

Kategorie
Ökologischer Pflanzenbau

Produktionsrichtung
Ackerbau

Autor: G.-U. Krug
weitere Autoren:

Kulturart
Dinkel

Versuchsbereich
Landessortenversuch ökologisch

Datum: 31.08.2023

Thema:

Ergebnisse Ökospelzweizen(Dinkel) 2023



Ökodinkel in Futterkamp im Mai 2023



im Juli 2023

und

Tabelle: Standortdaten Futterkamp 2023

	Futterkamp
Bodenart:	Sandiger Lehm
Bodenpunkte:	60
Vorfrucht:	k.A
Vor-Vorfrucht:	k.A
Art der Bodenbearbeitung:	04.10.2022 Pflug o. Packer
Datum der Aussaat:	06.10.2022
Datum der Ernte:	16.08.2023
Organische Düngung:	04.04.2023 Gärrest 15 cbm
Mineralische Düngung	
Kalkdüngung:	---
Aussaatmenge K/m ² :	400
Unkrautregulierung:	06.04.2023 Zinkenstriegel 02.05.2023 Zinkenstriegel

Ihr Ansprechpartner der Landwirtschaftskammer zu diesem Versuch:

G.-U. Krug

Tel.: 0151 14195172

E-Mail: gkrug@lksh.de



Tabelle: Ökowinterspelzweizen(Dinkel) Schleswig Holstein 2023 - vorläufige Vesenerträge(**), Zählungen und Qualitäten

Sorte	Merkmal								
	Vesenertrag(*1) dt/ha (rel.)	Vesenertrag SH dt/ha rel.(*2) 2018-2023	hl-Gewicht kg 16.08.2023	Tausend- korngewicht in g	Vesentragende Halme/qm Anzahl	Kornzahl/Vese Anzahl	Proteingehalt in %	Feuchtkleber- gehalt in %	Sediwert in ml
rel.= 100	38,1 dt/ha	40,4 dt/ha							
Alarich	107	[109] ²	74,2	46,8	306	29	11,4	22,1	36
Alboretto	112	[113] ³	74,6	46,2	314	31	10,2	18,1	29
Badenglanz	101	[107] ¹	72,3	49,5	290	27	12,2	24,2	41
Comburger	90	[93] ²	75,3	45,0	278	29	12,8	25,9	46
Copper	95	88	73,1	47,7	308	25	12,2	23,5	40
Edelweisser	87	97	73,0	46,8	248	30	13,0	27,1	53
Franckentop	88	98	74,6	46,2	286	26	11,1	20,6	35
Gletscher	109	107	75,1	45,8	274	35	11,9	25,2	47
Stauferpracht	104	[98] ¹	72,7	47,7	342	26	11,5	22,0	37
Vif	96	[103] ²	72,9	45,6	300	29	11,6	22,1	36
Zollernfit	108	104	74,4	48,6	270	34	11,8	22,8	37
Zollernspelz	107	102	73,8	48,9	322	27	12,3	24,7	42
Versuchsmittel	100		73,8	47,1	295	29	11,8	23,2	40
GD 5%	6								

(*1) = Erträge relativ zum Mittel der Bezugssorten

Bezugssorten:

Alarich, Badenglanz, Comburger, Copper, Franckentop, Stauferpracht, Zollernfit, Zollernspelz

(*2) = Verrechnung nach der Hohenheimer-Gülzower-Methode unter Einbeziehung einer größeren Standortanzahl des Boden-Klima-Räume des Anbaugesbiet 2 ,Sandstandorte Nord-West' (AG2)

()¹ = einjährig geprüft, ()² = zweijährig geprüft, ()³ = zweijährig geprüft nur in Futterkamp



Tabelle: Ökospelzweizen(Dinkel) Schleswig-Holstein 2023 - Bonituren: Entwicklungsverlauf und Wildschäden

Sorte	Merkmal						
	Mängel nach Winter Note .1-9	Massenbildung im Anfang Note 1-9	Massenbildung Mitte Mai 23 Note 1-9	Bodendeck- ungsgrad in %	Pflanzenlänge in cm	Lager zur Ernte Note 1-9	Wildschaden Note 1-9
Alarich	2,5	3,5	7,0	86	129	2,3	1,5
Alboretto	2,0	3,5	6,0	81	118	1,8	1,3
Badenglanz	2,5	3,8	5,8	70	111	1,0	1,0
Comburger	2,8	2,8	5,3	71	131	1,5	1,0
Copper	2,3	3,3	6,5	74	131	1,5	1,0
Edelweisser	2,5	4,0	7,5	76	126	1,8	2,0
Franckentop	2,3	3,8	6,5	79	126	1,5	1,5
Gletscher	2,3	3,8	7,0	79	119	1,8	1,8
Stauferpracht	2,0	3,8	5,3	76	113	1,0	1,0
Vif	2,3	3,3	5,3	71	114	1,3	1,5
Zollernfit	2,3	3,3	5,8	74	111	1,0	1,0
Zollernspelz	3,0	3,0	5,8	71	119	1,8	1,0
Versuchsmittel	2,4	3,5	6,1	76	120	1,5	1,3