



PRAKTISCHE AUSSAATTIPPS

Referentinnen:
Kerstin Michel
Bea Wild

Fachberatung 12.01.2024



Winterschlaf

Foto Kerstin Michel – 01/2015

Fachberatung 12.01.2024 - Kerstin Michel



Warum und was wollen wir
in diesem Jahr vorziehen?

Gemüse (z. B. Chili,
Paprika, Tomaten)

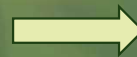
Kräuter

Blumen

Saatgut bestellen



- Anbieter des Vertrauens
Saatgut und Pflanzen
bereits ab Januar kaufen
- Auswahl ist ab
Februar/März knapp
- Viele Sorten sind bereits
ausverkauft



Empfehlung: www.dreschflegel-saatgut.de

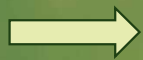


Saatgut- gewinnung

Samen aus dem eigenen
Garten gewinnen

Vorteile:

- Wahrung der Vielfalt der Pflanzensorten
- Bereitet Freude, Pflanzen selbst zu ziehen
- Günstig



Artikel Landesverbandes Westfalen und Lippe der Kleingärtner e. V.
<https://www.kleingarten.de/verbandsnews/5675/blumensamen-selbst-gewinnen>



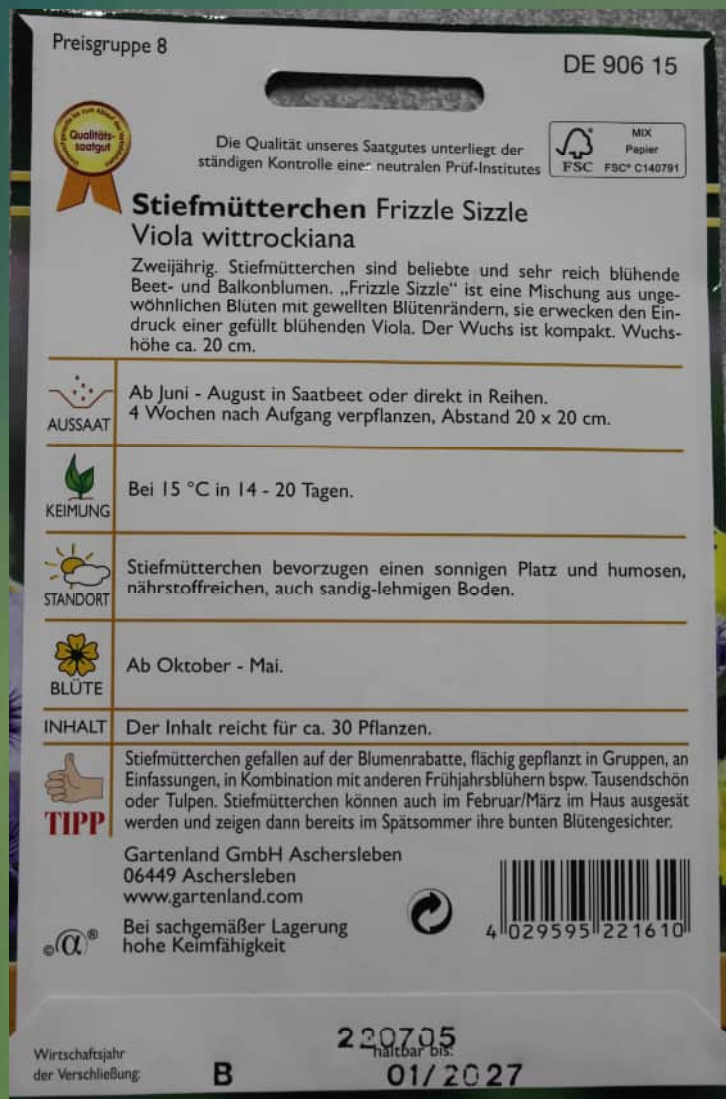
Wann ist der richtige Zeitpunkt für die Aussaat?

- Frostempfindlichkeit beachten
- Nicht zu früh und nicht zu spät
- ab März mit dem Vorziehen beginnen, da erst ab Mitte Mai ausgepflanzt werden sollte

Aussaatzeitpunkt

Sorte	Vorziehen	Ins Beet
Paprika/Chili	Mitte Februar	Mitte Mai
Zucchini	Mitte April	Mitte Mai
Kürbis	Ende April	Mitte Mai
Aubergine	Februar	April
Gurken	April	Mitte Mai
Tomaten	März	Mitte Mai
Kohlrabi	Februar	Mitte April

Pflanzen, die nicht vorgezogen, sondern direkt im Beet ausgesät werden können:
Wurzelgemüse, Salate, Erbsen und Bohnen



Saatgut

Auf der Saatgutpackung wird einfach erklärt, wann vorgezogen werden kann.

- Keimung
- Standort
- Blüte
- Inhalt
- Pflanztipps
- Haltbarkeitsdatum

Licht- und Dunkelkeimer

Unterschiede bei der Aussaat

Lichtkeimer

- Samen meist klein, enthalten wenig Speicherstoffe
- Viel Licht für die Keimung
- Aussaat auf der Erde, Licht dient dem Keimling als Energiequelle

Beispiele: Kopfsalat, Tomaten, Sellerie, Karotte, Echter Thymian, Dill, Bohnenkraut, Basilikum, Gartenkresse, Hornveilchen, Geranie

Dunkelkeimer

- Samen sind groß und dick
- Erdschicht dimmt das Licht, damit Keimprozess gestartet werden kann
- Samen werden bei Aussaat in die Erde gedrückt

Beispiele: Gurken, Zucchini, Kürbis, Feldsalat, Aubergine, Mais, Petersilie, Schnittlauch, Liebstöckel, Sonnenblume, Stiefmütterchen, Lupine

Einjährige, zweijährige und mehrjährige Pflanzen

Einjährige Pflanzen

- Pflanzen, die innerhalb einer Vegetationsperiode ihren gesamten Lebenszyklus von der Keimung über Blüte und Samenbildung bis zum Absterben durchlaufen
- Spätestens beim ersten Frost endet die Lebensdauer
- Vermehrung durch den gebildeten Samen

Beispiele: Chili, Tomaten, Dill, Basilikum, Ringelblume, Majoran, Kapuzinerkresse, Zinnien

Einjährige, zweijährige und mehrjährige Pflanzen

Zweijährige Pflanzen

- Krautige Pflanzen, deren Lebenszyklus zwei Vegetationsperioden dauert
- Im ersten Jahr wird eine sogenannte Blattrosette gebildet
- Aussaat Ende Mai bis Ende Juli, Jungpflanzen werden kräftig und können den Winter überstehen, Blüten werden im Spätherbst gebildet, Blütezeit Frühjahr

Beispiele: Akelei, Bartnelken, Hornveilchen, Malven, Stiefmütterchen, Stockrosen, Vergissmeinnicht

Einjährige, zweijährige und mehrjährige Pflanzen

Mehrjährige Pflanzen

- Krautige Pflanzen, die drei Jahre oder älter werden
- mehrjähriges Gemüse einmal pflanzen und mehrmals ernten
- Beste Pflanzzeit Herbst und Frühjahr

Beispiele: Knollenziest, Wilde Rauke, Rhabarber, Luftzwiebeln, Erdmandel, Baumtomate, Bärlauch, Artischocke



Mischkultur

Pflanze	Gute Nachbarn	Schlechte Nachbarn
Gurken	z. B. Bohnen, Dill, Zwiebeln	z. B. Tomaten, Radieschen
Tomaten	z. B. Buschbohne, Knoblauch, Kohl, Kohlrabi	z. B. Erbse, Fenchel, Kartoffeln
Zucchini	z. B. Kopfsalat, Lauch, Möhren, Petersilie	z. B. Tomaten, Kartoffeln, Paprika, Aubergine
Kohlarten	z. B. Bohnen, Dill, Erbsen, Kopfsalat, Sellerie, Tomaten	z. B. Erdbeeren, Knoblauch, Zwiebeln

Pflanzen sollten sich sowohl oberirdisch als auch unterirdisch ergänzen. Die Pflanzen entnehmen dem Boden unterschiedliche Nährstoffmengen und geben selber verschiedene Substanzen aus ihrem Stoffwechsel an den Boden – Wechselspiel aus Geben und Nehmen. Zum Beispiel: Basilikum – Unterpflanzung Tomaten – gegen Mehltau und weiße Fliege

Möglichkeiten des Vorziehens



Pflanzschalen



Anzuchtöpfe



Eierkartons



Kunststofftöpfe



Trinkgefäße



Gewächshaus