

# Pļavu biotopu klasifikators

## 1. Sausas pļavas

Pļavas, ganības un citas lakstaugu sabiedrības sausās augsnēs. Zelmenis bieži vienkrajš, nesaslēgts. Dominē sausas augsnes mīloši augi, salīdzinoši liela ir viengadīgo augu sugu loma šo pļavu augu sabiedrībās. Vietām ievērojamu projektīvo segumu veido sūnas un ķērpji.

### 1.1. Kāpu pļavas

Pļavas ļoti sausās skābās un neitrālās smilts augsnēs ar nelielu humusa daudzumu. Sastoapamas jūrmalas kāpās, kur veido pelēko kāpu augāju, kā arī iekšzemes kāpās un smiltājos. Zelmenis zems. Sugu skaits sabiedrībās neliels. Veidojušās priežu mežu vietā bez tīrumu starpstadijas. Izmantotas ganīšanai. Aizaug ar priedi. Veidojas arī smiltājos, kur mehāniski iznīcināts augājs un tālāku aizaugšanu kavē vairāk vai mazāk regulāri atkārtota augāja iznīcināšana (kara poligonos, uz smilšainiem ceļiem utml.).

**Sav.: Corynephorion**

#### Raksturīgās sugas:

Iesirmā kāpsmildzene *Corynephorus canescens*  
Mazais māršils *Thymus serpyllum*  
Piecputekšņlapu radzene *Cerastium semidecandrum*,  
Smilts grīslis *Carex arenaria*,  
Trejkrāsu vijolīte *Viola tricolor*,  
Zilganā ķelērija *Koeleria glauca*

#### Dominējošās sugas:

Mazā mauraga *Pilosella officinarum*  
Smilts grīslis *Carex arenaria*  
Liektā sariņsmilga *Lerchenfeldia flexuosa*  
Matainais āboliņš *Trifolium arvense*  
Aitu auzene *Festuca ovina*

#### Konstantās sugas:

Apaļlapu pulkstenīte *Campanula rotundifolia*  
Kalnu norgalvīte *Jasione montana*  
Māršilu smiltenīte *Arenaria serpyllifolia*  
Matainais āboliņš *Trifolium arvense*  
Mazā mauraga *Pilosella officinarum*  
Parastais pelašķis *Achillea millefolium*  
Šaurlapu skarene *Poa angustifolia*

#### 1.1.1. Smilts grīšļa pļavas

Pļavas jūrmalas kāpu smiltājos, kurās dominē smilts grīslis *Carex arenaria*. Vietām veidojušās jauktas sabiedrības, kurās liela loma citām smiltāju pļavās dominējošajām sugām aitu auzenei *Festuca ovina*, liektajai sariņsmilgai *Lerchenfeldia flexuosa*.

Veidojušās Piejūras zemiņās, kur sastopamas samērā bieži, galvenokārt nelielās platībās, visbiežāk zvejniekciemos un to tuvākajā apkaimē.

#### Konstantās sugas:

Parastais pelašķis *Achillea millefolium*  
Parastā smilga *Agrostis tenuis*  
Apaļlapu pulkstenīte *Campanula rotundifolia*  
Dzirkstelīte *Dianthus deltoides*  
Aitu auzene *Festuca ovina*  
Trejkrāsu vijolīte *Viola tricolor*

### 1.1.2. Aitu auzenes pļavas

Pļavas ļoti nabadzīgās smilts augsnēs, kurās dominē aitu auzene *Festuca ovina*. Zelmenis samērā blīvs.

Sastopamas samērā bieži.

#### Konstantās sugas:

Dzirkstelīte *Dianthus deltoides*  
Mazā mauraga *Pilosella officinarum*  
Kalnu norgalvīte *Jasione montana*  
Lielais mārsils *Thymus pulegioides*  
Apaļlapu pulkstenīte *Campanula rotundifolia*  
Divšķautņu asinszāle *Hypericum perforatum*  
Mazā skābene *Rumex acetosella*

### 1.1.3. Liektās sariņsmilgas pļavas

Pļavas ļoti nabadzīgās smilts augsnēs, kurās dominē liektā sariņsmilga *Lerchenfeldia flexuosa*. Zelmenis, salīdzinot ar citām smiltāju pļavām, samērā blīvs. Sastopamas reti, visbiežāk Piejūras zemienē.

### 1.1.4. Iesirmās kāpsmildzenes pļavas

Pļavas galvenokārt kāpu smiltājos, kurās noteicošā loma ir iesirmajai kāpsmildzenei *Corynephorus canescens*. Zelmenis skrajš. Daudz viengadīgo augu. Īpaši raksturīgas vietās, kur regulāri tiek iznīcināts augājs. Sastopamas ļoti reti, galvenokārt Piejūras zemienē.

### 1.1.5. Zilganās kelērijas pļavas

Pļavas galvenokārt kāpu smiltājos, kurās noteicošā loma ir zilganajai kelērijai *Koeleria glauca*. Zelmenis skrajš. Daudz viengadīgo augu. Sastopamas ļoti reti, galvenokārt Piejūras zemienē.

## 1.2. Smiltāju pļavas

Pļavas sausās smilts augsnēs ar nedaudz lielāku humusa sastāvu kā kāpu pļavās. Augsne skāba līdz neitrāla. Veidojušās iekšzemē, visbiežāk smilšainās upju terasēs. Zelmenis skrajš, sugām bagāts. Līdzās sausu augtņu viengadīgām augu sugām vienlīdz liela nozīme krāšņi ziedošiem divdīgļlapjiem. Izmantotas galvenokārt ganīšanai. Aizaug ar priedi.

**Sav.: Plantagini-Festucion**

#### Raksturīgās sugas:

Parastā armērija *Armeria vulgaris*  
Pļavas akmeņlauzīte *Saxifraga granulata*  
Raupjā auzene *Festuca trachyphylla*  
Sekstainā kelērija *Koeleria cristata*  
Stepes timotiņš *Phleum phleoides*  
Vārpu veronika *Veronica spicata*

#### Dominējošās sugas:

Aitu auzene *Festuca ovina*  
Ziemzaļā kosa *Equisetum hyemale* (reti)  
Šaurlapu skarene *Poa angustifolia*

#### Konstantās sugas:

Apaļlapu pulkstenīte *Campanula rotundifolia*  
Dzirkstelīte *Dianthus deltoides*  
Īstā madara *Galium verum*  
Klinšu noraga *Pimpinella saxifraga*  
Kodīgais laimiņš *Sedum acre*  
Lauka vībotne *Artemisia campestris*  
Mazais mārsils *Thymus serpyllum*  
Mārsilu smiltēnīte *Arenaria serpyllifolia*

Parastais pelašķis *Achillea millefolium*,  
Pavasara grīslis *Carex caryophylla*  
Sarkanā auzene *Festuca rubra*  
Spradzene *Fragaria viridis*  
Sudraba retējs *Potentilla argentea*  
Šaurlapu ceļteka *Plantago lanceolata*  
Tīruma āboliņš *Trifolium campestre*

### 1.2.1. Šaurlapu skarenes pļavas

Pļavas smilts augsnēs, kurās dominē šaurlapu skarene *Poa angustifolia*, nereti arī aitu auzene *Festuca ovina*, sarkanā auzene *Festuca rubra* reti – ziemzaļā kosa *Equisetum hyemale*. Nozīmīga loma vairākiem krāšņi ziedošiem divdīgļlapjiem, no kuriem raksturīgākā ir vārpu veronika *Veronica spicata* un dzirkstelīte *Dianthus deltoides*. Sastopamas samērā bieži nelielās platībās, galvenokārt smilšainās upju terasēs.

#### Konstantās sugas:

Čikstuļu laimiņš *Sedum telephium*  
Klinšu noraga *Pimpinella saxifraga*  
Kodīgais laimiņš *Sedum acre*  
Lauka vībotne *Artemisia campestris*  
Sarkanā auzene *Festuca rubra*  
Slotiņu ciesa *Calamagrostis epigeios*  
Spradzene *Fragaria viridis*  
Sudraba retējs *Potentilla argentea*  
Vārpu veronika *Veronica spicata*  
Dzirkstelīte *Dianthus deltoides*  
Īstā madara *Galium verum*  
Mazā mauraga *Pilosella officinarum*  
Šaurlapu ceļteka *Plantago lanceolata*  
Sīpoliņu gundega *Ranunculus bulbosus*  
Sīpoliņu akmeņlauzīte *Saxifraga granulata*  
Zāļlapu virza *Stellaria graminea*  
Sikais āboliņš *Trifolium dubium*  
Tiruma āboliņš *Trifolium campestre*

### 1.2.2. Stepes timotiņa pļavas

Pļavas smilts augsnēs, kurās dominē stepes timotiņš *Phleum phleoides*, aitu auzene *Festuca ovina*, mazā mauraga *Pilosella officinarum*. Zelmenis vidēji augsts – kopumā augstāks kā citām šīs grupas pļavām, jo lielāka loma vidēji augstām graudzālēm un divdīgļlapjiem. Sastopamas galvenokārt Latvijas centrālajā un dienvidu daļā, visbiežāk upju ielejās, galvenokārt Daugavas, Ventas un to pieteku krastos.

#### Konstantās sugas:

Mārsilu smiltenīte *Arenaria serpyllifolia*  
Lauka vībotne *Artemisia campestris*  
Spradzene *Fragaria viridis*  
Īstā madara *Galium verum*  
Šaurlapu skarene *Poa angustifolia*  
Piramidālā skābene *Rumex thyrsiflorus*  
Kodīgais laimiņš *Sedum acre*  
Matainais āboliņš *Trifolium arvense*

### 1.2.3. Dzirkstelītes - parastās armērijas pļavas

Pļavas sausās smilts augsnēs. Līdzīgas stepes timotiņa – sudraba retēja pļavām, no kurām atšķiras ar lielāku kalcifīlo sugu īpatsvaru. Tajās dominē pavasara grīslis *Carex caryophylla*, īstā madara *Galium verum*, kailā pļavauzīte *Helictotrichon pratense*. Sastopamas ļoti reti Latvijas centrālajā daļā.

#### Konstantās sugas:

Parastā armērija *Armeria vulgaris*  
Lipīgā sveķene *Lychnis viscaria*  
Klinšu noraga *Pimpinella saxifraga*  
Mazais mārsils *Thymus sepryllum*  
Dzirkstelīte *Dianthus deltoides*

### 1.2.4. Aitu auzenes un raupjās auzenes pļavas.

Pļavas sausās smilšainās augsnēs, kurās dominē aitu auzene *Festuca ovina* vai *Festuca trachyphylla*, nereti abas sugas sastopamas vienuviet. Zelmenis zems, tajā galvenā loma graudzālēm.

#### Konstantās sugas:

Mārsilu smiltenīte *Arenaria serpyllifolia*  
Mazā mauraga *Pilosella officinarum*

## 1.3. Klinšu pļavas

Skrajās, nesaslēgtas lakstaugu sabiedrības uz horizontāliem dolomīta un kaļķakmeņu atsegumiem. Dolomīta plaisās un ieplakās uzkrājas plāns augsnes slānis, kas sekmējis augāja veidošanos. Šādi zālāji veidojušies arī uz grantaina substrāta. Sabiedrībās nozīmīga loma kaļķainas un sausas augsnes mīlošām augu sugām. Daudz viengadīgo augu, raksturīgs liels sukulentu īpatsvars augu sabiedrībās. Sastopamas ļoti reti vietās, kur terašu nogāzes vai palu terasēs atsedzas dolomīti. Raksturīgas galvenokārt Daugavas ielejā. Aizņem niecīgas platības starp citiem pļavu biotopiem. Apsaimnieko tāpat kā blakusesošos sauso pļavu biotopus.

**Sav.: Alyso – Sedion albi**

#### Raksturīgās sugas

Kodīgais laimiņš *Sedum acre*  
Atvašu saulrietenis *Jovibarba sobolifera*  
Trejzobu akmeņlauzīte *Saxifraga tridactylites*  
Citas *Sedum* sugas – dārzeņgli

### 1.3.1. Plakanās skarenes – trejzobu akmeņlauzītes pļavas

Skrajās lakstaugu sabiedrības uz dolomīta atsegumiem upju ielejās. Ļoti reti ir vērojama izteikta kādas sugas dominēšana. Visbiežāk dominē plakanā skarene *Poa compressa*. Liela nozīme viengadīgām sugām.

#### Konstantās sugas:

Trejzobu akmeņlauzīte *Saxifraga tridactylites*  
Šaurlapu skarene *Poa angustifolia*  
Mārsilu smiltenīte *Arenaria serpyllifolia*  
Tūruma radzene *Cerastium arvense*  
Kodīgais laimiņš *Sedum acre*  
Pavasara drojenīte *Erophila verna*  
Pavasara veronika *Veronica verna*  
Dzeltenā ilzīte *Anthemis tinctoria*

### 1.3.2. Atvašu saulrieteņa pļavas

Skrajās lakstaugu sabiedrības, kas veidojušās uz dolomīta atsegumiem vai uz grants pauguru nogāzēs, kā arī cilvēka darbības ietekmē veidojušās vietās – vecās grantsbedrēs un stāvu uzbērumu nogāzēs. Parasti augšanas apstākļi labvēlīgāki nekā 1.3.1., jo augsnes slānītis kopumā biežāks. Liela nozīme daudzām viengadīgo augu sugām. Vietām dominē atvašu saulrietenis *Jovibarba sobolifera*. Liels projektīvais segums arī sūnām sausienes ežlapei *Thuidium abietinum*, potiju dzimtai *Pottiaceae*, kā arī ķērpjiem – kladonijām *Cladonia sp.* un peltigerām *Peltigera sp.*

#### Konstantās sugas:

Aitu auzene *Festuca ovina*  
Piecputekšņlapu radzene *Cerastium semidecandrum*  
Smilts neaizmirstule *Myosotis micrantha*  
Kalnu āboliņš *Trifolium montanum*  
Kodīgais laimiņš *Sedum acre*  
Ziemas žultszālīte *Scleranthus perennis*  
Nokarenā plaukšķene *Silene nutans*  
Divmāju kakpēdiņa *Antennaria dioica*

### 1.4. Stepju pļavas

Pļavas siltās ar kalciju bagātās augsnēs. Zelmenis vidēji augsts, saslēgts. Raksturīga ļoti liela sugu daudzveidība, starp kurām arī daudz krāšņi ziedošu divdīgļlapju. Sastopamas galvenokārt lielo upju – Daugavas, Gaujas, Ventas, kā arī to pieteku krastos terašu nogāzēs un uz pašām terasēm, kā arī palu terasēs. Sabiedrībās nereti sastopami atsevišķi krūmi: Zviedrijas kadiķis *Juniperus communis*, parastais pabērzs *Rhamnus catharticus*, arī rozes un vilkābeles. Aizaugot, vispirms palielinās šo krūmu īpatsvars.

#### **Sav.: Bromion erecti**

#### Raksturīgās sugas:

Brūču pārkonamoliņš *Anthyllis vulneraria*  
Parastais zeltadzis *Carlina vulgaris*  
Bezstumbra usne *Cirsium acaule*  
Bruņcepuru dzegužpuķe *Orchis militaris*  
Vīru dzegužpuķe *Orchis mascula*  
Lielziedu vīgrieze *Filipendula vulgaris*  
Īstā madara *Galium verum*  
Kailā pļavauzīte *Helictotrichon pratense*  
Krustlapu drudzene *Gentiana cruciata*  
Klinšu noraga *Pimpinella saxifraga*  
Cekulainā ziepenīte *Polygala comosa*  
Kalnu āboliņš *Trifolium montanum*  
Sīpoliņu gundega *Ranunculus bulbosus*

#### Konstantās sugas:

Kamolainā pulkstenīte *Campanula glomerata*  
Lielā dzelzene *Centaurea scabiosa*  
Ziemeļu madara *Galium boreale*  
Stepes timotiņš *Phleum phleoides*  
Vidējā ceļteka *Plantago media*  
Šaurlapu skarene *Poa angustifolia*  
Daudzziedu gundega *Ranunculus polyanthemus*

#### Dominējošās sugas:

Lielziedu vīgrieze *Filipendula vulgaris*  
Spradzene *Fragaria viridis*  
Īstā madara *Galium verum*  
Kailā pļavauzīte *Helictotrichon pratense*  
Plūksnainā īskāje *Brachypodium pinnatum*  
Sīrpjveida lucerna *Medicago falcata*

#### 1.4.1. Kailās pļavauzītes – lielziedu vīgriezies pļavas

Pļavas ar kaļķi bagātās, siltās un samērā sausās augsnes. Zelmenis vidēji augsts, tajā vislielākā nozīme kaļķainas augsnes mīlošiem augiem. Sastopamas upju ielejās, visbiežāk Latvijas rietumos, kā arī Daugavas un Gaujas krastos. Izmantotas galvenokārt ganīšanai, kā arī siena ieguvei. Dominē tā sauktie Latvijas floras stepes elementi: lielziedu vīgriete *Filipendula vulgaris*, kailā pļavauzīte *Helictotrichon pratense*, spradzene *Fragaria viridis*, īstā madara *Galium verum*. Ļoti sausās vasarās un pēc tām pieaug viengadīgo augu sugu loma.

##### Konstantās sugas:

Lielā dzelzene *Centaurea scabiosa*  
Ziemeļu madara *Galium boreale*  
Klinšu noraga *Pimpinella saxifraga*  
Stepes timotiņš *Phleum phleoides*  
Vidējā ceļteka *Plantago media*  
Šaurlapu skarene *Poa angustifolia*  
Daudzziedu gundega *Ranunculus polyanthemos*  
Kalnu āboliņš *Trifolium montanum*

#### 1.4.2. Sirpjveida lucernas – pūkainās pļavauzītes pļavas.

Pļavas kaļķainās augsnes ar labvēlīgākiem mitruma apstākļiem. Tajās dominē sirpjveida lucerna *Medicago falcata*. Zelmenis blīvāks nekā 1.3.1., tajā mazāka loma kaļķainas augsnes mīlošajiem augiem, savukārt lielāka nozīme mēreni mitru pļavu augiem. Sastopamas samērā reti, galvenokārt Daugavas un tās pieteku, kā arī Ventas un citu upju ielejās. Izmantotas par ganībām un arī siena pļaušanai.

##### Konstantās sugas:

Pūkainā pļavauzīte *Helictotrichon pubescens*  
Kamolzāle *Dactylis glomerata*  
Īstā madara *Galium verum*  
Lielā dzelzene *Centaurea scabiosa*  
Cekulainā ziepenīte *Polygala comosa*  
Kamolainā pulkstenīte *Campanula glomerata*  
Klinšu noraga *Pimpinella saxifraga*  
Ložņu retējs *Potentilla reptans*

#### 1.4.3. Plūksnainās īskājes pļavas

Pļavas kaļķainās augsnes, kas visbiežāk veidojušās 1.3.1.vietā, kad tur pārtraukta apsaimniekošana. Samazinoties sugu daudzveidībai, sabiedrībās dominē plūksnainā īskāje *Brachypodium pinnatum*. Neliels kaļķainas augsnes raksturojošo sugu īpatsvars, nozīmīga loma sugām ar plašu ekoloģisko amplitūdu. Viens no iemesliem plūksnainās īskājes dominēšanai varētu būt arī regulāra dedzināšana.

##### Konstantās sugas:

Slotiņu ciesa *Calamagrostis epigeios*  
Pļavas dzelzene *Centaurea jacea*  
Lielā dzelzene *Centaurea scabiosa*  
Tiruma blaktene *Ononis arvensis*

#### 1.4.4. Pūkainās pļavauzītes – spradzenes pļavas

Pļavas neitrālās augsnes (parasti augsnes virsējā kārtā nav brīvo karbonātu, taču augsnes reakcija ir vāji skāba – neitrāla) ar labvēlīgiem mitruma apstākļiem. Zelmenis samērā blīvs, saslēgts. Sūnām maza nozīme. Sastopamas galvenokārt Kurzemē upju ielejās. No pārējām stepju pļavu sabiedrībām var atšķirt ar to, ka dominē pūkainā pļavauzīte *Helictotrichon*

*pubescens* un arī citas graudzāles ar samērā plašu ekoloģiju – sarkanā auzene *Festuca rubra*, šaurlapu skarene *Poa angustifolia*, varētu būt arī aitu auzene *Festuca ovina*. Parasti (spriežot no līdzšinējās pieredzes) nav sastopamas (vai ar ļoti nelielu segumu) tipiskas kalcifilas sugas – kailā pļavauzīte *Helictotrichon pratense*, bezstumbra usne *Cirsium acaule*, odu gimnadēnija *Gymnadenia conopsea*, zilganā seslērija *Sesleria caerulea*, bet vairāk nekā 1.4.1. ir Arrhenatherion sugu. Tomēr nedrīkst dominēt pļavas auzene *Festuca pratensis* vai augstā dižauza *Arrhenatherum elatius*.

Konstantās sugas:

Spradzene *Fragaria viridis*  
Kalnu āboliņš *Trifolium montanum*  
Gaiļbiksīte *Primula veris*  
Sarkanā auzene *Festuca rubra*  
Šaurlapu skarene *Poa angustifolia*  
Krūmāju sīpols *Allium oleraceum*  
Parastā smaržzāle *Anthoxanthum odoratum* (segums mazs)  
Pļavas skarene *Festuca pratensis* (segums mazs)  
(Pļavas akmeņlauzīte *Saxifraga granulata*)

#### 1.4.5. Lielās dzelzenes – meža zemenes pļavas

Pļavas ar kaļķi bagātās sausās augsnēs. Parasti sastopamas uz grantainiem pauguriem un to dienvidu nogāzēm. Var veidoties arī mākslīgās augtenēs – izmantotos grants karjeros. Līdz šim konstatētas tikai Austrumlatvijā, ļoti reti Viduslatvijā. Atšķirībā no 1.4.1. nav kalcifilo augu sugu, kuras Latvijā sasniedz vai ir tuvu izplatības robežai (gk. austrumu) – kailā pļavauzīte *Helictotrichon pratense*, lielziedu vīgrieze *Filipendula vulgaris*, bezstumbra usne *Cirsium acaule*, stepes timotiņš *Phleum phleoides*, sīpoliņu gundega *Ranunculus bulbosus*. Šīs sugas tomēr paretam var būt Daugavas ielejas pļavās.

Zelmenī starp dominantiem ir ļoti daudz platlapju sugu. Raksturīgākās ir lielā dzelzene *Centaurea scabiosa*, parastais ancītis *Agrimonia eupatoria*, meža zemene *Fragaria vesca*, klinšu noraga *Pimpinella saxifraga*. No graudzālēm dominē šaurlapu skarene *Poa angustifolia* un parastais vizulis *Briza media*.

Konstantās sugas:

Brūču pārkoņamoliņš *Anthyllis vulneraria*  
Gaiļbiksīte *Primula veris*  
Plakanā skarene *Poa compressa*  
Raudene *Origanum vulgare*  
Apiņu lucerna *Medicago lupulina*  
Kalnu āboliņš *Trifolium montanum*  
Lielais māršils *Thymus ovatus*  
ziepenītes *Polygala ssp.*

## 1.5. Saulainu mežmalu pļavas

Lakstaugu sabiedrības mežmalās un upju krastu nogāzēs. Tās veidojušās nabadzīgās smilšainās neitrālās līdz bāziskās augsnēs priežu un priežu – ozolu mežu malās saulainās, lielāko dienas daļu labi izgaismotās vietās. Nereti augu sabiedrību sastāvā nozīmīga loma stepju pļavu sugām. Sastopamas galvenokārt lielo upju Daugavas, Gaujas, Ventas, Abavas ielejās.

**Sav.: Geranion sanguinei**

### 1.5.1. Asinssārtās gandrenes pļavas

Lakstaugu sabiedrības, kurās lielākā loma ir raksturīgiem sausu vietu augiem. Samērā liela sugu daudzveidība un bieži nav izteikta dominanta. Pārsavarā sastopamas dažādas divdīgļlapju sugas. Vietām var dominēt spradzene *Fragaria viridis*, īstā madara *Galium verum*, asinssārtā gandrene *Geranium sanguineum*, arī plūksnainā īskāje *Brachypodium pinnatum*, alpu āboliņš *Trifolium alpestre* un stepes timotiņš *Phleum phleoides*.

#### Raksturīgās sugas:

Asinssārtā gandrene *Geranium sanguineum*  
Kalnu rūgtdille *Peucedanum oreoselinum*  
Krustu veronika *Veronica teucrium*

Kalnu briežsakne *Seseli libanotis*

Dziedniecības indaine *Vincetoxicum hirundinaria*  
Alpu āboliņš *Trifolium alpestre*  
Melnā dedestiņa *Lathyrus niger*

#### Konstantās sugas:

Parastais ancītis *Agrimonia eupatoria*  
Kamolainā pulkstenīte *Campanula glomerata*  
Lielā dzelzene *Centaurea scabiosa*  
Meža dedestiņa *Lathyrus sylvestris*

Parastā raudene *Origanum vulgare*

Klinšu noraga *Pimpinella saxifraga*  
Stepes timotiņš *Phleum phleoides*  
Daudzziedu gundega *Ranunculus polyanthemos*  
Nokarenā plaukšķene *Silene nutans*

## 1.6. Ēnainu mežmalu pļavas

Lakstaugu sabiedrības ēnainās jauktu koku mežu malās, kas tikai nelielu daļu ir pilnībā saules apspīdētas. Veidojušās vidēji auglīgās mālsmilts augsnēs, bieži arī uz grantaina substrāta upju ielejās terašu un krastu nogāzēs, kā arī pauguru nogāzēs.

**Sav.: Trifolion medii**

### 1.6.1. Zirgu āboliņa pļavas

Ēnainu mežmalu pļavas, kuru zelmenī lielāka loma ir mēreni mitru vietu augu sugām. Tajās bieži nav novērojama kādas vienas sugas dominēšana, sastopami galvenokārt dažādi divdīgļlapji, no kuriem var dominēt lielā dzelzene *Centaurea scabiosa*, ziemeļu madara *Galium boreale*, zirgu āboliņš *Trifolium medium*.

#### Raksturīgās sugas:

Parastais ancītis *Agrimonia eupatoria*  
Birztalu nārbulis *Melampyrum nemorosum*  
Zirgu āboliņš *Trifolium medium*  
Žogu vīķis *Vicia sepium*  
Kašūbu vīķis *Vicia cassubica*  
Meža vīķis *Vicia sylvatica*

#### Konstantās sugas:

Saldlapu tragantzirnīs *Astragalus glycyphyllos*  
Kamolainā pulkstenīte *Campanula glomerata*  
Parastā kalnmētra *Clinopodium vulgare*  
Parastā kamolzāle *Dactylis glomerata*  
Platlapu bezgale *Laserpitium latifolium*  
Vārpainā septiņvīre *Phyteuma spicata*  
Pļavas āboliņš *Trifolium pratense*



## 2. Mēreni mitras pļavas

Pļavas un ganības, kā arī citas sabiedrības, kurās dominē lakstaugi vai sīkkrūmi un kuras izmantotas ganīšanai. Dominē augu sugas, kas pielāgojušās augšanai samērā bagātās augsnēs, kurās visu veģetācijas periodu vai tā lielāko daļu ir vidēji bagāti augšanas apstākļi. Zelmenis vairākos stāvos, ir vairāk vai mazāk labi izveidots sūnu stāvs.

### 2.1. Vilkakūlas pļavas

Pļavas, kas veidojušās ļoti nabadzīgās skābās augsnēs līdzenumos, lēzenās pauguru nogāzēs, mežmalās. Augsnes mitruma apstākļi samērā daudzveidīgi: sākot smilts augsnēm, kas lielāko sezonas daļu ir samērā sausas, ietverot arī mēreni mitras un mitras augtenes, un līdz pat lielāko sezonas daļu slapjas augtenes minerālaugsnēs un kūdras augsnēs. Neskatoties uz daudzveidīgajiem mitruma apstākļiem, šajās pļavās dominē mēreni mitru vietu augi. Zelmenis parasti zems vai vidēji augsts. Sastopamas visā teritorijā, bet biežāk Piejūras zemienē. Izmantotas ganīšanai.

**Sav.: Violion caninae**

#### Raksturīgās sugas:

Divmāju kaķpēdiņa *Antennaria dioica*  
Pusmēness ķekarpaparde *Botrychium lunaria*  
Sila virsis *Calluna vulgaris*  
Lodvārpu grīslis *Carex pilulifera*  
Dzirkstelīte *Dianthus deltoides*  
Plankumainā asinszāle *Hypericum maculatum*

Daudzziedu zemzālīte *Luzula multiflora*  
Stāvā vilkakūla *Nardus stricta*  
Mazā mauraga *Pilosella officinarum*  
Stāvais retējs *Potentilla erecta*  
Parastā ziepenīte *Polygala vulgaris*  
Pazvilā misiņsmilga *Sieglingia decumbens*  
Suņu vijolīte *Viola canina*

#### Dominējošās sugas:

Bālganais grīslis *Carex pallescens*  
Aitu auzene *Festuca ovina*  
Stāvā vilkakūla *Nardus stricta*  
Mazā mauraga *Pilosella officinarum*  
Pazvilā misiņsmilga *Sieglingia decumbens*  
Sila virsis *Calluna vulgaris*

#### Konstantās sugas:

Parastā smilga *Agrostis tenuis*  
Divmāju kaķpēdiņa *Antennaria dioica*  
Parastā smaržzāle *Anthoxanthum odoratum*  
Parastā trīsene *Briza media*  
Zaķu grīslis *Carex leporina*,  
Dzelzszāle *Carex nigra*  
Parastā ciņusmilga *Deschampsia caespitosa*  
Dūkstu madara *Galium uliginosum*  
Čemurainā mauraga *Hieracium umbellatum*  
Stāvais retējs *Potentilla erecta*  
Dzeltenā zeltgalvīte *Solidago virgaurea*  
Brūklene *Vaccinium vitis-idaea*

#### 2.1.1. Sausākās vilkakūlas pļavas

Vilkakūlas pļavas sausās līdz mēreni mitrās augtenēs. Sastopamas samērā reti. Dominē aitu auzene *Festuca ovina*, stāvā vilkakūla *Nardus stricta*, mazā mauraga *Pilosella officinarum*, pazvilā misiņsmilga *Sieglingia decumbens*.

#### Konstantās sugas:

Parastā smilga *Agrostis tenuis*  
Divmāju kaķpēdiņa *Antennaria dioica*  
Parastais vizulis *Briza media*  
Klinšu noraga *Pimpinella saxifraga*  
Parastā ziepenīte *Polygala vulgaris*  
Dzeltenā zeltgalvīte *Solidago virgaurea*  
Suņu vijolīte *Viola canina*

### 2.1.2. Mitrākās vilkakūlas pļavas

Vilkakūlas pļavas mitrās līdz slapjās minerālaugsnēs un kūdras augsnēs. Parasti vasarā īsāku vai garāku periodu var izzūt. Sastopamas samērā reti. Dominē stāvā vilkakūla *Nardus stricta* vai pazvilā misiņsmilga *Sieglingia decumbens*.

#### Konstantās sugas:

Parastā smaržzāle *Anthoxanthum odoratum*  
Dzelzszāle *Carex nigra*  
Parastā ciņusmilga *Deschampsia caespitosa*  
Aitu auzene *Festuca ovina*  
Dūkstu madara *Galium uliginosum*  
Stāvais retējs *Potentilla erecta*

### 2.1.3. Skrajā doņa pļavas

Skrajais donis *Juncus squarrosus* dominē skābās, ļoti sablīvētās glejotās un gleja augsnēs. Neveido lielas platības, vietām varētu būt sastopams joslās gar taciņām, ceļiem cita tipa pļavā. Parasti skrajais donis ir vienīgais dominants, bet konstantās sugas ir tādas pašas kā pārējās vilkakūlas pļavās. Liela nozīme var būt arī sūnām, īpaši *Polytrichum commune* un arī sfagniem. Šajos biotopos var meklēt arī aizsargājamu sugu palu staipeknīti *Lycopodiella inundata*.

#### Konstantās sugas:

Stāvā vilkakūla *Nardus stricta*  
Parastā ziepenīte *Polygala vulgaris*  
Pazvilā misiņsmilga *Sieglingia decumbens*  
Sila virsis *Calluna vulgaris*  
Parastā smaržzāle *Anthoxanthum odoratum*

## 2.2. Atmatu pļavas

Lakstaugu sabiedrības ganībās un vecās atmatās. Veidojušās skābās līdz vāji skābās augsnēs. Tās ir nabadzīgas līdz vidēji bagātas smilts un mālsmilts augsnēs. Zelmenis zems līdz vidēji augsts. Daudz sugu, kam lapas sakārtotas rozetē vai veidojas ložņājoši un guloši stublāji. Visbiežāk nav izteiktu dominējošo sugu.

#### **Sav.: Cynosurion**

#### Raksturīgās sugas:

Parastā smilga *Agrostis tenuis*  
Parastā smaržzāle *Anthoxanthum odoratum*  
Parastais vizulis *Briza media*  
Sarkanā auzene *Festuca rubra*  
Rudens vēlpiene *Leontodon autumnalis*  
Lauka zemzālīte *Luzula campestris*  
Šaurlapu ceļteka *Plantago lanceolata*  
Parastā brūngalvīte *Prunella vulgaris*  
Ložņu āboliņš *Trifolium repens*

#### Dominējošās sugas:

Parastā smaržzāle *Anthoxanthum odoratum*  
Parastā smilga *Agrostis tenuis*  
Sarkanā auzene *Festuca rubra*  
Parastā sekstaine *Cynosurus cristatus*

#### Konstantās sugas:

Parastais pelašķis *Achillea millefolium*  
Parastais vizulis *Briza media*  
Zaķu grīslis *Carex leporina*

Velēnu radzene *Cerastium holosteoides*  
Baltā madara *Galium album*  
Mīkstā meduszāle *Holcus lanatus*  
Mataīnā vēlpiene *Leontodon hispidus*  
Parastā čūskmēlīte *Ophioglossum vulgatum*  
Pļavas timotiņš *Phleum pratense*  
Parastā ziepenīte *Polygala vulgaris*  
Gaiļbiksīte *Primula veris*  
Kodīgā gundega *Ranunculus acris*  
Birtalu veronika *Veronica chamaedrys*

### 2.2.1. Smaržzāles – parastās smilgas pļavas

Atmatas un ganības nabadzīgās augtenēs. Sugu daudzveidība augu sabiedrībās neliela. Dominē parastā smaržzāle *Anthoxanthum odoratum*, parastā smilga *Agrostis tenuis* un sarkanā auzene *Festuca rubra*. Sastopamas ļoti bieži.

#### Konstantās sugas:

Parastais pelašķis *Achillea millefolium*  
Baltā madara *Galium album*  
Lauka zemzālīte *Luzula campestris*  
Šaurlapu ceļteka *Plantago lanceolata*  
Kodīgā gundega *Ranunculus acris*  
Ložņu āboliņš *Trifolium repens*  
Birtalu veronika *Veronica chamaedrys*

### 2.2.2. Smaržzāles – parastā vizuļa pļavas

Ganības un vecas atmatas nabadzīgās līdz vidēji auglīgās augtenēs. Sabiedrībās samērā liela augu sugu daudzveidība. Tāpēc parasti nav izteiktas dominējošās sugas. Var dominēt parastā smaržzāle *Anthoxanthum odoratum*, parastais vizulis *Briza media*, parastā sekstaine *Cynosurus cristatus*.

#### Konstantās sugas:

Sarkanā auzene *Festuca rubra*  
Mataīnā vēlpiene *Leontodon hispidus*  
Pļavas liniņš *Linum catharticum*  
Parastā čūskmēlīte *Ophioglossum vulgatum*  
Pļavas timotiņš *Phleum pratense*  
Šaurlapu ceļteka *Plantago lanceolata*  
Parastā ziepenīte *Polygala vulgaris*  
Gaiļbiksīte *Primula veris*  
Ložņu āboliņš *Trifolium repens*  
Pļavas āboliņš *Trifolium pratense*

### 2.2.3. Smaržzāles - ciņusmilgas pļavas

Ganības, kurās ilgstošas ganīšanas rezultātā ir sablīvēta augsne un augājā sāk dominēt ciņusmilga *Deschampsia cespitosa*. Pārējais sugu sastāvs ir ļoti līdzīgs citām atmatu pļavu sabiedrībām. Nedaudz vairāk ir mitru vietu sugu.

#### Konstantās sugas:

Parastā smilga *Agrostis tenuis*  
Parastā smaržzāle *Anthoxanthum odoratum*  
Lauka zemzālīte *Luzula campestris*  
Stāvais retējs *Potentilla erecta*  
Pļavas bitene *Geum rivale*  
Dūkstu madara *Galium uliginosum*

## 2.2.4. Smaržzāles – villainās meduszāles pļavas

Augu sabiedrības samērā mitrās augtenēs. Sastopamas galvenokārt Piejūras zemienē līdzenās vietās. Sugu sastāvs ir ļoti līdzīgs smaržzāles-parastā vizuļa pļavām (2.2.2.), taču lielāka ir mitru vietu sugu sastopamība. Atšķirībā no smaržzāles – ciņusmilgas pļavām (2.2.3.), kur mitro vietu sugu sastopamību nosaka saugsnes sablīvēšanas un pamitrināšanās ganīšanas ietekmē, šajās pļavās to nosaka dabīgais mitruma režīms (mitruma apstākļi ir svārstīgi). Dominē parastā smaržzāle *Anthoxanthum odoratum* un parastā smilga *Agrostis tenuis*, kā arī villainā meduszāle *Holcus lanatus* (taču tā var būt arī ar mazu segumu).

### Konstantās sugas:

Villainā meduszāle *Holcus lanatus*  
Pūkainā pļavauzīte *Helictotrichon pubescens*  
Pļavas bitene *Geum rivale*  
Pļavas spulgnaglone *Lychnis flos-cuculi*  
Ložņu gundega *Ranunculus repens*  
Maura retējs *Potentilla anserina*  
Dūkstu madara *Galium uliginosum*

## 2.3. Īstās pļavas

Mēreni mitras pļavas veidojušās gan līdzenās vietās, gan uz pauguriem un to lēzenām nogāzēm, upju ieleju terasēm un lēzenām terašu nogāzēm ar ziemeļu vai rietumu ekspozīciju, arī reti un īslaicīgi applūstošās palienēs. Tās sastopamas labi aerētās, vāji skābās līdz neitrālās auglīgās un ļoti auglīgās augsnēs. Zelmenis blīvs, samērā augsts, raksturīgi vairāki stāvi. Tajā dominē augstās un vidēji augstās graudzāles. Liela divdīgļlapju sugu daudzveidība. Izmanto siena pļaušanai.

### **Sav.: Arrhenatherion**

#### Raksturīgās sugas:

Augstā dižauza *Arrhenatherum elatius*  
Pļavas ķimene *Carum carvi*  
Divgadīgā cietpiene *Crepis biennis*  
Pļavas auzene *Festuca pratensis*  
Pūkainā pļavauzīte *Helictotrichon pubescens*  
Tīruma pēterene *Knautia arvensis*  
Parastā pīpene *Leucanthemum vulgare*  
Sējas pastinaks *Pastinaca sativa*  
Pļavas plostbārdis *Tragopogon pratensis*

#### Dominējošās sugas:

Augstā dižauza *Arrhenatherum elatius*  
Bezakotu zaķauza *Bromopsis inermis*  
Pļavas auzene *Festuca pratensis*  
Pūkainā pļavauzīte *Helictotrichon pubescens*  
Pļavas timotiņš *Phleum pratense*  
Parastā kamolzāle *Dactylis glomerata*  
Pļavas zeltauzīte *Trisetum flavescens*

#### Konstantās sugas:

Meža suņuburkšķis *Anthriscus sylvestris*  
Sibīrijas latvānis *Heracleum sibiricum*  
Pļavas pulktenīte *Campanula patula*  
Pļavas dzelzene *Centaurea jacea*  
Baltā madara *Galium album*  
Pļavas dedestiņa *Lathyrus pratensis*  
Apiņu lucerna *Medicago lupulina*  
Pļavas skarene *Poa pratensis*  
Pļavas āboliņš *Trifolium pratense*  
Vanagu vīķis *Vicia cracca*

### 2.3.1. Pļavas auzenes pļavas

Mēreni mitras pļavas auglīgās augsnēs. Dominē pļavas auzene *Festuca pratensis*, pļavas timotiņš *Phleum pratense*, liela nozīmē sabiedrībās ir kamolzālei *Dactylis glomerata*, kura var būt kodominants. Sastopamas bieži.

#### Konstantās sugas:

Meža suņuburkšķis *Anthriscus sylvestris*  
Pļavas ķimene *Carum carvi*  
Pļavas dzelzene *Centaurea jacea*  
Baltā madara *Galium album*  
Pūkainā pļavauzīte *Helictotrichon pubescens*  
Pļavas dedestiņa *Lathyrus pratensis*  
Parastā pīpene *Leucanthemum vulgare*  
Apiņu lucerna *Medicago lupulina*  
Pļavas skarene *Poa pratensis*  
Pļavas āboliņš *Trifolium pratense*

### 2.3.2. Pūkainās pļavauzītes pļavas

Mēreni mitras pļavas vidēji auglīgās augsnēs. Dominē pūkainā pļavauzīte *Helictotrichon pubescens*. Sastopamas samērā bieži.

#### Konstantās sugas:

Parastā smaržzāle *Anthoxanthum odoratum*  
Parastais vizulis *Briza media*  
Pļavas dzelzene *Centaurea jacea*  
Parastā ciņusmilga *Deschampsia caespitosa*  
Pļavas auzene *Festuca pratensis*  
Ziemeļu madara *Galium boreale*  
Pļavas dedestiņa *Lathyrus pratensis*  
Pļavas bitene *Geum rivale*  
Kodīgā gundega *Ranunculus acris*

### 2.3.3. Augstās dižauzas pļavas

Mēreni mitras pļavas auglīgās siltās augtēs. Veidojušās galvenokārt upju ielejās uz terasēm Latvijas dienvidos un rietumos. Dominē augstā dižauza *Arrhenatherum elatius*.

#### Konstantās sugas:

Pļavas pulkstenīte *Campanula patula*  
Pļavas ķimene *Carum carvi*  
Divgadīgā cietpiene *Crepis biennis*  
Pļavas auzene *Festuca pratensis*  
Baltā madara *Galium album*  
Tiruma pēterene *Knautia arvensis*  
Pļavas dedestiņa *Lathyrus pratensis*  
Apiņu lucerna *Medicago lupulina*  
Pļavas plostbārdis *Tragopogon pratensis*

#### 2.3.4. Bezakotu zaķauzas pļavas

Pļavas, kurās dominē bezakotu zaķauza *Bromopsis inermis*.

##### Konstantās sugas:

Parastā kamolzāle *Dactylis glomerata*

#### 2.4. Nomīdītu augteņu pļavas

Augu sabiedrības nomīdītās augtenēs veidojas gan kā pioniersabiedrības gar ūdensteču un ūdenstilpju krastiem, kurus regulāri nostaigā, gan nelielās mitrās ieplaciņās ganībās un pļavās. Augājs ir ļoti zems, tajā dominē zemi augi. Ja šādus biotopus nepļauj vai negana, tur pakāpeniski veidojas nitrofilo augstzāļu sabiedrības (sk. 5.1.6.)

##### **Savienība *Potentillion anserinae* (=Agropyro-Rumicion crispi)**

##### Raksturīgās sugas:

Britu staģe *Inula britannica*  
Tīruma mētra *Mentha arvensis*  
Maura retējs *Potentilla anserina*  
Ložņu retējs *Potentilla reptans*  
Cirtainā skābene *Rumex crispus*  
Lielā ceļteka *Plantago major*  
Liektā lapsaste *Alopecurus geniculatus*  
Plakanais donis *Juncus compressus*

##### Dominējošās sugas:

Maura retējs *Potentilla anserina*  
Ložņu retējs *Potentilla reptans*  
Liektā lapsaste *Alopecurus geniculatus*  
Līdzīgā lapsaste *Alopecurus aequalis*  
Ložņu retējs *Trifolium repens*

##### Konstantās sugas:

Meža paķērsa *Rorippa sylvestris*  
Rudens vēlpiene *Leontodon autumnalis*  
Šaurlapu ceļteka *Plantago lanceolata*  
dūkstu madara *Galium uliginosum*  
Purva madara *Galium palustre*  
Maura skarene *Poa annua*  
Ložņu gundega *Ranunculus repens*  
Purva āžloks *Triglochin palustre*  
Upmalas veronika *Veronica anagallis-aquatica*

##### 2.4.1. Ložņu smilgas-ložņu retēja sabiedrības

Sabiedrības sastopamas upju pieūdēns joslās, kuras tiek noganītas vai regulāri nostaigātas. Mitruma režīms ir svārstīgs. Vasarā, kad ūdens līmenis zems, augtene var būt ļoti sausa, kad ūdens līmenis augsts, tā var būt mitra un pat slapja. Dominē ložņu smilga *Agrostis stolonifera*, ložņu retējs *Potentilla reptans* un maura retējs *Potentilla anserina*. Daugavas ielejai raksturīga suga ir arī maurloks *Allium schoenoprasum* un Britu staģe *Inula britannica*.

##### Konstantās sugas:

Ložņu āboliņš *Trifolium repens*  
Tīruma mētra *Mentha arvensis*  
Velēnu radzene *Cerastium holosteoides*  
Lielā ceļteka *Plantago major*

#### 2.4.2. Liektās lapsastes sabiedrības

Sabiedrības ar liekto lapsasti *Alopecurus geniculatus* veidojas ieplakās, kur ir ļoti mainīgs gruntsūdens līmenis. Ziemas periodā var būt virs 10 cm virs augsnes virskārtas, vasarā tas var stipri pazemināties (40 cm pēc lit. datiem). Zelmenis ir ļoti zems, pilnīgi dominē liektā lapsaste (varētu būt arī līdzīgā lapsaste *Alopecurus aequalis*).

##### Konstantās sugas:

Ložņu gundega *Ranunculus repens*  
Rāvas gundega *Ranunculus flammula*  
Peldošā ūdenszāle *Glyceria fluitans*  
Purva pameldrs *Eleocharis palustris*  
Ložņu smilga *Agrostis stolonifera*  
Parastā zeltene *Lysimachia vulgaris*

Iespējams, ka šai savienībai pieskaitāmas arī sabiedrības gar ūdenstecēm, kurās dominē niedru auzene *Festuca arundinacea*. Ja tādas ir konstatētas, lūdzu, raksturojiet sugu sastāvu.

### 3. Mitras pļavas

#### 3.1. Ļoti auglīgas palieņu pļavas

Ļoti auglīgas mitras pļavas applūstošās labi aerētās, neitrālās augsnēs upju un ezeru palienēs. Zelmenis augsts, tajā dominē graudzāles. Sastopamas reti. Izmanto siena pļaušanai.

##### **Sav.: Alopecurion**

##### Raksturīgās sugas:

Pļavas lapsaste *Alopecurus pratensis*  
Bezakotu zaķauza *Bromopsis inermis*  
Purva skarene *Poa palustris*  
Garlapu veronika *Veronica longifolia*  
Abinieku sūrene (sauszemes forma) *Polygonum amphibium f. terrestre*

##### Dominējošās sugas:

Pļavas lapsaste *Alopecurus pratensis*  
Purva skarene *Poa palustris*

##### Konstantās sugas:

Pļavas ķērsa *Cardamine pratensis*  
Ložņu vārpata *Elytrigia repens*  
Efejlapu sētložņa *Glechoma hederacea*  
Spulgnaglens *Lychnis flos-cuculi*  
Purva neaizmirstule *Myosotis palustris*  
Baltā madara *Galium album*  
Ložņu gundega *Ranunculus repens*  
Lielā nātre *Urtica dioica*

#### 3.1.1. Pļavas lapsastes pļavas

Mitras pļavas ieplakās palienēs, parasti aizņem nelielas platības.

Raksturīgās un konstantās sugas kā 3.1.

### 3.2. Pļavas un ganības auglīgās un mēreni auglīgās augsnēs

Mitras pļavas starppauguru ieplakās, reljefa pazeminājumos, upju un ezeru palienēs, mitrās nogāzēs. Veidojušās mitrās, periodiski pārmitrās augsnēs, kas var būt kūdrainas, glejotas. Lai gan mainīgi, tomēr mitruma apstākļi vairāk vai mazāk labvēlīgi saglabājas visu veģetācijas periodu. Sastopamas bieži. Izmantotas pļaušanai un ganīšanai.

#### Sav.: *Calthion*

##### Raksturīgās sugas:

Purva purene *Caltha palustris*  
Purva cietpiene *Crepis paludosa*  
Lēdzerkste *Cirsium oleraceum*  
Purva gandrene *Geranium palustre*  
Pļavas bitene *Geum rivale*  
Purva neaizmirstule *Myosotis palustris*  
Zalkšu sūrene *Polygonum bistorta*  
Meža meldrs *Scirpus sylvaticus*  
Eiropas saulpurene *Trollius europaeus*

##### Dominējošās sugas:

Parastā ciņusmilga *Deschampsia caespitosa*  
Purva gandrene *Geranium palustre*  
Parastā vīgrieze *Filipendula ulmaria*  
Meža zirdzene *Angelica sylvestris*  
Ciņu grīslis *Carex caespitosa*  
Sāres grīslis *Carex panicea*  
Pļavas bitene *Geum rivale*  
Meža meldrs *Scirpus sylvaticus*  
Dažādlapu dadzis *Cirsium heterophyllum*

##### Konstantās sugas:

Meža zirdzene *Angelica sylvestris*  
Ciņu grīslis *Carex caespitosa*  
Lēdzerkste *Cirsium oleraceum*  
Purva dadzis *Cirsium palustre*  
Ziemeļu madara *Galium boreale*  
Purva madara *Galium palustre*  
Dūkstu madara *Galium uliginosum*  
Kamolu donis *Juncus conglomeratus*  
Pļavas dedestiņa *Lathyrus pratensis*  
Spulgnaglens *Lychnis flos-cuculi*  
Parastā zeltene *Lysimachia vulgaris*  
Zalkšu sūrene *Polygonum bistorta*  
Maura retējs *Potentilla anserina*  
Zeltainā gundega *Ranunculus auricomus*  
Ložņu gundega *Ranunculus repens*

#### 3.2.1. Purva gerānijas pļavas

Mitras pļavas starppauguru ieplakās un palienēs. Raksturīgs vidēji augsts un augsts zelmenis, kurā dominē purva gandrene *Geranium palustre*. Zelmeņa veidošanā liela nozīme arī parastajai vīgriezei *Filipendula ulmaria*, taču tā nekad neaizņem vairāk par 50 % no projektīvā seguma.

##### Konstantās sugas:

Meža zirdzene *Angelica sylvestris*  
Ciņu grīslis *Carex caespitosa*  
Lēdzerkste *Cirsium oleraceum*  
Purva madara *Galium palustre*  
Pļavas dedestiņa *Lathyrus pratensis*

#### 3.2.2. Plašā doņa pļavas

Mitras pļavas sablīvētas mitrās, samērā auglīgās augsnēs ar sliktu aerāciju, kurās dominē plašais donis *Juncus effusus*. Zelmenis vidēji augsts. Tajā liela loma arī kamolu donim *Juncus conglomeratus*, kas sabiedrībā var būt līdzdominants. Raksturīgas slapjās ganībās, arī nosusinātās platībās vietās, kur ilgstoši saglabājas bagāti mitruma apstākļi.



Konstantās sugas:

Kamolu donis *Juncus conglomeratus*  
Purva kazroze *Epilobium palustre*  
Suņu smilga *Agrostis canina*

### 3.2.3. Ciņu grīšļa pļavas

Mitras pļavas nelielaš starppauguru ieplakās, upju un ezeru palienēs, kurās dominē ciņu grīslis *Carex caespitosa*. Sastopamas bieži, ja tajās gana vai regulāri pļauj, ciņu grīšļa ceri zemāki un mazāk blīvi, pļavā lielāka sugu daudzveidība un līdz ar to mazāks ciņu grīšļa īpatsvars. Sastop bieži.

Konstantās sugas:

Meža zirdzene *Angelica sylvestris*  
Purva purene *Caltha palustris*  
Purva cietpiene *Crepis paludosa*  
Purva kosa *Equisetum palustre*  
Purva madara *Galium palustre*  
Pļavas bitene *Geum rivale*  
Purva skarene *Poa palustris*

### 3.2.4. Meža meldra pļavas

Mitras pļavas nelielās starppauguru ieplakās, upju palienēs, kurās dominē meža meldrs *Scirpus sylvaticus*. Sastopamas samērā bieži.

Konstantās sugas:

Purva purene *Caltha palustris*  
Dzelzsžāle *Carex nigra*  
Kodīgā gundega *Ranunculus acris*  
Purva dadzis *Cirsium palustre*

### 3.2.5. Pļavas bitenes pļavas

Mitras pļavas palienēs un starppauguru ieplakās ar vidēji augstu zelmeni, kurā galvenā loma dažādām divdīģlāpju sugām. Izteikti polidominantas sabiedrības, kurās visbiežāk nevar izdalīt vienu dominējošo sugu.

Konstantās sugas:

Meža zirdzene *Angelica sylvestris*  
Lēdzerkste *Cirsium oleraceum*  
Dažādālapu dadzis *Cirsium heterophyllum*  
Purva cietpiene *Crepis paludosa*  
Ziemeļu madara *Galium boreale*  
Pļavas bitene *Geum rivale*  
Zeltainā gundega *Ranunculus auricomus*  
Kodīgā gundega *Ranunculus acris*

### 3.2.6. Parastās vīgriezies pļavas

Mitras pļavas reljefa ieplakās un palienēs, kuras ilgstoši neapsaimniekotas zaudējušas sākotnējo sugu daudzveidību un pārveidojušas par parastās vīgriezies *Filipendula ulmaria* tīraudzēm.

### 3.2.7. Smiltāju ciskas pļavas

Mitras pļavas reljefa pazeminājumos, kuru zelmenī dominē slotiņu ciesa *Calamagrostis epigeios*.

### 3.3. Mēreni auglīgas pļavas vietās ar mainīgu mitruma režīmu

Mitras pļavas mēreni auglīgās augsnēs ar mainīgi mitruma režīmu. Pavasaros un lietus periodā tās ir bagātīgi mitras, bet vasarā var izzūst. Augsnes skābums dažāds – no skābām līdz bāziskām. Veidojušās plašās starppauguru ieplakās, reljefa pazeminājumos, upju un ezeru palienēs. Zelmenis samērā zems. Izmantotas galvenokārt ganīšanai. Sastopamas samērā reti, galvenokārt teritorijas rietumdaļā.

#### Sav.: Molinion

##### Raksturīgās sugas:

Ziemeļu madara *Galium boreale*  
Vītolu staģe *Inula salicina*  
Sibīrijas skalbe *Iris sibirica*  
Zilganā molīnija *Molinia caerulea*  
Parastā čūskmēlīte *Ophioglossum vulgatum*  
Zemā raudupe *Scorzonera humilis*  
Ķimeņlapu selīne *Selinum carvifolia*  
Pļavas vilkmēle *Succisa pratensis*

##### Dominējošās sugas:

Zilganais grīslis *Carex flacca*  
Hosta grīslis *C. hostiana*  
Sāres grīslis *C. panicea*  
Zilganā molīnija *Molinia caerulea*  
Vītolu staģe *Inula salicina*  
Parastā ciņusmilga *Deschampsia caespitosa*  
Purvmirte *Myrica gale*  
Zilganā seslērīja *Sesleria caerulea*

##### Konstantas sugas:

Parastais vizulis *Briza media*  
Purva dzeguzene *Epipactis palustris*  
Ziemeļu madara *Galium boreale*  
Purva madara *Galium palustre*  
Dūkstu madara *Galium uliginosum*  
Spulgnaglens *Lychnis flos-cuculi*  
Purva neaizmirstule *Myosotis palustris*  
Purva rūgtdille *Peucedanum palustre*  
Stāvais retējs *Potentilla erecta*  
Zeltainā gundega *Ranunculus auricomus*  
Ložņu gundega *Ranunculus repens*

#### 3.3.1. Zilganās molīnijas pļavas

Mitras purvainas pļavas periodiski izzūstošās vietās, kurās dominē zilganā molīnija *Molinia caerulea*. Sastopamas galvenokārt Ziemeļrietumlatvijā nelielās platībās glejotās augsnēs.

##### Konstantās sugas :

Hosta grīslis *Carex hostiana*  
Parastā ciņusmilga *Deschampsia caespitosa*  
Purva neaizmirstule *Myosotis palustris*  
Ziemeļu madara *Galium boreale*  
Dūkstu madara *Galium uliginosum*  
Purvmirte *Myrica gale*  
Zilganā seslērīja *Sesleria caerulea*

#### 3.3.2. Zilganās seslērījas pļavas

Mitras pļavas kaļķainās augtenēs ar augstu gruntsūdens līmeni. Zelmenis zems, tajā dominē zilganā seslērīja.

##### Konstantās sugas:

Parastais vizulis *Briza media*  
Sāres grīslis *Carex panicea*  
Parastā ciņusmilga *Deschampsia caespitosa*  
Ziemeļu madara *Galium boreale*  
Pļavas dzelzene *Centaurea jacea*

Pļavas bitene *Geum rivale*  
Zilganā molīnija *Molinia caerulea*  
Kodīgā gundega *Ranunculus acris*

### 3.3.3. Zilganā grīšļa pļavas

Mitras pļavas upju ieleju un pauguru nogāzēs, visbiežāk pie avotiem. Dominē zilganais grīslis *Carex flacca*, arī zilganā seslērija *Sesleria caerulea*.

#### Konstantās sugas:

Parastais vizulis *Briza media*  
Sāres grīslis *Carex panicea*  
Vītolu staģe *Inula salicina*  
Pļavas liniņš *Linum catharticum*  
Stāvais retējs *Potentilla erecta*  
Gaiļbiksīte *Primula veris*  
Pļavas vilkmēle *Succisa pratensis*

### 3.3.4. Zemās raudupes pļavas

Mitras pļavas mitrās vietās, kurās mitruma pastākļi vairāk vai mazāk labvēlīgi visu veģetācijas periodu. Zelmenis vidēji augsts, tajā liels divdīgļlapju īpatsvars, nav izteiktu dominējošu sugu.

#### Konstantās sugas:

Zemā raudupe *Scorzonera humilis*  
Pļavas vikmēle *Succisa pratensis*  
Zilganā molīnija *Molinia caerulea*  
Zilganā seslērija *Sesleria caerulea*  
Parastais vizulis *Briza media*  
Stāvais retējs *Potentilla erecta*

## 3.4. Jūrmalas pļavas

Mitras pļavas iesāļās augsnēs jūrmalā. Augu sabiedrībām raksturīgi sāļas augsnes mīloši augi. Sastopamas ļoti reti Rīgas līča krastā, Daugavas, Lielupes, Gaujas grīvu apkaimē, Liepājas ezera krastā. Izmantotas pļaušani un ganīšanai.

**Sav.: *Armerion maritima***

#### Raksturīgās sugas:

Jūrmalas miķelīte *Aster tripolium*  
Jūrmalas armērija *Armeria maritima*  
Jūrmalas pienzāle *Glaux maritima*  
Jūrmalas ceļmalīte *Plantago maritima*  
Jūrmalas āžloks *Triglochin maritimum*  
Maura retējs *Potentilla anserina*

#### Konstantās sugas:

Zilganā skarene *Poa subcaerulea*  
Zemeņu āboliņš *Trifolium fragiferum*

#### Dominējošās sugas:

Sarkanā auzene *Festuca rubra*  
Ložņu smilga *Agrostis stolonifera*  
Niedru lapsaste *Alopecurus arundinaceus*

### 3.4.1. Ložņu smilgas pļavas

Jūrmalas pļavas, kurās dominē ložņu smilga *Agrostis stolonifera* un sarkanā auzene *Festuca rubra*. Raksturīgs ļoti zems, blīvs zelmenis, kas veidojies galvenokārt samērā intensīvas ganīšanas rezultātā. Sugu skaits samērā neliels, svarīga loma ir iesāļas augsnes mīlošiem augiem, kuru sugu skaits un īpatsvars augu sabiedrību struktūrā palielinās, palielinoties ganīšanas intensitātei.

#### Konstantās sugas:

Rūsganā blizme *Blysmus rufus*  
Vienplēksnes pameldrs *Eleocharis uniglumis*

Liektā lapsaste *Alopecurus geniculatus*  
Baltais āboliņš *Trifolium repens*  
Rudens vēlpiene *Leontodon autumnalis*

### 3.4.2. Žerāra doņa pļavas

Jūrmalas pļavas, kurās dominē Žerāra donis *Juncus gerardii*. Veidojušās reljefa mikroieplakās. Sugu skaits augu sabiedrībās neliels, intensīvas ganīšanas rezultātā pieaug iesāļas augsnes mīlošo augu sugu loma. Pārtraucot apsaimniekošanu, aizaug ar niedru lapsasti *Alopecurus arundinaceus* un parasto niedri *Phragmites australis*.

#### Konstantās sugas:

Ložņu gundega *Ranunculus repens*  
Maura retējs *Potentilla anserina*  
Ložņu smilga *Agrostis stolonifera*

### 3.4.3. Niedru lapsastes pļavas

#### Konstantās sugas:

Baltais āboliņš *Trifolium repens*  
Purva madara *Galium palustre*  
Niedru auzene *Festuca arundinacea*

## 4. Slapjas pļavas

### 4.1. Acidofilas zemo grīšļu pļavas

Slapjās pļavas skābās oligotrofās augsnēs

**Sav.: Caricion fuscae**

#### Raksturīgās sugas:

Suņu smilga *Agrostis canina*  
Iesirmais grīslis *Carex cinerea*  
Dzelzszāle *Carex nigra*  
Purva kazroze *Epilobium palustre*  
Tievais donis *Juncus filiformis*  
Rāvas gundega *Ranunculus flammula*  
Purva virza *Stellaria palustris*  
Vairoga veronika *Veronica scutellata*  
Purva vijolīte *Viola palustris*

#### Dominējošās sugas:

Dzelzszāle *Carex nigra*  
Sāres grīslis *Carex panicea*  
Dzeltenais grīslis *Carex flava*

#### Konstantas sugas:

Bālganais grīslis *Carex pallescens*  
Purva vārnkāja *Comarum palustre*  
Parastā trīsene *Briza media*  
Parastā ciņusmilga *Deschampsia caespitosa*  
Šaurlapu spilve *Eriophorum polystachion*  
Purva madara *Galium palustre*  
Dūkstu madara *Galium uliginosum*  
Pļavas bitene *Geum rivale*  
Posmainais donis *Juncus articulatus*  
Spulgnaglene *Lychnis flos-cuculi*  
Trejlapu puplaksis *Menyanthes trifoliata*  
Purva neaizmirstule *Myosotis palustris*  
Purva atālene *Parnassia palustris*  
Purva jāņeglīte *Pedicularis palustris*  
Purva rūgtdille *Peucedanum palustre*  
Stāvais retējs *Potentilla erecta*  
Purva āžloks *Triglochin palustre*

#### 4.1.1. Dzelzszāles pļavas

Slapjās pļavas, kurās dominē dzelzszāle *Carex nigra*. Veidojušā reljefa ieplakās, starppauguru ieplakās upju un ezeru palienēs. Augsnes reakcija skāba. Zelmenis zems ar nelielu divdīgļlapju sugu skaitu.

#### 4.1.2. Sāres grīšļa pļavas

Slapjās pļavas, kurās dominē sāres grīslis *Carex panicea*. Veidojušās reljefa zemākajās vietās starppauguru ieplakās, upju un ezeru palienēs. Augsnes reakcija neitrāla. Zelmenis zems, divdīgļlapju sugu vairāk, lielāks to projektīvais segums.

### 4.2. Kalcifilas zemo grīšļu pļavas

Slapjas pļavas vietās, kur izplūst ar kalciju bagātu avotu ūdeņi. Visbiežāk veidojušās upju ielejās un ezeru ieplakās uz nogāzēm vai to pakājē. Raksturīgs labi izveidots sūnu stāvs ar lielu projektīvo segumu. Kūdras slāņa biezums neliels - vidēji 5 centimetri. Augu sabiedrības tiek pieskaitītas zāļu purviem. Tomēr nelielā kūdras slāņa un izmantošanas dēļ iekļautas šai klasifikācijas sistēmā.

#### Sav.: *Caricion davallianae*

##### Raksturīgās sugas:

Plakanā blizme *Blysmus compressus*  
Devela grīslis *Carex davalliana*  
Dzeltenais grīslis *Carex flava*  
Hosta grīslis *Carex hostiana*  
Zvīnaugļu grīslis *Carex lepidocarpa*  
Stāvlapu dzegužpirkstīte *Dactylorhiza incarnata*  
Purva dzeguzene *Epipactis palustris*  
Platlapu spilve *Eriophorum latifolium*  
Bezdelīgactiņa *Primula farinosa*  
Parastā kreimule *Pinguicula vulgaris*  
Rūsganā melncere *Schoenus ferrugineus*

##### Dominējošās sugas:

Devela grīslis *Carex davalliana*  
Sāres grīslis *Carex panicea*  
Hosta grīslis *Carex hostiana*  
Rūsganā melncere *Schoenus ferrugineus*  
Parastā niedre *Phragmites australis*

##### Konstantās sugas:

Parastā trīsene *Briza media*  
Zilganais grīslis *Carex flacca*  
Parastā ciņusmilga *Deschampsia caespitosa*  
Šaurlapu spilve *Eriophorum polystachion*  
Purva madara *Galium palustre*  
Dūkstu madara *Galium uliginosum*  
Odu gimnadēnija *Gymnadenia conopsea*  
Baltijas dzegužpirkstīte *Dactylorhiza baltica*  
Purva neaizmirstule *Myosotis palustris*  
Purva atālene *Parnassia palustris*

#### 4.2.1. Devela grīšļa pļavas

Kalcifilas pļavas, kurās dominē Devela grīslis *Carex davalliana*.

#### 4.2.2. Rūsganās melnceres pļavas

Kalcifilas pļavas, kurās dominē rūsganā melncere *Schoenus ferrugineus*. Galvenokārt Latvijas rietumu daļā.

#### 4.2.3. Hosta grīšļa pļavas

Kalcifilas pļavas, kurās dominē Hosta grīslis *Carex hostiana*. Visbiežāk sastopamas Latvijas cenrālajā un austrumu daļā

### 4.3. Augsto grīšļu pļavas

Slapjās pļavas, kas veidojušās upju un ezeru palienēs, aizaugušās vecupēs un dīķos, starppauguru ieplakās un reljefa pazeminājumos uz slapjām kūdras augsnēm. Zelmenis augsts, tajā visbiežāk dominē viena vai divas sugas, sabiedrībās neliels arī kopējais sugu skaits. Sastopamas bieži visā teritorijā, parasti aizņem nelielas platības.

#### Sav.: Magnocaricion

##### Raksturīgās sugas:

Slaidais grīslis *Carex acuta*  
Krastrmalas grīslis *Carex acutiformis*  
Skarainais grīslis *Carex paniculata*  
Pūslīšu grīslis *Carex vesicaria*  
Indīgais velnarutks *Cicuta virosa*  
Purva madara *Galium palustre*  
Purva skalbe *Iris pseudacorus*  
Purva rūgtdille *Peucedanum palustre*  
Bruņu ķiverene *Scutellaria galericulata*

##### Dominējošās sugas:

Iesirmā ciesa *Calamagrostis canescens*  
Slaidais grīslis *Carex acuta*  
Krastrmalas grīslis *Carex acutiformis*  
Satuvinātais grīslis *Carex appropinquata*  
Divputekšņlapu grīslis *Carex diandra*  
Divrindu grīslis *Carex disticha*  
Skarainais grīslis *Carex paniculata*  
Pūslīšu grīslis *Carex vesicaria*  
Uzpūstais grīslis *Carex rostrata*  
Lapsu grīslis *Carex vulpina*  
Dižā ūdenszāle *Glyceria maxima*  
Parastais miežubrālis *Phalaris arundinacea*

##### Konstantās sugas:

Upes kosa *Equisetum fluviatile*  
Purva madara *Galium palustre*  
Eiropas vilknadze *Lycopus europaeus*  
Purva neiazmirstule *Myosotis palustris*  
Purva rūgtdille *Peucedanum palustre*  
Parastā niedre *Phragmites australis*  
Purva skarene *Poa palustris*  
Parastā skarene *Poa trivialis*  
Ložņu gundega *Ranunculus repens*  
Krastrmalas skābene *Rumex hydrolapathum*  
Platlapu cēmere *Sium latifolium*

#### 4.3.1. Iesirmās cieras pļavas

Slapjas pļavas, kurās dominē iesirmā ciesa *Calamagrostis canescens*.

#### 4.3.2. Slaidā grīšļa pļavas

Slapjas pļavas, kurās dominē slaidais grīslis *Carex acuta*. Veidojušās upju un ezeru krastos, parasti šaurā joslā un parasti nav sastopamas lielās vienlaidus platībās. Sastopamas bieži visā teritorijā. Bagāti mitruma apsākļi, slikta aerācija. Izmantotas ganīšanai, retāk pļautas.

#### 4.3.3. Krastrmalas grīšļa pļavas

Slapjas pļavas, kurās dominē krastrmalas grīslis *Carex acutiformis*.

#### 4.3.4. Skarainā grīšļa pļavas

Slapjas pļavas, kurās dominē skarainais grīslis *Carex paniculata*.

#### 4.3.5. Satuvinātā grīšļa pļavas

Slapjas pļavas, kurās dominē satuvinātais grīslis *Carex appropinquata*. Veidojušās upju un ezeru palienēs parasti nelielās platībās. Izteikti ciņains mikroreljefs. Ilgstoši netiek izmantoatas, iespējams agrāk pļautas un ganītas.

#### 4.3.6. Pūslīšu grīšļa pļavas

Slapjas pļavas, kurās dominē pūslīšu grīslis *Carex vesicaria*. Sastopamas upju palienēs un starppauguri ieplakās nelielās platībās.

#### 4.3.7. Uzpūstā grīšļa pļavas

Slapjas pļavas, kurās dominē uzpūstais grīslis *Carex rostrata*. Veidojušās starppauguru ieplakās, upju un ezeru palienēs bagātos mitruma apstākļos. Sastopamas bieži. Izmantotas reti, nopļaujot, ja atrodas starp citiem pļavu biotopiem.

#### 4.3.8. Lapsu grīšļa pļavas

Slapjas pļavas, kurās dominē lapsu grīslis *Carex vulpina*. Sastopamas reti, nelielās platībās, galvenokārt nelielu upju palienēs, arī starppauguru ieplakās.

#### 4.3.9. Divputekšņlapu grīšļa pļavas

Slapjas pļavas, kurās dominē divputekšņlapu grīslis *Carex diandra*.

#### 4.3.10. Divrindu grīšļa pļavas

Slapjas pļavas, kurās dominē divrindu grīslis *Carex disticha*. Veidojušās galvenokārt upju palienēs. Izmantotas pļaušanai un ganīšanai.

#### 4.3.11. Augstā grīšļa pļavas

Slapjas pļavas, kurās dominē augstais grīslis *Carex elata*.

#### 4.3.12. Parastā miežubrāļa pļavas

Slapjas pļavas, kurās dominē parastais miežubrālis *Phalaroides arundinacea*. Veidojušās upju un ezeru palienēs. Visbiežāk veido samērā šauru joslu gar upes vai ezera krastu, retāk sastopamas lielās vienlaidus platībās. Izmantotas siena pļaušanai un arī ganīšanai.

#### 4.3.13. Dižās ūdenszāles pļavas

Slapjas pļavas, kurās dominē dižā ūdenszāle *Glyceria maxima*. Veidojušās upju ielejās dziļās ieplakās, kur pastāvīgi ir bagāti mitruma apstākļi. Sastopamas samērā reti nelielās platībās. Izmantotas pļaušanai, ja atrodas starp citiem slapjajiem pļavu biotopiem.

## 5. Ruderalizētas pļavas

### 5.1. Nitrofilas augstzāļu sabiedrības

Sastopamas aizaugošās upju un ezeru palienēs, aizaugošās **Arrhenatherion** pļavās. Parasti dominē viena suga, neliels sugu kopējais skaits. Veidojušās arī nosusinātās regulēto upju palienēs, kur izmainīts mitruma režīms un iznīcināti sākotnējie biotopi.

**Sav.: *Aegopodium podagrariae***

#### Raksturīgās sugas:

Podagras gārša *Aegopodium podagraria*  
Lielā strutene *Chelidonium majus*  
Ķeraiņu madara *Galium aparine*  
Kanādas zeltgalvīte *Solidago canadensis*  
Lielā nātre *Urtica dioica*

#### Dominējošās sugas:

Smaržīgā kārvele *Chaerophyllum aromaticum*  
Podagras gārša *Aegopodium podagraria*  
Parastā kamolzāle *Dactylis glomerata*  
Pūkainā kazroze *Epilobium hirsutum*  
Sīkziedu kazroze *Epilobium parviflorum*

Konstantās sugas:

Efeju sētložņa *Glechoma hederacea*

Lielā nātre *Urtica dioica*

Meža suņuburkšķis *Anthriscus sylvestris*

Sibīrijas latvānis *Heracleum sibiricum*

5.1.1. Smaržīgās kārveles audzes

Lakstaugu sabiedrības, kurās dominē smaržīgā kārvele *Chaerophyllum aromaticum*.

5.1.2. Podagras gārsas audzes

Lakstaugu sabiedrības, kurās dominē podagras gārsa *Aegopodium podagraria*.

5.1.3. Meža suņuburkšķa audzes

Lakstaugu sabiedrības, kurās dominē meža suņuburkšķis *Anthriscus sylvestris* un lielā nātre *Urtica dioica*.

5.1.4. Pūkainās kazrozes audzes

Lakstaugu sabiedrības, kurās dominē pūkainā kazroze *Epilobium hirsutum*

5.1.5. Sīkziedu kazrozes audzes

Lakstaugu sabiedrības, kurās dominē sīkziedu kazroze *Epilobium parviflorum* un tīruma usne *Cirsium arvense*.

5.1.6. Parastā miežubrāļa-dižtīteņa sabiedrības

Dabiskas augu sabiedrības joslās gar ūdensteču un ūdenstilpju krastiem. Joslas var būt arī samērā platas vai pat aizņemt visu zemo palieni. Dominējošās sugas parasti ir parastais miežubrālis *Phalaroides arundinacea*, kodominanti vietām ir parastā niedre *Phragmites australis* un augsto grīšļu sugas. No augsto grīšļu un miežabrāļa sabiedrībām var atšķirt pēc konstanto sugu sastāva.

Konstantās sugas:

Dižzirdzene *Angelica archangelica*

Dižtītenis *Calystegia sepium*

Vītolu miķelīte *Aster salignus*

Krastmalu krustaine *Senecio paludosus*

Purva sārmene *Stachys palustris*

Upmalu madara *Galium rivale*

Ārstniecības tauksakne *Symphytum officinale*

Lielā nātre *Urtica dioica*

Neīstā tūsklape *Petasites spurius*

Ūdensmētra *Mentha aquatica*