




## HELLEBORUS niger

Weiße Christrose

Artikel-Nr.: HA120

| Portionspreis<br>(meist<br>ausreichend für<br>ca. 50 Pflanzen) | 1g-Preis<br>(0,1-9,9g) | 10g-Preis<br>(10-99,9g) | 100g-Preis<br>(100-999,9g) | 1000g-Preis<br>(1000-9999,9g) | 10000g-Preis<br>(10000-99999,9g) |
|--|------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| 4,20€  | 5,00€                  | 40,00€                  | 320,00€                    | 2.560,00€                     | -                                |

### Pflanzenbeschreibung

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Lebenszyklus</b>         | Staudig  |
| <b>Familie</b>              | Ranunculaceae  |
| <b>Herkunft</b>             | Südl. Alpen, Norditalien, Österreich und weiter nordwestlich im Balkan   |
| <b>Auszeichnung</b>         | Ausgezeichnet mit dem Award of Garden Merit (A.G.M.) der Royal Horticultural Society.  |
| <b>Besondere Merkmale</b>   | Große, reinweiße Blüten zu einer Zeit, in der kaum etwas blüht. Sehr langlebig. Sehr langlebige Schnittblume. Vorfrühlingsblüher. Mag keine sumpfigen Böden. |
| <b>Historie</b>             | Wurde schon im Alten Rom angebaut.   |
| <b>Hauptblütenfarbe</b>     | (weiß / creme)   |
| <b>Blütenfarbe</b>          | Weiß   |
| <b>Blütezeit</b>            | November - Februar   |
| <b>Winterhärtezonen</b>     | Z3 - Z8  |
| <b>Belaubung</b>            | Dick, ledrig   |
| <b>Habitus/Wuchs</b>        | horstbildend   |
| <b>Wuchshöhe mit Blüten</b> | 35 cm  |
| <b>Pflanzenabstand</b>      | 45 cm  |
| <b>Bodenansprüche</b>       | alkalisch / frisch   |
| <b>Standort</b>             |   |
| <b>Eigenschaft</b>          | Giftpflanze / Medizinal-Pflanze / Bodendecker  |
| <b>Verwendung</b>           | Bienenfutterpflanze / zum Schnitt geeignet   |

### Kulturtipps

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| <b>Tausendkorngewicht</b> | 9,09091 Gramm |
|---------------------------|---------------|



|  |   |
|--|---|
| <b>Samen pro Gramm</b>                 | 110 (entspricht nicht Anzahl der Pflanzen!)   |
| <b>Saatgutbedarf für 1000 Pflanzen</b> | 50 Gramm (Bei Direktaussaat in Töpfe etc. wird eine größere Menge benötigt)   |
| <b>Aussaatmenge / Platten</b>          | 5 pro Zelle   |
| <b>Plattengröße(n)</b>                 | Aussaatschalen / 72   |
| <b>Keimanleitung</b>                   | (19) Diese Aussaat benötigt zur Aufhebung der Keimruhe (Zersetzung des keimhemmenden Stoffes) mindestens 6 Wochen gute Bodenwärme, ca. +22°C und gleichmäßige Feuchtigkeit. Anschließend 6–8 Wochen kalt stellen, ca. –4 bis +4°C. Meist beginnt die Keimung schon bei +4°C. Die Wärme nur sehr langsam anheben, nicht über +10°C, bis die Keimung abgeschlossen ist. Wenn die warme oder die kalte Periode nicht ausgereicht haben, dann keimen diese Samen erst im darauffolgenden Jahr. Sie benötigen dann noch mal eine warme Periode (Sommer) und eine kalte Periode (Winter). Bekanntes Beispiel: Cimicifuga, Helleborus. |

## Zeitplan

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Beste Aussaattermin</b>  | Frühsommer - Spätsommer (nördl. Hemisphäre, Freiland) |
| <b>Aussaattermin Zusatz</b> | Beste Aussaat direkt nach der Ernte, ca. Juli.        |
| <b>Aussaat bis Keimung</b>  | 16 - 24 Wochen  |
| <b>Keimung bis Pikieren</b> | 4 - 8 Wochen  |
| <b>Pikieren bis Topfen</b>  | 6 - 10 Wochen   |

## Aufzucht

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Topfgröße(n)</b> | 1-2 Jungpflanzen für 11/12 cm Container / 2-3 Jungpflanzen für 15 cm Container |
| <b>Dünger</b>       | Mittel (150-200 ppm)   |