

Karstaruskokarve

Stiftsköldlav

Xanthoparmelia verruculifera

Uhanalaisuusluokka (IUCN): erittäin uhanalainen (EN)

Uhanalainen ja erityisesti suojeltava (LSA 521/2021)

Luonnehdinta

Karstaruskokarve on ruusukkeinen, tiukasti alustaansa kiinnittyneenä kasvava jäkälä. Sen halkaisija on enintään 10 cm. Karstaruskokarpeen yläpinta on tummanruskea, alapinta ja haarattomat juurtumahapset ovat mustia. Liuskat ovat lyhyitä, 1–2 mm leveitä, sileitä, ja kärkeä kohti vaalean verkkokuvioisia. Isidiot ovat lyhyitä ja ohuita, ja niitä on yläpinnalla harvakseltaan ryhminä. Kärjistään hajotessaan ne paljastavat valkoisen mallon. Karstaruskokarve muistuttaa vainioruskokarvetta (*X. loxodes*), jolla kuitenkin isidiot kasaantuvat suuriksi, kuperiksi nystyiksi, kun taas karstaruskokarpeella ne jäävät harvoiksi, mataliksi ryhmiksi.

Elinympäristö ja levinneisyys

Karstaruskokarve kasvaa suurien järvien paahteisilla siliikaattikallioilla. Laji on Suomessa harvinainen, sitä on tavattu ainoastaan Etelä-Hämeestä ja Etelä-Savosta.

Nykytila ja uhkatekijät

Karstaruskokarvetta uhkaavat lähinnä (kesämökki) rakentaminen ja satunnaistekijät. Jäljellä on ilmeisesti vain yksi esiintymä, eikä sitä ole suojeltu.

Hoitosuositukset

Erityisesti suojeltavan karstaruskokarpeen kasvupaikalle ei rakenneta.

Lähteet

Stenroos, S., Ahti, T., Lohtander, K. & Myllys, L. (toim.) 2011: Suomen jäkäläopas. — Norrlinia 21: 1–534.