

АКАДЕМИЯ НАУК СССР
БОТАНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМ. В. Л. КОМАРОВА

ACADEMIA SCIENTIARUM URSS
INSTITUTUM BOTANICUM NOMINE V. L. KOMAROVII

НОВОСТИ СИСТЕМАТИКИ
НИЗШИХ РАСТЕНИЙ

1972

Т. 9

NOVITATES SYSTEMATICAE
PLANTARUM NON VASCULARIUM

MCMLXXII

Т. IX



ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА»
ЛЕНИНГРАДСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ЛЕНИНГРАД (LENINGRAD) · 1972

V. P. Savicz

LICHENOTHECA ROSSICA

(Regionibus confibus completa)

Edidit Institutum Botanicum nomine V. L. Komarovii

Academiae Scientiarum URSS

Decas XXI (1972)

№ 201. *Cetraria nivalis* (L.) Ach.

Acharius, Method. Lich., 1803 : 294; Rassadina, Plantae Cryptog. in Acta Inst. Bot. Acad. sci. URSS, ser. II, fasc. 5, 1950 : 276. — *Lichen nivalis* Linneus, Spec. plant., 1753 : 1145.

var. *saviczii* Rassad.

(«Thallus a typo lobis ad 6—7 cm altis, 1—1.5 cm latis differt. Lobi canaliculati, elongati, rugoso-lacunosi, ad basin parvo ramosi et propius ad apices flabellato ramosi. In pagina inferiore processibus isidiiformibus insidentibus in costulis rugularum»).

f. *suffruticosa* Rassad. (isotypus!)

К. А. Рассадина (K. A. Rassadina), Цетрария (*Cetraria*) СССР in Acta Inst. Bot. Acad. sci. URSS, ser. II, fasc. 5, 1950 : 281. «Lobi thalli 5—6 (3—10) mm lati et 1—4 cm alti, valde congregati et breviter ramosi parum flavidi. Haec forma colore flavidiore laborum ab typica differt, quae est virescens, et in affinitatem propinquam *C. nivalis* cum *C. tilesii* indicat» (Rassad. l. c.).

O b s e r v a t i o. Typus in Inst. Bot. Acad. sci. (Leningrad) conservatur.

S t a t i o. URSS: Rossia arctica, Terra Franz Josef, insula Hooker, rupes Rubini, declivia ad septentrionem.

Anno 1930 leg. et elaboravit V. P. Savicz.
Anno 1950 descripsit K. A. Rassadina (l. c.).

№ 202. *Parmelia sulcata* Tayl.

Taylor, apud Mack. Flora Hibern., 2, 1836 : 145; Elenkin, Lich. Fl. Ross. Med., 1, 1906 : 137; Zahlbruckner, Catalogus, 6, 1930 : 216; Hillmann in Rabenhorst's Kryptogamenfl. von Deutschl., Österr. u. d. Schweiz, 9, 5, 3, 2, 1936 : 215. — *Parmelia saxatilis* (L.) Fr. β *sulcata* (Tayl.) Nyl. in Th. Fries, Lichenogr. Scand., 1871 : 114.

Statio. URSS: a) Rossia septentrionali-occidentalis, regio Leningradensis, Isthmus Karelicus, prope stationem Uschkovo, ad corticem arborum frondosarum (Alnus et Sorbus aucuparia).

Anno 1969 leg. et determ. V. P. Savicz.

b) Rossia, pars europea, regio Sredne-Volzhszkaja, districtus Kuznetzkensis, praedium silvaticum Kadadinskense, ad corticem Betulae.

Anno 1928 leg. L. N. Kalaschnikov.

Anno 1970 determ. V. P. Savicz.

№ 203. Ramalina polymorpha (Liljebl.) Ach.

Acharius, Lichenogr. Univ., 1810 : 600 et Synopsis, 1814 : 295; Zahlbruckner, Catalogus, 6, 1930 : 508; Elenkin, Lich. Fl. Ross. Med., 1, 1906 : 95. — *Lichen calicaris* var. *polymorphus* Liljeblad, Utkast Svensk Flora, 1792 : 426. — *Lichen polymorphus* Acharius in Vetensk. Acad. Nya Handl., 1797 : 270.

Statio. URSS: Ukraina, regio Donetzkensis, districtus Volodarskensis, prope pagum Nazarovka, praedium «Kamennyje Mogily», ad saxa granitica.

Anno 1954 leg. A. N. Oxner et E. G. Kopaczevskaja.

Anno 1970 elaboravit V. P. Savicz.

№ 204. Lecanora carpinea (L.) Vain.

Vainio, Meddel. Soc. Fauna et Flora Fenn., 14, 1888 : 23; Zahlbruckner, Catalogus, 5, 1928 : 402. — *Lichen carpinus* Linneus, Spec. Plant., 1753 : 1141 et edit. 2, 2, 1763 : 1608. — *Lecanora angulosa* Acharius, Lichenogr. Univ., 1810 : 364; Elenkin, Lich. Fl. Ross. Med., 2, 1907 : 206.

Statio. URSS: Rossia, pars europaea, regio Saratovensis, districtus Lysogorskensis, praedium silvaticum Lysogorskense, partes 1—2, ad corticem Tiliae cordatae.

Anno 1926 leg. et determ. V. P. Savicz.

№ 205. Lecanora varia (Ehrh.) Ach.

Acharius, Lichenogr. Univ., 1810 : 377 et Synopsis, 1814 : 161; Elenkin in Acta Horti Petropolit., 24, 1904 : 92 et Lich. Fl. Ross. Med., 2, 1907 : 192; Zahlbruckner, Catalogus, 5, 1928 : 512. — *Lichen varius* Ehrhardt, Plant. Cryptog. Exsicc., 1785, № 68.

Statio. URSS: Rossia septentrionalis, regio Archangelskensis, opp. Soljvyczegodsk, super saepimento lignoso vetusto ad superficiem libratam.

Anno 1928 leg. V. I. Masjukevicz.

Anno 1971 determ. V. P. Savicz.

№ 206. Xanthoria candelaria (L.) Arn.

Arnold in Flora, 62, 1879 : 364; Zahlbruckner, Catalogus, 7, 1931 : 277; Lyngé in Rabenhorst's Kryptogamenfl. von Deutschl., Österr. u. d. Schweiz, 9, 6, 1, 1935 : 23. — *Lichen candelarius* Linneus, Spec. plant., 1753 : 1144, pr. p. — *Physcia lichnea* Nylander, Lich. Scand., 1861 : 107. — *Xanthoria polycarpa* (Ehrh.) Vain. var. *lichnea* (Ach.) Vain. in Elenkin, Lich. Fl. Ross. Med., 2, 1907 : 277.

S t a t i o. URSS: pars asiatica, Asia media: Uzbekistania, apud ostium fluminis Czirczik in fl. Syrdarija prope p. Czinar, ad corticem Salicis sp.

Anno 1926 leg. I. A. Rajkova.

Anno 1967 determ. V. P. Savicz.

№ 207. Cladonia rangiferina (L.) Web. emend. Vain.

Vainio, Monogr. Cladon. Univ., 1, 1887 : 9; Weber in Wiggers, Prim. Pl. Hols., 1870 : 90, N 994, pr. p.; Zahlbruckner, Catalogus, 4, 1927 : 583. — *Lichen rangiferinus* Linneus, Spec. Plant. 1753 : 1153, N 65, pr. p. (Vainio, Rev. Lich. Linn., in Middelanden, 1888 : 8).

S t a t i o. URSS: Rossia septentrionali-occidentalis, regio Leninogradensis, isthmus Karelicus, prope pagum Ssopki undecim km ad septentrionem a fluxu inferiore fl. Czornaja Reczka (Roszczinka), ad terram in silva pinosa.

Anno 1960 leg. et determ. V. P. Savicz.

№ 208. Cladonia amaurocraea (Flk.) Schaer.

Schaerer, Lich. Helv. Spic., 1823 : 34 (1833 : 301); Vainio, Monogr. Cladon. Univ., in Acta Soc. F. et Fl. Fennica, 4, 1, 1887 : 243; Zahlbruckner, Catalogus, 4, 1927 : 441. — *Capitularia amaurocraea* Floerke, Beschr. Braunfr. Becherfl., 1810 : 334, secund. herb. Floerke, pr. p.

Var. cladonioides (Ach.) Elenk.

Elenkin, Lich. Fl. Ross. Med., 3—4, 1911 : 515. — *Baeomyces gracilis* γ *B. cladonioides* Ach. in Acharius, Methodus, 1803 : 345. — *Cenomyce oxyceras* b *cladonioides* Ach., Synopsis, 1814 : 264.

O b s e r v a t i o. Omnes varietates huius speciei praeter var. *furcatiformem* (Nyl.) Vain. clarissimus A. A. Elenkin ad duas reducit: formas nempe scyphas non praebentes in variatatem — *oxyceras* (Ach.) Elenk. [f. *cetrarioides* Ach., f. *crassipedia* (Ach.) Schaer., f. *turgescens* (Ach.) Schaer., f. *destricta* Nyl., f. *constipata* Nyl. et Norl. et c.], sciphigeras vero in variatatem — *cladonioides* (Ach.) Elenk. [f. *celotea* (Ach.) Schaer., f. *scyphosa* Schaer., f. *myriocraea* Flk. et c.] conjunxit. Nosmet cum cl. Elenkinio consentimus omnes formas in varietatibus duabus

his plerumque oecologicas esse et in se transire ita ut distinctio earum exacta impossibilis et inutilis videatur.

S t a t i o. URSS: Rossia asiatica, regio Irkutensis, lacuna Tunkinskensis, in volle fluminis Chyngarczi, in piceto muscoso ad terram.

Anno 1926 leg. V. Smirnov.

Anno 1966 determ. V. P. Savicz.

№ 209. Cladonia decorticata (Flk.) Spreng.

Vainio, Monogr. Cladon. Univ., 2, 1894 : 67; Zahlbruckner, Catalogus, 4, 1927 : 479; Elenkin, Lich. Fl. Ross. Med., 3—4, 1911 : 549. — Secus Vainio: *Capitularia decorticata* Floerke, Besch. Braunfr. Becherfl., 1810 : 297 (secund. icon. cit. et herb. Floerke). — *Cenomyce decorticata* Floerke, Deutsch. Lich., 1815 : 11, n. 75.

S t a t i o. URSS: Rossia europaea septentrionalis, regio Archangelskensis, in viciniis oppidi Soljvyczegodsk, ad terram inter muscos in silva pinosa juvenali.

Anno 1928 leg. V. I. Masjukevicz.

Anno 1969 determ. V. P. Savicz.

№ 210. Graphis scripta (L.) Ach.

Acharius in Kgl. Vetensk.-Akad. Nya Handl., 1809 : 145; Lichenogr. Univ., 1810 : 265 et Synopsis, 1814 : 81; Elenkin in Acta Horti Petropolit., 24, 1904 : 75 (separata: Lich. Fl. Rossiae, fasc. III : 127, N 143); Zahlbruckner, Catalogus, 2, 1924 : 327. — *Lichen scriptus* Linneus, Spec. Plant., 1753 : 1140; edit. 2, 2, 1763 : 1606; Stephani, Enumer. Stirp. Agri Mosquens., 1792 : 55; Sobolevsky, Flora Petropolit., 1799 : 267.

S t a t i o. URSS: Rossia occidentalis — a) Regio Novgorodensis, pagum Nertzzy, non procul opp. Valdaj, ad corticem Alnorum in Alnetis ad ripas rivi.

Anno 1936 leg. et determ. V. P. Savicz.

b) Regio Leningradensis, isthmus Karelicus, prope stationem Uschkovo, ad corticem Alnorum ad ripas rivi.

Anno 1970 leg. et determ. V. P. Savicz.