



## GEUM 'BELL BANK'

### NOMENCLATUUR/ETYMOLOGIE

*Geum 'Bell Bank'* is een populaire vaste plant binnen het geslacht *Geum*, ook wel bekend als nagelkruid. De naam *Geum* komt van het Griekse woord "geno", wat "aangenaam ruiken" betekent, een verwijzing naar de aromatische wortels van sommige soorten binnen dit geslacht. De cultivar 'Bell Bank' is vernoemd naar een specifieke locatie of tuin, een gebruikelijke praktijk bij het benoemen van cultivars om de herkomst of inspiratie te markeren.

### TAXONOMIE

De taxonomische indeling van *Geum 'Bell Bank'* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Stam: Magnoliophyta (Bedektzadigen)
- Klasse: Magnoliopsida (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Rosales
- Familie: Rosaceae (Rozenfamilie)
- Geslacht: *Geum*
- Soort: *Geum* (geen specifieke soort aanduiding, een hybride)
- Cultivar: 'Bell Bank'

### SYNONIEMEN

*Geum 'Bell Bank'* heeft geen bekende synoniemen. De naam is breed geaccepteerd en er zijn geen alternatieve benamingen voor deze specifieke cultivar.

### EVENTUELE VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Naast *Geum 'Bell Bank'* zijn er verschillende andere populaire cultivars binnen het geslacht *Geum*, zoals *Geum 'Mrs. J. Bradshaw'* en *Geum 'Totally Tangerine'*. Deze cultivars verschillen in bloemkleur en grootte, maar hebben vergelijkbare groeipatronen en eisen.

### FAMILIE

*Geum 'Bell Bank'* behoort tot de Rosaceae, oftewel de rozenfamilie. Deze familie bevat een breed scala aan sierplanten en fruitbomen, zoals rozen, frambozen en appels. Veel planten binnen deze familie staan bekend om hun sierlijke bloemen en vaak eetbare vruchten.

## HOOGTE

*Geum 'Bell Bank'* bereikt een hoogte van ongeveer 40 tot 60 cm, wat hem ideaal maakt voor de midden- of voorkant van de border. De stelen zijn stevig en dun, waardoor de bloemen elegant boven het loof uitsteken.

## BLOEMKLEUR

De bloemen van *Geum 'Bell Bank'* zijn zachtroze tot lichtroze, met soms een vleugje oranje in het centrum. De kleur van de bloemen vervaagt enigszins naarmate de bloemen rijpen, wat een aantrekkelijk schakeringseffect geeft in de tuin.

## BLADKLEUR

De bladeren van *Geum 'Bell Bank'* zijn frisgroen, enigszins gekarteld en vormen een dichte rozet aan de basis van de plant. Dit groene loof blijft gedurende het hele groeiseizoen decoratief, zelfs na de bloei.

## BLOEIPERIODE

*Geum 'Bell Bank'* bloeit van mei tot juni, wat hem een ideale keuze maakt voor het toevoegen van kleur aan de tuin in het late voorjaar. Met goede verzorging kan de plant soms een tweede bloei geven in de late zomer.

## STANDPLAATS

De plant gedijt het beste in de volle zon of lichte schaduw en heeft een voorkeur voor goed doorlatende grond. Een matig vruchtbare bodem is ideaal voor de groei van *Geum 'Bell Bank'*, maar de plant is redelijk vergevingsgezind ten aanzien van bodemgesteldheid, zolang waterstagnatie wordt vermeden.

## HERKOMST

*Geum 'Bell Bank'* is een gekweekte hybride en komt dus niet in het wild voor. Veel *Geum*-soorten zijn echter van oorsprong te vinden in gematigde gebieden in Europa, Noord- en Zuid-Amerika, en Azië. Deze cultivar is het resultaat van veredeling, waarbij verschillende soorten zijn gekruist om optimale sierwaarde te verkrijgen.

## SOORT GEWAS

*Geum 'Bell Bank'* is een winterharde, overblijvende vaste plant. Het is een uitstekende keuze voor borders, rotstuinen en zelfs als snijbloem. Het compacte formaat maakt de plant bovendien geschikt voor kleinere tuinen of als onderdeel van een meerjarige beplanting.

## VERMEERDERINGSWIJZE

De vermeerdering van *Geum 'Bell Bank'* gebeurt voornamelijk door deling in het vroege voorjaar of na de bloei. Dit is de beste manier om de eigenschappen van de cultivar te behouden. Zaaien is mogelijk, maar zaailingen zullen mogelijk niet de exacte kenmerken van de ouderplant vertonen.



## KLIMAATZONE

*Geum 'Bell Bank'* is winterhard in USDA-klimaatzones 4 tot 9, wat betekent dat hij bestand is tegen temperaturen tot ongeveer -34°C. Deze plant kan dus in een breed scala aan klimaten worden gekweekt, van gematigde streken tot gebieden met strengere winters.

## INSECTEN

De bloemen van *Geum 'Bell Bank'* trekken tal van bestuivende insecten aan, waaronder bijen en vlinders. Hierdoor draagt de plant bij aan de biodiversiteit in de tuin. Het kan ook helpen om andere nuttige insecten aan te trekken, wat voordelig is voor het ecosysteem.

## BRONVERMELDING

- <https://www.rhs.org.uk/plants/185842/geum-bell-bank>
- <https://www.gardenia.net/plant/geum-bell-bank>
- <https://www.perennials.com/plants/geum-bell-bank.html>

## SAMENVATTING

| Onderwerp                      | Informatie  |
|--------------------------------|---|
| <b>Nomenclatuur/Etymologie</b> | <i>Geum</i> 'Bell Bank', afgeleid van het Griekse "geno", wat "aangenaam ruiken" betekent. De cultivar is vernoemd naar een specifieke locatie of tuin. |
| <b>Taxonomie</b>               | Plantae, Magnoliophyta, Magnoliopsida, Rosales, Rosaceae, <i>Geum</i> , hybride cultivar 'Bell Bank'  |
| <b>Synoniemen</b>              | Geen synoniemen   |
| <b>Variëteiten/Cultivars</b>   | <i>Geum</i> 'Mrs. J. Bradshaw', <i>Geum</i> 'Totally Tangerine'   |
| <b>Familie</b>                 | Rosaceae (Rozenfamilie)   |
| <b>Hoogte</b>                  | 40-60 cm  |
| <b>Bloemkleur</b>              | Zachtroze tot lichtroze met vleugje oranje  |
| <b>Bladkleur</b>               | Frisgroen, gekarteld  |
| <b>Bloeiperiode</b>            | Mei - juni, soms tweede bloei in de zomer   |
| <b>Standplaats</b>             | Volle zon tot lichte schaduw, goed doorlatende grond  |
| <b>Herkomst</b>                | Hybride kweekvorm, geen natuurlijke herkomst  |
| <b>Soort gewas</b>             | Winterharde vaste plant   |
| <b>Vermeerderingswijze</b>     | Deling in het vroege voorjaar of na de bloei  |
| <b>Klimaatzone</b>             | USDA-zones 4-9  |
| <b>Insecten</b>                | Aantrekkelijk voor bijen en vlinders  |