

1. Peurasuo, Muhos

Peurasuon tärkein piirre luontoarvojen kannalta on se, että kyseessä on useiden rantadyynivallien välissä sijaitseva, hyvin laaja, suosuknessioon nähden vanha rantavallisuo Hailuodosta läheväällä katkonaisella hiekkamaan suosuknessiosarjalla. Alueella tavataan pienialaisesti aronevaa, ei varsinaista arokosteikkoa. Korkein trofia (mesotrofia) keskittyy lounaaseen Ränkän alueelle. Uhanalaislajeista Peurasuolla esiintyvät *Carex livida* ja *rhynchospora fusca*, luontoarvolajeista (Sammaltyöryhmä 2011) *Sphagnum platyphyllum*, *Sphagnum subfulvum* (Ränkkä) ja *Sphagnum pulchrum*.

Peurasuota luonnehtivat toisaalta rimpiset suonosat (aapasuokeskusaltat) ja toisaalta rahkarämeet (osa rahkakeitaita). Ainakin yhden rahkakeitään tuntumassa on myös laajahko, yksittäinen *Sphagnum* kulju. Yleisviettosuunta Peurasuolla on toisaalta etelästä pohjoiseen, mikä aiheuttaa runsaan lyhyiden, karun minerotrofisten juotinpätkien esiintymisen rantavallien pohjoissyrjillä, toisaalta itäkoilliseen, mikä tulee esiin epäselvänä jänteisyytenä osassa aapasuokeskusaltaita.

Peurasuo on suureksi osaksi reunoiltaan ojittamaton. Luonaisosan muutamat lävistysojat tuovat vesiä alueelle muutamiin kohtiin. Aivan itäosassa on pieni ojitettu ala. Luoteessa on kuivahtanutta suoalaa, mm. inventoinnissa tavattu *Rhynchospora fusca* esiintyi tällä alueella (lievää kuivahtamista laji ei kavahda). Luoteisen alueen inventointia häittäsi aikainen käyntiajankohta. Luonnontilaluokka 4 (3-4).