

Agrostemma githago / Kornrade



ID Pflanze	9
Lateinischer Name betont	Agrostemma githago
Höhe in cm	40 bis 70
Lichtbedarf	sonnig
Wasserbedarf	trocken
Bodenbeschaffenheit	Sandboden
Lebensdauer	einjährig W: als Rosette
Keimverhalten und Pflege	Im Herbst oder Anfangs Frühling direkt ins Freiland sähen; Samen am besten über Nacht einweichen
KT = Keimtemperatur	frosthart Kühlkeimer KT 12-18 Grad Lichtkeimer Keimdauer 14-21 Tage
Abstand beim Pflanzen in cm	20
Pflanzenanleitung	keine Düngung;
Eignung Balkon	gedieht gut auf heissem trockenem Südbalkon, ist aber eher etwas gross. Achtung mit Kindern: Pflanze und Samen sind giftig (551)

Zeigerwerte gemäss info flora unter <https://www.infoflora.ch/de/flora/art->

Wasser	pH-Wert	Nährstoffe	Temperatur	Licht	Klimatyp	Humus	Partikelgr.
mässig trocken	schwach sauer (4.5-7.5)	mittel	montan	sonnig	kontinental	mittel	mittel

Lebensraum	Schuttplätze, Ackerränder
Geografische Verbreitung	CH: Mittelland bis Voralpen
Gefährdet?	CH: gefährdet / bedroht, D: gefährdet

	Saat	Blüte	Ernte
Januar	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Februar	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
März	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
April	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mai	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Juni	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Juli	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
August	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
September	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Oktober	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
November	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dezember	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Quelle Bild	A. Masclef http://commons.wikimedia.org/wiki/File:49_Agrostemma_githago_L.jpg
Heilwirkung	Wirkung nicht belegt; früher als Heilmittel verwendet gegen Hautunreinheiten, Gastritis, Würmer und zur Entwässerung
Giftig?	schwach giftig
Giftstoffe	Samen enthalten Saponine, v.a. Githagosid
Sonstige Nutzung	als Gründüngung, ihre Wurzeln scheiden schädliche Saponine aus, die Nematoden vernichten; zum Ausmagern von Böden, Kornrade ist ein Stickstofffresser

Quellen und weiterführende Infos:

- 8 http://www.saatgut-vielfalt.de/saatgut/product.php?products_id=910917
- 20 <http://www.stiftung-naturschutz-hh.de/blume/2003.htm>
- 45 http://www.crsf.ch/?page=artinfo_oekologie&no_isfs=8200
- 87 http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Illustration_Agrostemma_githago1.jpg
- 148 http://www.giftpflanzen.com/agrostemma_githago.html
- 192 <http://www.ginsterfarm.ch/Pflanzen/Zierpflanzen/Zierpflanzen.htm>
- 216 <http://www.henniger-online.de/garten/saatgut/saatgut.php>
- 291 <http://theseedsite.co.uk/profile334.html>
- 297 http://commons.wikimedia.org/wiki/File:49_Agrostemma_githago_L.jpg
- 339 <http://www.vnk-koenigshofen.de/Default.aspx?tabid=28>
- 485 http://www.land-oberoesterreich.gv.at/files/publikationen/uak_altegartenpflanzen2.pdf
- 551 Eigene (Balkon-)Gartenerfahrung (Silvia Rothen)

Zusammengestellt von Silvia Rothen, rothen ecotronics, Bern, Schweiz
<http://www.ecotronics.ch/blumen.aspx>

Version: 31.12.2022 11:24:27