

Viherneulajäkälä

Kornig nállav

Chaenotheca chlorella

Uhanalaisuusluokka (IUCN): silmälläpidettävä (NT)

Luonnehdinta

Viherneulajäkälä kasvaa puilla selvästi erottuvana vihertävän harmaana ja/tai vihreänä ryynimäisenä kasvustona, joka saattaa peittää laajojakin alueita rungoilla. Sen nuppimaisen muotoiset kotelomaljat ovat noin yhden millimetrin korkuisia ja niiden kärjen alapinnalla on kirkkaankeltainen alue. Itiömassa on väriltään ruskeaa. Muilla keltanuppisilla neulajäkälillä sekovarsi on valkea, harmaa, ruskea, keltainen tai puuttuu. Toisinaan viherneulajäkälältä puuttuu sekovarsi, jolloin sen voi tunnistaa vain mikroskoopin avulla.

Elinympäristö ja levinneisyys

Viherneulajäkälää tavataan monenlaisissa ympäristöissä kaarnalla ja puulla, sekä lehtipuilla että kuusella. Se voi kasvaa esimerkiksi vanhoilla kuusilla varjoisissa metsissä, ja toisaalta lehdesniityillä tai hakamailla vanhoilla tammilla. Se kasvaa joko kuolleilla pystypuilla tai elävillä vanhoilla puilla. Viherneulajäkälää esiintyy koko maassa.

Nykytila ja uhkatekijät

Viherneulajäkälää uhkaavat metsien hakkuut.

Hoitosuositukset

Viherneulajäkälän kasvupaikka tulisi säästää hakkuilta tai hakkuiden tulisi olla varsin varovaisia. Valon määrän lisääntyminen hakkuun jälkeen voi olla tuhoisaa ja lisäksi lajin kasvupuut kaatuvat herkästi tuulisuuden lisääntyttyä. Esiintymiä on metsälain mukaisilla jyrkänteillä, puronvarsilla, lehdoissa ja rehevissä korvissa. Jyrkänteiden, puronvarsien, lehtojen ja rehevien korprien suojeluun on mahdollista hakea rahoitusta METSO-ohjelman kautta.

Lähteet

Nitare, J. (toim.) 2000. Signalarten – indikatorer på skyddsvärd skog. Flora över kryptogamer. Skogsstyrelsens förlag, Jönköping. 384 s.