



IBERIS SEMPERVIRENS 'SNOWFLAKE'

NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

De wetenschappelijke naam van *Iberis sempervirens* 'Snowflake' is afgeleid van het Griekse woord "Iberia," dat verwijst naar het Iberisch Schiereiland, waar een aantal soorten van dit geslacht voorkomt. "Sempervirens" betekent "altijd groen" in het Latijn, een verwijzing naar het wintergroene karakter van de plant. De cultivarnaam 'Snowflake' duidt op de opvallende, sneeuwachtige witte bloemen, die deze plant in de lente produceert.

TAXONOMIE

- Rijk: Plantae (Planten)
- Stam: Tracheophyta (Vaatplanten)
- Klasse: Magnoliopsida (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Brassicales
- Familie: Brassicaceae (Kruisbloemigen)
- Geslacht: *Iberis*
- Soort: *Iberis sempervirens*
- Cultivar: 'Snowflake'

SYNONIEMEN

Er zijn geen bekende synoniemen voor de specifieke cultivar *Iberis sempervirens* 'Snowflake'. Binnen de soort *Iberis sempervirens* zijn echter verschillende verwante cultivars te vinden, die soms vergelijkbare eigenschappen hebben.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Naast de cultivar 'Snowflake' zijn er andere cultivars binnen het *Iberis sempervirens*-soort, zoals:

- *Iberis sempervirens* 'Masterpiece'
- *Iberis sempervirens* 'Findel'
- *Iberis sempervirens* 'Weisser Zwerg'

FAMILIE

De *Iberis sempervirens* behoort tot de familie Brassicaceae, ook wel bekend als de kruisbloemigenfamilie. Deze familie omvat veel bekende planten zoals koolsoorten, mosterd en rucola.

Het geslacht *Iberis* omvat voornamelijk vaste planten die worden gekenmerkt door hun kruisbloemige bloemen.

HOOGTE

De gemiddelde hoogte van *Iberis sempervirens* 'Snowflake' ligt tussen de 20 en 30 centimeter. Dit maakt de plant uitermate geschikt voor rotstuinen en borders, waar een lage, wintergroene plant gewenst is.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Iberis sempervirens* 'Snowflake' zijn helder wit en vormen een contrasterend tapijt dat een "sneeuwvlok" effect geeft, vooral in de bloeiperiode. De bloemen staan in kleine, dichte clusters en hebben een subtiele, zoete geur.

BLADKLEUR

Het blad van *Iberis sempervirens* 'Snowflake' is donkergroen en glanzend. Het blad is smal en heeft een leerachtige textuur, wat bijdraagt aan het wintergroene karakter van de plant. Het blad blijft het hele jaar door aan de plant, wat zorgt voor een blijvende groenstructuur in de tuin.

BLOEIPERIODE

De bloeiperiode van *Iberis sempervirens* 'Snowflake' valt in het voorjaar, meestal van april tot juni. In deze periode bedekt de plant zichzelf met een dicht tapijt van witte bloemen, wat een bijzonder aantrekkelijk gezicht is.

STANDPLAATS

Deze plant gedijt het beste op een zonnige standplaats en verdraagt enige schaduw. *Iberis sempervirens* 'Snowflake' stelt weinig eisen aan de bodem, zolang deze goed doorlatend is. De plant doet het goed in rotstuinen, als bodembedekker of langs tuinpaden.

HERKOMST

De soort *Iberis sempervirens* komt oorspronkelijk uit Zuid-Europa, voornamelijk uit het Middellandse Zeegebied en het Iberisch Schiereiland. De plant is gewend aan zonnige, rotsachtige omgevingen en kan goed overweg met droge omstandigheden.

SOORT GEWAS

Iberis sempervirens 'Snowflake' is een wintergroene vaste plant en bodembedekker. Het is een sterke plant die weinig onderhoud nodig heeft en geschikt is voor zowel rotstuinen als borders.

VERMEERDERINGSWIJZE

Deze cultivar kan worden vermeerderd door stekken of door zaden. De meest gebruikelijke manier is echter stekken, vooral in de zomer. Dit zorgt voor planten die dezelfde eigenschappen hebben als de moederplant.



KLIMAATZONE

Iberis sempervirens 'Snowflake' is winterhard in USDA-klimaatzones 3 tot 9. Dit betekent dat de plant bestand is tegen kou, maar in zeer koude klimaten kan wat bescherming nodig zijn.

INSECTEN

De bloemen van *Iberis sempervirens* 'Snowflake' trekken bijen en andere bestuivende insecten aan. Daarnaast is de plant relatief resistent tegen plagen en ziektes, waardoor hij weinig problemen geeft in de tuin.

BRONVERMELDING

- Plants for a Future - *Iberis sempervirens*
- Royal Horticultural Society - *Iberis sempervirens*
- Dave's Garden - *Iberis sempervirens*

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	Iberis sempervirens, Snowflake verwijst naar de sneeuwwitte bloemen
Taxonomie	Plantae, Tracheophyta, Magnoliopsida, Brassicales, Brassicaceae, Iberis, Iberis sempervirens, 'Snowflake'
Synoniemen	Geen bekende synoniemen
Variëteiten/Cultivars	Andere: 'Masterpiece', 'Findel', 'Weisser Zwerg'
Familie	Brassicaceae (kruisbloemigen)
Hoogte	20-30 cm
Bloemkleur	Helder wit
Bladkleur	Donkergroen en glanzend
Bloeiperiode	April tot juni
Standplaats	Zonnig tot halfschaduw, goed doorlatende grond
Herkomst	Zuid-Europa, Middellandse Zeegebied
Soort gewas	Wintergroene vaste plant, bodembedekker
Vermeerderingswijze	Stekken, soms zaaien
Klimaatzone	USDA 3-9
Insecten	Trekt bijen en bestuivers aan, resistent tegen plagen