



Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft

## Frühjahrsanbau 2026 – Sortenempfehlungen Futtererbse - Ökologischer Landbau in Bayern

Zusammenarbeit: Institut für Agrarökologie und Biologischen Pflanzenbau, Institut für Pflanzenbau und Pflanzenzüchtung, Ämter für Ernährung Landwirtschaft und Forsten, Bayerische Staatsgüter

Sorte	Status	Bemerkung
Astronaut	Empfehlung	
Orchestra	Empfehlung	
Symbios	Empfehlung	
Iconic	Empfehlung (Einlauf)	

Hinweise für Vermehrer:

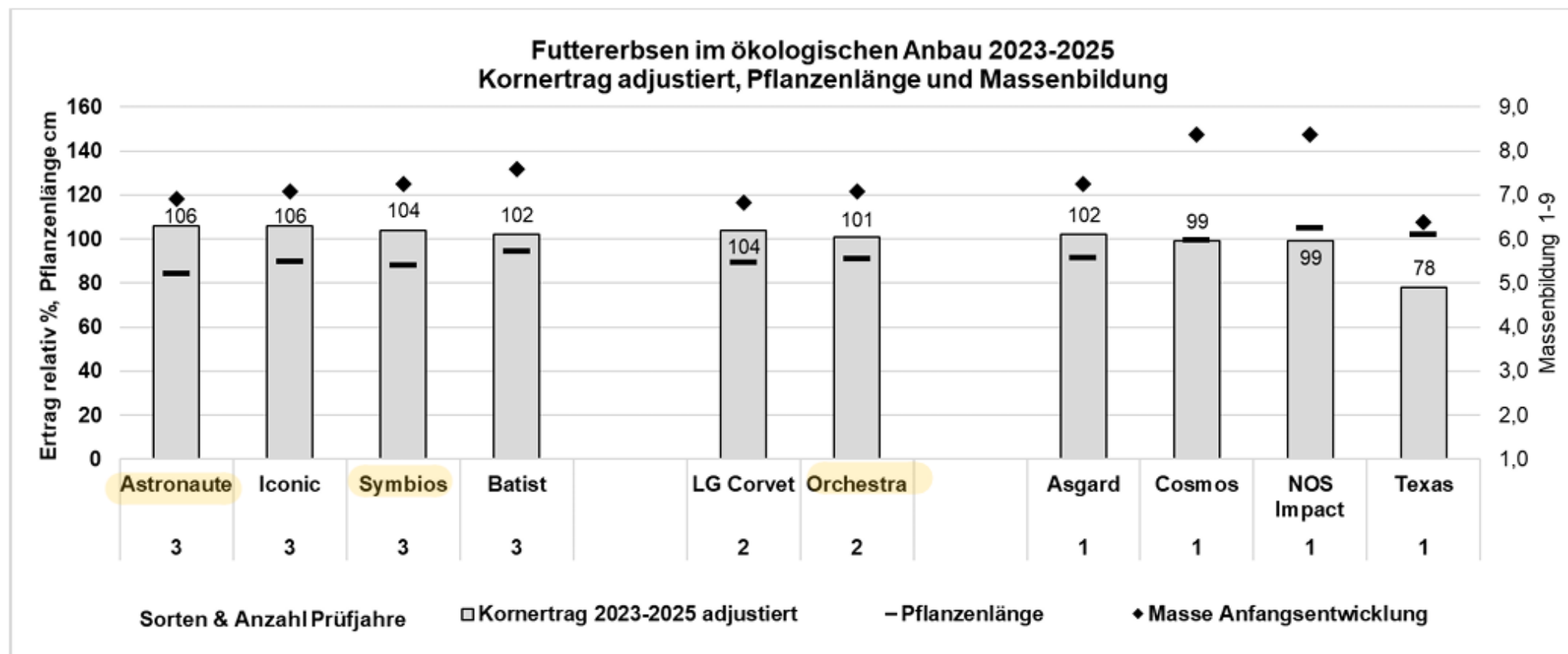
Einlauf – Sorte soll aufgebaut werden

Empfehlung

Auslauf-Sorte wird voraussichtlich in der nächsten Vegetationsperiode aus der Empfehlung genommen.

## 2 Diagramm zu Kornertrag mehrjährig, Pflanzenlänge und Massenbildung

Sorten nach absteigendem Ertrag geordnet



Mittel Sorten mehrjährig adjustiert 2023-2025: 100 % = 29,2 dt/ha

Anzahl Orte: 8

Adjustiert: Orts-, Jahreseffekte werden mit Hilfe eines statistischen Modells ausgeglichen, Sorten mit unterschiedlicher Anzahl von Anbaujahren sind direkt vergleichbar,

Pflanzenlänge und Massenbildung nur bei gleicher Anzahl von Prüffahren direkt vergleichbar.

Massenbildung 1-9

1 = sehr gering; 5 = mittel; 9 = sehr hoch

# 1 Kornertrag relativ 2025 und mehrjährig 2023-2025

Sorten ertraglich absteigend geordnet

Kornertrag 2025						
Sorte	Neuhof	Puch	Hohen- kammer	Triesdorf	Mittel 4 Orte	SNK <sup>1)</sup>
Astronaut	106	102	112	107	107	A
Orchestra	108	104	107	94	104	A
Batist	97	97	111	110	103	A
Iconic	108	103	98	101	103	A
LG Corvet	101	108	107	96	103	A
Symbios	99	100	105	101	101	A
Asgard	103	100	96	108	101	A
Cosmos	99	95	88	117	99	A
NOS Impact	94	110	95	95	99	A
Texas	84	80	81	71	80	B
Mittel Sorten dt/ha = 100 %	40,3	35,7	31,6	22,9	32,6	
Anzahl Orte						

Kornertrag 2023-2025			
Sorte	Mittel 8 Orte adjus- tiert <sup>3)</sup>	SNK <sup>1)</sup>	Anzahl Jahre <sup>2)</sup>
Iconic	106	A	3
Astronaut	106	A	3
Symbios	104	AB	3
LG Corvet	104	AB	2
Batist	102	ABC	3
Asgard	102	BC	1
Orchestra*	101	BC	2
NOS Impact	99	C	1
Cosmos	99	C	1
Texas	78	D	1
Mittel Sorten dt/ha = 100 %	29,2		
Anzahl Orte	8		

1) Mittelwertvergleich: Student-Newman-Keuls-Test,  $P \leq 5\%$ ; Sorten, die keinen gemeinsamen Buchstaben aufweisen, unterscheiden sich statistisch.

2) Zweijährige Ergebnisse sind vorläufig, einjährige Ergebnisse stellen einen Trend dar.

3) Adjustiert: Orts-, Jahreseffekte werden mit Hilfe eines statistischen Modells ausgeglichen, Sorten mit unterschiedlicher Anzahl von Anbaujahren sind direkt vergleichbar.

\* Orchestra konnte 2023 wegen falscher Angabe des TKG und damit verbundener falscher Aussaatstärke nicht gewertet werden.