



VARIANTI

7160_1 Avoksnāji
7160_2 Avoti, tekoši pa gultni
7160_3 Avotu purvi

KRŪMI	<i>Betula humilis</i> Zemais bērzs	<i>Salix rosmarinifolia</i> Vilku kārkls
LAKSTAUGI	<p><i>Caltha palustris</i> Purva purene <i>Cardamine amara</i> Rūgtā ķērsa <i>Cardamine pratensis</i> Pļavas ķērsa <i>Chaerophyllum hirsutum</i> Skarbmatainā kārvele <i>Carex appropinquata</i> Satuvinātais grīslis <i>Carex diandra</i> Divputekšņlapu grīslis <i>Carex dioica</i> Divmāju grīslis k <i>Carex flava</i> Dzeltenais grīslis <i>Carex lasiocarpa</i> Pūkaugļu grīslis <i>Carex paniculata</i> Skarainais grīslis k <i>Carex remota</i> Attālvārpu grīslis L <i>Chrysosplenium alternifolium</i> Pamišlapu pakrēslīte <i>Cirsium oleraceum</i> Lēdzerkste <i>Crepis paludosa</i> Purva cietpiene <i>Dactylorhiza incarnata</i> Stāvlapu dzegužpirkstīte L <i>Dactylorhiza maculata</i> Plankumainā dzegužpirkstīte L <i>Epilobium palustre</i> Purva kazroze <i>Epipactis palustris</i> Purva dzeguzene L, k</p>	<p><i>Equisetum palustre</i> Purva kosa <i>Equisetum sylvaticum</i> Meža kosa <i>Juncus articulatus</i> Spožaugļu donis <i>Ligularia sibirica</i> Sibīrijas mēlziede BD-II, L, R <i>Lychnis flos-cuculi</i> Pļavas spulgnaglens <i>Montia fontana</i> Avotu montija L, A <i>Myosotis palustris</i> Purva neaizmirstulīte <i>Orobanche pallidiflora</i> Bālziedu brūnkāte <i>Poa spp.</i> Skarenes <i>Rumex acetosa</i> Pļavas skābene <i>Sagina nodosa</i> Mezglainā gaurenīte L <i>Saxifraga hirculus</i> Dzeltenā akmeņlauzīte L, BD-II <i>Stellaria crassifolia</i> Biezlapu virza L <i>Stellaria nemorum</i> Birztales virza <i>Stellaria palustris</i> Purva virza <i>Triglochin palustre</i> Purva āžloks <i>Veronica beccabunga</i> Avota veronika L</p>
SŪNAS	<p><i>Brachythecium rivulare</i> Strautmalas īsvācelīte L <i>Bryum pseudotriquetrum</i> Lielā samtīte <i>Calliergon giganteum</i> Lielā dumbrene L <i>Calliergonella cuspidata</i> Parastā smailzarīte L <i>Campylium stellatum</i> Starainā atskabardze k, L <i>Cinclidium stygium</i> Tumšā pinkaine <i>Cratoneuron filicinum</i> Paparžu dzīslenīte L <i>Fissidens adianthoides</i> Adiantu spārnene k <i>Hamatocaulis vernicosus</i> Spīdīgā āķīte L, BD-II <i>Helodium blandowii</i> Blandova purvspalve <i>Hylocomiastrum umbratum</i> Ēnāja smalkstāvaine (syn. <i>Hylocomium umbratum</i> Ēnāja stāvaine) <i>Marchantia polymorpha</i> Parastā maršāncija L <i>Paludella squarrosa</i> Spurainā dzīparene L</p>	<p><i>Pellia spp.</i> Pellijas <i>Philonotis spp.</i> Avoksnēs L <i>Plagiomnium elatum</i> Augstā skrajlape L <i>Plagiomnium ellipticum</i> Dumbra skrajlape L <i>Plagiomnium undulatum</i> Viļņainā skrajlape L <i>Rhytidiadelphus subpinnatus</i> Plūksnainā spuraine <i>Scorpidium cossonii</i> Kosona dižsirpe k, L <i>Scorpidium revolvens</i> Atrotītā dižsirpe k, L <i>Scorpidium scorpioides</i> Parastā dižsirpe k <i>Sphagnum teres</i> Gludais sfagns L, BD-V <i>Sphagnum warnstorffii</i> Varnstorfa sfagns L, BD-V <i>Tomenthypnum nitens</i> Spīdīgā tūbaine k <i>Trichocolea tomentella</i> Tūbainā bārkstlape L</p>

APZĪMĒJUMI:

- *Aizsargājama suga (MK 396)*
- BD-II, BD-V - iekļauta Biotopu Direktīvas II vai V pielikumā
- L - lietussargsuga (tipiskā suga Biotopu direktīvas izpratnē)
- k - kaļķainu augšņu indikators
- Z, D, A, R - Latvijā sasniedz izplatības areāla robežu



Lapai 2-7 pāri ovālu plūksnu
Cardamine amara RŪGTĀ ĶĒRSA



Lapai 4-10 pāri iegarenu, šauru plūksnu
Cardamine pratensis PĻAVAS ĶĒRSA



INDĪGS!
Caltha palustris PURVA PURENE



Lielā cini, lapu makstis sarkanbrūnas, matveidīgi šķeļas
Carex appropinquata SATUVINĀTAIS GRĪSLIS



Skrajos ceros, vienādvārpu, vārpiņas satuvinātas
Carex diandra DIVPUTEKŠŅLAPU GRĪSLIS



Divmājnieks. Pūslīši brūni, horizontāli atstāv no vārpiņas ass.
Carex dioica DIVMĀJU GRĪSLIS



Vir. ziedu vārpiņa 1, g.k. bez kāta, siev. ziedu vārpiņas 2-3, apakš. vārp. seglapa gara
Carex flava DZELTENAIS GRĪSLIS



Lapas garas, tievas, pūslīši apmatoti, siev. ziedu vārpiņas parasti 2, attālinātas
Carex lasiocarpa PŪKAUGĻU GRĪSLIS



Lielā cini, lapu makstis brūnas, spīdīgas
Carex paniculata SKARAINAIS GRĪSLIS



Vārpiņas sīkas, attālinātas, apakš. vārpiņas seglapa ļoti gara
Carex remota ATTĀLVĀRPU GRĪSLIS



● *Chaerophyllum hirsutum* SKARBMATAINĀ KĀRVELE



● *Chrysosplenium alternifolium* PAMĪSLAPU PAKRĒSLĪTE



Cirsium oleraceum LĒDZERKSTE



● *Crepis paludosa* PURVA CIETPIENE



● *Dactylorhiza incarnata* STĀVLAPU DZEGUŽPIRKSTĪTE



● *Dactylorhiza maculata* PLANKUMAINĀ DZEGUŽPIRKSTĪTE



Epilobium palustre PURVA KAZROZE



Epipactis palustris PURVA DZEGUZENE



Equisetum palustre PURVA KOSA



Equisetum sylvaticum MEŽA KOSA



VI,VII

Lapas ar šķērssienu, ziedkopa plaši izvērsta, apziednis 2x īsāks par pogaļu

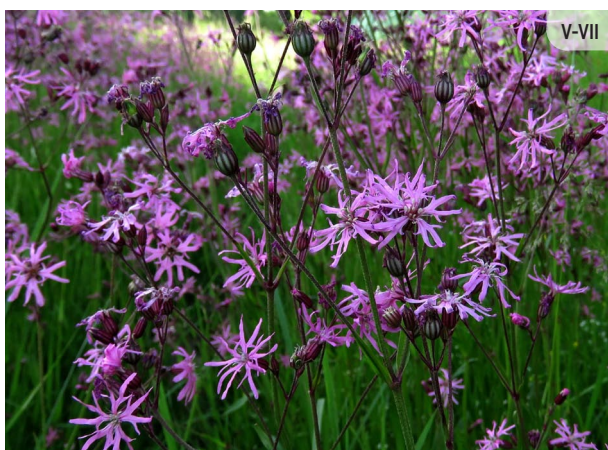
Juncus articulatus SPOŽAUGĻU DONIS



VII,VIII

ĻOTI RĒTA Līdz 150 cm, lapas lielas, ziedu ķekars līdz 30 cm

● *Ligularia sibirica* SIBĪRIJAS MĒLZIEDE



V-VII

Lychnis flos-cuculi PĻAVAS SPULGNAGLENE



VI-VIII

Viengad., līdz 20 cm, lapas sīkas, sulīgas, sēdošas, ziedā 5 neviendādas baltas apziedņa lapas

Montia fontana AVOTU MONTIJA

© N. Priedītis



V-VIII

Myosotis palustris PURVA NEAIZMIRSTULĪTE



VII,VIII

Bezchlorofila dzeltenīgi brūns, ar dziedzermaņiem, lapas plēkšņveida, parazitē uz lēdzerkstes

● *Orobanche pallidiflora* BĀLZIEDU BRŪNKĀTE



V-VII

Līdz 100 cm, lapas ar bultveida pamatu, apziednis zaļgansārts

Rumex acetosa PĻAVAS SKĀBENE



VI-VIII

Stublāji pacili, ceros, lapas sīkas, lineāras, vainaglapas 5 (*S. procumbens* 4)

Sagina nodosa MEZGLAINĀ GAURENĪTE



VIII, IX

Lapas sīkas, pamišas visā stublāja garumā.
Ziedi pa 1 vai līdz 4 skrajā ķekarā.

● *Saxifraga hirculus* DZELTENĀ AKMEŅLAUŽĪTE



VI-VIII

Lapas sīkas, sulīgas, pretējas, vainaglapas dziļi šķeltas

Stellaria crassifolia BIEZLAPU VIRZA



V-VII

Stublājs apmatots, irbuli 3 (*Myosoton aquaticum* 5)

Stellaria nemorum BIRZTALAS VIRZA



V-IX

Zilganzaļš, nav ļogans, lapas lineāras, pretējas, sēdošas

Stellaria palustris PURVA VIRZA



VI-VIII

Aug atsevišķiem eksemplāriem, ziedi sīki blīvā vārpā

Triglochin palustre PURVA ĀŽLOKS



VI-IX

Stublājs gulošs, lapas biezas, spīdīgas, eliptiskas ar īsu kātu

Veronica beccabunga AVOTU VERONIKA



V-VII

Poa spp. SKARENES



IV, V

Lapa šauri lineāra, tai 10-12 sāndzīslu pāri

Salix rosmarinifolia VILKU KĀRKLS