



Dierama dracomontanum



Foto: Harrie de Vries

Nomenclatuur/etymologie

De geslachtsnaam *Dierama* is afgeleid van het Griekse *dierema*, wat "trechter" of "klok" betekent, en verwijst naar de vorm van de bloemen. De soortaanduiding *dracomontanum* is een directe verwijzing naar de natuurlijke habitat van de plant. Het Latijnse *draco* betekent "draak" en *montanum* betekent "van de berg", wat samen de naam van het gebergte in Zuid-Afrika vormt: Drakensberg. De Nederlandse volksnaam is vaak Engelenhengel of Klokkengraslelie, vanwege de sierlijke, overhangende bloemen aan dunne stengels.

Taxonomie

Dierama dracomontanum, ook bekend als de Drakenberg engelenhengel, is een knolgewas en maakt deel uit van de Lissenfamilie (Iridaceae).

- Rijk: Plantae
- Orde: Asparagales
- Familie: Iridaceae (Lissenfamilie)
- Geslacht: *Dierama*
- Soort: *D. dracomontanum*

Synoniemen

De soort staat in de botanische literatuur uitsluitend bekend onder de geaccepteerde wetenschappelijke naam *Dierama dracomontanum*. Er zijn geen breed erkende formele synoniemen of vroegere namen voor deze specifieke soort, wat ongebruikelijk is vergeleken met andere soorten in het geslacht.

Variëteiten en cultivars

Dierama dracomontanum wordt in de handel vaak aangeboden als de pure soort, gewaardeerd om zijn compacte groeiwijze en dieproze tot koraalroze klokjes. Hoewel er geen uitgebreide lijst van cultivars specifiek voor deze soort is, wordt de soort wel gebruikt in veredelingsprogramma's van het geslacht *Dierama*. De plant is een van de kleinere soorten en wordt daarom soms aangeduid met de beschrijvende term 'DWARF TERRACOTTA FAIRY RODS'. Hybriden die mede de genetica van *D. dracomontanum* (en *D. pumilum*) bevatten, zoals die van de Slieve Donard Nursery, zijn 'Titania' (lichtroze) en 'Puck' (stoffig roze).

Familie

De plant behoort tot de Iridaceae, de Lissenfamilie. Leden van deze familie zijn vaak knolgewassen (*geophyten*), hebben grasachtige bladeren en bloemen met zes bloemdekbladen. Andere bekende geslachten in deze familie zijn *Iris*, *Freesia* en *Gladiolus*.

Hoogte

Dierama dracomontanum wordt beschreven als een relatief lagere, compacte vorm binnen het geslacht. De bladeren en de dichte kluit worden ongeveer 30 tot 60 centimeter hoog. De dunne, sierlijk overhangende bloeistengels kunnen echter een totale hoogte van 60 tot 75 centimeter bereiken, soms zelfs tot 105 centimeter in optimale omstandigheden.

Bloemkleur

De bloemkleur van de soort is over het algemeen dieproze tot roze-rood of koraalroze (*rose-pink*). De bloemen hebben de vorm van hangende, trompetvormige klokjes met gegolfde bloemblaadjes, wat de plant zijn kenmerkende elegante uiterlijk geeft.



Bladkleur

De plant vormt compacte pollen met lange, smalle, grasachtige bladeren. De bladkleur is donkergroen. De bladeren zijn semi-groenblijvend en behouden in de winter vaak hun kleur. Ze kunnen aan het einde van de winter wel wat slordig worden en mogen dan worden teruggesneden.

Bloeiperiode

Dierama dracomontanum is een zomerbloeier. De bloeiperiode valt over het algemeen in juli tot september. De bloeiwijze, die bestaat uit een reeks van klokvormige bloemen langs de elegante, buigzame stengel, zorgt gedurende een maand of langer voor sierwaarde.

Standplaats

De plant prefereert een standplaats in de volle zon tot lichte halfschaduw. De grond moet vochtig, maar zeer goed doorlatend zijn. Hoewel het een plant is die in de natuur in vochtige graslanden groeit (op grote hoogte), kan de knol in de kweek niet tegen natte voeten in de winter. Een beschutte plek met goede drainage is essentieel, vooral in West-Europese kassen.

Herkomst

De soort is inheems in het bergachtige gebied van Zuid-Afrika en Lesotho. De soort aanduiding verwijst naar het Drakensberg-gebergte (*Dracomontanum*), waar de plant voorkomt op hoogtes tussen 1500 en 2800 meter in berggrasland.

Soort gewas

Dierama dracomontanum is een *geofyt* (knolgewas) en een overblijvende plant (*perennial*). Het groeit als een polvormende, semi-groenblijvende kruidachtige plant, gekenmerkt door een knol (*corm*) waaruit de bladeren en bloeistengels ontspringen.

Vermeerderingswijze

Vermeerdering kan plaatsvinden door zaad of door de kluit te delen. Zaaien is de meest gebruikelijke manier, waarbij de zaden het beste in het vroege voorjaar worden gezaaid in een goed drainerende mix. Kieming kan lang duren (4 tot 8 maanden). De jonge zaailingen moeten enkele jaren groeien voordat ze bloeien. Vermeerdering via broedbollen of deling is ook mogelijk, maar de plant houdt er niet van om verplaatst te worden.

Klimaatzone

De soort wordt beschouwd als redelijk winterhard. De hardheidszone ligt rond USDA zone 7. Dit betekent dat de plant vorst kan weerstaan (tot ongeveer -18 graden Celsius), mits hij in een zeer goed doorlatende grond staat. De combinatie van kou en nattigheid in de winter kan fataal zijn.

Insecten

Zoals veel bloeiende gewassen trekt *Dierama dracomontanum* bijen en andere bestuivende insecten aan. De bloemen worden beschreven als aantrekkelijk voor bestuivers, wat leidt tot de vorming van zaden die ook een decoratieve waarde hebben. Er is weinig melding van ernstige plagen of ziekten in de kweek, mits wortelrot door slechte drainage wordt vermeden.

Bronvermelding

<https://www.macplants.co.uk/Dierama-dracomontanum>

https://www.plant-world-seeds.com/store/view_seed_item/398/dierama-dracomontanum-seeds

https://www.picturethisai.com/care/Dierama_dracomontanum.html

<https://www.dierama.nl/soorten-species-1/d/dracomontanum>

<https://order.wholesalebulbs.nl/en/other-summer-flowering-bulbs-a-l/29703-dierama-dracomontanum-11235.html>

<http://encyclopaedia.alpinegardensociety.net/plants/Dierama/dracomontanum>



Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/etymologie	<i>Dierama</i> (trechter/klok), <i>dracomontanum</i> (van de Drakensberg)
Taxonomie	<i>Familie:</i> Iridaceae, <i>Geslacht:</i> <i>Dierama</i> , <i>Soort:</i> <i>D. dracomontanum</i>
Synoniemen	Geen algemeen geaccepteerde formele synoniemen
Variëteiten en cultivars	Geen cultivars van de soort zelf; wel gebruikt in hybriden zoals 'Titania' en 'Puck'
Familie	Iridaceae (Lissenfamilie)
Hoogte	60- 75 cm (incl. bloeistengel), kluit 30- 60 cm
Bloemkleur	Dieproze tot roze-rood of koraalroze
Bladkleur	Donkergroen, smal en grasachtig
Bloeiperiode	Zomer (juli- september)
Standplaats	Volle zon, vochtige maar zeer goed doorlatende grond
Herkomst	Drakensberg-gebergte, Zuid-Afrika en Lesotho
Soort gewas	Geofyt (knolgewas), polvormende, semi-groenblijvende overblijvende plant
Vermeerderingswijze	Zaad (langzame kieming), deling (niet graag verplaatst)
Klimaatzone	USDA zone 7 (winterhard mits droge winter)
Insecten	Trekt bijen en bestuivende insecten aan