



Erigeron compositus



Foto: Peter Hellings

Nomenclatuur/Etymologie

Erigeron compositus staat bekend onder de Nederlandse naam "Vederbloem." De geslachtsnaam *Erigeron* komt van de Griekse woorden "eri," wat "vroeg" betekent, en "geron," wat "oude man" betekent, verwijzend naar de grijze pluizige zaden die de plant al snel na de bloei produceert. De soortaanduiding *compositus* betekent "samengesteld," en duidt op de vorm van het samengestelde blad.

Voorzitter: voorzitter.nrv@gmail.com

Secretariaat: secretariaat.nrv@gmail.com

Webmaster: webmasternrv@gmail.com

Website: nrvwebsite.nl

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

Taxonomie

De taxonomische indeling van *Erigeron compositus* ziet er als volgt uit:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Orde: Asterales
- Familie: Asteraceae (Composietenfamilie)
- Geslacht: *Erigeron*
- Soort: *Erigeron compositus*

Synoniemen

Er zijn enkele synoniemen voor *Erigeron compositus* bekend, waaronder:

- *Erigeron compositus* var. *pumilus*
- *Erigeron glabellus*
- *Erigeron multifidus*

Deze namen worden in sommige oudere taxonomische werken gebruikt, maar verwijzen naar dezelfde soort.

Eventuele variëteiten en cultivars

Er zijn verschillende variëteiten van *Erigeron compositus* geïdentificeerd, waaronder:

- *Erigeron compositus* var. *compositus*
- *Erigeron compositus* var. *trachyphyllus*

Er zijn geen wijdverbreide cultivars van deze soort bekend, aangezien het een wilde plant is die zelden wordt gecultiveerd.

Familie

Erigeron compositus behoort tot de Asteraceae-familie, ook wel bekend als de composietenfamilie. Deze familie kenmerkt zich door bloemen die bestaan uit meerdere kleine bloemetjes (bloemhoofdjes), vaak met een centrale schijf en straalbloemen aan de buitenkant.

Hoogte

De plant blijft relatief laag, met een gemiddelde hoogte van ongeveer 10 tot 20 centimeter. Hierdoor is het een geschikte plant voor rotstuinen en als bodembedekker.

Bloemkleur

De bloemen van *Erigeron compositus* zijn over het algemeen wit of lichtpaars van kleur, met een opvallend geel hart. De bloemblaadjes kunnen in aantal variëren, maar hebben altijd een fijn en delicaat uiterlijk.



Bladkleur

De bladeren van *Erigeron compositus* zijn grijsgroen van kleur. Ze zijn diep ingesneden en hebben een vederachtig uiterlijk, wat de plant zijn kenmerkende textuur geeft. De bladeren vormen een laag rozet aan de basis van de plant.

Bloeiperiode

Erigeron compositus bloeit meestal van eind lente tot de vroege zomer, afhankelijk van de plaatselijke klimaatomstandigheden. De bloei begint in mei en kan duren tot juli.

Standplaats

De vederbloem gedijt goed op een zonnige standplaats met goed doorlatende grond. De plant geeft de voorkeur aan droge tot matig vochtige omstandigheden en kan goed groeien in rotstuinen, alpenweiden en zandige grond.

Herkomst

Erigeron compositus is afkomstig uit Noord-Amerika, waar hij voorkomt in bergachtige streken, van Alaska tot de Rocky Mountains. Het is een typische soort van subalpiene en alpiene gebieden, en wordt vaak aangetroffen op rotsachtige hellingen en puinvelden.

Soort gewas

Dit is een meerjarige, kruidachtige plant. *Erigeron compositus* overleeft verschillende winters en komt elk jaar opnieuw tot bloei. Hij wordt meestal toegepast in natuurlijke tuinen en als bodembedekker in rotstuinen.

Vermeerderingswijze

De plant kan worden vermeerderd door zaden of door deling van de wortelkluut. Zaaien gebeurt het beste in het voorjaar, terwijl deling ideaal is in het vroege najaar. Zaden hebben een koudeperiode nodig om goed te ontkiemen.

Klimaatzone

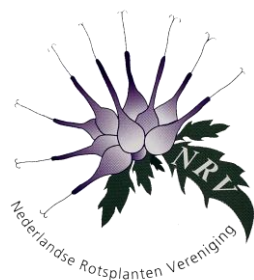
Erigeron compositus is winterhard in klimaatzones 3 tot 7, wat betekent dat hij kan overleven in zeer koude winters, tot temperaturen van -35°C. Hierdoor is hij geschikt voor tuinen in koude tot gematigde streken.

Insecten

De bloemen van *Erigeron compositus* trekken verschillende soorten bestuivende insecten aan, waaronder bijen en vlinders. De plant speelt een belangrijke rol in het ecosysteem door als voedselbron te dienen voor deze insecten, vooral in alpen- en subalpiene gebieden waar voedselbronnen beperkt zijn.

Bronvermelding

- <https://www.gbif.org/species/3118147>
- https://www.wildflower.org/plants/result.php?id_plant=ERCO
- <https://plants.usda.gov/home/plantProfile?symbol=ERCO>



Samenvatting

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur/Etymologie	Betekenis van "Erigeron" en "compositus"
Taxonomie	Plantae, Angiospermae, Eudicots, Asterids, Asterales, Asteraceae, Erigeron
Synoniemen	<i>Erigeron compositus</i> var. <i>pumilus</i> , <i>Erigeron glabellus</i> , <i>Erigeron multifidus</i>
Variëteiten en Cultivars	<i>Erigeron compositus</i> var. <i>compositus</i> , <i>Erigeron compositus</i> var. <i>trachyphyllus</i>
Familie	Asteraceae
Hoogte	10-20 cm
Bloemkleur	Wit of lichtpaars met geel hart
Bladkleur	Grijsgroen
Bloeiperiode	Mei tot juli
Standplaats	Zonnig, goed doorlatende grond, droge tot matig vochtige omstandigheden
Herkomst	Noord-Amerika, vooral alpiene en subalpiene gebieden
Soort gewas	Meerjarig, kruidachtig
Vermeerderingswijze	Zaaien of delen van wortelkluit
Klimaatzone	Winterhard in zones 3 tot 7
Insecten	Trekt bestuivers zoals bijen en vlinders aan

Voorzitter: voorzitter.nrv@gmail.com

Secretariaat: secretariaat.nrv@gmail.com

Webmaster: webmasternrv@gmail.com

Website: nrvwebsite.nl

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