



Īpaši  
aizsargājama  
dabas  
teritorija

# Stiklu purvi



DABAS LIEGUMS



## Lācene Cloudberry

*Rubus chamaemorus*

Sastopama sūnu un pārejas purvos, purvainos priežu mežos. Zied maijā, jūnijā. Ziedi balti, pa vienam stublāja galotnē. Gatavs auglis oranždzeltens, tajā ir mazi kauliņi, jo lācenes auglis ir kaulēņu kopauglis.

Lācenes lieto uzturā. Izmanto arī kā ārstniecības augu un C vitamīna avotu.



## Sila virsis Heather

*Calluna vulgaris*

Mūžzaļš sīkkrūms. Zied no jūlija līdz septembrim. Ļoti bieži sastopams gan sūnu purvos, gan sausos priežu mežos un virsājos.

Kaut arī virsis ir raksturīgs sūnu purvu augs, tomēr īpaša tā savairošanās purvā var liecināt par negatīvām ietekmēm, piemēram, nosusināšanu.

Viršu ziedus iecienījušas bites, jo tie ir bagāti ar nektāru un viršu medus ir īpaši garšīgi. Uz viršu ziediem barojas arī purviem raksturīga tauriņu suga - mazais viršu zilenītis.





Īpaši  
aizsargājama  
dabas  
teritorija

# Stiklu purvi



DABAS LIEGUMS

## Apallapu rasene Round-leaved Sundew

*Drosera rotundifolia*



## Garlapu rasene Great Sundew

*Drosera anglica*



Rasenes aug sūnu purvu mitrajās ieplakās un pārejas purvos lāmu malās. Tā ir **kukaiņēdājs augs** - kukaiņi pielīp pie lapas dziedzermaņiem, kuri izdala lipīgu šķidrumu. Fermenti izšķīdina kukaiņus, un tas tiek uzsūkts augā. Tādā veidā rasene pielāgojusies dzīvei nabadzīgajos augstā purva apstākļos un uzņem papildus barības vielas, kuru nav sfagnos. Latvijā biežāk sastopamās rasenes sugas ir **apallapu rasene** un **garlapu rasene**, kuras viegli atšķirt pēc lapu formas.





Īpaši  
aizsargājama  
dabas  
teritorija

# Stiklu purvi



DABAS LIEGUMS

## Polijlapu andromeda

Bog-rosemary

*Andromeda polifolia*

Neliels, līdz 40 cm augsts sīkrūms. Sastopams sūnu un pārejas purvos, purvainos mežos, mitrās purva ieplakās un lāmu malās.

Zied no maija nereti līdz pat septembrim. Uz andromedas ziediem mēdz baroties purviem raksturīga tauriņu suga – mazais viršu zilenītis.

**Indīgs!**



## Purva šeihcērija

Rannoch-rush

*Scheuchzeria palustris*



Mūžzaļš, zems sīkrūms ar ložņājošiem dzinumiem, kuru garums var sasniegt 80 cm. Sastopama sūnu un pārejas purvos.

Zied jūnijā, jūlijā sīkiem, maigi rožainiem ziediem. Ogas nogatavojas septembrī un var saglabāties pie augs pat visu ziemu. Dzērvēnes ir C vitamīna avots, tajās daudz arī mikroelementu un miecvielas. Lieto uzturā, izmanto kā ārstniecības augu. Barība arī putniem.





Īpaši  
aizsargājama  
dabas  
teritorija

# Stiklu purvi



DABAS LIEGUMS



## Bebru mītne

### Bebrs

**Eurasian Beaver**

*Castor fiber*

Grauzējs. Ķermeņa garums 70-100 cm, svars parasti 15-20 kg. Aste plakana, airveidīga, ar zilganpelēkām zvīņām. Priekšzobi lieli, spēcīgi, oranži, pielāgoti lielu koku nograušana. Augēdājs – barībā izmanto ap 300 augu sugu. Ieeja bebru mītnē parasti ir zem ūdens, bet midzenis atrodas sausumā. Mazuļi (2-8) dzimst aprīlī, maijā. Parasti dzīvo ap 10 īpatņu lielās ģimenēs – vecāki, pašreizējā un iepriekšējā gada mazuļi. Monogāms dzīvnieks – lielākoties dzīvo pāri līdz viens no dzīvniekiem iet bojā. Mūža ilgums apm. 12 gadu.





Īpaši  
aizsargājama  
dabas  
teritorija

# Stiklu purvi



DABAS LIEGUMS

## Ciņu mazmeldrs

### Deergrass

*Trichophorum cespitosum*

Aug sūnu purvos un sastopams tikai Latvijas rietumu un ziemeļu daļas purvos, jo Latvijā aug sava izplatības areāla austrumu robežas tuvumā. Ziedi ir smalku matiņu vai sariņu veidā un pat grūti saskatāmi, pēc noziedēšanas izveidojas lidpūkas. Ciņu mazmeldrs atšķirībā no otras Latvijā sastopamās sugas – alpu mazmeldra – aug ļoti ciešā cinī un tam ir īsas lidpūkas.

**Latvijā īpaši aizsargājama augu suga.**



## Makstainā spilve

### Hare's-tail Cottongrass

*Eriophorum vaginatum*

Makstainā spilve ir viens no raksturīgākajiem sūnu purvu augiem - veido blīvus, līdz 70 cm augstus cerus. Ziedi ir sīku matiņu veidā, sakopoti vienā vārpiņā (makstainajai spilvei) vai vairākās vārpiņās (slaidajai, platlapu un šaurlapu spilvei). Pēc noziedēšanas šie matiņi pagarinās un veidojas lidpūkas, kas atgādina mazus vates pikucīšus purvā. Spilvju sēklas iecienījuši rubeņi, bet ziedēšanas laikā spilves pievilina kukaiņus, kuru kāpurus savukārt barībai lieto raksturīgas purva putnu sugas – purva tilbīte un dzeltenais tārtiņš.







Īpaši  
aizsargājama  
dabas  
teritorija

# Stiklu purvi



DABAS LIEGUMS

## Parastais baltmeldrs

White Beak-sedge

*Rhynchospora alba*



Aug pārejas purvos, sūnu purvu ieplakās un lāmu apmalēs. Veido paskrajus, līdz 30 cm augstus ciņus. Baltmeldri pieder pie grīšļu dzimtas augiem un to ziedus veido tikai sīki sariņi, kuri slēpjas vārpiņu plēksnēs. Ziedēšanas laikā tās ir salmu krāsā, vēlāk brūnas.



Garsmailes sfagns

## Sfagni

*Sphagnum*

Sfagni ir sūnas, lielākoties sastopamas sūnu un pārejas purvos, kā arī purvainos mežos, veidojot daudzkrāsainu paklāju.

Sūnu purvos sfagni ir galvenā augāja sastāvdaļa, un tie ir arī nozīmīgākie kūdras veidotāji. Kūdras krājumi sūnu purvā pieaug apmēram par 1 mm gadā, un tas notiek, atmirstot sfagnu apakšējām daļām. Katru gadu sfagni izaug atkal par 2-2,5 cm garāki. Savdabīgās uzbūves dēļ sfagni spēj uzņemt lielu ūdens daudzumu, kas 20-30 reižu pārsniedz to masu sausā stāvoklī.



Struplapu sfagns, Magelāna sfagns un iesārtais sfagns.

