

# Sortenbeschreibung

## Sorte

## SOFIIA

Art	Buchweizen
Botanischer Name	Fagopyrum esculentum
Saatstärke Zwischenfrucht	60-80 kg/ha
Saatstärke Körnernutzung	45-55 kg/ha
Reihenabstand	wie Getreide
Saatzeit	Mai bis August
Aussaattiefe	2-4 cm

### Agronomische Kennzahlen\*:

Massebildung in der Anfangsentwicklung	7
Bestandeshöhe	6
Neigung zu Lager	4
Blühneigung	5
Blütezeit	5
Reifezeitpunkt	6
TKG	5

### Erläuterung der angegebenen Kennzahlen\*:

1: Sehr früh, kurz, gering / 5: Mittel / 9: Sehr spät, lang, stark



\* **Quelle:** Züchtereinstufung

### Kurzbeschreibung der Sorte

SOFIIA ist eine determinierte, schnellwachsende Sorte der mittleren Reifengruppe, die sowohl für die Zwischenfruchtnutzung als auch hervorragende Eigenschaften zur Körnernutzung aufweist. Sie kennzeichnet sich in erster Linie durch ihre hohen Ertragswerte und gleichmäßige Abreife. Bei der Körnernutzung werden, aufgrund des hohen Tausendkorngewichtes, sehr hohe Mehlausbeuten erzielt. Außerdem haben die Pflanzen eine sehr hohe Standfestigkeit.

### Die wichtigsten Eigenschaften auf einen Blick

starke Massebildung  
sehr gute Eignung zur Körnernutzung  
geringe Neigung zu Lager  
hervorragende Mehlausbeute

### Bemerkungen

Buchweizen ist eine einjährige, krautig verzweigte Art mit 0,5-1,2 m Wuchshöhe (je nach Sorte). Buchweizen zählt zur Gruppe der Pseudocerealien (= „unechte“ Getreidearten), die wie Getreide auch stärkehaltige Körner ausprägen. Diese Art ist überraschend vielseitig genutzt: zur Körnernutzung, als Zwischenfrucht, als Bestandteil in Blüh- & Insektenschutznutzungen

