

	Bettendorf red. PS - réd. phytos 1 Wiederholung - 1 répétition		Bettendorf integriert - raisonné 3 Wiederholungen - 3 répétitions		Bicherhaff-Hëttermillen 3 Wiederholungen - 3 répétitions				
Vorfrucht - précédent	Raps - colza				Raygras				
Gülle - lisier	0								
Kali 60% kg K ₂ O/ha	120								
Saattermin - date semis	3/10/14				30/09/14				
Saatstärke - densité de semis	WR: 250 H. / 300 P. - WT: 325				WR: 250 H. / 300 P. - WT: 325				
Unkrautbekämpfung - désherbage	Herbst - automne				Herbst - automne				
Insektizid Herbst - insecticide automne	0		0		0				
Halmwuchsregler - raccourcisseur	0		CCC+Moddus		CCC+Moddus				
Fungizid - fongicide	0		Capalo		Adexar				
Insektizid Blattl. - insecticide puçer.	0		0		0				
N1 kg N/ha	50 AHL				81 KAS				
N2 kg N/ha	30 AHL				81 KAS				
Erntetermin - date récolte	6/08/15				3/08/15				
Ertrag Versuch (dt/ha) - rendement essai (qx/ha)	WR: 81,6 WT: 66,1		WR: 96,8 WT: 103,4		WR: 78,8 WT: 62,5				
HLG kg / H ₂ O% - PS kg / H ₂ O%	WR: 74,0/11,3 WT: 67,7/10,9		WR: 74,0/11,8 WT: 71,7/11,5		WR: 72,7/10,7 WT: 68,7/11,4				
Niederschläge mm / °C précipitations mm / °C		mm 14/15	mm 5J/ans	°C 14/15	°C 5J/ans	mm 14/15	mm 5J/ans	°C 14/15	°C 5J/ans
	09	18,60	51,13	15,12	13,51	14,90	48,00	16,08	14,67
	10	105,10	76,28	11,85	9,27	107,50	73,90	12,74	10,85
	11	59,90	79,78	7,28	5,70	63,60	63,30	7,79	7,46
	12	98,80	122,85	3,67	1,89	66,30	84,15	3,93	3,97
	01	94,60	73,63	2,26	1,45	66,50	61,72	2,51	3,12
	02	47,80	53,35	2,00	1,06	38,40	34,60	2,06	2,15
	03	53,50	34,97	5,35	4,95	34,20	23,54	6,36	6,60
	04	49,80	44,02	9,26	9,20	43,20	43,66	10,42	10,67
	05	26,20	69,95	12,82	12,27	24,70	55,36	13,81	13,76
	06	42,00	80,13	16,87	15,93	44,90	61,58	17,91	17,06
	07	55,10	81,08	20,10	18,27	42,40	64,50	21,26	19,12
	Σ resp. Ø	651,40	767,18	9,69	8,50	546,60	614,31	10,44	9,95
Besonderes - particularités	WT: Ähren-Gelbrost und -Mehltau triticale: rouille jaune et oidium de l'épi!								



Resultate der Winterroggenversuche 2015-2013
 résultats des essais variétaux en seigle d'hiver 2015-2013
 Ertrag - rendement

variété Sorte	Hyb. Pop.	obteneur Züchter	Ertrag - rendement %							années Jahre
			Bettendorf red. PS	Bettendorf integr.	Hëttermillen	Jahres-Ø-annuelles				
						'15	'14	'13	13-15	
Palazzo	H	KWS	124	107	101	111	109	101	108	3
Helltop	H	Monsanto Dieckmann	91	121	107	107	101	109	105	3
SU Mephisto +10%Pop	H	SU	116	114	105	112	96	105	104	3
Dankowskie Rubin	P	Danko	92	101	100	97	88	92	93	3
Conduct	P	KWS	76	93	99	89	91	99	92	3
SU Allawi +10%Pop	H	SU	97	105	119	106	104		105	2
Brandie	H	Monsanto Dieckmann	107	113	121	113	95		104	2
Dukato	P	SU	53	82	101	78	93		85	2
Protector	P	SU Petersen	52	61	83	65	53		59	2
CB 723	H	Monsanto Dieckmann	142	141	117	134			134	1
KWS Nikko KWS-H 139	H	KWS	107	131	86	109			109	1
KWS Bono	H	KWS	103	111	106	107			107	1
DH 298	H	Monsanto Dieckmann	65	100	126	96			96	1
KWS Gatano KWS-H 144	H	KWS	76	102	80	87			87	1
Versuchsdurchschnitt/moyenne essai =			81,6	96,8	78,8	89,2				dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: 100% =			87,8	91,4	76,1	85,1	81,3	65,2	77,2	dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 2 J./ans: 100% =									83,2	dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 1 J./an: 100% =									85,1	dt-qx/ha

	Saat/semis	3/10/14	3/10/14	30/09/14
	Ernte/récolte	6/08/15	6/08/15	3/08/15
eingetragen - inscrite	H ₂ O-Ø	11,3%	11,8%	10,7%
nouvelle inscription - Neueintragung	PS-Ø-HLG	74,0	74,0	72,7
radiation - Streichung	PMG-Ø-TKM	32,7	32,5	35,3

Resultate der Winterroggenversuche 2015
résultats des essais variétaux en seigle d'hiver 2015
Qualität - qualité

variété Sorte	H P	obtenteur Züchter	H ₂ O (%)			HLG-PS (kg)			TKM-PMG (g)		
			Bettendorf red. PS	Hëtterm. integriert	Hëtterm.	Bettendorf red. PS	Hëtterm. integriert	Hëtterm.	Bettendorf red. PS	Hëtterm. integriert	Hëtterm.
Palazzo	H	KWS	11,4	11,4	10,8	74,4	74,2	73,9	31,4	30,0	37,5
Helltop	H	Monsanto Dieck.	11,2	12,1	10,8	75,6	74,8	69,3	36,4	34,4	39,5
SU Mephisto	H	SU	10,9	12,0	10,6	73,8	72,5	74,9	29,8	30,4	35,5
Dank. Rubin	P	Danko	11,1	11,2	10,8	73,8	74,4	74,2	34,4	36,4	39,0
Conduct	P	KWS	11,4	11,5	10,9	74,5	75,0	72,4	35,6	36,8	32,5
SU Allawi	H	SU	11,1	11,8	10,4	72,9	71,7	74,9	32,2	32,6	38,0
Brandie	H	Monsanto Dieck.	11,4	12,6	10,6	75,8	74,7	76,7	37,4	34,0	40,0
Dukato	P	SU	11,2	11,6	10,8	75,6	72,9	72,9	33,6	35,8	35,0
Protector	P	SU Petersen	11,2	12,5	10,7	71,9	72,4	68,3	32,6	31,4	33,0
CB 723	H	Monsanto	11,5	11,3	10,6	76,0	75,7	72,4	34,4	35,0	36,5
KWS Nikko	H	KWS	10,9	11,1	10,6	73,0	73,9	66,5	24,8	30,4	31,0
KWS Bono	H	KWS	11,6	11,9	11,0	74,6	75,1	71,4		28,0	32,0
DH 298	H	Monsanto Dieck.	11,4	13,0	10,8	73,2	76,4	76,3	34,2	35,2	37,5
KWS Gatano	H	KWS	11,3	11,3	10,9	70,6	72,4	73,1	28,4	25,0	26,5

Resultate der Wintertriticaleversuche 2015-2013
résultats des essais variétaux en triticale d'hiver 2015-2013
Ertrag - rendement

variété Sorte	Krankheiten maladies	obteneur Züchter	Ertrag - rendement %						années Jahre	
			Bettendorf		Hëttermillen	Jahres-Ø-annuelles				
			red. PS	integr.		'15	'14	'13		13-15
Triskell	M	Desprez	103	109	119	107	111	93	104	3
Adverdo	M!	LSG - Lantmännen SW Seed	97	91	81	93	89	107	96	3
Subito	G!	Danko	88	103	76	97	98	87	95	3
Twingo		Danko	104	87	78	94	101	85	94	3
Securo		IG Streng-Engelen	96	82	84	88	88	100	91	3
Remiko	G!	Danko	47	93	60	74	107	76	85	3
Br 1390a27		Breun	78	99	79	90			90	1
Tantris	M!	IG PZO Oberlimpurg	77	90	82	85			85	1
Versuchsdurchschnitt/moyenne essai =			66,1	103,4	62,5	84,8				dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: 100% =			76,7	109,6	75,9	93,1	71,3	63,9	76,1	dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 2 J./ans: 100% =									82,2	dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 1 J./an: 100% =									93,1	dt-qx/ha

Saat/semis	3/10/14	3/10/14	30/09/14
Ernte/récolte	6/08/15	6/08/15	3/08/15
H ₂ O-Ø	10,9%	11,5%	11,4%
PS-Ø-HLG	67,7	71,7	68,7
PMG-Ø-TKM	40,40	47,57	44,00

eingetragen - inscrite

nouvelle inscription - Neueintragung

radiation - Streichung

G / M: starker Befall mit Gelbrost/Mehltau - forte attaque de rouille jaune/oïdium

G! / M! sehr starker Befall mit Gelbrost/Mehltau - très forte attaque de rouille jaune/oïdium



Resultate der Wintertriticaleversuche 2015
résultats des essais variétaux en triticale d'hiver 2015
Qualität - qualité

variété Sorte	Krankheiten maladies	obteneur Züchter	H ₂ O (%)			HLG-PS (kg/100l)			TKM-PMG (g)		
			Bettendorf red. PS	Hëtterm. integr.	Hëtterm. integr.	Bettendorf red. PS	Hëtterm. integr.	Hëtterm. integr.	Bettendorf red. PS	Hëtterm. integr.	Hëtterm. integr.
Triskell	M	Desprez	11,4	11,9	11,9	69,4	72,7	62,7	36,8	46,2	48,0
Adverdo	M!	Lantmännen SW Seed	11,2	11,4	11,3	70,6	71,7	71,7	39,6	42,6	46,0
Subito	G!	Danko	10,7	11,7	11,5	66,2	71,6	73,2	43,0	54,0	50,0
Twingo		Danko	10,1	10,4	10,6	62,1	63,9	58,6	45,2	49,0	46,0
Securo		IG Streng-Engelen	11,0	11,5	12,0	69,5	71,0	71,0	40,8	43,4	43,0
Remiko	G!	Danko	10,7	11,9	11,3	67,1	75,3	70,4	36,0		36,5
Br 1390a27		Breun	10,9	11,8	11,5	67,4	74,7	73,3	41,6	49,0	40,5
Tantris	M!	IG PZO Oberlimpurg	11,3	11,8	11,4	69,0	72,5	68,4	40,2	48,8	42,0