

# Idänkynsimö

Finndraba  
*Draba cinerea*

Uhanalaisuusluokka (IUCN): vaarantunut (VU)

Uhanalainen (LSA 521/2021)

Rauhoitettu (LSA 521/2021)

EU:n lajikoodi: 1957

Luontodirektiivin laji (liitteet II ja IV)

BOR suojelutaso suotuisa, vakaa



## Luonnehdinta

Idänkynsimö on monivuotinen, 15–30 cm korkea ruoho, joka on tiheän tähtikarvoituksen vuoksi harmaanvihreä. Ruusukelehdet ovat suikeat ja ehytlaitaiset tai niukkahampaiset. Tavallisesti haarattomassa varressa on 2–4 hammaslaitaista varsilehteä. Pienet, vaatimattomat kukat ovat kellanvalkeat. Laji lisääntyy tehokkaasti siemenistä. Idänkynsimö muistuttaa isokynsimöä (*Draba glabella*). Isokynsimöllä on pitkät, kierteiset lidut, kun taas idänkynsimön lidut ovat lyhyehköt, pulleat ja suorat.

## Elinympäristö ja levinneisyys

Neidonkenkä on valtaosin kalkkiseutujen vanhojen, Idänkynsimö on kalkinvaatijakasvi. Se kasvaa rotkolaaksojen sekä jokien ja järvien kalkkipitoisten rantakallioiden vähähumuksisilla paahdeseinämillä ja raoissa. Joitakin kasvupaikkoja on kallionaluksien rapautumissoraikoilla ja tulvan yläpuolisilla joenrantojen hiekkapengerillä. Euroopan unionin alueella idänkynsimöä kasvaa vain Suomessa, ja täälläkin vain itärajan tuntumassa Kuusamossa.

## Nykytila ja uhkatekijät

Idänkynsimö on aina ollut Suomessa harvinainen. Suurin osa lajin kasvupaikoista on luonnontilaisia ja suojeltuja. Kaikki suojelualueiden ulkopuoliset esiintymät sijoittuvat metsälain erityisen tärkeisiin elinympäristöihin. Melko ahneiden kasvupaikkavaatimusten vuoksi sen populaatiot ovat kuitenkin pieniä ja vuotuiset vaihtelut suuria. Idänkynsimö on siksi altis satunnaistekijöille. Lajia uhkaavat kasvupaikkojen kuivumisen ja muiden lajien kilpailun lisäksi myös laiton keräily ja kaivostoiminta.

## Hoitosuosituks

Kasvupaikoilla ei ole nykyisellään erityisiä hoitotarpeita. Idänkynsimön biologiaa ja ekologisia vaatimuksia tulee selvittää ennen kuin yksityiskohtaisia hoitosuosituksia voidaan antaa.

## Lähteet

- Hämet-Ahti, L., Suominen, J., Ulvinen, T. & Uotila, P. (toim.). 1998. Retkeilykasvio. 4. uudistettu painos. Luonnontieteellinen keskusmuseo, Kasvimuseo, Helsinki. 656 s.
- Ilmonen, J., Ryttylä, T. & Alanen, A. (toim.). 2001. Luontodirektiivin kasvit ja selkärangattomat eläimet – Suomen Natura 2000 -ehdotuksen luonnontieteellinen arviointi. Suomen ympäristökeskus, Helsinki. Suomen ympäristö 510. 177 s.
- Jäkäläniemi, A. 2012. Idänkynsimö – finndraba. Teoksessa: Ryttylä, T., Kalliovirta, M. & Lampinen, R. (toim.). Suomen uhanalaiset kasvit. S. 150–151. Tammi, Helsinki.
- Kalliovirta, M. 2017. Idänkynsimö (*Draba cinerea* Adams). Teoksessa: Nieminen, M. & Ahola, A. (toim.). Euroopan unionin luontodirektiivin liitteen IV lajien (pl. lepakot) esittelyt. S. 197–199. Suomen ympäristö 1/2017.

Kuva: Jouko Rikkinen, CC-BY-NC-4.0