



Cremanthodium arnicoides



Foto: Harrie de Vries

Nomenclatuur/Etymologie

De naam *Cremanthodium arnicoides* is afgeleid van het Grieks. Het geslacht *Cremanthodium* combineert 'cremastos' (hangend) en 'anthos' (bloem), verwijzend naar de vaak knikkende bloemhoofdjes van veel soorten binnen dit geslacht. De soortnaam *arnicoides* betekent 'gelijkend op *Arnica*', wat duidt op een gelijkenis in uiterlijk met planten uit het geslacht *Arnica*, met name de kenmerkende gele, margrietachtige bloemen.

Taxonomie

- Rijk: Plantae (Planten)
- Orde: Asterales
- Familie: Asteraceae (Composietenfamilie)
- Geslacht: *Cremanthodium*
- Soort: *Cremanthodium arnicoides*

Synoniemen

Een bekend synoniem voor *Cremanthodium arnicoides* is *Ligularia arnicoides* (DC.) Hand.-Mazz.

Variëteiten en Cultivars

Voor *Cremanthodium arnicoides* zijn momenteel geen specifieke variëteiten of cultivars algemeen bekend in de tuinbouwkundige literatuur of handel. Het is een soort die voornamelijk in zijn natuurlijke vorm wordt gekweekt en verzameld door liefhebbers van alpien- en rotsplanten. De nadruk ligt meer op de wilde vorm.

Familie

Cremanthodium arnicoides behoort tot de familie Asteraceae, ook wel bekend als de composietenfamilie. Dit is een van de grootste plantenfamilies, gekenmerkt door bloemen die zijn samengesteld uit vele kleine bloempjes die samen een bloemhoofdje vormen, omgeven door omwindselbladeren.

Hoogte

De hoogte van *Cremanthodium arnicoides* varieert doorgaans tussen de 10 en 30 centimeter. Deze bescheiden omvang maakt het een geschikte plant voor rotsentuinen en alpiene collecties.

Bloemkleur

De bloemkleur van *Cremanthodium arnicoides* is overwegend geel. De bloemhoofdjes zijn margrietachtig van vorm, met stralende lintbloemen rond een geel hart van buisbloemen.

Bladkleur

Het blad van *Cremanthodium arnicoides* is meestal groen. De bladeren zijn vaak basaal gerangschikt en kunnen een enigszins getande of gelobde rand hebben, variërend per individu.

Bloeiperiode

Cremanthodium arnicoides bloeit voornamelijk in de zomermaanden. Afhankelijk van de specifieke groeiplaats en klimaatomstandigheden kan de bloeiperiode variëren van juni tot augustus.



Standplaats

Deze plant gedijt het beste op een standplaats in de volle zon tot lichte schaduw. Een goed doorlatende bodem is essentieel, bij voorkeur een rotsachtige of grindhoudende ondergrond, die de natuurlijke habitat nabootst.

Herkomst

Cremanthodium arnicoides is afkomstig uit de bergachtige streken van de Himalaya en aangrenzende gebieden, waaronder China (Yunnan, Sichuan, Tibet) en Nepal. Het groeit daar op hoge hoogtes in alpiene weiden en op stenige hellingen.

Soort Gewas

Het is een overblijvende, kruidachtige plant. *Cremanthodium arnicoides* vormt rozetten van bladeren waaruit bloemstelen omhoog komen.

Vermeerderingswijze

Cremanthodium arnicoides kan vermeerderd worden door zaad. Het zaad heeft vaak een koude kiemstimulatie nodig (stratificatie) om te ontkiemen. Daarnaast is deling van volwassen planten in het voorjaar of najaar een mogelijkheid, mits de plant voldoende groot en stevig is.

Klimaatzone (USDA-zones)

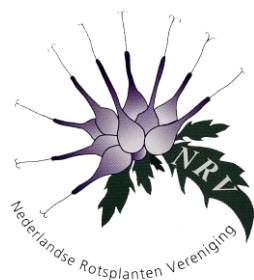
Cremanthodium arnicoides is over het algemeen winterhard in USDA-zones 4 tot 7. Dit betekent dat het temperaturen kan verdragen tot ongeveer -34°C tot -12°C, afhankelijk van de precieze omstandigheden en bescherming.

Insecten

Als een bloeiende plant trekt *Cremanthodium arnicoides* diverse insecten aan, voornamelijk bestuivers zoals bijen en vlinders, die op zoek zijn naar nectar en stuifmeel. Er zijn geen specifieke plagen of ziekten bekend die een groot probleem vormen voor deze plant.

Bronvermelding

- http://www.efloras.org/florataxon.aspx?flora_id=2&taxon_id=200024108
 - <https://www.alpinegardensociety.net/plants/plant-portraits/Cremanthodium/>
 - <https://www.missouribotanicalgarden.org/PlantFinder/PlantFinderDetails.aspx?taxonid=277028&isprofile=0&letter=C>
-



Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/Etymologie	Afgeleid van Grieks 'cremastos' (hangend) en 'anthos' (bloem), en Latijn 'arnicoides' (gelijkend op <i>Arnica</i>).
Taxonomie	Rijk: Plantae, Clade: Tracheophyta, Clade: Angiospermae, Clade: Eudicots, Clade: Asteriden, Orde: Asterales, Familie: Asteraceae, Geslacht: <i>Cremanthodium</i> , Soort: <i>Cremanthodium arnicoides</i> .
Synoniemen	<i>Ligularia arnicoides</i> (DC.) Hand.-Mazz.
Variëteiten	Geen algemeen bekende variëteiten.
Cultivars	Geen algemeen bekende cultivars.
Familie	Asteraceae (Composietenfamilie).
Hoogte	10-30 centimeter.
Bloemkleur	Geel.
Bladkleur	Groen.
Bloeiperiode	Juni-augustus (zomermaanden).
Standplaats	Volle zon tot lichte schaduw, goed doorlatende bodem (rotsachtig/grindhoudend).
Herkomst	Himalaya en aangrenzende gebieden (China, Nepal).
Soort gewas	Overblijvende, kruidachtige plant.
Vermeerderingswijze	Zaad (met stratificatie), deling.
Klimaatzone (USDA-zones)	4-7.
Insecten	Trekt bestuivers aan zoals bijen en vlinders. Geen specifieke plagen bekend.