

Bestandesführung - itinéraires techniques

		Standorte - sites			
		Bettendorf (186 m)			
Bestandesführung - itinéraire technique	Vorfrucht - précédent	Hafer - avoine			
	Gülle Herbst - lisier automne m ³	-			
	Saattermin - date de semis	325 K.-gr./m ²	28/09/23		
		Sorte Lw - variété agr.	WG - OH		
	Herbizid - herbicide	Herbst - automne	0		
		Frühj. - ptps	Capri Forte + Actirob B (14/03)		
	N1 kg N/ha BBCH 21-25		0		
	N2 kg N/ha BBCH 25-30		56 +34 S (7/03)		
	N3 kg N/ha BBCH 33		80 (12/04)		
	Varianten - variantes		red. ch. PS - réd. phytos		integriert - raisonné
	Wiederholungen - répétitions		1		3
	Halmwuchsregler (Hw) - raccourcisseur		0		Etephon Classic (26/04)
	Fungizid (F) - fongicide	1	0		+ Input Classic + Tebucur
		2	0		0
Insektizid - insecticide	Getreidehähnchen - léma Blattläuse - puçerons	0		0	
Niederschläge mm / °C précipitations mm / °C		Station ASTA Bettendorf			
		mm 23/24	mm 5J/ans	°C 23/24	°C 5J/ans
	08	114,6	53,2	17,4	18,4
	09	24,3	53,2	17,0	14,8
	10	138,7	96,3	11,3	10,8
	11	123,8	68,0	6,9	6,2
	12	84,2	91,6	5,3	4,2
	01	109,2	90,6	1,4	2,9
	02	93,9	72,3	7,2	5,1
	03	74,0	64,7	8,1	6,3
	04	59,4	47,4	9,2	8,8
	05	182,6	71,6	13,9	12,8
	06	79,9	79,0	15,9	17,3
	07	79,9	70,6	18,1	17,9
	Σ resp. Ø	1164,5	858,6	11,0	10,4
Spätfrosttage April - jours de gelées tardives avril: 5 / 10 in-en 2023 T° extr. 04: 24,6 -2,7 °C / 21,2 -3,4 °C in-en 2023					



Ertrag - rendement

variété Sorte	obtenteur Züchter	verse-Lager 0: -25%, 1: -50%, 2: -75%, 3: -100% 9/07/24	Ertrag - % - rendement						années Jahre
			Bettendorf		Jahres-Ø-annuelles				
			0 0 0	1 1 0	'24	'22	'21	24 & 22-21	
KWS Tayo*	H KWS	3222	64	94	96	101	104	101	3
KWS Serafino*	H KWS	3222	61	106	104	99	96	99	3
Dankowskie Granat	P Danko	'2011	81	91	98	73	72	79	3
Miranos	H Nordic Seed	2111	80	89	96	89		92	2
Dankowskie Kanter	P Danko	2021	67	88	91	74		80	2
SU Karlsson	H Saaten-Union	3222	79	103	108			108	1
SU Perspektiv	H Saaten-Union	3222	67	105	105			105	1
Versuchsdurchschnitt/moyenne essai =			47,8	66,4	61,7				dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: dt/ha			43,2	69,1	62,6	99,9	85,8	82,8	dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: 100% = dt/ha			69,1	69,1	62,6	99,9	85,8	82,8	dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 2 J./ans: 100% = dt/ha								81,2	dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 1 J./an: 100% = dt/ha								62,6	dt-qx/ha

eingetragen - inscrite
nouvelle inscription - Neueintragung
~~radiation - Streichung~~

Saat/semis 11/10/23
Ernte/récolte 25/07/24
H₂O-Ø 12,6% 13,0%
PS-Ø-HLG 68,6 70,4
PMG-Ø-TKM 32,46 36,44

0, 1 resp. 2 raccourcisseurs - Halmwuchsregler ; 0, 1 resp. 2 fongicides - Fungizide ; 0, 1 resp. 2 insecticides - Insektizide



Resultate der Winterroggenversuche 2024 résultats des essais variétaux en seigle d'hiver 2024

Qualität - qualité

variété Sorte	obtenteur Züchter	H ₂ O (%)		HLG-PS (kg)		TKM-PMG (g)	
		0 0 0	1 1 0	0 0 0	1 1 0	0 0 0	1 1 0
KWS Tayo*	H KWS	12,5	12,9	67,7	69,6	30,5	35,4
KWS Serafino*	H KWS	11,8	13,0	67,4	71,1	28,2	37,0
Dankowskie Granat	P Danko	12,9	13,0	70,8	71,8	32,4	34,4
Dankowskie Kanter	P Danko	13,1	13,4	68,4	69,9	34,7	37,7
Miranos	H Nordic Seed	13,1	13,8	69,5	70,5	42,2	43,0
SU Karlsson	H Saaten-Union	12,8	12,9	70,6	70,9	31,6	34,5
SU Perspektiv	H Saaten-Union	12,4	12,2	67,7	69,1	30,9	33,5
	Ø	12,6	13,0	68,6	70,4	32,5	36,4
	Ø (témoins-Vergleichssc	12,9	12,9	67,5	70,4	29,3	36,2



Ertrag - rendement

variété Sorte	obteneur Züchter	verse-Lager 0: -25%, 1: -50%, 2: -75%, 3: -100% 9/07/24	Ertrag - rendement %					années Jahre	
			Bettendorf 0 0 0 1 1 0		Jahres-Ø-annuelles '24 '23 '22 24-22				
Zollernspelz*	Saaten-Union	3322	99	103	107	109	92	102	3
Zollernfit	Saaten-Union	0010	105	119	121	84	99	101	3
Zollernperle	Saaten-Union	3333	68	108	103	105	97	101	3
Albertino*	alter-seeds	3322	63	97	93	91	108	98	3
Alboretto	alter-seeds	3322	65	108	102	98		100	2
Lucky	CRAW	1100	124	115	123			123	1
EH#11.33	CRAW	10-	97	110	112			112	1
Alliente	alter-seeds	3211	46	85	79			79	1
Versuchsdurchschnitt/moyenne essai =			41,5	52,6	49,8				dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: dt/ha			40,4	49,8	47,5	46,3	62,1	52,0	dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: 100% = dt/ha			49,8	49,8	47,5	46,3	62,1	52,0	dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 2 J./ans: 100% = dt/ha								46,9	dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 1 J./an: 100% = dt/ha								47,5	dt-qx/ha

eingetragen - inscrite
 nouvelle inscription - Neueintragung
 radiation - Streichung

Saat/semis 11/10/23 11/10/23
 Ernte/récolte 25/07/24 25/07/24
 H₂O-Ø 12,1% 12,8%

0, 1 resp. 2 raccourcisseurs - Halmwuchsregler ; 0, 1 resp. 2 fongicides - Fungizide ; 0, 1 resp. 2 insecticides - Insektizide