



Jancaea heldreichii

Nomenclatuur/Etymologie

De geslachtsnaam *Jancaea* is vernoemd naar Viktor Janka von Bulcs (1837-1890), een Hongaars botanicus. De soortaanduiding *heldreichii* eert Theodor Heinrich Hermann von Heldreich (1822-1902), een Duits botanicus die veel onderzoek deed in Griekenland.

Taxonomie

De taxonomische classificatie van *Jancaea heldreichii* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Orde: Lamiales
- Familie: Gesneriaceae (Gesneriafamilie)
- Geslacht: *Jancaea*
- Soort: *Jancaea heldreichii*

Synoniemen

Een belangrijk synoniem voor *Jancaea heldreichii* is:

- *Jankaea heldreichii* Boiss.

De spelling van de geslachtsnaam is in het verleden veranderd van *Jankaea* naar *Jancaea*.

Variëteiten en Cultivars

Er zijn geen officieel erkende variëteiten of cultivars van *Jancaea heldreichii*.



Familie

Jancaea heldreichii behoort tot de Gesneriaceae (Gesneriafamilie). Deze familie omvat kruidachtige planten, struiken en soms epifyten. De bloemen zijn vaak opvallend en hebben een buisvormige of klokvormige vorm. Bekende voorbeelden zijn kaaps viooltje (*Streptocarpus*) en gloxinia (*Sinningia*).

Hoogte

Jancaea heldreichii is een laagblijvende, rozetvormende plant die meestal niet hoger wordt dan 5 tot 10 centimeter.

Bloemkleur

De bloemen van *Jancaea heldreichii* zijn lichtblauw tot violet.

Bladkleur

De bladeren van *Jancaea heldreichii* zijn donkergroen, leerachtig en hebben een gekartelde rand. Ze vormen een dichte rozet. De onderkant van de bladeren is vaak bedekt met witte haartjes.

Bloeiperiode

Jancaea heldreichii bloeit in het late voorjaar en de vroege zomer, meestal van mei tot juni.

Standplaats

Jancaea heldreichii groeit in het wild op vochtige, beschaduwde rotswanden en kloven in bergachtige gebieden, vaak op kalksteen. In de tuin prefereert deze plant een halfbeschaduwde tot schaduwrijke standplaats op een goed doorlatende, humusrijke en vochtige bodem. Het is belangrijk dat de grond niet uitdroogt, vooral niet in de zomer. Goede drainage is essentieel om wortelrot te voorkomen. Het is een geschikte plant voor rotstuinen, muurtjes en troggen.

Herkomst

Jancaea heldreichii is een endemische soort die alleen voorkomt op de berg Olympus in Griekenland.

Soort Gewas

Jancaea heldreichii is een overblijvende, wintergroene, kruidachtige plant.



Vermeerderingswijze

Jancaea heldreichii kan worden vermeerderd door zaad, bladstekken of deling. Zaad kan in het najaar in een koude bak worden gezaaid. Bladstekken kunnen in de zomer worden genomen. Deling kan in het voorjaar of najaar worden gedaan.

Klimaatzone (USDA-zones)

Jancaea heldreichii is waarschijnlijk winterhard in USDA-zones 6 tot en met 8, maar het is belangrijk om de plant te beschermen tegen strenge vorst en wintervocht.

Insecten

Jancaea heldreichii wordt bestoven door insecten, waarschijnlijk door kleine bijen en vliegen die worden aangetrokken door de bloemen.

Bronvermelding

- https://en.wikipedia.org/wiki/Ramonda_heldreichii
- <http://www.genera-gesneriaceae.at/genera/jancaea.htm>
- <https://gesneriads.info/gesneriad-genera/jancaea/>
- <http://www.freenatureimages.eu/plants/Flora%20J-N/Jancaea%20heldreichii/index.html>

Samenvatting

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	<i>Jancaea</i> (naar Viktor Janka von Bulcs), <i>heldreichii</i> (naar Theodor Heinrich Hermann von Heldreich)
Taxonomie	Rijk: Plantae, Clade: Tracheophytes, Clade: Angiosperms, Clade: Eudicots, Orde: Lamiales, Familie: Gesneriaceae, Geslacht: <i>Jancaea</i> , Soort: <i>Jancaea heldreichii</i>
Synoniemen	<i>Jankaia heldreichii</i> Boiss.
Variëteiten/Cultivars	Geen officieel erkende variëteiten of cultivars
Familie	Gesneriaceae (Gesneriafamilie)
Hoogte	5-10 cm
Bloemkleur	Lichtblauw tot violet
Bladkleur	Donkergroen, leerachtig, gekartelde rand, dichte rozet, vaak witte haartjes aan de onderkant
Bloeiperiode	Mei-juni
Standplaats	Halfschaduw tot schaduw, goed doorlatende, humusrijke en vochtige bodem, goede drainage
Herkomst	Endemisch op de berg Olympus in Griekenland
Soort gewas	Overblijvende, wintergroene, kruidachtige plant
Vermeerdering	Zaad, bladstekken, delen
Klimaatzone	Waarschijnlijk USDA-zones 6-8
Insecten	Waarschijnlijk kleine bijen en vliegen