



## AGROSTEMMA githago

Kornrade

Artikel-Nr.: AO166

Portionspreis (meist ausreichend für ca. 50 Pflanzen)	1g-Preis (0,1-9,9g)	10g-Preis (10-99,9g)	100g-Preis (100-999,9g)	1000g-Preis (1000-9999,9g)	10000g-Preis (10000-99999,9g)
2,00€	2,00€	3,20€	16,00€	74,00€	-

### Pflanzenbeschreibung

**Artikelausprägung**

Bio Saat DE-ÖKO-006

**Lebenszyklus**

Einjährig

**Familie**

Caryophyllaceae

**Herkunft**

Europa, Asien: Getreideäcker, Felder.

**Besondere Merkmale**

Die deutsche Trivialname 'Kornnelke' zeigt die Ähnlichkeit von AGROSTEMMA githago zu DIANTHUS. Schnelle Keimung, kräftiger Wuchs, leichte Kultivierbarkeit und leuchtendes Rosa sind die Merkmale dieser selten gewordenen Ackerpflanze.

**Historie**

Wegen der Verunreinigung des Getreides wurde die Kornrade stark bekämpft. Medizinisch wurden alle Teile der Pflanze für äußerliche Anwendungen genutzt. Blume des Jahres 2003.

**Hauptblütenfarbe**

(rot / scharlach / purpur)

**Blütenfarbe**

Purpurviolett

**Blütezeit**

Juni - August

**Blütenform**

einfach

**Winterhärtezonen**

Z4 - Z10

**Belaubung**

Ungeteilt, schmal-lanzettlich, matt, behaart, silbrig grün

**Habitus/Wuchs**

straff aufrecht

**Wuchshöhe mit Blüten**

60 cm

**Pflanzenabstand**

20 cm

**Bodenansprüche**

trocken

**Standort**



**Eigenschaft**

Giftpflanze / Medizinal-Pflanze



## Kulturtipps

<b>Tausendkorngewicht</b>	9,09091 Gramm
<b>Samen pro Gramm</b>	110 (entspricht nicht Anzahl der Pflanzen!)
<b>Saatgutbedarf für 1000 Pflanzen</b>	30 Gramm (Bei Direktaussaat in Töpfe etc. wird eine größere Menge benötigt)
<b>Aussaatmenge / Platten</b>	3 - 5 pro Zelle
<b>Plattengröße(n)</b>	128
<b>Keimanleitung</b>	(15) Schnell keimende Saat. Gleichmäßige Feuchtigkeit (nicht naß!) und Temperatur um etwa +20°C. Die Samen nur sehr dünn, ganz feine Saat gar nicht abdecken, aber andrücken. Nach erfolgter Keimung kühler stellen.

## Zeitplan

<b>Beste Aussaattermin</b>	Vorfrühling - Frühling (nördl. Hemisphäre, Freiland)
<b>Aussaat bis Keimung</b>	1 - 2 Wochen

## Aufzucht

<b>Topfgröße(n)</b>	1 Jungpflanze für 8/9 cm Container / 1-2 Jungpflanzen für 11/12 cm Container
<b>Dünger</b>	Mittel (150-200 ppm)