

Ketosiilikäs

Gulfläckig igelkottspinnare

Arctia aulica

Uhanalaisuusluokka (IUCN): erittäin uhanalainen (EN)

Uhanalainen (LSA 521/2021)



Luonnehdinta

Ketosiilikäs on keskikokoinen perhonen, jonka siipiväli on 31–44 mm. Kanelinruskeat etusiivet ovat vaaleatäpläiset ja takasiivet siilikäille tyypillisen kirkkaan väriset, keltaiset tummin kuvioin. Karvainen ruumis on etuosasta ruskea ja takaruumiista okrankeltainen.

Elinympäristö ja levinneisyys

Ketosiilikäs elää nimensä mukaisesti kedoilla, kuivilla niityillä ja nummilla. Laji lentää kesäkuussa aurinkoisina aamupäivinä, hyvin lyhyen aikaa aktiivisesti. Ketosiilikään toukka elää ketojen ruohokasveilla, kuten siankärsämöllä (*Achillea millefolium*) ja keto-orvokilla (*Viola tricolor*). Lajia esiintyy hyvin harvinaisena ja paikoittaisena Lounais-Suomessa ja Ahvenanmaalla.

Nykytila ja uhkatekijät

Ketosiilikään paikoittaiset elinalueet tekevät lajin esiintymistä erityisen haavoittuvia. Laji on uhanalaistunut sopivien avoimien elinalueiden umpeenkasvun ja metsittymisen seurauksena. Lajille sopivia ketoja, niittyjä ja nummia uhkaa umpeenkasvu metsityksen sekä niittokulttuurin ja luonnonlaidunnuksen loppumisen vuoksi.

Hoitosuositukset

Uhanalaisen ketosiilikään elinympäristöt tulisi pitää riittävän avoimena. Metsityksiä ei tulisi toteuttaa lajin elinympäristönään käyttämällä avoimilla alueilla. Laji hyötyy niitosta, kevyestä laidunnuksesta, kallioketojen katajien poistosta ja muusta elinympäristöjen kunnostusraivauksesta sekä haitallisten vieraslajien poistosta. Ketosiilikäs esiintyy puustoisilla perinneympäristöillä, joiden vapaaehtoiseen suojeluun ja luonnonhoitotoimiin on mahdollista hakea rahoitusta METSO-ohjelman kautta.

Lähteet

Hyvärinen, E., Juslén, A., Kemppainen, E., Uddström, A. & Liukko, U.-M. (toim.) 2019. Suomen lajien uhanalaisuus – Punainen kirja 2019. Ympäristöministeriö & Suomen ympäristökeskus. Helsinki. 704 s.

Luonnonsuojelulaki 1096/1996. Saatavilla: <https://www.finlex.fi/fi/laki/ajantasa/1996/19961096>. Viitattu 21.10.2022.

Rassi, P., Alanen, A., Kemppainen, E., Vickholm, M. & Väisänen, R. 1985. Uhanalaisten eläinten ja kasvien suojelutoimikunnan mietintö. Osa II Suomen uhanalaiset eläimet. Komiteamietintö 1985:43, Ympäristöministeriö, Helsinki. 466 s.

Silvonen, K., Top-Jensen, M. & Fibiger, M. 2014. Suomen päivä- ja yöperhoset – maastokäsikirja (A field guide to the butterflies and moths of Finland), Oestermarie, 822 s.

Suomen Lajitietokeskus, ketosiilikäs. Saatavilla: <https://laji.fi/taxon/MX.62251>. Viitattu 21.10.2022.

Kuva: Håkan Söderholm, CC-BY-NC-4.0, [Laji.fi](https://laji.fi)