

Bestandesführung - itinéraires techniques

Standort - site	Bettendorf				Lellig				Lieler			
Vorfrucht - précédent	Raps colza				Raps colza				Winterweizen blé d'hiver			
Gülle - lisier m ³	-				30				25			
Saattermin - date de semis	WR: H 250/P 300 K.-gr./m ² WT: 325 K.-gr./m ² WHW: 375 K.-gr./m ²				9/10/18				3/10/18			
Herbizid - herbicide	Herbst - automne Frühj. - ptps				-				Bacara			
N1 kg N/ha BBCH >22	Allié Express				Biathlon Duo				-			
N2 kg N/ha BBCH >30	WR-WT: 80 (AHL) - WHW: 60 (AHL)				68 (ASS)				74 (Alzon + S)			
N3 kg N/ha BBCH >35	WR-WT-WHW: 60 (AHL)				81 (KAS)				81 (KAS)			
	WR-WT: 0 - WHW: 40 (AHL)				0				0			
Bestandesführungsvariante - variante itinéraire technique	red. PS - réd. phytos		integriert - raisonné		red. PS - réd. phytos		integriert - raisonné		red. PS - réd. phytos		integriert - raisonné	
Wiederholungen - répétitions	1		3		1		2		1		2	
Halmwuchsregler - raccourcisseur	0		Medax Top - 0 WHW		0		0		0		Tridus	
	0		0		0		0		0		Tridus	
Fungizid - fongicide	0		Adexar - Velogy Era WHW		0		Opus Team		0		Capalo	
	0		0		0		0		0		Fandango Pro	
Insektizid - insecticide	0		0		0		0		0		Fury	
Niederschläge mm / °C précipitations mm / °C	Station ASTA Bettendorf				Station ASTA Grevenmacher				Station ASTA Reuler			
	mm 18/19	mm 5J/ans	°C 18/19	°C 5J/ans	mm 18/19	mm 5J/ans	°C 18/19	°C 5J/ans	mm 18/19	mm 5J/ans	°C 18/19	°C 5J/ans
09	32,60	59,76	13,91	14,19	29,50	50,38	14,88	14,76	37,80	57,84	13,87	13,27
10	19,80	43,54	9,88	10,31	15,90	42,40	10,81	10,66	21,41	43,26	10,18	9,38
11	59,60	65,02	6,04	6,56	51,90	64,30	6,35	6,83	53,03	62,67	4,67	5,14
12	110,90	78,78	4,25	4,10	126,00	73,86	4,36	4,38	140,15	73,31	2,56	2,71
01	65,40	76,02	1,42	2,21	47,40	72,38	1,67	2,52	59,54	69,71	-0,65	0,43
02	55,60	47,70	3,42	2,76	33,20	42,14	4,17	3,20	44,18	46,90	4,35	1,43
03	74,50	51,96	7,03	5,87	71,00	48,78	7,51	6,50	87,86	55,07	5,22	4,42
04	45,40	38,56	9,45	9,23	40,80	39,78	9,96	10,06	51,38	40,80	8,02	8,13
05	48,30	60,80	11,31	13,46	61,10	62,18	11,98	14,22	49,86	48,45	9,26	11,93
06	58,50	67,28	18,35	17,56	35,80	70,00	19,56	18,37	86,30	79,92	17,26	16,04
07	19,60	53,98	18,86	19,30	23,40	40,68	20,05	20,29	37,54	39,03	17,30	17,87
08	48,00	43,20	18,07	18,36	50,70	47,38	19,22	19,19	91,58	67,16	17,12	17,29
Σ resp. Ø	638,20	686,60	10,17	10,33	586,70	654,26	10,88	10,92	760,63	684,12	9,10	9,00
	Spätfrosttage April - jours de gelées tardives avril: 4 / 1 in-en 2018 T° max 04: 14,7 °C / 27,7 °C in-en 2018				Spätfrosttage April - jours de gelées tardives avril: 3 / 1 in-en 2018 T° max 04: 16,2 °C / 28,8 °C in-en 2018				Spätfrosttage April - jours de gelées tardives avril: 7 / 0 in-en 2018 T° max 04: 15,8 °C / 28,04 °C in-en 2018			

Ertrag - rendement

variété Sorte	obteneur Züchter	verse-Lager Bet. Lel. Lie.			Ertrag - rendement %								années Jahre		
					Bettendorf		Lellig		Lieler		Jahres-Ø-annuelles				
					red.	norm.	red.	norm.	red.	norm.	'19	'18		'17	19-17
Kasyno	Danko				90	95	125	118	95	100	103	104	104	104	3
Lombardo	Lantmännen SW Seed				91	96	119	126	100	107	107	94	97	100	3
Triskell	Desprez	--LL			100	100	90	100	95	100	100	100	100	100	3
Bikini	Lemaire-Deffontaines		+-		85	86	106	143	96	96	102	103	89	99	3
RGT Ruminac	RAGT				102	106	108	134	94	97	108	94	91	99	3
Jokari	Lemaire-Deffontaines				87	85	82	119	90	91	94	101	82	93	3
Trapero	Danko				94	95	107	110	90	92	98	83	99	93	3
Avokado	Danko				53	61	97	124	90	86	84	83	102	89	3
Brehat	Desprez				73	79	97	139	92	107	100	118		108	2
Trisem	Desprez	--II			107	104	97	128	90	101	106	104		105	2
Riparo	Intersaatzucht				94	102	102	128	88	103	105	103		104	2
Kaulos	KWS-Momont				95	107	110	124	102	107	110			110	1
Cedrico	Lantmännen SW Seed				75	89	118	131	98	103	103			103	1
Versuchsdurchschnitt/moyenne essai =					88,8	93,6	60,7	68,6	100,3	106,1	88,4				dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: dt/ha					100,6	101,1	52,5	58,1	101,4	106,9	87,1	77,1	60,6	75,0	dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: 100% = dt/ha					101,1	101,1	58,1	58,1	106,9	106,9	87,1	77,1	60,6	75,0	dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 2 J./ans: 100% = dt/ha														82,1	dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 1 J./an: 100% = dt/ha														87,1	dt-qx/ha
eingetragen - inscrite		Saat/semis	5/10/18	5/10/18	9/10/18	9/10/18	3/10/18	3/10/18							
nouvelle inscription - Neueintragung		Ernte/récolte	24/07/19	24/07/19	31/07/19	31/07/19	2/08/19	2/08/19							
radiation - Streichung		H ₂ O-Ø	10,4%	10,4%	12,3%	12,4%	13,6%	13,6%							

Qualität - qualité

variété Sorte	obtenteur Züchter	H ₂ O (%)						HLG-PS (kg)						TKM-PMG (g)					
		Bet.		Lel.		Lie.		Bet.		Lel.		Lie.		Bet.		Lel.		Lie.	
		red.	int.	red.	int.	red.	int.	red.	int.	red.	int.	red.	int.	red.	int.	red.	int.	red.	int.
Kasyno	Danko	10,8	11,3	12,1	12,0	13,6	13,3	75,5	75,0	70,1	70,0	71,2	71,4	50,4	50,6	38,6	35,8	47,8	46,6
Lombardo	Lantmännen SW Seed	10,2	10,3	11,9	11,9	13,2	13,3	74,5	75,6	68,6	69,7	70,1	71,4	45,4	44,2	37,4	35,4	46,0	47,4
Triskell	Desprez	11,2	10,7	12,2	12,5	13,9	13,9	75,3	75,4	69,2	70,6	72,2	72,4	43,2	46,2	32,0	34,8	42,0	42,0
Bikini	Lemaire-Deffontaines	10,3	10,0	12,7	12,7	13,0	13,6	75,2	75,6	74,0	76,3	71,5	72,7	35,6	35,1	34,2	36,0	38,4	40,4
RGT	RAGT	10,6	10,4	12,3	12,6	13,6	13,6	75,1	73,6	66,0	69,5	68,5	68,8	44,4	47,6	34,0	35,2	44,6	43,2
Jokari	Lemaire-Deffontaines	10,2	10,0	12,5	12,9	13,6	14,1	74,3	75,0	70,4	74,4	71,7	72,8	32,0	31,6	30,0	31,8	36,4	36,2
Trapero	Danko	10,2	10,1	12,2	12,1	13,9	13,7	75,6	75,3	67,6	68,9	73,2	72,6	39,0	38,8	32,4	29,8	40,6	39,4
Avokado	Danko	10,6	10,5	12,4	12,7	13,5	13,5	76,2	75,9	67,5	71,8	70,7	71,3	45,2	46,9	35,8	35,4	45,0	44,6
Brehat	Desprez	10,2	10,1	11,9	12,4	13,8	13,7	75,3	75,6	67,8	70,2	72,4	73,0	41,2	40,3	35,4	32,6	45,8	48,0
Trisem	Desprez	10,4	10,3	12,4	12,6	14,0	13,7	76,3	75,8	61,3	70,5	70,5	71,1	47,6	48,0	38,0	39,2	43,0	41,6
Riparo	Intersaatucht	10,2	10,3	12,3	12,4	13,9	13,7	76,4	76,4	71,1	72,7	73,7	73,7	45,6	45,4	36,8	36,6	45,2	45,2
Kaulos	KWS-Momont	10,1	10,2	12,3	12,4	13,3	13,4	75,7	76,0	68,1	67,5	67,7	69,2	42,0	44,4	30,4	29,2	37,4	38,2
Cedrico	Lantmännen SW Seed	10,5	10,7	12,2	12,4	13,8	13,8	78,4	78,2	71,0	73,3	73,2	74,2	41,8	41,8	33,6	30,4	40,4	40,8
	Ø	10,4	10,4	11,4	12,4	12,7	13,6	75,6	75,6	63,8	71,2	66,2	71,9	42,9	43,5	34,5	34,0	42,5	42,6
	Ø (témoins-Vergleichssorten)	11,2	10,7	12,2	12,5	13,9	13,9	75,3	75,4	69,2	70,6	72,2	72,4	43,2	46,2	32,0	34,8	42,0	42,0