosporium senecionis* (Pers.) Fr., II
= *C. fusnlaginis* +
Hosp. *Senecio viscosa*. Mererannal, 23. VII 57. (Leg. P. Põldmaa).
Pihkaselt ristirohult on seda roosteseent leitud Eestis vaid paar korda, mistõttu on huvipakkuv tema esinemine mererannal küllaltki suurel hulgjal.
6. Lemmaltsa rooste. *Puccinia argentata* (Schultz) Winter, III
Hosp. *Impatiens noli-tangere*. Rutjast 1 km kagusse, 21. VII 57. (Leg. P. Põldmaa)
7. *Puccinia calthae* (Grev.) Link., III
Hosp. *Caltha palustris*. Rutjalt 2 km Toolse suunas niiskel liigirikkal niidul, 21. VII 57. (Leg. L. Järva)
8. *Puccinia calthaecola* Schroeter, III
Hosp. *Caltha palustris*. Rutja—Selja tee ääres märgjal niidul 24. VII 57.
9. *Puccinia pulsatillae* Kalchbr. III
Hosp. *Pulsatilla pratense*. Karepa pioneerilaagri lähedal, 18. VII 57. (Leg. P. Põldmaa)
10. *Pucciniastrum epilobii* (Pers.) Otth. II
Hosp. *Chamaenerion angustifolium*. Mererannal, 23. VII 57.

DEUTEROMYCETES (FUNGI IMPERFECTI)

11. *Cercospora ferruginea* Fuck.
= *Passalora* f.
Hosp. *Artemisia vulgaris*. Rutja rahvamaja lähedal, 21. VII 57. (Leg. P. Põldmaa).
See Eestist esmakordselt leitud seen on laialdaselt levinud Nõukogude Liidu Euroopa-osas ja Kasahstanis. Enamikul juhtudel esineb seen ainult kirmena lehtede alaküljel ja ei tekita laike lehtede ülakülgedel, mistõttu on raskesti märgatav.
12. *Heterosporium ephnulatum* (Berk.) Cooke
= *Davidiella dianthii*
Hosp. *Dianthus deltoides*. Rutja—Selja tee ääres, 24. VII 57. (Det. A. Laats)
Senini on Eestis märgitud ainult kultuurnelkidel esine-

vana, kuid on ilmselt sageliesinev ka nurmnelgil. Antud leiukoha ümbruses esines hulgaliselt.

13. *Ovularia monosporia* (West.) Sacc.
Hosp. *Rumex crispus*. Mererannal, 23. VII 57. (Leg. U. Haug)
14. *Septoria polygonicola* (Lasch.) Sacc.
Hosp. *Polygonum lapathifolium*. Mererannal, 23. VII 57.