

Slīteres nacionālā parka sūnu sugu saraksts

2. tabula

Taksonu nosaukumi lapu sūnām pēc *Hill et al.* (2006), aknu sūnām pēc *Grolle & Long* (2000), latviskie nosaukumi pēc *A. Āboļīnas* (2001).

Apzīmējumi: ar **krāsu** iezīmētas sugas, kas iekļautas ceļvedī;

A - Latvijā īpaši aizsargājamas sugas (*MK noteikumi Nr. 396, 2000; ar grozījumiem MK noteikumos Nr. 627, 2004*);

D - DMB indikatorsugas un speciālas biotopu sugas (*Ek u.c., 2002*);

M - Mikrolieguma sugas (*MK noteikumi Nr. 45, 2001; ar grozījumiem MK noteikumos Nr. 378, 2005*);

S - Latvijas Sarkanās grāmatas sugas (*Āboļīna, 1994*).

DZIMTA / sugas nosaukums latīniski	sugas nosaukums latviski	nosaukuma sinonīms
BRYOPSIDA lapu sūnu klase		
AMBLYSTEGIACEAE Kindb.		
<i>Amblystegium serpens</i> (Hedw.) Schimp.	ložņu strupknābe	<i>Amblystegium juratzkanum</i> Schimp.
<i>Amblystegium subtile</i> (Hedw.) Schimp.	smalkā strupknābe	<i>Platydicyna subtilis</i> (Hedw.) H.A.Crum
<i>Campyliadelphus chrysophyllum</i> (Brid.) R. S. Chopra	zeltainā atskabardze	<i>Campylium chrysophyllum</i> (Brid.) Lange
<i>Campyliadelphus elodes</i> (Lindb.) Kanda	purva atskabardze	<i>Campylium elodes</i> (Lindb.) Kindb.
<i>Campylium stellatum</i> (Hedw.) Lange & C.E.O.Jensen	starainā atskabardze	<i>Campyliadelphus stellatus</i> (Hedw.) Kanda
<i>Cratoneuron filicinum</i> (Hedw.) Spruce	paparžu dzīslenīte	
<i>Drepanocladus aduncus</i> (Hedw.) Warnst.	mīkstā sirpjlapē	<i>Drepanocladus polycarpos</i> (Blandow ex Voit) Warnst.
<i>Drepanocladus polygamus</i> (Schimp.) Hedenäs	daudzmāju atskabardze	<i>Campylium polygamum</i> (Schimp.) Lange & C.E.O.Jensen
<i>Drepanocladus sendtneri</i> (Schimp. ex H.Müll.) Warnst.	Zentnera sirpjlapē	
<i>Hygroamblystegium fluviatile</i> (Hedw.) Loeske	upes strupknābe	<i>Amblystegium fluviatile</i> (Hedw.) Schimp.
<i>Hygroamblystegium tenax</i> (Hedw.) Jenn.	sīkstā strupknābe	<i>Amblystegium tenax</i> (Hedw.) C.E.O.Jensen
<i>Hygroamblystegium varium</i> (Hedw.) Mönk.	mainīgā strupknābe	<i>Amblystegium varium</i> (Hedw.) Lindb.
<i>Hygrohypnum luridum</i> (Hedw.) Jenn.	brūnganais ūdenslapiņš	
<i>Leptodictyum riparium</i> (Hedw.) Warnst.	krasta strupknābe	<i>Amblystegium riparium</i> (Hedw.) Schimp.
<i>Palustriella commutata</i> (Hedw.) Ochyra	mainīgā avotspalve	<i>Cratoneuron commutatum</i> (Hedw.) G.Roth
<i>Pseudocalliergon lycopodioides</i> (Brid.) Hedenäs [A, S]	staipekņu sirpjlapē	<i>Drepanocladus lycopodioides</i> (Brid.) Warnst.

DZIMTA / sugas nosaukums latīniski	sugas nosaukums latviski	nosaukuma sinonīms
Pseudocalliergon trifarium (F.Weber & D.Mohr) Loeske	apaļlapu dumbrenē	Calliergon trifarium (F.Weber & D.Mohr) Kindb.
Sanionia uncinata (Hedw.) Loeske	āķveida kroklape	Drepanocladus uncinatus (Hedw.) Warnst.
Tomentypnum nitens (Hedw.) Loeske	spīdīgā tūbaine	
ANOMODONTACEAE Kindb.		
Anomodon attenuatus (Hedw.) Huebener [D]	sašaurinātā kažocene	
Anomodon longifolius (Schleich. ex Brid.) Hartm. [D]	garlapu kažocene	
Anomodon viticulosus (Hedw.) Hook. & Taylor [D]	pinuma kažocene	
AULACOMNIACEAE Schimp.		
Aulacomnium androgynum (Hedw.) Schwägr.	sīklapu krovācelīte	
Aulacomnium palustre (Hedw.) Schwägr.	purva krovācelīte	
BARTRAMIACEAE Schwägr.		
Bartramia pomiformis Hedw. [S]	sprogainā bartrāmija	
Philonotis calcarea (Bruch & Schimp.) Schimp.	kalķu avoksne	
Philonotis fontana (Hedw.) Brid.	parastā avoksne	
Philonotis tomentella Molendo [A]	tūbainā avoksne	
BRACHYTHECIACEAE Schimp.		
Brachytheciastrum velutinum (Hedw.) Ignatov & Huttunen	samtainā īsvācelīte	Brachythecium velutinum (Hedw.) Schimp.
Brachythecium albicans (Hedw.) Schimp.	noras īsvācelīte	
Brachythecium campestre (Müll.Hal.) Schimp.	klajuma īsvācelīte	
Brachythecium glareosum (Bruch ex Spruce) Schimp.	grants īsvācelīte	
Brachythecium mildeanum (Schimp.) Schimp.	Mildes īsvācelīte	
Brachythecium rivulare Schimp.	straumalas īsvācelīte	
Brachythecium rutabulum (Hedw.) Schimp.	struplapu īsvācelīte	
Brachythecium salebrosum (Höffm. ex F.Weber & D.Mohr) Schimp., nom. cons.	nelidzenā īsvācelīte	
Cirriphyllum piliferum (Hedw.) Grout	parastā ūsaine	
Eurhynchiastrum pulchellum (Hedw.) Ignatov & Huttunen	šaurlapu knābīte	Eurhynchium pulchellum (Hedw.) Jenn.
Eurhynchium angustirete (Broth.) T.J.Kop.	platlapu knābīte	Eurhynchium striatum sub-sp. zetterstedtii (P.Størmer) Podp.
Eurhynchium striatum (Hedw.) Schimp.	svītrainā knābīte	
Homalothecium lutescens H.Rob.	dzeltenīgā slaidlape	Camptothecium lutescens (Hedw.) Schimp.
Homalothecium sericeum (Hedw.) Schimp.	sprogainā slaidlape	
Kindbergia praelonga (Hedw.) Ochyra	dažādlapu knābīte	Eurhynchium praelongum (Hedw.) Schimp.

DZIMTA / sugas nosaukums latīniski	sugas nosaukums latviski	nosaukuma sinonīms
Oxyrrhynchium hians (Hedw.) Loeske	nemanāmā knābīte	Eurhynchium hians (Hedw.) Sande Lac.
Platyhypnidium ripariooides (Hedw.) Dixon	krasta garknābīte	Rhynchosstegium ripariooides (Hedw.) Cardot
Pseudoscleropodium purum (Hedw.) M. Fleisch	tīrā zaļkāte	Scleropodium purum (Hedw.) Limpr.
Sciuro-hypnum oedipodium (Mitt.) Ignatov & Huttunen	parastā īsvācelīte	Brachythecium curtum (Lindb.) Limpr.
Sciuro-hypnum plumosum (Hedw.) Ignatov & Huttunen, nom. cons.		Brachythecium plumosum (Hedw.) Schimp.
Sciuro-hypnum populeum (Hedw.) Ignatov & Huttunen	apšu īsvācelīte	Brachythecium populeum (Hedw.) Schimp.
Sciuro-hypnum reflexum (Starke) Ignatov & Huttunen	spurainā īsvācelīte	Brachythecium reflexum (Starke) Schimp.
BRYACEAE Schwägr.		
Bryum argenteum Hedw.	sudrabainā samtīte	
Bryum caespiticium Hedw.	ciņa samtīte	
Bryum capillare Hedw.	matainā samtīte	
Bryum neodamense Itzigs. [A, S]	Neidamas samtīte	
Bryum pallescens Schleich. ex Schwägr.	bālganā samtīte	
Bryum pseudotriquetrum (Hedw.) P.Gaertn. et al.	lielā samtīte	
Bryum rubens Mitt.	sārtgumiņu samtīte	
Rhodobryum roseum (Hedw.) Limpr.	parastā rožgalvīte	
BUXBAUMIACEAE Schimp.		
Buxbaumia aphylla Hedw.	bezlapu buksbaumija	
Buxbaumia viridis (Moug. ex Lam. et DC.) Brid. ex Moug. & Nestl. [A, M, S, D]	zaļā buksbaumija	
CALLIERGONACEAE (Kanda) Vanderp., Hedenäs, C.J.Cox & A.J.Shaw		
Calliergon cordifolium (Hedw.) Kindb.	mīkstā dumbrenē	
Calliergon giganteum (Schimp.) Kindb.	lielā dumbrenē	
Hamatocaulis vernicosus (Mitt.) Hedenäs [A, M]	spīdīgā āķīte	Drepanocladus vernicosus (Mitt.) Warnst.
Scorpidium cossonii (Schimp.) Hedenäs	Kosona sirpjape	Drepanocladus cossonii (Schimp.) Loeske
Scorpidium revolvens (Sw. ex anon.) Rubers	atrotītā sirpjape	Drepanocladus revolvens (Sw. ex anon.) Warnst.
Scorpidium scorpioides (Hedw.) Limpr.	parastā dižsirpe	
Straminergon stramineum (Dicks. ex Brid.) Hedenäs	salmu dumbrenē	Calliergon stramineum (Dicks. ex Brid.) Kindb.
Warnstorffia exannulata (Schimp.) Loeske	bezgredzena varnstorfija	Drepanocladus exannulatus (Schimp.) Warnst.
Warnstorffia fluitans (Hedw.) Loeske	peldošā varnstorfija	Drepanocladus fluitans (Hedw.) Warnst.
CINCLIDIACEAE Kindb.		
Cinclidium stygium Sw. [S]	tumšā pinkaine	

DZIMTA / sugas nosaukums latīniski	sugas nosaukums latviski	nosaukuma sinonīms
Rhizomnium pseudopunctatum (Bruch & Schimp.) T.J.Kop.	plānmalu punktlape	
Rhizomnium punctatum (Hedw.) T.J.Kop.	parastā punktlape	
CLIMACIACEAE Kindb.		
Climacium dendroides (Hedw.) F.Weber & D.Mohr	parastā kociņšūna	
DICRANACEAE Schimp.		
Dicranella cerviculata (Hedw.) Schimp.	kārpainā divzobīte	
Dicranella heteromalla (Hedw.) Schimp.	spurainā divzobīte	
Dicranella schreberiana (Hedw.) Dixon	Šrēbera divzobīte	Anisothecium schreberianum (Hedw.) Dixon
Dicranella varia (Hedw.) Schimp.	mainīgā divzobīte	Anisothecium rubrum Lindb.
Dicranum bonjeanii De Not.	Bonžana divzobe	Dicranum palustre Bruch & Schimp.
Dicranum flagellare Hedw.	vairzaru divzobe	Orthodicranum flagellare (Hedw.) Loeske
Dicranum fuscescens Sm.	brūnganā divzobe	
Dicranum leioneuron Kindb. [A]	gluddīslas divzobe	
Dicranum majus Sm.	lielā divzobe	
Dicranum montanum Hedw.	kalnu divzobe	Orthodicranum montanum (Hedw.) Loeske
Dicranum polysetum Sw.ex anon.	vilņainā divzobe	Dicranum rugosum Brid.
Dicranum scoparium Hedw.	slotīnu divzobe	
Dicranum spurium Hedw.	maldinošā divzobe	
Dicranum undulatum Schrad. ex Brid.	Bergera divzobe	Dicranum affine Funck
Dicranum viride (Sull. et Lesq.) Lindb. [A, S]	zaļā divzobe	
Paraleucobryum longifolium (Hedw.) Loeske	garlapu platzīslene	
DITRICHACEAE Limpr., nom. cons.		
Ceratodon purpureus (Hedw.) Brid.	purpura ragzobe	
Distichium capillaceum (Hedw.) Bruch & Schimp.	taisnvācelītes pretlape	
Ditrichum flexicaule (Schwägr.) Hampe	trauslā matzobe	
Ditrichum pusillum (Hedw.) Hampe	sīkā matzobe	Ditrichum tortile (Schrad.) Brockm.
Pleuridium subulatum (Hedw.) Rabenh.	smailā īlenlape	Pleuridium alternifolium auct. non (Dicks. ex Hedw.) Rabenh.
Pseudephemerum nitidum (Hedw.) Loeske		Pleuridium nitidum (Hedw.) Rabenh.
ENCALYPTACEAE Schimp.		
Encalypta streptocarpa Hedw.	lielā cepurene	
FISSIDENTACEAE Schimp.		
Fissidens adianthoides Hedw.	adiantu spārnene	
Fissidens arnoldii R.Ruthe [A, S]	Arnolda spārnene	
Fissidens bryoides Hedw.	samtišu spārnene	

DZIMTA / sugas nosaukums latīniski	sugas nosaukums latviski	nosaukuma sinonīms
<i>Fissidens crassipes</i> Wilson ex Bruch & Schimp. [A, S]	resnsetas spārnene	
<i>Fissidens dubius</i> P.Beauv.	neskaidrā spārnene	<i>Fissidens cristatus</i> Wilson ex Mitt.
<i>Fissidens exilis</i> Hedw.		
<i>Fissidens gracilifolius</i> Brugg.-Nann. & Nyholm		
<i>Fissidens osmundoides</i> Hedw.	osmundu spārnene	
<i>Fissidens pusillus</i> (Wilson) Milde	sīkā spārnene	
<i>Fissidens taxifolius</i> Hedw.	īvlapu spārnene	
FONTINALACEAE Schimp.		
<i>Fontinalis antipyretica</i> Hedw.	parastā avotsūna	
FUNARIACEAE Schwägr.		
<i>Funaria hygrometrica</i> Hedw.	parastā griezene	
<i>Physcomitrium pyriforme</i> (Hedw.) Bruch & Schimp.	alksnāja pūšķcepurene	
GRIMMIACEAE Arn.		
<i>Grimmia hartmanii</i> Schimp.	Hartmaņa grimmija	<i>Dryptodon hartmanii</i> (Schimp.) Limpr.
<i>Grimmia pulvinata</i> (Hedw.) Sm.	spilventiņu grimmija	<i>Dryptodon pulvinatus</i> (Hedw.) Brid.
<i>Grimmia ramondii</i> (Lam. & DC.) Margad.	spurainā šķeltzobe	<i>Dryptodon patens</i> (Hedw.) Brid.
<i>Grimmia trichophylla</i> Grev.	smaillapu grimmija	<i>Dryptodon trichophyllus</i> (Grev.) Brid.
<i>Racomitrium canescens</i> (Hedw.) Brid.	sirmā sarmenīte	<i>Niphotrichum canescens</i> (Hedw.) Bednarek-Ochyra & Ochyra
<i>Racomitrium ericoides</i> (Brid.) Brid.	ēriku sarmenīte	<i>Niphotrichum ericoides</i> (Brid.) Bednarek-Ochyra & Ochyra
<i>Racomitrium heterostichum</i> (Hedw.) Brid.	dažādšūnu sarmenīte	<i>Bucklandiella heterosticha</i> (Hedw.) Bednarek-Ochyra & Ochyra
<i>Racomitrium lanuginosum</i> (Hedw.) Brid. [A, S]	vilnainā sarmenīte	
<i>Racomitrium microcarpon</i> (Hedw.) Brid.	sīkvācelītes sarmenīte	<i>Bucklandiella microcarpa</i> (Hedw.) Bednarek-Ochyra & Ochyra
<i>Schistidium apocarpum</i> (Hedw.) Bruch & Schimp.	parastā šķeltcepurene	
HEDWIGIACEAE Schimp.		
<i>Hedwigia ciliata</i> (Hedw.) P.Beauv.	skropstainā hedvigija	
HYLOCOMIACEAE (Broth.) M. Fleisch.		
<i>Hylocomium splendens</i> (Hedw.) Schimp.	spīdīgā stāvaine	
<i>Pleurozium schreberi</i> (Willd. ex Brid.) Mitt.	Šrēbera rūsaine	
<i>Rhytidiastrum squarrosum</i> (Hedw.) Warnst.	parastā spuraine	<i>Rhytidiastrum squarrosum</i> (Hedw.) Ignatov & Ignatova

DZIMTA / sugars nosaukums latīniski	sugars nosaukums latviski	nosaukuma sinonīms
Rhytidiaadelphus subpinnatus (Lindb.) T.J.Kop. [D]	plūksnainā spuraine	Rhytidiastrum subpinnatum (Lindb.) Ignatov & Ignatova
Rhytidiaadelphus triquetrus (Hedw.) Warnst.	lielā spuraine	
HYPNACEAE Schimp.		
Breidleria pratensis (W.D.J.Koch & Spruce) Loeske [S]	pļavas hipns	Hypnum pratense W.D.J.Koch ex Spruce
Callicladium haldanianum (Grev.) H.A.Crum	Haldana dažādlape	
Calliergonella cuspidata (Hedw.) Loeske	parastā smailzariņe	
Calliergonella lindbergii (Mitt.) Hedenäs	Lindberga hipns	Hypnum lindbergii Mitt.
Campylophyllum calcareum (Crundw. & Nyholm) Hedenäs	kaļķu atskabardze	Campylium calcareum Crundw. & Nyholm
Campylophyllum sommerfeltii (Myrin) Hedenäs	Zommerfelta atskabardze	Campylium sommerfeltii (Myrin) Ochyra
Ctenidium molluscum (Hedw.) Mitt.	mīkstā ķemmzare	
Homomallium incurvatum (Schrad. ex Brid.) Loeske	liektā spurlape	
Hypnum cupressiforme Hedw.	ciprešu hipns	
Hypnum jutlandicum Holmen & E.Warncke	Jitlandes hipns	Hypnum cupressiforme var. ericetorum Schimp.
Hypnum pallescens (Hedw.) P.Beauv.	bālganais hipns	Stereodon pallescens (Hedw.) Mitt.
Ptilium crista-castrensis (Hedw.) De Not.	parastā straussūna	
Pylaisia polyantha (Hedw.) Schimp.	parastā pilēzija	Pylaisiella polyantha (Hedw.) Grout
Taxiphyllum wissgrillii (Garov.) Wijk & Margad. [A]	Visgrilla īvlape	
LEMBOPHYLLACEAE Broth.		
Isothecium alopecuroides (Lam. ex Dubois) Isov. [D]	lapsastes vienādvācelīte	Isothecium myurum Brid.
Isothecium myosuroides Brid. [A, S]	peļastes vienādvācelīte	
LESKEACEAE Schimp.		
Pseudoleskeella catenulata (Brid. ex Schrad.) Kindb.		
Pseudoleskeella rupestris (Berggr.) Hedenäs & Söderstr.	dzīslainā leskejīte	Pseudoleskeella nervosa var. rupestris (Berggr.) Nyholm
LEUCOBRYACEAE Schimp.		
Campylopus introflexus (Hedw.) Brid.	parastā līklape	
Leucobryum glaucum (Hedw.) Ångstr. [D]	zilganā baltsamtīte	
LEUCODONTACEAE Schimp.		
Antitrichia curtipendula (Hedw.) Brid. [A, M, S, D]	nokarenā stardzīslene	
Leucodon sciuroides (Hedw.) Schwägr.	parastā väverastīte	
MEESIACEAE Schimp.		
Leptobryum pyriforme (Hedw.) Wilson	parastā bumbiervācelīte	
Meesia triquetra (L. ex Jolycl.) Ångstr. [A, M]	trīsrindu mēzija	
Paludella squarrosa (Hedw.) Brid. [A, M, S]	spurainā dzīparene	

DZIMTA / sugas nosaukums latīniski	sugas nosaukums latviski	nosaukuma sinonīms
MIELICHHOFERIACEAE Schimp.		
Pohlia annotina (Hedw.) Lindb.		Pohlia grandiflora H.Lindb.
Pohlia bulbifera (Warnst.) Warnst.	vairpumpuru polija	
Pohlia cruda (Hedw.) Lindb.	spīdīgā polija	
Pohlia lescuriana (Sull.) Ochi	Leskerjē polija	Mniobryum pulchellum (Hedw.) Loeske
Pohlia melanodon (Brid.) A.J. Shaw	resnsetas polija	Mniobryum delicatulum (Hedw.) Dixon
Pohlia nutans (Hedw.) Lindb.	nokarvācelišu polija	
Pohlia proligera (Kindb.) Lindb. ex Broth.	garpumpuru polija	
Pohlia sphagnicola (Bruch & Schimp.) Broth.	sfagnu polija	
Pohlia wahlenbergii (F.Weber & D.Mohr) A.L.Andrews	Välenberga polija	Mniobryum wahlenbergii (F.Weber & D.Mohr) Jenn.
MNIACEAE Schwägr.		
Mnium hornum Hedw.	viengada skrajlapīte	
Mnium marginatum (Dicks.) P.Beauv.	sarkanmalu skrajlapīte	
Mnium stellare Hedw.	zilējoša skrajlapīte	
NECKERACEAE Schimp.		
Homalia trichomanoides (Hedw.) Brid. [D]	tievā gludlapē	
Neckera complanata (Hedw.) Huebener [A, S, D]	gludā nekera	
Neckera crispa Hedw. [A, M, S, D]	viļņainā nekera	
Neckera pennata Hedw. [S, D]	īssetas nekera	
Thamnobryum alopecurum (Hedw.) Ganglee [A, S]	lapsastu krūmīte	
ORTHOTRICHACEAE Arn.		
Orthotrichum affine Schrad. ex Brid.	necilā pūkcepurene	Orthotrichum fastigiatum Bruch ex Brid.
Orthotrichum anomalum Hedw.	kailā pūkcepurene	
Orthotrichum cupulatum Hoffm. ex Brid.	kupola pūkcepurene	
Orthotrichum gymnostomum Bruch ex Brid.	ierotitā pūkcepurene	
Orthotrichum obtusifolium Brid.	plakanlapu pūkcepurene	
Orthotrichum pallens Bruch ex Brid.	bālā pūkcepurene	
Orthotrichum patens Bruch ex Brid.	spurainā pūkcepurene	
Orthotrichum pumilum Sw. ex anon.	zemā pūkcepurene	
Orthotrichum rupestre Schleich. ex Schwägr.	klinšu pūkcepurene	
Orthotrichum speciosum Nees	lielā pūkcepurene	
Orthotrichum striatum Hedw. [A, S]	lēverzobu pūkcepurene	
Ulota bruchii Hornsch. ex Brid.	Bruha sprogaine	
Ulota crispa (Hedw.) Brid. [D]	parastā sprogaine	
Zygodon rupestris Schimp. ex Lorentz [A, S]	klints pārzobe	Zygodon baumgartneri Malta
Zygodon viridissimus (Dicks.) Brid. [A]	košzaļā pārzobe	

DZIMTA / sugas nosaukums latīniski	sugas nosaukums latviski	nosaukuma sinonīms
PLAGIOMNIACEAE T.J.Kop.		
<i>Plagiommium affine</i> (Blandow ex Funck) T.J.Kop.	sausienes skrajlape	
<i>Plagiommium cuspidatum</i> (Hedw.) T.J.Kop.	smailā skrajlape	
<i>Plagiommium elatum</i> (Bruch & Schimp.) T.J.Kop.	augstā skrajlape	
<i>Plagiommium ellipticum</i> (Brid.) T.J.Kop.	dumbrā skrajlape	
<i>Plagiommium medium</i> (Bruch & Schimp.) T.J.Kop.	vidējā skrajlape	
<i>Plagiommium rostratum</i> (Schrad.) T.J.Kop.	knābiša skrajlape	
<i>Plagiommium undulatum</i> (Hedw.) T.J.Kop.	vilņainā skrajlape	
<i>Pseudobryum cinclidoides</i> (Huebener) T.J.Kop.	melnkāta skrajsamtīte	
PLAGIOTHECIACEAE (Broth.) M.Fleisch.		
<i>Herzogiella seligeri</i> (Brid.) Z.Iwats.	Zeligeria hercogīte	
<i>Plagiothecium cavifolium</i> (Brid.) Z.Iwats.	doblupu šķībvācelīte	<i>Plagiothecium roeseanum</i> Schimp.
<i>Plagiothecium curvifolium</i> Schlieph. ex Limpr.	līklapu šķībvācelīte	<i>Plagiothecium laetum</i> var. <i>curvifolium</i> (Schlieph. ex Limpr.) Mastracci & M.Sauer
<i>Plagiothecium denticulatum</i> (Hedw.) Schimp.	sīkzobu šķībvācelīte	
<i>Plagiothecium laetum</i> Schimp.	gaiša šķībvācelīte	
<i>Plagiothecium latebricola</i> Schimp. [A, M, S, D]	nemanāmā šķībvācelīte	
<i>Plagiothecium nemorale</i> (Mitt.) A.Jaeger.	meža šķībvācelīte	
<i>Plagiothecium succulentum</i> (Wilson) Lindb.	sukulentu šķībvācelīte	
<i>Plagiothecium undulatum</i> (Hedw.) Schimp. [A]	vilņainā šķībvācelīte	
<i>Platydictya jungermannoides</i> (Brid.) H.A.Crum [A]	jungermanniju sīkstrupknābe	<i>Amblystegium jungermannoides</i> (Brid.) A.J.E.Sm.
POLYTRICHACEAE Schwägr.		
<i>Atrichum flavisetum</i> Mitt.		<i>Atrichum haussknechtii</i> Jur. & Milde
<i>Atrichum tenellum</i> (Röhl.) Bruch & Schimp.	mīkstā lācīte	
<i>Atrichum undulatum</i> (Hedw.) P.Beauv.	vilņainā lācīte	
<i>Pogonatum urnigerum</i> (Hedw.) P.Beauv.	parastā bārdaine	
<i>Polytrichastrum formosum</i> (Hedw.) G.L.Sm.	krā̄pnais dzegužlins	<i>Polytrichum formosum</i> Hedw.
<i>Polytrichastrum longisetum</i> (Sw. ex Brid.) G.L.Sm.	garsetas dzegužlins	<i>Polytrichum longisetum</i> Sw. ex Brid.
<i>Polytrichum commune</i> Hedw.	parastais dzegužlins	
<i>Polytrichum juniperinum</i> Hedw.	kadiķu dzegužlins	
<i>Polytrichum piliferum</i> Hedw.	matainais dzegužlins	

DZIMTA / sugas nosaukums latīniski	sugas nosaukums latviski	nosaukuma sinonīms
POTTIACEAE Schimp., nom. cons.		
<i>Barbula convoluta</i> Hedw.	makstu bārbula	<i>Streblotrichum convolutum</i> (Hedw.) P.Beauv.
<i>Barbula unguiculata</i> Hedw.	struplapu bārbula	
<i>Bryoerythrophyllum recurvirostrum</i> (Hedw.) P.C.Chen	greizknābīša sarkanlape	
<i>Didymodon fallax</i> (Hedw.) R.H.Zander	mainīgā pabārbula	
<i>Didymodon insulanus</i> (De Not.) M.O.Hill	spurainā šķeltzobe	<i>Barbula cylindrica</i> (Taylor) Schimp.
<i>Didymodon rigidulus</i> Hedw.	cietā pabārbula	<i>Barbula rigidula</i> (Hedw.) Milde
<i>Ephemerum serratum</i> (Hedw.) Hampe [A, S]	zobainā īslaicīte	
<i>Gymnostomum calcareum</i> Nees & Hornsch. [A]	avota kalķenīte	
<i>Gyroweisia tenuis</i> (Hedw.) Schimp. [A]	tievā gredzenvācelīte	
<i>Oxystegus tenuirostris</i> (Hook. & Taylor) A.J.E.Sm.	tievā smailknābīte	<i>Trichostomum tenuirostre</i> (Hook. & Taylor) Lindb.
<i>Phascum cuspidatum</i> Hedw.	smaillapu pumpurīte	<i>Tortula acaulon</i> (With.) R.H. Zander
<i>Syntrichia ruralis</i> (Hedw.) F. Weber & D. Mohr	noras vijzobe	<i>Tortula ruralis</i> (Hedw.) Gaertn., B.Mey. & Scherb.
<i>Tortella inclinata</i> (R.Hedw.) Limpr. [S]	nokarenā vijzobīte	
<i>Tortella tortuosa</i> (Hedw.) Limpr.	sprogainā vijzobīte	
<i>Tortula lingulata</i> Lindb. [A, S]	mēlītes vijzobe	
<i>Tortula modica</i> R.H. Zander	vidējā potija	<i>Pottia intermedia</i> (Turner) Fürnr.
<i>Tortula muralis</i> Hedw.	mūru vijzobe	
<i>Tortula subulata</i> Hedw.	īlendzislas vijzobe	
<i>Tortula truncata</i> (Hedw.) Mitt.	strupvācelītes potija	<i>Pottia truncata</i> (Hedw.) Bruch & Schimp.
<i>Weissia brachycarpa</i> (Nees & Hornsch.) Jur.	īsvācelītes veisija	<i>Hymenostomum microstomum</i> (Hedw.) R.Br. ex Nees & Hornsch.
PTERIGYNANDRACEAE Schimp.		
<i>Pterigynandrum filiforme</i> Hedw. [A, S]	diegveida grubuļlape	
Pylaisiadelphaceae Goffinet & W.R.Buck		
<i>Platygrium repens</i> (Brid.) Schimp.	ložņu platgredzene	
RABDOWEISIACEAE Limpr.		
<i>Cynodontium strumiferum</i> (Hedw.) Lindb. [A]	kārpainā suņzobe	
<i>Dichodontium pellucidum</i> (Hedw.) Schimp.	parastā irdene	
<i>Dicranoweisia cirrata</i> (Hedw.) Lindb.		
SELIGERIACEAE Schimp.		
<i>Seligeria campylopoda</i> Kindb. [A]	struplapu zeligērija	

DZIMTA / sugas nosaukums latīniski	sugas nosaukums latviski	nosaukuma sinonīms
SPHAGNACEAE Dumort.		
<i>Sphagnum angustifolium</i> (C.E.O.Jensen ex Russow) C.E.O.Jensen	šaurlapu sfagns	<i>Sphagnum recurvum</i> var. <i>tenue</i> H.Klinggr.
<i>Sphagnum auriculatum</i> Schimp.		<i>Sphagnum denticulatum</i> Brid.
<i>Sphagnum balticum</i> (Russow) C.E.O.Jensen	Baltijas sfagns	
<i>Sphagnum capillifolium</i> (Ehrh.) Hedw.	smaillapu sfagns	<i>Sphagnum nemoreum</i> Scop.
<i>Sphagnum centrale</i> C.E.O.Jensen	centriskais sfagns	<i>Sphagnum palustre</i> var. <i>centrale</i> (C.E.O.Jensen) A.Eddy
<i>Sphagnum compactum</i> Lam. & DC.	blīvais sfagns	
<i>Sphagnum contortum</i> Schultz	grieztais sfagns	<i>Sphagnum subsecundum</i> var. <i>contortum</i> (Schultz) Huebener
<i>Sphagnum cuspidatum</i> Ehrh. ex Hoffm.	garsmailes sfagns	
<i>Sphagnum fallax</i> (H.Klinggr.) H.Klinggr.	īssmailes sfagns	
<i>Sphagnum fimbriatum</i> Wilson	bārkstlapu sfagns	
<i>Sphagnum flexuosum</i> Dozy & Molk.	struplapu sfagns	
<i>Sphagnum fuscum</i> (Schimp.) H.Klinggr.	brūnais sfagns	
<i>Sphagnum girgensohnii</i> Russow	Girgensona sfagns	
<i>Sphagnum imbricatum</i> Hornsch. ex Russow [A, S]	jumstiņu sfagns	
<i>Sphagnum magellanicum</i> Brid.	Magelāna sfagns	
<i>Sphagnum majus</i> (Russow) C.E.O.Jensen	lielais sfagns	
<i>Sphagnum obtusum</i> Warnst.	strupais sfagns	
<i>Sphagnum palustre</i> L.	purva sfagns	
<i>Sphagnum papillosum</i> Lindb.	kārpainais sfagns	
<i>Sphagnum platyphyllum</i> (Lindb. ex Braithw.) Warnst.	platlapu sfagns	<i>Sphagnum subsecundum</i> var. <i>platyphyllum</i> (Lindb. ex Braithw.) Cardot
<i>Sphagnum pulchrum</i> (Lindb. ex Braithw.) Warnst.	skaistais sfagns	
<i>Sphagnum riparium</i> Ångstr.	krasta sfagns	
<i>Sphagnum rubellum</i> Wilson	iesarkanais sfagns	
<i>Sphagnum russowii</i> Warnst.	Rusova sfagns	
<i>Sphagnum squarrosum</i> Crome	spurainais sfagns	
<i>Sphagnum subnitens</i> Russow & Warnst.	spīdīgais sfagns	
<i>Sphagnum subsecundum</i> Nees	sirpjlapu sfagns	
<i>Sphagnum tenellum</i> (Brid.) Pers. ex Brid.	smalkais sfagns	
<i>Sphagnum teres</i> (Schimp.) Ångstr.	gludais sfagns	
<i>Sphagnum warnstorffii</i> Russow	Varnstorfa sfagns	
<i>Sphagnum wulfianum</i> Girg.	Vulfa sfagns	
SPLACHNACEAE Grev. & Arn.		
<i>Splachnum ampullaceum</i> Hedw.	pūslīšu mēslsūna	
TETRAPHIDACEAE Schimp.		
<i>Tetraphis pellucida</i> Hedw.	praulu četrzobe	

DZIMTA / sugas nosaukums latīniski	sugas nosaukums latviski	nosaukuma sinonīms
THUIDIACEA Schimp.		
<i>Abietinella abietina</i> (Hedw.) M.Fleisch.	sausienes ežlape	<i>Thuidium abietinum</i> (Hedw.) Schimp.
<i>Helodium blandowii</i> (F.Weber & D.Mohr) Warnst.	Blandova purvspalve	<i>Thuidium blandowii</i> (F.Weber & D.Mohr) Schimp.
<i>Thuidium assimile</i> (Mitt.) A.Jaeger	Filibēra ežlape	<i>Thuidium philibertii</i> Limpr.
<i>Thuidium delicatulum</i> (Hedw.) Schimp.	smalkzaru ežlape	<i>Thuidium erectum</i> Duby
<i>Thuidium recognitum</i> (Hedw.) Lindb.	gardzīslas ežlape	
<i>Thuidium tamariscinum</i> (Hedw.) Schimp.	dižā ežlape	
HEPATICOPSIDA aknu sūnu klase		
ANEURACEAE H.Klinggr.		
<i>Aneura pinguis</i> (L.) Dumort.	taukā bezdzīslene	<i>Riccardia pinguis</i> (L.) Gray
<i>Riccardia chamedryfolia</i> (With.) Grolle [A]	jomainā rikardija	<i>Riccardia sinuata</i> (Hook.) Trevis.
<i>Riccardia incurvata</i> Lindb. [A]	ieliekta rikardija	
<i>Riccardia latifrons</i> (Lindb.) Lindb.	platdaivu rikardija	
<i>Riccardia multifida</i> (L.) Gray [A]	daudzzaru rikardija	
<i>Riccardia palmata</i> (Hedw.) Carruth. [A, S]	pirkstainā rikardija	
BLASIACEAE H.Klinggr.		
<i>Blasia pusilla</i> L.	šīkā blāsija	
CALYPOGEIACEAE (Müll.Frib.) Arnell		
<i>Calypogeia azurea</i> Stotler et Crotz	zilganā somenīte	<i>Calypogeia trichomanis</i> auct.
<i>Calypogeia fissa</i> (L.) Raddi [S]	šķellapu somenīte	
<i>Calypogeia integrifolia</i> Steph.	bezapmales somenīte	
<i>Calypogeia muelleriana</i> (Schiffn.) Müll.Frib.	Millera somenīte	
<i>Calypogeia neesiana</i> (C.Massal. et Carestia) Müll.Frib.	Nēsa somenīte	
<i>Calypogeia sphagnicola</i> (Arnell et J.Perss.) Warnst. et Loeske [A]	sfagnu somenīte	
<i>Calypogeia suecica</i> (Arnell et J.Perss.) Müll.Frib. [A, D]	zviedru somenīte	
CEPHALOZIACEAE Mig.		
<i>Cephalozia bicuspidata</i> (L.) Dumort.	divsmaiļu pumpurzarene	<i>Cephalozia lammersiana</i> (Huebener) F.Lees
<i>Cephalozia catenulata</i> (Huebener) Lindb.		
<i>Cephalozia connivens</i> (Dicks.) Lindb.	līksmaiļu pumpurzarene	
<i>Cephalozia lunulifolia</i> (Dumort.) Dumort.	pusmēness pumpurzarene	<i>Cephalozia media</i> Lindb.
<i>Cephalozia pleniceps</i> (Austin) Lindb.	bīlgalviņas pumpurzarene	
<i>Cladopodiella fluitans</i> (Nees) H.Buch	peldošā zemzarīte	
<i>Nowellia curvifolia</i> (Dicks.) Mitt.	līklapu novellija	
<i>Odontoschisma denudatum</i> (Mart.) Dumort. [A, M, D]	kailā apāļlape	

DZIMTA / sugas nosaukums latīniski	sugas nosaukums latviski	nosaukuma sinonīms
CEPHALOZIELLACEAE Douin		
Cephaloziella divaricata (Sm.) Schiffn.	plašā pumpurzārīte	Cephaloziella starkei auct.
Cephaloziella elachista (J.B.Jack ex Gottsche et Rabenh.) Schiffn.	smalkā pumpurzārīte	
Cephaloziella hampeana (Nees) Schiffn.	Hampes pumpurzārīte	
Cephaloziella rubella (Nees) Warnst.	iesarkanā pumpurzārīte	
Cephaloziella spinigera (Lindb.) Warnst.	retzobu pumpurzārīte	Cephaloziella striatula (C.E.O.Jensen) Douin
Cephaloziella stellulifera (Taylor ex Spruce) Schiffn.	starainā pumpurzārīte	
CONOCEPHALACEAE Müll.Frib. ex Grolle		
Conocephalum conicum (L.) Dumort.	parastā konusgalvīte	
Conocephalum salebrosum Szweyk., Bucz-kowska & Odrzykoski	viļņainā konusgalvīte	
FOSSOMBRONIACEAE Hazslinszky		
Fossombronia foveolata Lindb. [A, S]	dobuļu fosombronija	Fossombronia dumortieri Huebener et Genth ex Lindb.
Fossombronia wondraczekii (Corda) Lindb. [S]	Vondrāčeka fosombronija	
FRULLANIACEAE Lorch		
Frullania dilatata (L.) Dumort.	izplestā frulānija	
Frullania fragilifolia (Taylor) Gottsche et al.	trauslā frulānija	
Frullania tamarisci (L.) Dumort. [A, M, S, D]	tamariska frulānija	
GEOCALYCACEAE H.Klinggr.		
Chiloscyphus pallescens (Ehrh. ex Hoffm.) Dumort.	bālganā dūkstenīte	Chiloscyphus fragilis (A.Roth) Schiffn.
Chiloscyphus polyanthos (L.) Corda	daudzkausiņu dūkstenīte	Chiloscyphus rivularis (Schrad.) Hazsl.
Geocalyx graveolens (Schrad.) Nees [A, M, S, D]	smaržīgā zemessomenīte	
Harpanthus scutatus (F.Weber et D.Mohr) Spruce [A]	vairogveida stumbrsomenīte	
Lophocolea bidentata (L.) Dumort.	divsmaiļu sekstīte	
Lophocolea heterophylla (Schrad.) Dumort.	dažādlapu sekstīte	
JUNGERMANNIACEAE Rchb.		
Jungermannia atrovirens Dumort.	tumšzaļā jungermannija	Solenostoma atrovirens (Dumort.) Müll.Frib.
Jungermannia leiantha Grolle [A, D]	gludkausiņa jungermannija	Jungermannia lanceolata auct.
Mylia anomala (Hook.) Gray	gludlapu mīlīja	
Mylia taylorii (Hook.) Gray	Teilara mīlīja	
LEJEUNEACEAE Casares - Gil		
Lejeunea cavifolia (Ehrh.) Lindb. [A, M, S, D]	doblapu leženeja	
LEPIDOZIACEAE Limpr.		
Bazzania trilobata (L.) Gray [S, D]	trejdaivu bacānija	

DZIMTA / sugars nosaukums latīniski	sugars nosaukums latviski	nosaukuma sinonīms
Kurzia pauciflora (Dicks.) Grolle	zvīļlapu kurcija	Lepidozia setacea auct.
<i>Lepidozia reptans</i> (L.) Dumort.	ložņu zvīļape	
LOPHOZIACEAE Cavers		
Anastrophylum hellerianum (Nees ex Lindenb.) R.M.Schust. [A, M, D]	Hellera kīllape	Sphenolobus hellerianus (Nees ex Lindenb.) Steph.
Anastrophylum saxicola (Schrad.) R.M.Schust.		Sphenolobus saxicola (Schrad.) Steph.
Barbilophozia barbata (Schmidel ex Schreb.) Loeske	parastā bārdlape	Lophozia barbata (Schmidel ex Schreb.) Dumort.
Barbilophozia hatcheri (A.Evans) Loeske	Hatčera bārdlape	Lophozia hatcheri (A.Evans) Steph.
Barbilophozia kunzeana (Hübener) Müll. Frib. [A]	Kunces bārdlape	Lophozia kunzeana (Hübener) A.Evans
Gymnocolea inflata (Huds.) Dumort.	uzpūstā kailkausīte	Jungermannia acutiloba Kaal.
Jamesoniella autumnalis (DC.) Steph. [D]	rudens džeimsonīte	Crossogyna autumnalis (DC.) Schljakov.
Leiocolea rutheana (Limpr.) Müll.Frib. [A]	Rutes smaillape	Lophozia rutheana (Limpr.) M.Howe
Lophozia ascendens (Warnst.) R.M.Schust. [A, M, D]	astišu smaillape	
Lophozia bicrenata (Schmidel ex Hoffm.) Dumort.	robainā smaillape	Isopaches bicrenatus (Schmidel ex Hoffm.) H.Buch
Lophozia excisa (Dicks.) Dumort.	izgrieztā smaillape	
Lophozia longidens (Lindb.) Macoun	garzobu smaillape	
Lophozia ventricosa (Dicks.) Dumort.	uzpūstā smaillape	
Tritomaria exsectiformis (Breidl.) Loeske [A]	līdzīgā trejsmailīte	
MARCHANTIACEAE (Bisch.) Lindl.		
<i>Marchantia polymorpha</i> L.	parastā maršancija	
Preissia quadrata (Scop.) Nees	kvadrātiskā preisija	
METZGERIACEAE H.Klinggr.		
<i>Metzgeria furcata</i> (L.) Dumort. [S, D]	dakšveida mecgērija	
PALLAVICINIACEAE Mig.		
Moerckia hibernica (Hook.) Gottsche [A, M, S]	Īrijas merkija	
PELLIACEAE H.Klinggr.		
Pellia endiviifolia (Dicks.) Dumort.	vairzaru pellija	Pellia fabroniana auct.
Pellia epiphylla (L.) Corda	parastā pellija	
Pellia neesiana (Gottsche) Limpr.	Nēsa pellija	
PLAGIOCHILACEAE (Jörg.) Müll.Frib.		
Plagiochila asplenoides (L. emend. Taylor) Dumort.	lielā greizkausīte	
Plagiochila poreloides (Torrey ex Nees) Lindenb.	porenīšu greizkausīte	Plagiochila asplenoides subsp. poreloides (Torrey ex Nees) Kaal.

DZIMTA / sugas nosaukums latīniski	sugas nosaukums latviski	nosaukuma sinonīms
PORELLACEAE Cavers		
Porella cordaeana (Huebener) Moore [A, S]	Korda poreniņte	
PSEUDOLEPICOLEACEAE Fulford et J.Taylor		
Blepharostoma trichophyllum (L.) Dumort.	matlapu skropstīte	
PTILIDIACEAE H.Klinggr.		
Ptilidium ciliare (L.) Hampe	skropstainā dūnīte	
Ptilidium pulcherrimum (Weber) Vain.	krāšnā dūnīte	
RADULACEAE (Dumort.) Müll.Frib.		
Radula complanata (L.) Dumort.	plakanā skrāpīte	
RICCIACEAE Rchb.		
Riccia cavernosa Hoffm.	tīklotā ričja	
Riccia fluitans L.	peldošā ričja	
Riccia glauca L.	zilganā ričja	
Riccia huebeneriana Lindenb. [S]	Hībenera ričja	
Riccia sorocarpa Bisch.	cilu ričja	
SCAPANIACEAE Mig.		
Scapania apiculata Spruce [D]	smaillapu lāpstīte	
Scapania curta (Mart.) Dumort.	īsā lāpstīte	
Scapania irrigua (Nees) Nees	palienes lāpstīte	
Scapania mucronata H.Buch [A, S]	īssmailes lāpstīte	
Scapania nemorea (L.) Grolle [A, M, S, D]	birztalu lāpstīte	Scapania nemorosa (L.) Dumort., nom. illeg.
Scapania paludicola Loeske et Müll.Frib. [A, S]	purva lāpstīte	
Scapania undulata (L.) Dumort. [A]	vilņainā lāpstīte	
TRICHOCOLEACEAE Nakai		
Trichocolea tomentella (Ehrh.) Dumort. [A, M, D]	tūbainā bārkstlape	
ANTHOCEROTOPSIDA ragvācelīšu klase		
ANTHOCEROTACEAE Dumort.		
Anthoceros agrestis (L.) Paton	punktainā ragvācelīte	Anthoceros punctatus L.

Izmantotā literatūra

- Apinis A. 1939.** On the dependence of distribution of mosses on the acidity of the substratum. Acta Biologica Latvica 9, 71-86.
- Apinis A., Diogucs A. M. 1935.** Data on the Ecology of Bryophytes 1. Acidity of the substrata of Hepaticae. Acta Horti Botanici Universitatis Latviensis, 1/3: 1-19.
- Apinis A., Lācis L. 1936.** Data on the Ecology of Bryophytes 2. Acidity of the substrata of Musci. Acta Horti Botanici Universitatis Latviensis, 9/10: 1-100.
- Atherton I., Bosanquet S., Lawley M. 2010.** Mosses and Liverworts of Britain and Ireland – a field guide. British Bryological Society. United Kingdom, Latimer Trend & Co. Ltd, Plymouth, 848 pp.
- Āboļiņa A. 1994.** Vides aizsardzība Latvijā 6. Latvijas retās un aizsargājamās sūnas. Rīga, Latvijas vides aizsardzības un Reģionālās attīstības ministrija vides problēmu analīzes centrs, 24 lpp.
- Āboļiņa A. 2001.** Latvijas sūnu saraksts. Latvijas Veģetācija 3: 47-87.
- Āboļiņa A., Rēriha I. 2007.** Sliteres nacionālā parka sūnu saraksts. Nepublicēti materiāli.
- Āboļiņa A., Vimba E. 1959.** Latvijas PSR mežu ķērpu un sūnu noteicējs. Latvijas Valsts izdevniecība, Rīga, 192 lpp.
- Ek T., Suško U., Auziņš R. 2002.** Mežaudžu atslēgas biotopu inventarizācija. Metodika. Valsts meža dienests, Östra Götaland mežu pārvalde, 76 lpp.
- Grolle R., Long D. G. 2000.** Bryological Monograph. An annotated check-list of the *Hepaticae* and *Anthocerotae* of Europe and Macaronesia. Journal of Bryology 22: 103–140.
- Hill M. O., Bell N., Bruggeman-Nannenga M. A., Brugués M., Cano M. J., Enroth J., Flatberg K. I., Frahm J.-P., Gallego M. T., Garilletti R., Guerra J., Hedenäs L., Holyoak D. T., Hyvönen J., Ignatov M. S., Lara F., Mazimpaka V., Muñoz J., Söderström L. 2006.** Bryological Monograph. An annotated checklist of the mosses of Europe and Macaronesia. Journal of Bryology 28: 198–267.
- Jukoniene I. 2003.** Lietuvos kiminai ir žaliosios samanos. Mosses of Lithuania. Botanikos instituto leidykla, Vilnius, 402 pp.
- Langenfelds V., Ozoliņa E., Ābele G. 1973.** Augstāko augu sistematika, Zvaigzne, 30-66.
- MK noteikumi Nr. 45** "Mikroliegumu izveidošanas, aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi" (30.01.2001.), ar grozījumiem MK noteikumos Nr. 378 (04.06.2005.).
- MK noteikumi Nr. 396** "Noteikumi par īpaši aizsargājamo sugu un ierobežoti izmantojamo īpaši aizsargājamo sugu sarakstu" 1., 2. pielikums (14.11.2000.), ar grozījumiem MK noteikumos Nr. 627 (31.07.2004.).
- Paton J. A. 1999.** The Liverwort flora of the British Isles. Harley Books, 626 pp.
- Smith A. J. E. 1996.** The Liverworts of Britain & Ireland. United Kingdom Cambridge University Press, 362 pp.
- Smith A. J. E. 2004.** The moss flora of Britain and Ireland. Cambrige, 1012 pp.
- Watson L., Dallwitz M.J. 2005 onwards.** The moss families of the British Isles. Version: 21st June 2009. <http://delta-intkey.com>
- Абелинь А. А. 1968.** Листостебельные мхи Латвийской ССР. Рига, 332 стр.
- Игнатов М. С., Игнатова Е. А. 2003.** Флора мхов средней части Европейской России Sphagnaceae – Hedwigiacaeae. Scientific Press KMK, Москва, Том 1., 608 стр.
- Игнатов М. С., Игнатова Е. А. 2004.** Флора мхов средней части Европейской России Fontinalaceae – Amblystegiaceae. Scientific Press KMK, Москва Том 2., 960 стр.
- Потёмкин А. Д., Софронова Е. В. 2009.** Печёночники и антоцеротовые России. СПб. – Якутск: Бостон-Спектр, Том 1., 368 с.
- Шляков Р.Н. 1976, 1979, 1980, 1981, 1982.** Печеночные мхи Севера СССР (В 5 томах). Л: Наука.