



Bearbeiter: Sabine Reinisch, Heike Sauer

V.-Nr. 115.11.20

2020 – Eignung verschiedener Feldsalat-Sorten für den ökologischen Anbau im frostfreien Folienhaus im Herbst/Winter

Versuchshintergrund:

Acht Feldsalatsorten verschiedener Herkunft sollen für den späten Anbau im kalten Folienhaus im Herbst/Winter getestet werden. Im Fokus der Untersuchung stehen Anbaueigenschaften, Ertrag und Widerstandsfähigkeit gegenüber Pflanzenkrankheiten. Des Weiteren sollen die diesjährigen Resultate mit den Vorjahres-Ergebnissen verglichen werden.

Versuchsfaktor A: Sorten

Nr.	Sorte	Herkunft	Saatgut	Kaliber (mm)
1	Vit	Bingenheimer Saatgut AG	öko	2,00-2,25
2	Bonvita	Enza Zaden	c.u.; Warmwasser behandelt	2,00-2,25
3	Vitabel	Enza Zaden	c.u.; Warmwasser behandelt	2,25-2,50
4	Elixir	Hazera/Clause	c.u.	2,00-2,25
5	Festival	Hazera/Clause	c.u.	2,25-2,50
6	Cupra	Rijk Zwaan	c.u.	2,00-2,25
7	Revelle	Rijk Zwaan	c.u.	2,25-2,50
8	Stylus	Rijk Zwaan	c.u.	2,00-2,25
Rand	Favor	Enza Zaden	c.u.; Warmwasser behandelt	1,75-2,00

Wiederholungen: 4 (Alpha-Gitter)

Kultur- und Versuchshinweise – Feldsalat

Standort:	Rovero Folienhaus – Süd/Mitte (1/2 Schiff)
Kultur:	Feldsalat (<i>Valerianella locusta</i>)
Vorkultur:	Brache nach Phacelia
Aussaart:	KW 38/39
Substrat:	4er EPT, Brill Bio Grond
Pflanzung:	KW 42, 75 Töpfe/m ²
Parzelle:	2,8 x 1,2 m
Düngung:	ggf. Hornspäne, ggf. Biovin (Nmin-Analyse abhängig)
Bewässerung:	Mikrosprinkler
Temperatur:	frostfrei