



DIANTHUS 'BERLIN SNOW'

NOMENCLATUUR/ETYMOLOGIE

De wetenschappelijke naam *Dianthus* is afgeleid van het Grieks: *dios* betekent "god" en *anthos* betekent "bloem". Deze naam wordt vaak vertaald als "bloem van de goden", wat de waarde en schoonheid van deze planten benadrukt. De cultivar 'Berlin Snow' verwijst naar de puurwitte bloemen die doen denken aan een sneeuwtapijt, en "Berlin" kan verwijzen naar de plaats van oorsprong of selectie van deze cultivar.

TAXONOMIE

De taxonomische indeling van *Dianthus* 'Berlin Snow' is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Clade: Angiosperms (Bedektzadigen)
- Clade: Eudicots
- Orde: Caryophyllales
- Familie: Caryophyllaceae (Anjerfamilie)
- Geslacht: *Dianthus*
- Cultivar: 'Berlin Snow'

SYNONIEMEN

Er zijn geen bekende synoniemen voor de cultivar *Dianthus* 'Berlin Snow'. Deze naam wordt specifiek gebruikt om de unieke kenmerken van deze witte anjer aan te duiden.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Dianthus 'Berlin Snow' is een opvallende witte variant binnen het uitgebreide *Dianthus* geslacht. Andere populaire *Dianthus* cultivars zijn:

- *Dianthus* 'Cranberry Ice' (dieproze bloemen met witte randen)
- *Dianthus* 'Firewitch' (felroze bloemen)

FAMILIE

Dianthus 'Berlin Snow' behoort tot de Caryophyllaceae, of anjerfamilie. Deze familie omvat vele sierplanten, vaak met gezaagde bloemblaadjes en een heerlijk zoete geur, die in veel tuinen over de hele wereld worden gewaardeerd.

HOOGTE

Deze cultivar groeit tot een gemiddelde hoogte van ongeveer 20 tot 30 centimeter, wat *Dianthus* 'Berlin Snow' een laagblijvende, compacte plant maakt die ideaal is voor voorgrondbeplanting of in rotstuinen.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Dianthus* 'Berlin Snow' zijn helder wit en vormen een prachtig contrast met het groene, grijs getinte blad. De bloemblaadjes zijn vaak licht gerafeld aan de randen, wat een sierlijke textuur toevoegt aan de bloemen.

BLADKLEUR

De bladeren van *Dianthus* 'Berlin Snow' zijn blauwgrijs van kleur, smal en lancetvormig. De grijsgroene kleur zorgt voor een aantrekkelijk contrast met de witte bloemen en blijft het hele seizoen decoratief.

BLOEIPERIODE

Dianthus 'Berlin Snow' bloeit van het late voorjaar tot de vroege zomer, meestal van mei tot juli. Bij regelmatig snoeien na de eerste bloei kan een tweede bloeiperiode plaatsvinden in de nazomer.

STANDPLAATS

Deze plant geeft de voorkeur aan een zonnige standplaats met goed doorlatende grond. *Dianthus* 'Berlin Snow' groeit het beste in licht alkalische tot neutrale bodems en kan goed gedijen in rotstuinen, borders en langs randen. Hij houdt van droge omstandigheden en verdraagt geen te natte bodems.

HERKOMST

Hoewel de exacte oorsprong van de cultivar 'Berlin Snow' onbekend is, stamt de soort *Dianthus* af van gebieden in Europa en Azië, waar het vooral voorkomt op rotsachtige gronden en graslanden.

SOORT GEWAS

Dianthus 'Berlin Snow' is een vaste plant die vaak wordt gebruikt als sierplant in borders, rotstuinen en potten. Het compacte formaat en de lange bloeitijd maken deze cultivar tot een geliefde keuze voor tuiniers die een gemakkelijke, maar visueel aantrekkelijke plant zoeken.

VERMEERDERINGSWIJZE

De vermeerdering van *Dianthus* 'Berlin Snow' kan het beste gebeuren door deling van de wortelkluit of stekken, wat zorgt voor het behoud van de gewenste eigenschappen van de cultivar. Zaaien wordt minder vaak toegepast, omdat de zaailingen mogelijk niet trouw zijn aan de ouderplant.

KLIMAATZONE

Dianthus 'Berlin Snow' is winterhard in USDA klimaatzones 4 tot 9, wat betekent dat de plant bestand is tegen een breed scala aan klimaten, van gematigd tot mild koud.



INSECTEN

De geurige bloemen van *Dianthus* 'Berlin Snow' trekken bestuivende insecten aan, zoals bijen en vlinders. De nectarproductie maakt de plant aantrekkelijk voor deze insecten, wat bijdraagt aan de biodiversiteit in de tuin.

BRONVERMELDING

- <https://www.rhs.org.uk/plants/148968/dianthus-berlin-snow/details>
- <https://www.gardenia.net/plant/dianthus-berlin-snow>
- <https://www.perennials.com/plants/dianthus-berlin-snow.html>

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur/Etymologie	<i>Dianthus</i> betekent "bloem van de goden", 'Berlin Snow' verwijst naar de witte bloemen.
Taxonomie	Behoort tot de familie Caryophyllaceae, geslacht <i>Dianthus</i> .
Synoniemen	Geen synoniemen bekend.
Variëteiten en Cultivars	Andere cultivars zijn 'Cranberry Ice' en 'Firewitch'.
Familie	Caryophyllaceae (anjerfamilie).
Hoogte	20-30 cm.
Bloemkleur	Helder wit.
Bladkleur	Blauwgrijs, smal en lancetvormig.
Bloeiperiode	Mei tot juli, soms herhaling in de nazomer.
Standplaats	Zonnig, goed doorlatende, licht alkalische tot neutrale grond.
Herkomst	Afkomstig uit Europa en Azië.
Soort gewas	Vaste plant, geschikt voor borders, rotstuinen en potten.
Vermeerderingswijze	Vermeerdering door deling of stekken.
Klimaatzone	USDA zones 4 tot 9.
Insecten	Aantrekkelijk voor bijen en vlinders.