

Papaver nudicaule / Islandmohn



<i>ID Pflanze</i>	103
<i>Höhe in cm</i>	10 bis 50
<i>Lichtbedarf</i>	sonnig oder halbschattig
<i>Wasserbedarf</i>	trocken oder normal
<i>Bodenbeschaffenheit</i>	steiniger, durchlässiger Boden; keine Staunässe
<i>Lebensdauer</i>	mehrfährig W: Knospen auf/unter Erde
<i>Bestäubung</i>	durch Insekten oder Selbstbestäubung
<i>Keimverhalten und Pflege</i> <i>KT = Keimtemperatur</i>	Selbstaussaat; 3-5 Samen in Saattöpfchen; während Keimung nicht an direkte Sonne stellen; wenn Keimblätter sichtbar, Temperatur auf 15-18 Grad absenken frosthart Wärmekeimer KT 18-24 Grad Lichtkeimer 0 cm tief Keimdauer 7-12 Tage
<i>Pflanzenanleitung</i>	4-6 Wochen nach Aussaat 1 Pflanze in 9-10 cm Topf oder 1-3 Pflanzen in 11-18 cm Topf; hitzeempfindlich; Überwinterung im Freien mit Abdeckung möglich
<i>Eignung Balkon</i>	spektakuläre Blüten, aber mit kurzer Blütezeit

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)	nährstoffreich	sub-alpin	sonnig	kontinental	Mineralbodenzei	grob

<i>Lebensraum</i>	Geröll, Bergwiesen und Moränen von Gletschern in Höhenlagen zwischen 300 und 2500 Metern
<i>Geografische Verbreitung</i>	in Altai-Gebirge, Ost-Sibirien, Kasachstan, Mongolei, Nordwest-Kanada und Alaska beheimatet

	Saat	Blüte	Ernte
Januar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Februar	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" 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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
September	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Oktober	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
November	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dezember	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Quelle Bild	David Monniaux http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Papaver_nudicaule_dsc00913.jpg
Heilpflanze?	nein
Giftig?	giftig
Giftstoffe	Milchsaft der Kapsel enthält giftige Isochinolin-Alkaloide, unter anderem das Amuronin und Chelidonin
Kulinarische Nutzung	In früherer Zeit wurden die schmackhaften Blätter gekocht und als Vitamin-C-Quelle genutzt, um Skorbut zu vermeiden

Quellen und weiterführende Infos:

- 148 http://www.giftpflanzen.com/papaver_nudicaule.html
- 224 http://de.wikipedia.org/wiki/Papaver_nudicaule
- 225 http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Papaver_nudicaule_dsc00913.jpg
- 226 <http://www.benary.de/index.cfm/addin/plants/startid/194/artnr/S4361.html>

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

Version: 31.12.2022 11:25:33