



Androsace coccinea

Nomenclatuur/etymologie

De naam *Androsace coccinea* werd voor het eerst gepubliceerd door Adrien René Franchet in 1886. De geslachtsnaam *Androsace* is afgeleid van het Griekse *andrós* (man) en *sakos* (schild of schildvormig), mogelijk verwijzend naar de vorm van het blad of het zaadkapsel van sommige soorten. De soortnaam *coccinea* is Latijn voor 'scharlaken' of 'helderrood', wat wijst op de opvallende bloemkleur van deze soort.

Taxonomie

De taxonomische classificatie van *Androsace coccinea* volgens Kew Science is als volgt:

- Rijk: Plantae
- Orde: Ericales
- Familie: Primulaceae
- Geslacht: *Androsace*
- Soort: *Androsace coccinea*

Synoniemen

De volgende namen worden beschouwd als synoniemen of zijn onder een alternatieve taxonomie gebruikt voor *Androsace coccinea*:

- *Androsace aizoon* var. *coccinea* Franch.
- *Androsace bulleyana* Forrest

Variëteiten en cultivars

Androsace coccinea is een soort die oorspronkelijk uit China komt en in de tuinbouw vaak wordt verhandeld onder het synoniem *Androsace bulleyana*. Van deze soort zijn, in tegenstelling tot sommige andere *Androsace* soorten die kussen- of matvormend zijn, weinig benoemde cultivars bekend in de commerciële sector. De plant zelf wordt vaak als een kortlevende vaste plant of tweejarige aangeboden. Er zijn geen breed verhandelde cultivars met specifieke namen bekend.

Familie

Androsace coccinea behoort tot de familie Primulaceae (Sleutelbloemfamilie), een familie die veel bekende rotsplanten en voorjaarsbloeiërs omvat.

Hoogte

De volwassen hoogte van *Androsace coccinea* varieert, maar wordt over het algemeen beschreven als laag tot matig, typisch tussen de 10 en 30 cm, waarbij de bloemstelen de grootste hoogte bereiken boven de bladrozetten.

Bloemkleur

De bloemkleur is opvallend en wordt beschreven als purperrood tot scharlakenrood, vaak met een donkerder oog in het midden van de bloem.

Bladkleur

De bladeren vormen een basale rozet, zijn zittend (sessiel), spatelvormig en zijn groen van kleur. Ze kunnen soms fijne haartjes of wimperachtige randen hebben.

Bloeiperiode

De bloeiperiode van *Androsace coccinea* valt in de zomer, meestal van juni tot augustus.

Standplaats

De plant prefereert een zonnige standplaats. Aangezien het een alpine plant is, is een cruciaal vereiste een zeer goed doorlatende, steenachtige en arme tot matig voedselrijke grond, typisch voor rotsplanten. Bescherming tegen wintervocht is essentieel voor de overleving. De plant wordt vaak gekweekt in rotsspleten of in een alpenhuis.

Herkomst

De soort is inheems in Azië, met name in Noordwest-Yunnan in China. Daar groeit de plant op rotsachtige hellingen op hoogtes tussen 1800 en 3200 meter.

Soort gewas

Androsace coccinea is een kruidachtige plant die ofwel éénjarig of tweejarig is en zich in een tuinomgeving kan gedragen als een kortlevende vaste plant die zich door zelfzaai in stand houdt. Het is een typische rotsplant.

Vermeerderingswijze

De voornaamste vermeerderingswijzen zijn door zaad, dat bij voorkeur in de winter of het vroege voorjaar wordt gezaaid. De kieming kan 3 tot 12 maanden duren bij een temperatuur tussen 10 en 16 °C.

Klimaatzone

Androsace coccinea komt oorspronkelijk uit een gematigd bioom op grote hoogte. Voor de kweek wordt vaak een hoge winterhardheid (zoals USDA zones 3-8) gespecificeerd, maar de



plant is vooral gevoelig voor natte kou in de winter, wat drainage en winterbescherming noodzakelijk maakt.

Insecten

Zoals veel Primulaceae, trekken de bloemen van *Androsace coccinea* insecten aan voor bestuiving. De opvallende bloemkleur en bloei in de zomer maken het een aantrekkelijke nectarbron voor diverse bestuivers, hoewel specifieke details over de interactie met insecten schaars zijn.

Bronvermelding

<https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:700231-1>

<https://flora.kadel.cz/cc/kvCard3629.html>

Voorzitter: voorzitter.nrv@gmail.com

Secretariaat: secretariaat.nrv@gmail.com

Webmaster: webmasternrv@gmail.com

Website: nrvwebsite.nl

Facebook: <https://www.facebook.com/groups/505404964892414>

Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/etymologie	Beschreven door Franchet; <i>Androsace</i> (man-schild), <i>coccinea</i> (scharlaken/helderrood).
Taxonomie	Rijk: Plantae, Orde: Ericales, Familie: Primulaceae, Geslacht: <i>Androsace</i> , Soort: <i>Androsace coccinea</i> .
Synoniemen	<i>Androsace aizoon</i> var. <i>coccinea</i> Franch., <i>Androsace bulleyana</i> Forrest.
Variëteiten en cultivars	Geen breed erkende commerciële cultivars bekend.
Familie	Primulaceae (Sleutelbloemfamilie)
Hoogte	10 tot 30 cm.
Bloemkleur	Purperrood tot scharlakenrood, vaak met een donker oog.
Bladkleur	Groen, vormt een basale rozet, spatelvormig.
Bloeiperiode	Juni tot augustus.
Standplaats	Volle zon, zeer goed doorlatende, steenachtige en arme grond, beschermen tegen wintervocht.
Herkomst	Noordwest-Yunnan, China (alpine rotsachtige hellingen).
Soort gewas	Eénjarig of tweejarig kruid, rotsplant.
Vermeerderingswijze	Zaad (in winter/vroeg voorjaar) en mogelijke zelfzaai.
Klimaatzone	Gematigd bioom (alpine), vereist bescherming tegen wintervocht.
Insecten	Trekt diverse bestuivers aan.