



CERASTIUM TOMENTOSUM

NOMENCLATUUR/ETYMOLOGIE

De botanische naam *Cerastium tomentosum* komt van het Griekse woord "kerastis," wat hoorn betekent, verwijzend naar de vorm van de vrucht van de plant. "Tomentosum" komt uit het Latijn en betekent "behaving", wat betrekking heeft op de wollige, zilverachtige behaving van de bladeren.

TAXONOMIE

De taxonomische indeling van *Cerastium tomentosum* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Clade: Angiosperms (Bedektzadigen)
- Clade: Eudicots (Eudicots)
- Orde: Caryophyllales
- Familie: Caryophyllaceae (Anjerfamilie)
- Geslacht: *Cerastium*
- Soort: *Cerastium tomentosum*

SYNONIEMEN

Voor *Cerastium tomentosum* zijn er geen wijdverspreide synoniemen. De soort wordt meestal erkend onder deze naam.

EVENTUELE VARIËTEITEN

Cerastium tomentosum kent een paar gecultiveerde variëteiten, vaak geselecteerd op hun sierwaarde. Deze variëteiten kunnen verschillen in hoogte, bladvorm of bloemgrootte.

FAMILIE

De plant behoort tot de Caryophyllaceae-familie, ook wel bekend als de anjerfamilie. Deze familie omvat veel sierplanten zoals anjers (*Dianthus*) en zandknoppen (*Arenaria*).

HOOGTE

Cerastium tomentosum is een lage bodembedekker en wordt meestal tussen de 10 en 20 centimeter hoog. Deze compacte groei maakt de plant ideaal voor rotstuinen of als borderplant.

BLOEMKLEUR

De bloemen zijn helderwit en verschijnen in dichte trossen. Ze hebben vijf bloemblaadjes, die aan de uiteinden licht ingesneden zijn, wat de bloemen een delicate uitstraling geeft.

BLADKLEUR

De bladeren zijn zilverachtig grijs en bedekt met fijne, zachte haartjes. Deze wollige textuur is een opvallend kenmerk van de plant en zorgt voor een mooi contrast met de witte bloemen.

BLOEIPERIODE

De bloei vindt plaats van mei tot juni. Gedurende deze periode is de plant rijkelijk bedekt met kleine, witte bloemen die een mooie bodembedekking vormen.

STANDPLAATS

Cerastium tomentosum groeit het beste op zonnige standplaatsen met goed doorlatende, droge grond. Hij is ideaal voor rotstuinen, muurtjes of als bodembedekker in zonnige borders. De plant is tolerant voor arme, stenige gronden en kan ook goed tegen droogte.

HERKOMST

De plant is inheems in de bergachtige gebieden van Zuid-Europa, vooral in Italië en de Alpen. Hij groeit daar op stenige hellingen en kalkrijke gronden.

SOORT GEWAS

Cerastium tomentosum is een overblijvende vaste plant en staat bekend om zijn bodembedekkende eigenschappen. Het vormt snel grote, dichte matten van zilverachtig blad, waardoor het onkruid goed onderdrukt wordt.

VERMEERDERINGSWIJZE

De plant kan eenvoudig vermeerderd worden door het nemen van stekken of door de plant in het voorjaar te delen. Daarnaast zaait de plant zich ook gemakkelijk zelf uit, mits de omstandigheden gunstig zijn.

KLIMAATZONE

Cerastium tomentosum is winterhard in de meeste gematigde klimaten en kan groeien in klimaatzones 3 tot 9. Hij kan strenge winters goed verdragen, zolang de grond goed doorlatend is.

INSECTEN

De bloemen van *Cerastium tomentosum* trekken verschillende bestuivende insecten aan, waaronder bijen en vlinders. Deze insecten helpen bij de bestuiving van de plant, hoewel hij ook in staat is zichzelf te bevruchten.



BRONVERMELDING

- [RHS - Royal Horticultural Society](#)
- [Plants For A Future](#)
- [Flora Europaea - Plant Atlas](#)

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	<i>Cerastium tomentosum</i> , "tomentosum" verwijst naar de zilverachtige beharing
Taxonomie	Rijk: Plantae, Clade: Angiosperms, Clade: Eudicots, Orde: Caryophyllales, Familie: Caryophyllaceae, Geslacht: <i>Cerastium</i> , Soort: <i>Cerastium tomentosum</i>
Synoniemen	Geen wijdverspreide synoniemen
Variëteiten	Enkele gecultiveerde variëteiten bestaan
Familie	Caryophyllaceae (Anjerfamilie)
Hoogte	10-20 cm
Bloemkleur	Wit
Bladkleur	Zilverachtig grijs, wollig behaard
Bloeiperiode	Mei - juni
Standplaats	Zonnige, droge en goed doorlatende grond
Herkomst	Zuid-Europa, voornamelijk Italië en de Alpen
Soort gewas	Vaste plant, bodembedekker
Vermeerderingswijze	Stekken, delen, zelfuitzaai
Klimaatzone	Zones 3-9, winterhard
Insecten	Trekt bijen en vlinders aan