



Erigeron glaucus



Foto: Peter Hellings

Nomenclatuur/etymologie

De wetenschappelijke naam *Erigeron glaucus* is opgebouwd uit de geslachtsnaam *Erigeron* en de soortaanduiding *glaucus*. De geslachtsnaam *Erigeron* is afgeleid van het Oudgriekse 'ēri' (vroeg) en 'gerōn' (oude man). Dit verwijst vermoedelijk naar de pluizige zaadhoofdjes die snel na de bloei verschijnen, waardoor de plant vroeg in het seizoen 'oud' lijkt. De Nederlandse naam voor het geslacht is Fijnstraal, verwijzend naar de vele, smalle straalbloemen. De soortaanduiding *glaucus* is Latijn en betekent 'blauwgroen' of 'berijpt'. Dit beschrijft de kenmerkende blauwgrijze of berijpte kleur van het blad van deze soort. Een Nederlandse naam voor de soort is Kustmadelief, wat de voorkeur voor kustgebieden benadrukt.

Taxonomie

Erigeron glaucus behoort tot de orde Asterales, de familie Asteraceae (Composietenfamilie).

- *Rijk:* Plantae
- *Klasse:* Magnoliopsida (bedektzadigen)
- *Orde:* Asterales
- *Familie:* Asteraceae (Composietenfamilie)
- *Geslacht:* *Erigeron* L.
- *Soort:* *Erigeron glaucus* Ker Gawl.

Synoniemen

Er zijn geen wijdverbreide, officiële botanische synoniemen voor *Erigeron glaucus*, aangezien de soort duidelijk binnen zijn geslacht is gevestigd. De plant wordt echter vaak verward met andere fijnstraalsoorten of in de volksmond aangeduid met de algemene namen zoals Kustmadelief of Fijnstraal.

Variëteiten en cultivars

Erigeron glaucus is, dankzij zijn aantrekkelijke uiterlijk en robuustheid, de basis geweest voor verschillende populaire cultivars. Een bekende cultivar is *E. glaucus* 'Olga', die opvalt door een lichte blauwe tint in de roze straalbloemen en een compacte, lagere groeiwijze. Andere in de handel voorkomende selecties concentreren zich op de intensiteit van de roze of paarse bloemkleur en de compactheid van de groei.

Familie

De soort maakt deel uit van de Asteraceae (Composietenfamilie), een van de grootste plantenfamilies. Kenmerkend voor de familie zijn de bloemhoofdjes, die bestaan uit een hart van buisbloempjes (geel in het midden bij *E. glaucus*) en een krans van straalbloempjes (de 'blaadjes' eromheen). Dit geeft de bloem het uiterlijk van een madeliefje (*Bellis*) of aster (*Aster*), waarmee de fijnstraal nauw verwant is.

Hoogte

Erigeron glaucus is een laagblijvende, kruipende vaste plant die dichte kussens of zoden vormt. De bladrozetten blijven laag bij de grond, terwijl de bloemstelen een hoogte van ongeveer 20 tot 30 centimeter bereiken.

Bloemkleur

De bloemkleur is variabel, maar kenmerkend is de lila, paarsroze of roze tint van de straalbloemen. Deze straalbloemen omringen een heldergeel hart van buisbloemen. De kleur van de bloemen neigt naar roze of lavendel, in tegenstelling tot de meeste andere *Erigeron*-soorten die vaak witte of puur paarse bloemen hebben.



Bladkleur

De bladeren van de plant zijn deels bepalend voor de sortaanduiding. Ze hebben een kenmerkende blauwgroene, grijsgroene of berijpte kleur (*glaucus*). Het blad is lancetvormig, smal en heeft een licht behaarde, bijna leerachtige textuur. De bladeren zijn bladhoudend, waardoor de plant ook in de winter structuur en kleur geeft.

Bloeiperiode

De bloeiperiode van *Erigeron glaucus* is opvallend lang. De hoofdbloei strekt zich uit van het late voorjaar tot de vroege zomer, doorgaans van mei tot en met juli, maar met een neiging tot nabloei tot in de herfst als de uitgebloeide bloemen worden verwijderd.

Standplaats

Als Kustmadelief is de plant perfect aangepast aan zonnige, winderige omstandigheden. Hij gedijt het beste in de volle zon, maar tolereert lichte schaduw. De bodem moet essentieel zeer goed doorlatend zijn, bij voorkeur licht zanderig, stenig of humusrijk. Hij is toleranter voor arme grond en droge omstandigheden dan veel andere vaste planten.

Herkomst

Erigeron glaucus is inheems in de kustgebieden van Westelijk Noord-Amerika, voornamelijk langs de kusten van Californië en Oregon. Hij groeit daar in duinen, op rotsachtige kliffen en in andere blootgestelde, zanderige habitats.

Soort gewas

Het is een meerjarige (vaste) plant. Vanwege zijn compacte, laagblijvende en bladhoudende groeiwijze wordt hij vaak gebruikt als bodembedekker, rotsplant, of in de voorrand van borders.

Vermeerderingswijze

De vermeerdering kan plaatsvinden door zaad, maar is betrouwbaarder en gebruikelijker door middel van deling. Delen van de plant kan het beste in het vroege voorjaar of na de bloei. De plant kan zich onder ideale omstandigheden ook licht uitzaaien.

Klimaatzone

Erigeron glaucus is goed winterhard en tolereert temperaturen tot ongeveer -15 °C (USDA zones 6 tot 9). Belangrijk voor een succesvolle overwintering is dat de grond in de winter niet te nat wordt, aangezien dit kan leiden tot wortelrot.

Insecten

De margrietachtige bloemen van *Erigeron glaucus* zijn zeer aantrekkelijk voor een breed scala aan bestuivende insecten. Ze trekken met name bijen, vlinders en andere nuttige insecten aan, waardoor de plant een waardevolle toevoeging is aan elke biodiverse tuin.

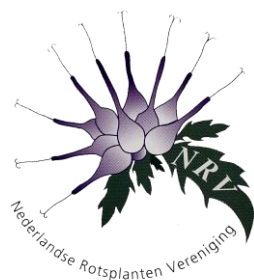
Bronvermelding

https://www.picturethisai.com/nl/wiki/Erigeron_glaucus.html

<https://www.tuinadvies.be/plantengids/8956/erigeron-glaucus>

<https://www.denmulderboomteelt.com/products/erigeron-glaucus>

<https://nl.wikipedia.org/wiki/Fijnstraal>



Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/etymologie	<i>Erigeron</i> (vroegge oude man); <i>glaucus</i> (blauwgroen/berijpt); Nederlandse naam Kustmadelief
Taxonomie	<i>Rijk:</i> Plantae, <i>Orde:</i> Asterales, <i>Familie:</i> Asteraceae, <i>Geslacht:</i> <i>Erigeron</i> , <i>Soort:</i> <i>Erigeron glaucus</i>
Synoniemen	Geen breed erkende botanische synoniemen; vaak informeel Kustmadelief
Variëteiten en cultivars	<i>E. glaucus</i> 'Olga'
Familie	Asteraceae (Composietenfamilie)
Hoogte	20 tot 30 cm
Bloemkleur	Lila, paarsroze of roze met een geel hart
Bladkleur	Blauwgroen tot grijsgroen, bladhoudend
Bloeiperiode	Mei tot juli (met mogelijke nabloei in de herfst)
Standplaats	Volle zon, zeer goed doorlatende, zanderige/stenige grond
Herkomst	Kustgebieden van Westelijk Noord-Amerika (Californië, Oregon)
Soort gewas	Meerjarige, kussenvormende vaste plant
Vermeerderingswijze	Deling, zaaien
Klimaatzone	Goed winterhard (ca. USDA 6-9), vereist droge winter
Insecten	Zeer aantrekkelijk voor bijen en vlinders