

Pennastenrämeen suokasvillisuusselvitys

Pennastenräme kuuluu kansallisen suo- ja turvestrategian mukaisessa luonnontilaisuusluokittelussa luokkaan 2 (-), sillä suolla on ojitettuja ja ojittamattomia osia ja suon pohjoisosan ojittamattomalla alueella keidassuon kasvillisuus on luonnontilassa. Alue on tosin melko tiheäpuustoinen ja on saattanut puustoittua.

Pennastenräme edustaa suoyhdistymätyyppiä rahkakeidas, joka on Suomen luontotyyppien uhanalaisarvion (Raunio ym. 2008) mukaan sekä Etelä-Suomessa että valtakunnallisesti uhanalainen suoyhdistymätyyppi. Suolla on myös aapasuo-osia, joiden kasvillisuus on muuttunut ojitusten vuoksi.

Suon pohjoisosan ojittamattomalla alueella kasvaa variksenmarjarahkarämettä (VaRaR). Ojittamattoman alueen länsireunassa kasvaa nevarämeen muuttumaa ja suon pohjoisreunassa pitkälle edennyttä muuttumaa. Koillisreunassa kasvaa oligotrofista sarakorpea (OISK) ja pallosarakorpirämettä (PsKR). Korpiräme on valtakunnallisesti ja sarakorpi Etelä-Suomessa uhanalainen suotyyppi. Suon eteläosan ojittamattomalla alueella kasvaa rahkarämeen lisäksi nevarämeen muuttumaa ja suon reunassa nevakorven muuttumaa. Suon itäosassa kasvillisuus on voimakkaimmin muuttunutta ja nevarämeen ja rahkarämeen muuttumat vallitsevia suotyyppisiä. Suon itäreunassa on laikku kangasräme ojikkoo (KgRoj) ja metsäkortekorpi ojikkoo (MkKoj). Suon itäreunan mineraalimaalla on soistunutta mustikkatyyppin metsää, jossa kasvaa mm. haapaa ja harmaaleppää. Metsä on potentiaalinen liito-oravan (*Pteromys volans*) elinympäristö.

Kasvillisuusselvitysten yhteydessä havaitut teeri (*Tetrao tetrix*) ja metso (*Tetrao urogallus*) ovat silmälläpidettäviä lintulajeja ja isokuovi (*Numenius arquata*) on Suomen kansainvälinen vastuulaji. Suolla ei tavattu uhanalaisia tai silmälläpidettäviä putkilokasvi- tai sammallajeja.

Liitteet:

Liite 1. Pennastenrämeen selvitysalueen kartta

Liite 2. Kuvia Pennastenrämeen suotyypeistä

Liite 1. Pennastenrämeen selvitysalueen kartta

Liite 2. Kuvia Pennastenrämeen suotyypeistä.



Kuva 1. Rahkarämettä suon ojittamattomassa osassa.



Kuva 2. Pallosarakorpi-räme suon koillisreunan soistumalla.



Kuva 3. Metsäkortekorpi ojikko.