



Agoseris aurantiaca



Foto: Peter Hellings

Nomenclatuur/etymologie

De naam *Agoseris* is afgeleid van het Griekse woord "ago", wat 'leiden' of 'dragen' betekent, en "seris", de Griekse naam voor cichorei, wat duidt op de gelijkenis van de bloemen en bladeren met dat geslacht. De soortnaam *aurantiaca* komt uit het Latijn en betekent 'oranjegeel', verwijzend naar de kenmerkende bloemkleur. In het Engels staat de plant bekend als *Orange Agoseris* of *Orange Mountain Dandelion*.

Taxonomie

De naam *Agoseris aurantiaca* is een geaccepteerde soortnaam volgens Kew Science.

- Rijk: *Plantae*
- Klasse: *Angiospermae*
- Orde: *Asterales*
- Familie: *Asteraceae*
- Onderfamilie: *Cichorioideae*
- Geslacht: *Agoseris*
- Soort: *Agoseris aurantiaca*

Synoniemen

De soort *Agoseris aurantiaca* heeft verschillende botanische synoniemen, waaronder:

- *Macrorhynchus aurantiacus*
- *Microseris aurantiaca*
- *Troximon aurantiacum*
- *Agoseris aurantiaca* var. *purpurea*
- *Agoseris aurantiaca* var. *glareosa*

Variëteiten en cultivars

Er zijn geen wijdverbreide cultivars bekend van *Agoseris aurantiaca*, aangezien het een wilde, inheemse plant is die niet op grote schaal in cultuur wordt gehouden. Er zijn wel enkele onderverdelingen (variëteiten) beschreven, maar deze worden door sommige bronnen geaccepteerd en door andere als synoniemen behandeld:

- *Agoseris aurantiaca* var. *aurantiaca* (de nominale variëteit)
- *Agoseris aurantiaca* var. *purpurea*: Met meer roodpaarse in plaats van oranje bloemen (vaak beschouwd als synoniem)
- *Agoseris aurantiaca* var. *glareosa*: Een dwergvorm, geaccepteerd door sommige taxonomen

Binnen het geslacht *Agoseris* is *Agoseris glauca* (Bleke agoseris) een veelvoorkomende verwante soort.

Familie

Agoseris aurantiaca behoort tot de familie van de *Asteraceae* (composietenfamilie of asterfamilie). Dit is een zeer grote plantenfamilie die wordt gekenmerkt door bloemhoofdjes die bestaan uit vele kleine bloempjes. Binnen de *Asteraceae* behoort deze tot de onderfamilie *Cichorioideae*, waartoe ook cichorei en paardenbloemen behoren.

Hoogte

De plant groeit meestal tot een hoogte van 15 tot 60 centimeter, afhankelijk van de groeiomstandigheden. De bloemstelen zijn lang en bladloos en steken boven de bladrozet uit.



Bloemkleur

De bloemkleur is, zoals de soortnaam al aangeeft, uniek oranje tot roodoranje. De kleur kan variëren van diep oranje tot zalmroze of zelfs roodpaars bij sommige variëteiten (*purpurea*). Het zijn paardenbloemachtige bloemhoofdjes.

Bladkleur

De bladeren zijn smal, lancetvormig, onregelmatig gelobd of getand, en groeien in een bladrozet aan de basis van de plant. De kleur is meestal groen tot grijsgroen. De bladeren kunnen kaal of licht behaard zijn.

Bloeiperiode

De plant bloeit in de zomer, meestal van juni tot augustus. De bloemhoofdjes gaan open in de ochtend en sluiten in de middag.

Standplaats

Agoseris aurantiaca is een bergplant die de voorkeur geeft aan volle zon tot lichte halfschaduw. De ideale standplaats is op vochtige, goed gedraineerde grond. Hij wordt vaak gevonden op bergweiden, langs beekjes en in vochtige open bossen op grotere hoogtes.

Herkomst

De soort is inheems in het westen van Noord-Amerika, voornamelijk in de bergachtige regio's van de Verenigde Staten en Canada, van Alaska tot New Mexico, en van de Rocky Mountains tot de kustgebergten.

Soort gewas

Het is een overblijvende, kruidachtige plant (*herbaceous perennial*) met een penwortel.

Vermeerderingswijze

De plant kan worden vermeerderd door zaad. Zaaïen in de herfst of een koude stratificatie in de winter is vaak nodig om de zaden te laten ontkiemen. De plant is moeilijk te verplaatsen vanwege de penwortel.

Klimaatzone

Agoseris aurantiaca is zeer winterhard, geclassificeerd in USDA hardheidszones 3 tot 8. Dit maakt de plant geschikt voor koudere klimaten.

Insecten

De bloemhoofdjes trekken verschillende bestuivende insecten aan, met name bijen en vlinders.

Bronvermelding

<https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:178302-2>

<https://www.missouribotanicalgarden.org/PlantFinder/PlantFinderDetails.aspx?taxonid=276166>

https://www.calflora.org/app/query?op=list&search_page=quick&namesearch=Agoseris+aurantiaca

https://www.wildflower.org/plants/result.php?id_plant=AGAU

<https://www.rhs.org.uk/plants/66986/agave-applanata/details>

<https://www.pnwflowers.com/flower/agoseris-aurantiaca>

<https://www.cabi.org/isc/datasheet/109015>

https://www.illinoiswildflowers.info/prairie/plants/or_mtn_dandelion.htm



Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/etymologie	<i>Agoseris</i> (leider van cichorei), <i>aurantiaca</i> (oranjegeel). Engelse naam: Orange Agoseris
Taxonomie	Rijk: <i>Plantae</i> , Klasse: <i>Angiospermae</i> , Orde: <i>Asterales</i> , Familie: <i>Asteraceae</i> , Onderfamilie: <i>Cichorioideae</i> , Geslacht: <i>Agoseris</i> , Soort: <i>Agoseris aurantiaca</i>
Synoniemen	<i>Macrorhynchus aurantiacus</i> , <i>Microseris aurantiaca</i> , <i>Troximon aurantiacum</i> , <i>Agoseris aurantiaca</i> var. <i>purpurea</i> , <i>Agoseris aurantiaca</i> var. <i>glareosa</i>
Variëteiten en cultivars	<i>A. aurantiaca</i> var. <i>aurantiaca</i> , <i>A. aurantiaca</i> var. <i>purpurea</i> , <i>A. aurantiaca</i> var. <i>glareosa</i> . Geen cultivars in cultuur
Familie	<i>Asteraceae</i> (Composietenfamilie)
Hoogte	15- 60 centimeter
Bloemkleur	Oranje tot roodoranje, zalmroze of roodpaars
Bladkleur	Groen tot grijsgroen, smal, in bladrozet aan de basis
Bloeiperiode	Zomer (juni tot augustus)
Standplaats	Volle zon tot lichte halfschaduw, vochtige, goed gedraineerde grond
Herkomst	Inheems in de bergachtige regio's van het westen van Noord-Amerika (VS en Canada)
Soort gewas	Overblijvende, kruidachtige plant (vaste plant)
Vermeerderingswijze	Zaad (vaak koude stratificatie nodig)
Klimaatzone	USDA Hardheidszone 3-8
Insecten	Trekt 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>