



Geum reptans



Foto: Luuk Vermeer

Nomenclatuur/Etymologie

De botanische naam *Geum reptans* is afgeleid van het Latijnse "geum," een oude naam voor planten met geneeskrachtige wortels, en "reptans," wat "kruipend" betekent. Dit verwijst naar de groeiwijze van de plant, die zich horizontaal uitbreidt via uitlopers.

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

- Rijk: Plantae (Planten)
- Klasse: Magnoliopsida (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Rosales
- Familie: Rosaceae (Rozenfamilie)
- Geslacht: *Geum*
- Soort: *Geum reptans*

Synoniemen

- *Sieversia reptans*
- *Caryophyllata reptans*

Variëteiten en Cultivars

Er zijn geen erkende variëteiten of cultivars van *Geum reptans*. De soort wordt voornamelijk in zijn wilde vorm gekweekt.

Familie

De plant behoort tot de familie Rosaceae, die bekend staat om sier- en fruitplanten zoals rozen en appels.

Hoogte

Geum reptans bereikt een hoogte van 10 tot 30 centimeter.

Bloemkleur

De bloemen zijn heldergeel en hebben een opvallend contrast met het rozetvormige blad.

Bladkleur

De bladeren zijn groen, vaak diep gelobd, en vormen een compacte rozet.

Bloeiperiode

De bloei vindt plaats in de zomer, doorgaans van juli tot augustus.

Standplaats

Geum reptans gedijt het beste op zonnige tot licht beschaduwde plaatsen, met een voorkeur voor goed doorlatende, stenige of zanderige bodems. De plant is ideaal voor rotstuinen en alpenweiden.

Herkomst

De soort is inheems in de hooggebergten van Europa, zoals de Alpen en de Karpaten, en groeit op hoogtes van 1500 tot 3500 meter.

Soort gewas

Het is een overblijvende, kruipende vaste plant die vaak wordt toegepast in alpen- en rotstuinen.

Vermeerderingswijze

De plant kan worden vermeerderd door:

- Zaad: Zaaien in een koude bak, gevolgd door uitplanten.
- Uitlopers: De natuurlijke uitlopers kunnen gemakkelijk worden gestekt.



Klimaatzone (USDA-zones)

Geum reptans is winterhard in USDA-zones 4 tot 7.

Insecten

De bloemen trekken bestuivende insecten aan, zoals bijen, hommels en vlinders.

Bronvermelding

- Alpine Plant Database: <https://www.alpine-plants.org>
 - Plants of the World Online: <https://powo.science.kew.org>
 - Flora Europaea: <https://rbg-web2.rbge.org.uk>
-

Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur	<i>Geum reptans</i> , verwijzend naar de kruipende groeiwijze.
Taxonomie	Plantae, Magnoliopsida, Rosales, Rosaceae, <i>Geum</i> , <i>G. reptans</i> .
Synoniemen	<i>Sieversia reptans</i> , <i>Caryophyllata reptans</i> .
Variëteiten/Cultivars	Geen erkende variëteiten of cultivars.
Familie	Rosaceae.
Hoogte	10-30 cm.
Bloemkleur	Heldergeel.
Bladkleur	Groen, diep gelobd.
Bloeiperiode	Juli tot augustus.
Standplaats	Zonnig tot licht beschaduwd, goed doorlatende grond.
Herkomst	Hooggebergten van Europa.
Soort gewas	Overblijvende kruipende vaste plant.
Vermeerderingswijze	Zaad en uitlopers.
Klimaatzone	USDA-zones 4-7.
Insecten	Bijen, hommels, en vlinders.