



Stachys nivea

Nomenclatuur/etymologie

De geslachtsnaam is afgeleid van het Griekse woord *stachys*, wat 'aar' of 'korenaar' betekent. Dit verwijst naar de typische, aarvormige bloeiwijze van de meeste soorten in dit geslacht. De soortaanduiding *nivea* is Latijn voor 'sneeuwwit' of 'wit als sneeuw', wat verwijst naar de witte kleur van de bloemen. In de handel wordt deze naam vaak onterecht gebruikt als synoniem voor *Stachys discolor*.

Taxonomie

Stachys nivea behoort tot het omvangrijke en diverse geslacht *Stachys*. Het is een kruidachtige vaste plant en lid van de lipbloemenfamilie. De soort is nauw verwant aan andere Andoorn-soorten.

- Rijk: Plantae
- Orde: Lamiales
- Familie: Lamiaceae (Lipbloemenfamilie)
- Geslacht: *Stachys*
- Soort: *S. nivea*

Synoniemen

De naam *Stachys nivea* wordt in de tuinbouwpraktijk vaak als synoniem gebruikt voor *Stachys discolor*, een andere witbloeiende andoorn. Echter, botanisch gezien is *S. nivea* een aparte soort die vooral bekend staat om zijn dichte, witwollige beharing en is inheems in Syrië. De plant die in tuinen als *S. nivea* wordt verkocht is vrijwel altijd *S. discolor*.



Foto: Piet Kok

Voorzitter: voorzitter.nrv@gmail.com

Website: nrvwebsite.nl

Secretariaat: secretariaat.nrv@gmail.com

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

Webmaster: webmasternrv@gmail.com

Variëteiten en cultivars

Er zijn geen specifieke variëteiten of cultivars met geregistreerde namen van de botanische soort *Stachys nivea* bekend in de handel. De verwarring met *Stachys discolor* en de zeldzaamheid van de echte *S. nivea* als tuinplant maken dat eventuele benoemde vormen doorgaans cultivars zijn van andere, meer gangbare *Stachys*-soorten.

Familie

Stachys nivea behoort tot de Lamiaceae, de Lipbloemenfamilie. Kenmerkend voor deze familie zijn de vierkante stengels en de tweelippige bloemen. Veel soorten uit deze familie zijn aromatisch en trekken veel insecten aan.

Hoogte

De plant is een compacte, laagblijvende vaste plant. De bladeren vormen een rozet waaruit de bloeiaren oprijzen. De volwassen hoogte ligt doorgaans tussen de 20 en 30 centimeter.

Bloemkleur

De bloemkleur is wit. De bloemen zijn lippig en verschijnen in dichte, kransvormige bloeiwijzen langs de opstaande bloeistengel.

Bladkleur

De bladeren van de botanische *Stachys nivea* zijn obovaat tot langwerpig en staan bekend om hun dichte, witwollige beharing, waardoor de bladeren een grijs- of zilverwitte kleur krijgen. Dit verschilt van de plant die vaak als synoniem wordt verkocht, *S. discolor*, die grijsgroene, gerimpelde bladeren met minder uitgesproken beharing heeft.

Bloeiperiode

De bloeiperiode van deze soort valt in de zomermaanden. Dit is meestal van juni tot juli, of in sommige bronnen wordt simpelweg 'de zomer' genoemd.

Standplaats

Als plant uit droge, warme habitats, geeft *Stachys nivea* de voorkeur aan een zonnige, warme standplaats. De bodem moet goed doorlatend, droog tot matig vochtig en niet te voedselrijk zijn. De plant is ideaal voor rotstuinen of de voorrand van een border in 'de tuin op het zuiden'.

Herkomst

De botanische soort *Stachys nivea* is afkomstig uit het Midden-Oosten, met name Syrië, waar het groeit in droge habitats.

Soort gewas

Het is een overblijvende, kruidachtige vaste plant (*perennial herb*) die vaak een polvormige of dichte matvormige groeiwijze vertoont. Door zijn compacte afmeting wordt het beschouwd als een rotsplant.



Vermeerderingswijze

De plant kan vermeerderd worden door zaad, hoewel dit voor *Stachys*-soorten soms geduld en een koudeperiode (stratificatie) vereist. De meest gebruikelijke en betrouwbare methode voor tuinplanten is echter vegetatieve vermeerdering, door het delen van de pol in het vroege voorjaar of na de bloei.

Klimaatzone

Stachys nivea wordt over het algemeen als goed winterhard beschouwd, met een geschatte winterhardheid tot ongeveer USDA zone 5 (tot ongeveer -25 °C). Het verdraagt droge omstandigheden, maar is net als veel andere wollig behaarde planten gevoelig voor natte winters in combinatie met vorst.

Insecten

De bloemen van de *Stachys*-soorten zijn populair bij bestuivende insecten. Ze bieden nectar en pollen en trekken, door de lippige bloemvorm en de vroege zomerbloei, met name bijen en hommels aan.

Bronvermelding

<http://encyclopaedia.alpinegardensociety.net/plants/Stachys/nivea>

https://appeltern.nl/nl/tuinadvies/plantenencyclopedie/stachys_discolor_=nivea-_andoorn/

<https://www.tuinadvies.nl/plantengids/11240/stachys-discolor/>

<https://border.nl/product/stachys-nivea/>

Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/etymologie	<i>Stachys</i> (Grieks voor aar); <i>nivea</i> (Latijn voor sneeuwwit)
Taxonomie	<i>Rijk:</i> Plantae, <i>Familie:</i> Lamiaceae, <i>Geslacht:</i> <i>Stachys</i> , <i>Soort:</i> <i>S. nivea</i>
Synoniemen	Vaak verkeerd gebruikt als synoniem voor <i>Stachys discolor</i>
Variëteiten en cultivars	Geen formele cultivars van deze soort in de handel bekend
Familie	Lamiaceae (Lipbloemenfamilie)
Hoogte	20 tot 30 centimeter
Bloemkleur	Wit
Bladkleur	Grijs- of zilverwitte (dicht witwollig behaard)
Bloeiperiode	Juni tot juli (zomer)
Standplaats	Volle zon; goed doorlatende, droge tot matig vochtige grond
Herkomst	Syrië (droge habitats)
Soort gewas	Overblijvende, kruidachtige vaste plant (rotsplant)
Vermeerderingswijze	Zaaien en deling van de pol
Klimaatzone	Goed winterhard (ca. USDA zone 5); gevoelig voor wintervocht
Insecten	Aantrekkelijk voor bestuivers, met name bijen en hommels