

## Zea mays Saccharata-Gruppe / Zuckermais

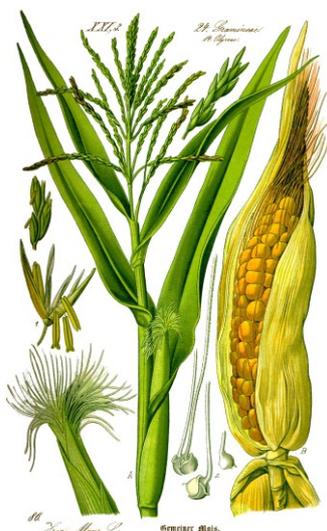


ID Pflanze	229
Höhe in cm	
Lichtbedarf	sonnig
Wasserbedarf	
Bodenbeschaffenheit	locker und mit Kompost verbessert
Lebensdauer	W: Samen (einjährig)
Bestäubung	Wind
Keimverhalten und Pflege KT = Keimtemperatur	vorziehen im Topf oder ab 5. Mai direkt ins Freiland; Saat mässig feucht halten; für Bestäubung immer mehrere Pflanzen ziehen nicht frosthart Normalkeimer KT 19 Grad Dunkelkeimer 3 cm tief Keimdauer 10 Tage
Abstand beim Pflanzen in cm	20      Reihenabstand in cm: 30
Pflanzenleitung	erträgt keinen Frost, erst Mitte Mai auspflanzen; benötigt Düngung (v.a. Stickstoff)
Dünge­kategorie	Starkzehrer
Ernte	3-4 Wochen nach Erscheinen der seidigen Narbenfäden
Samenhaltbarkeit in Jahren	5 Jahre

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

Wasser	pH-Wert	Nährstoffe	Temperatur	Licht	Klimatyp	Humus	Partikelgr.
frisch	schwach sauer (4.5-7.5)	nährstoffreich	sehr warm-collin	sonnig	subozeanisch		

	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 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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Juni	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Juli	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
August	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
September	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Oktober	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
November	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dezember	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



### Quelle Bild

Prof. Dr. Otto Wilhelm Thomé  
[http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/9/95/Illustration\\_Zea\\_mays0\\_clean.jpg](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/9/95/Illustration_Zea_mays0_clean.jpg)

### Heilpflanze?

nein

### Quellen und weiterführende Infos:

- 87 [http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/9/95/Illustration\\_Zea\\_mays0\\_clean.jpg](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/9/95/Illustration_Zea_mays0_clean.jpg)
- 432 <http://de.wikipedia.org/wiki/Zuckermais>
- 599 <http://www.br.de/br-fernsehen/sendungen/querbeet/pflanzen-lexikon/zuckermais100.html>

Zusammengestellt von Silvia Rothen, rothen ecotronics, Bern, Schweiz

<http://www.ecotronics.ch/blumen.aspx>

Version: 31.12.2022 11:27:19