

		Bettendorf				Huldange				Beesléck			
Vorfrucht - précédent		Raps - colza				céréales- Getreide				Triticale - culture dérobée/Zwischenfrucht			
Gülle - lisier m ³		0				0				0			
Kalisalz - potasse kg K ₂ O/ha		120				0				0			
Kalkung - chaulage		-				-				oui-ja			
Saattermin - date de semis (325 K.-gr./m ²)		17/03/17				30/03/17				27/03/17			
Herbizid - herbicide Frühj. - ptps		Bofix				Duplosan KV				Allié Express + Primus			
N1 kg N/ha BBCH >11		0				120				81			
N2 kg N/ha BBCH >29		39				0				0			
N3 kg N/ha BBCH >35		0				0				0			
		red. PS - réd. phytos		integriert - raisonné		red. PS - réd. phytos		normal		red. PS - réd. phytos		normal	
		1 Wiederholung - 1 répétition		3 Wiederholungen - 3 répétitions		1 Wiederholung - 1 répétition		2 Wiederholungen - 2 répétitions		1 Wiederholung - 1 répétition		2 Wiederholungen - 2 répétitions	
Halmwuchsregler - raccourcisseur		0		0		0		0		0		BBCH 39: Terpal	
Fungizid - fongicide 1		0		0		BBCH 37: Aviator Xpro		BBCH 37: Aviator Xpro		0		0	
2		0		BBCH 49: Aviator Xpro		0		0		0		BBCH 39: Fandango Pro	
Insektizid Getreideh. - insecticide léma		0		0		BBCH 37: Sumi-Alpha		BBCH 37: Sumi Alpha		0		BBCH 39: Fury	
Niederschläge mm / °C		Station Bettendorf				Station Holler				Station Holler			
précipitations mm / °C		mm 16/17	mm 5J/ans	°C 16/17	°C 5J/ans	mm 16/17	mm 5J/ans	°C 16/17	°C 5J/ans	mm 16/17	mm 5J/ans	°C 16/17	°C 5J/ans
01		32.80	62.70	-1.62	1.63	39.10	69.94	-1.75	1.08	39.10	69.94	-1.75	1.08
02		54.30	60.48	4.08	2.76	60.60	58.32	4.09	2.19	60.60	58.32	4.09	2.19
03		42.90	37.54	7.68	5.06	66.20	63.38	7.89	4.76	66.20	63.38	7.89	4.76
04		4.20	32.06	7.45	8.69	13.60	32.24	6.98	8.11	13.60	32.24	6.98	8.11
05		48.20	75.62	14.37	12.61	49.20	67.34	14.05	12.06	49.20	67.34	14.05	12.06
06		45.60	70.86	18.25	16.55	66.70	77.00	17.56	15.85	66.70	77.00	17.56	15.85
07		106.80	84.86	18.80	19.15	73.70	70.42	17.76	18.29	73.70	70.42	17.76	18.29
Σ resp. Ø		334.80	424.12	9.86	9.49	369.10	438.64	9.51	8.91	369.10	438.64	9.51	8.91
		Spätfrost April: 16 gegenüber 8 Tagen im Ø				Spätfrost April: 6 gegenüber 3,8 Tagen im Ø				Spätfrost April: 6 gegenüber 3,8 Tagen im Ø			
		gelées tardives avril: 16 par rapport à 8 jours en Ø				gelées tardives avril: 6 par rapport à 3,8 jours en Ø				gelées tardives avril: 6 par rapport à 3,8 jours en Ø			



Resultate der Sommergerstenversuche 2017-2015
 résultats des essais variétaux en orge de printemps 2017-2015
 Ertrag - rendement

variété Sorte	obtenteur Züchter	Ertrag - rendement %										années Jahre
		Bettendorf		Huldange	Beesléck		Jahres-Ø-annuelles					
		red.	Ø 4Wh	Ø 3Wh	red.	Ø 3Wh	'17	'16	'15	17-15		
Ovation	LG F	89	93	92	89	100	95	117	109	106	3	
RGT Planet	RAGT	100	98	99	70	93	97	104	112	105	3	
Odyssey	LG F	92	92	106	110	114	103	110	104	105	3	
KWS Irina	KWS	83	77	103	107	118	98	107	105	103	3	
Overture	LG F	85	98	93	98	103	98	105	105	103	3	
Avalon	Saatzuch J. Breun	112	109	104	94	109	108	102	97	102	3	
Elena	Edelhof	92	87	95	99	112	98	114	97	101	3	
Salome	SU Nordsaat	89	100	112	90	103	105	95	100	100	3	
Eusebia	Edelhof	85	93	85	70	100	93	119	89	97	3	
Milford	Saatzuch J. Breun	111	102	95	77	94	97	100	95	97	3	
KWS Fantex	KWS	101	105	109	74	108	107	111		109	2	
Br 12488hz1	Saatzuch J. Breun	107	110	113	84	107	110	106		108	2	
Aligator	IG-Pfl Streng	73	92	113	85	110	104	112		107	2	
Limona	Saatzuch J. Breun	111	110	108	94	105	108	106		107	2	
Laureate	Syngenta	117	125	123	134	120	123			123	1	
Br12597mz14	Saatzuch J. Breun	112	117	114	116	116	116			116	1	
Fandaga	SU Nordsaat	102	101	109	101	110	106			106	1	
KWS Beckie	KWS	83	79	120	109	122	105			105	1	
Accordine	SU Ackermann	107	107	100	105	99	103			103	1	
Cervinia	Saatzuch J. Breun	77	93	107	85	106	101			101	1	
Sydney	IG-Pfl Streng	91	91	114	76	101	101			101	1	
Sangria	SU Ackermann	110	99	90	87	92	94			94	1	

Versuchsdurchschnitt/moyenne essai =	60.0	61.5	47.0	51.6	58.6	54.2					dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: dt/ha	58.9	62.1	46.9	48.4	54.9	54.6	35.2	68.6	52.8		dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: 100% = dt/ha	62.1	62.1	46.9	54.9	54.9	54.6	35.2	68.6	52.8		dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 2 J./ans: 100% = dt/ha									44.9		dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 1 J./an: 100% = dt/ha									54.6		dt-qx/ha

eingetragen - inscrite	Saat/semis	16/03/17	16/03/17	30/03/17	27/03/17	27/03/17
nouvelle inscription - Neueintragung	Ernte/récolte	4/08/17	4/08/17	23/08/17	22/08/17	22/08/17
radiation - Streichung	H ₂ O-Ø	14.0%	14.1%	10.9%	13.8%	14.0%
	PS-Ø-HLG	66.2	66.8	61.5	61.2	61.5
	PMG-Ø-TKM	51.6	51.8	52.4	52.7	54.2

variété Sorte	obtenteur Züchter	H ₂ O (%)					HLG-PS (kg)					TKM-PMG (g)				
		Bettendorf		Huldange		Beesléck	Bettendorf		Huldange		Beesléck	Bettendorf		Huldange		Beesléck
		red.	Ø 4Wh	Ø 3Wh	red.	Ø 3Wh	red.	Ø 4Wh	Ø 3Wh	red.	Ø 3Wh	red.	Ø 4Wh	Ø 3Wh	red.	Ø 3Wh
Accordine	SU Ackermann	14.1	14.0	11.0	13.6	15.4	67.1	66.9	61.3	62.3	61.3	55.8	54.5	53.2	55.6	54.6
Aligator	IG-Pfl Streng	13.6	13.9	11.0	13.9	13.7	67.4	67.9	64.1	62.1	62.5	47.2	49.2	51.1	48.6	50.5
Avalon	Saatzuch J. Breun	14.6	14.4	10.5	13.8	13.7	65.8	66.7	58.4	61.0	61.7	50.2	49.6	54.3	55.1	56.5
Br 12488hz1	Saatzuch J. Breun	14.0	14.2	11.1	14.1	13.7	65.6	66.5	62.3	56.8	58.8	45.8	46.3	50.0	51.5	52.3
Br12597mz14	Saatzuch J. Breun	14.2	14.1	11.1	13.1	13.6	65.7	66.3	63.4	63.1	63.2	50.0	48.1	51.3	53.2	53.3
Cervinia	Saatzuch J. Breun	14.5	14.4	10.5	14.0	13.9	63.7	64.4	60.0	55.3	59.0	45.6	46.1	52.1	45.1	50.6
Elena	Edelhof	14.8	15.5	11.3	14.1	14.6	67.7	67.3	63.8	61.7	61.9	54.8	55.4	53.4	56.8	56.1
Eusebia	Edelhof	13.6	14.1	11.4	13.9	13.7	68.2	68.3	63.6	65.9	66.1	53.6	53.9	52.0	54.2	55.7
Fandaga	SU Nordsaat	14.0	14.1	10.2	14.6	14.6	64.6	73.0	57.3	63.1	63.1	53.8	54.6	52.4	53.5	55.0
KWS Beckie	KWS	13.8	14.3	10.8	14.9	14.6	65.4	65.3	61.0	54.5	56.1	55.8	57.0	54.4	55.1	58.5
KWS Fantex	KWS	13.9	14.0	10.8	13.5	13.7	66.7	67.0	59.8	61.4	61.1	49.2	50.6	50.1	48.7	51.8
KWS Irina	KWS	13.5	14.3	11.0	14.4	13.6	65.4	65.7	61.8	59.6	60.0	50.2	52.5	53.3	55.3	55.8
Laureate	Syngenta	13.8	13.8	11.0	13.2	13.1	65.8	65.8	61.7	60.7	61.0	57.0	56.6	54.1	57.1	57.0
Limona	Saatzuch J. Breun	13.7	13.7	10.5	12.9	14.2	67.0	67.2	63.5	62.5	62.2	49.0	49.2	50.3	50.5	50.3
Milford	Saatzuch J. Breun	13.8	13.8	10.9	13.0	13.6	67.5	67.9	62.8	64.0	62.9	49.6	49.9	49.8	51.1	52.0
Odyssey	LG F	14.0	14.5	11.1	13.8	13.8	66.1	67.0	64.0	62.5	62.8	55.8	54.8	53.7	51.9	54.4
Ovation	LG F	14.0	14.4	10.8	12.9	14.1	65.2	65.6	60.0	61.8	61.7	53.6	55.7	54.1	53.3	56.0
Overture	LG F	13.3	13.7	11.0	13.4	14.7	67.4	67.0	60.8	60.7	60.6	51.8	51.8	51.3	52.9	53.8
RGT Planet	RAGT	14.5	14.6	11.2	13.6	14.4	66.9	66.7	62.9	62.3	60.9	57.2	55.0	54.8	53.5	56.4
Salome	SU Nordsaat	14.3	14.3	11.2	14.3	15.2	64.9	65.6	62.8	60.4	60.8	47.0	48.5	52.7	53.3	54.9
Sangria	SU Ackermann	13.8	13.9	10.9	14.4	14.2	65.7	66.0	62.8	59.8	60.3	51.6	50.7	51.7	48.3	51.0
Sydney	IG-Pfl Streng	13.3	13.2	10.1	13.9	14.5	66.8	65.2	56.1	63.0	62.7	50.4	50.6	51.8	51.4	53.4
	Ø	14.0	14.1	10.9	13.8	14.1	66.2	66.8	61.5	61.2	61.5	51.6	51.8	52.4	52.7	54.2
	Ø (témoins-Vergleichssorten)	13.8	13.9	11.1	13.6	14.5	66.6	66.8	62.1	61.7	61.4	49.5	50.1	51.3	52.4	53.5

		Bettendorf				Watrange				Wilwerdange			
Vorfrucht - précédent		Raps - colza											
Gülle - lisier m ³		0				20				30			
Kalisalz - potasse kg K ₂ O/ha		120											
Saattermin - date de semis (350 K.-gr./m ²)		16/03/17				27/03/17				17/03/17			
Herbizid - herbicide Frühj. - pts		Bofix				Allié Express + Primus				Allié Express			
N1 kg N/ha BBCH >22		0				81				68			
N2 kg N/ha BBCH >30		39				0				0			
N3 kg N/ha BBCH >35		0				0				0			
		red. PS - réd. phytos		integriert - raisonné		red. PS - réd. phytos		normal		red. PS - réd. phytos		normal	
		1 Wiederholung - 1 répétition		3 Wiederholungen - 3 répétitions		1 Wiederholung - 1 répétition		2 Wiederholungen - 2 répétitions		1 Wiederholung - 1 répétition		2 Wiederholungen - 2 répétitions	
Halmwuchsregler - raccourcisseur		0		0		0		0		Cycocel 75		Cycocel 75	
Fungizid - fongicide		0		Aviator Xpro		0		0		0		0	
Insektizid Getreideh. - insecticide léma		0		0		0		0		0		0	
Niederschläge mm / °C		Station Bettendorf				Station Arsdorf				Station Holler			
précipitations mm / °C		mm 17	mm 5J/ans	°C 17	°C 5J/ans	mm 17	mm 5J/ans	°C 17	°C 5J/ans	mm 17	mm 5J/ans	°C 17	°C 5J/ans
01		32.80	62.70	-1.62	1.63	33.30	77.00	-2.88	0.62	39.10	69.94	-1.75	1.08
02		54.30	60.48	4.08	2.76	62.80	72.50	3.29	1.70	60.60	58.32	4.09	2.19
03		42.90	37.54	7.68	5.06	56.20	47.78	6.53	3.67	66.20	63.38	7.89	4.76
04		4.20	32.06	7.45	8.69	8.00	36.36	5.81	7.22	13.60	32.24	6.98	8.11
05		48.20	75.62	14.37	12.61	48.90	75.02	12.86	11.22	49.20	67.34	14.05	12.06
06		45.60	70.86	18.25	16.55	85.00	84.16	16.68	14.99	66.70	77.00	17.56	15.85
07		106.80	84.86	18.80	19.15	77.00	71.84	17.11	17.51	73.70	70.42	17.76	18.29
	Σ resp. Ø	334.80	424.12	9.86	9.49	371.20	464.66	8.49	8.13	369.10	438.64	9.51	8.91
		Spätfrost April: 16 gegenüber 8 Tagen im Ø				Spätfrost April: 19 gegenüber 13 Tagen im Ø				Spätfrost April: 6 gegenüber 3,8 Tagen im Ø			
		gelées tardives avril: 16 par rapport à 8 jours en Ø				gelées tardives avril: 19 par rapport à 13 jours en Ø				gelées tardives avril: 6 par rapport à 3,8 jours en Ø			

variété Sorte	obteneur Züchter	Ertrag - rendement %								années Jahre
		Bettendorf		Watrange	Wilwerdange	Jahres-Ø-annuelles				
		red.	Ø 4Wh	Ø 3Wh	Ø 3Wh	'17	'16	'15	17-15	
Tim	j-g IG-Pfl Lang Doerfler	101	108	119	104	109	99	101	102	3
Poseidon	j-g SU	95	100	104	111	105	100	102	102	3
Symphony	bl-w SU	98	104	114	98	104	99	101	101	3
Albatros	bl-w Mémont	85	96	83	94	94	100	98	97	3
Earl	j-g Edelfhof	75	85	100	86	89	93	98	94	3
Persik	n-s Momont	92	89	81	88	87	90	91	90	3
MH 07 PYB 18	bl-w Momont	97	104	99	100	101	98		99	2
Troll	j-g IG-Pfl Lang Doerfler	95	106	109	95	103	83		92	2
Cowboy	j-g IG-Pfl Lang Doerfler	100	114	119	113	115			115	1
Yukon	j-g SU Nordsaat	100	103	106	112	107			107	1
Harmony	bl-w SU Nordsaat	93	95	99	105	100			100	1
Bison	j-g SU Nordsaat	90	95	101	102	99			99	1
Apollon	j-g SU Nordsaat	91	95	117	92	99			99	1
Armani	j-g IG-Pfl Lang Doerfler	87	93	122	90	99			99	1

Versuchsdurchschnitt/moyenne essai =	51.7	55.3	36.9	58.2	52.6					dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: dt/ha	51.7	55.8	35.1	58.7	49.9	60.2	71.7	60.6		dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: 100% = dt/ha	55.8	55.8	35.1	58.7	49.9	60.2	71.7	60.6		dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 2 J./ans: 100% = dt/ha								55.0		dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 1 J./an: 100% = dt/ha								49.9		dt-qx/ha

eingetragen - inscrite	Saat/semis	16/03/17	16/03/17	27/03/17	17/03/17
nouvelle inscription - Neueintragung	Ernte/récolte	7/08/17	7/08/17	22/08/17	14/08/17
radiation - Streichung	H ₂ O-Ø	12.3%	12.6%	14.5%	13.0%
	PS-Ø-HLG	38.9	39.9	45.4	47.4
	PMG-Ø-TKM	39.8	39.2	42.9	41.3



Resultate der Sommerhaferversuche 2017
résultats des essais variétaux en avoine de printemps 2017
Qualität - qualité

variété Sorte	obtenteur Züchter		H ₂ O (%)				HLG-PS (kg)				TKM-PMG (g)			
			Bettendorf		Watrange	Wilwerdange	Bettendorf		Watrange	Wilwerdange	Bettendorf		Watrange	Wilwerdange
			red.	Ø 4Wh	Ø 3Wh	Ø 3Wh	red.	Ø 4Wh	Ø 3Wh	Ø 3Wh	red.	Ø 4Wh	Ø 3Wh	Ø 3Wh
Albatros	bl-w	Momont	11.7	11.7	14.8	13.0	46.5	43.1	36.9	49.6	39.4	36.8	39.2	36.9
Apollon	j-g	SU Nordsaat	14.9	14.4	14.9	12.9	36.9	39.6	44.5	44.8	49.9	42.5	50.4	50.5
Armani	j-g	IG-Pfl Lang Doerfler	12.1	12.1	13.8	12.9	43.8	40.0	46.7	49.9	45.0	44.5	46.2	45.0
Bison	j-g	SU Nordsaat	12.7	13.7	15.2	14.1	42.9	41.6	45.9	46.6	47.1	45.9	46.0	46.9
Cowboy	j-g	IG-Pfl Lang Doerfler	10.9	11.4	13.8	12.2	34.9	37.5	44.9	44.3	40.3	38.9	42.7	41.1
Earl	j-g	Edelhof	11.8	12.1	14.0	12.5	35.0	36.4	43.2	49.1	36.2	34.9	37.2	35.8
Harmony	bl-w	SU Nordsaat	13.1	13.7	15.0	13.8	37.7	39.3	47.4	48.0	40.8	42.5	47.6	47.0
MH 07 PYB 18	bl-w	Momont	12.4	12.2	14.9	12.7	49.4	42.8	49.0	51.0	34.0	34.1	38.3	35.1
Persik	n-s	Momont	11.2	12.2	14.9	13.0	41.1	36.7	46.3	42.9	29.6	31.6	33.4	30.2
Poseidon	j-g	SU	13.3	13.7	14.6	13.2	36.5	39.7	46.2	47.7	40.1	38.2	45.1	42.3
Symphony	bl-w	SU	12.7	13.6	14.7	13.3	40.0	39.3	47.9	47.3	40.9	42.3	46.1	43.1
Tim	j-g	IG-Pfl Lang Doerfler	11.9	12.0	14.0	12.5	44.6	43.0	46.9	47.9	36.6	37.7	41.1	40.3
Troll	j-g	IG-Pfl Lang Doerfler	10.7	11.1	13.6	12.7	42.7	40.2	45.0	46.6	36.2	38.2	41.9	39.7
Yukon	j-g	SU Nordsaat	12.7	12.9	14.9	13.1	39.7	39.7	44.5	47.4	40.6	40.5	45.0	43.7
	Ø		12.3	12.6	14.5	13.0	40.8	39.9	45.4	47.4	39.8	39.2	42.9	41.3
	Ø	(témoins-Vergleichssorten)	12.6	13.0	14.7	13.2	41.0	40.7	43.6	48.2	40.1	39.1	43.5	40.8

		Bettendorf (SW)				Huldange (SW+ST)			
Vorfrucht - précédent		Raps - colza				Greening			
Mist - fumier t/ha		0				30			
Kalisalz - potasse kg K ₂ O/ha		120				0			
Saattermin - date de semis		16/03/2017: 400 K-gr/m ²				17/03/2017: 400 resp. 350 K-gr/m ²			
Herbizid - herbicide		Bofix				Allié Express			
N1 kg N/ha BBCH >01		0				54			
N2 kg N/ha BBCH >30		39				54			
N3 kg N/ha BBCH >45		0				54			
		red. PS - réd. phytos		integriert - raisonné		red. PS - réd. phytos		normal	
		1 Wiederholung - 1 répétition		3 Wiederholungen - 3 répétitions		1 Wiederholung - 1 répétition		2 Wiederholungen - 2 répétitions	
Halmwuchsregler - raccourcisseur		0		0		0		0	
Fungizid - fongicide		1		BBCH 49: Aviator Xpro		0		BBCH 31: Capalo	
		2		0		0		BBCH 42: Fandango	
Insektizid Getreideh. - insecticide léma		0		0		0		BBCH 42: Karate Zeon	
Niederschläge mm / °C		Station Bettendorf				Station Holler			
précipitations mm / °C		mm 16/17	mm 5J/ans	°C 16/17	°C 5J/ans	mm 16/17	mm 5J/ans	°C 16/17	°C 5J/ans
01		32.80	62.70	-1.62	1.63	39.10	69.94	-1.75	1.08
02		54.30	60.48	4.08	2.76	60.60	58.32	4.09	2.19
03		42.90	37.54	7.68	5.06	66.20	63.38	7.89	4.76
04		4.20	32.06	7.45	8.69	13.60	32.24	6.98	8.11
05		48.20	75.62	14.37	12.61	49.20	67.34	14.05	12.06
06		45.60	70.86	18.25	16.55	66.70	77.00	17.56	15.85
07		106.80	84.86	18.80	19.15	73.70	70.42	17.76	18.29
Σ resp. Ø		334.80	424.12	9.86	9.49	369.10	438.64	9.51	8.91
		Spätfrost April: 16 gegenüber 8 Tagen im Ø				Spätfrost April: 6 gegenüber 3,8 Tagen im Ø			
		gelées tardives avril: 16 par rapport à 8 jours en Ø				gelées tardives avril: 6 par rapport à 3,8 jours en Ø			



Resultate der Sommertriticaleversuche 2017-2015 résultats des essais variétaux en triticale de printemps 2017-2015 Ertrag - rendement

variété Sorte	obteneur Züchter	Halmknicken	Ertrag - rendement %					années Jahre	
			Huldange '17		Jahres-Ø-annuelles				
			red.	Ø 3Wh	'17	'16	'15		17-15
Dublet	Danko	HK!	93	100	100	100	100	100	3
Nagano	Danko		93	106	106	69	70	87	3
Mazur	Danko	hk	103	115	115			115	1
Puzon	Danko	HK	99	109	109			109	1

Versuchsdurchschnitt/moyenne essai =	72.8	80.7						dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: dt/ha	69.8	75.1	75.1	29.3	57.2	53.9		dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: 100% = c	75.1	75.1	75.1	29.3	57.2	53.9		dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 2 J./ans: 100% = dt/ha						52.2		dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 1 J./an: 100% = dt/ha						75.1		dt-qx/ha

eingetragen - inscrite	17/03/17	17/03/17
nouvelle inscription - Neueintragung	23/08/17	23/08/17
radiation - Streichung	12.6%	12.9%
	69.5	70.6
PMG-Ø-TKM	45.9	47.4



Resultate der Sommertriticaleversuche 2017
résultats des essais variétaux en triticale de printemps 2017
Qualität - qualité

variété	obteneur	H2O (%)		HLG-PS (kg)		TKM-PMG (g)	
		Huldange		Huldange		Huldange	
Sorte	Züchter	red.	Ø 3Wh	red.	Ø 3Wh	red.	Ø 3Wh
Dublet	Danko	12.5	12.8	63.6	64.5	45.4	46.9
Mazur	Danko	13.2	13.4	72.3	73.9	48.8	46.7
Nagano	Danko	12.0	12.4	72.0	72.9	45.6	48.5
Puzon	Danko	12.5	12.9	69.9	71.1	43.6	47.5
	Ø	12.6	12.9	69.5	70.6	45.9	47.4
	Ø (témoins-Vergleichssorten)	12.5	12.8	63.6	64.5	45.4	46.9



Resultate der Sommerweizenversuche 2017-2015
 résultats des essais variétaux en blé de printemps 2017-2015
 Ertrag - rendement

variété Sorte	obteneur Züchter	Ertrag - rendement %								années Jahre
		Bettendorf		Huldange		Jahres-Ø-annuelles				
		red.	Ø 4Wh	red.	Ø 3Wh	'17	'16	'15	17-15	
Calixo	Secobra	113	111	137	128	119	97	119	114	3
Tybalt	SU	104	107	119	119	113	88	118	109	3
KWS Mistral	KWS	119	120		124	122	95	102	108	3
Licamero	Secobra	102	106	99	104	105	99	112	107	3
SW Kadrij	Lantmännern SW Seeds	97	104	103	102	103	95	106	102	3
Amantis	Secobra	95	97	83	92	95	90	117	102	3
Altare	DSP	96	97		110	104	100	100	101	3
Mulika	Saatzucht J. Breun	108	104		109	107	78	107	100	3
Cornetto	Secobra	100	100	93	99	99	94	101	99	3
Granus	SU Strube	74	87	103	104	96	85	105	97	3
KWS Collada	KWS	85	100	69	88	93	105	94	96	3
Dino	Limagrain D	98	106	101	102	104	110		106	2
Br 16ws4501	Saatzucht J. Breun		88	72	83	86	114		97	2
Sec 523-07-8 Zenon	Secobra	94	96	89	98	97	91		95	2
Arabella	Danko	101	107	106	122	115			115	1
Sharki	KWS	105	111		112	111			111	1
Quintus	SU	98	105	102	113	109			109	1
KW 544-3-13	KWS	107	110	115	108	109			109	1
Telimena	Danko	102	103	105	115	109			109	1
KW 240-3-13	KWS	105	107	98	108	108			108	1
Servus	SU Strube		100	103	114	107			107	1
Lennox	SU Strube	99	100	103	104	102			102	1

Versuchsdurchschnitt/moyenne essai =	57.7	60.4	60.8	65.2	61.2					dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: dt/ha	54.5	58.6	52.3	60.8	59.7	38.4	67.2	55.1		dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: 100% = dt/ha	58.6	58.6	60.8	60.8	59.7	38.4	67.2	55.1		dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 2 J./ans: 100% = dt/ha								49.1		dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 1 J./an: 100% = dt/ha								59.7		dt-qx/ha

eingetragen - inscrite	Saat/semis	16/03/17	16/03/17	17/03/17	17/03/17
nouvelle inscription - Neueintragung	Ernte/récolte	7/08/17	7/08/17	23/08/17	23/08/17
radiation - Streichung	H ₂ O-Ø	11.8%	11.7%	12.7%	13.6%
	PS-Ø-HLG	78.1	76.6	75.7	74.6
	PMG-Ø-TKM	43.80		43.44	43.33



Resultate der Sommerweizenversuche 2017 résultats des essais variétaux en blé de printemps 2017 Qualität - qualité

variété Sorte	obteneur Züchter	H ₂ O (%)				HLG-PS (kg)				TKM-PMG (g)		Eiw-prot (%)	
		Bettendorf		Huldange		Bettendorf		Huldange		Huldange		Huldange	
		red.	Ø 4Wh	red.	Ø 3Wh	red.	Ø 4Wh	red.	Ø 3Wh	red.	Ø 3Wh	red.	Ø 3Wh
Altare	DSP	11.4	11.2	13.1	12.4	79.8	79.3	76.5	73.8	44.6	45.4	15.1	15.4
Amantis	Secobra	11.6	11.8	11.8	12.0	76.7	76.6	75.9	75.6	41.5	41.6	13.3	13.6
Arabella	Danko	12.1	12.1	13.1	13.0	79.4	79.2	78.2	78.9	41.7	42.4	13.5	14.0
Br 16ws4501	Saatzucht J. Breun	11.5	11.5	12.1	12.1	77.5	78.1	71.9	69.7	38.7	40.3	15.6	15.5
Calixo	Secobra	11.9	11.8	13.0	13.0	78.4	77.8	78.2	77.3	45.8	43.9	13.2	13.6
Cornetto	Secobra	12.2	12.1	13.1	12.8	78.4	78.4	75.3	75.9	43.9	43.5	13.4	13.7
Dino	Limagrain D	12.4	12.2	12.5	12.6	79.6	80.1	76.7	77.7	39.5	39.0	14.7	15.2
Granus	SU Strube	12.3	12.2	12.6	12.4	77.8	78.1	77.9	75.0	44.1	43.2	14.0	14.4
SW Kadrij	Lantmännen SW Seeds	11.6	11.4	12.6	12.1	78.0	78.0	73.7	72.0	42.5	41.1	14.0	14.7
KW 240-3-13	KWS	10.0	11.5	12.9	13.0	77.3	77.3	76.7	75.0	51.2	50.8	14.2	14.6
KW 544-3-13	KWS	12.0	12.0	13.3	12.8	81.1	81.4	76.2	68.3	49.2	45.8	14.3	14.9
KWS Mistral	KWS	12.3	9.1	13.3	13.2	81.3	62.9	79.6	77.3	45.9	46.0	13.8	14.6
KWS Collada	KWS	11.8	11.7	11.9	12.0	78.3	78.7	72.9	73.6	37.8	39.9	13.9	14.9
Lennox	SU Strube	11.7	11.6	12.1	12.3	77.4	77.4	76.4	76.5	41.8	42.4	14.7	14.6
Licamero	Secobra	11.7	11.8	13.0	12.9	78.8	79.0	76.7	78.0	45.5	45.5	13.9	14.1
Mulika	Saatzucht J. Breun	12.6	12.4	12.9	12.9	77.5	78.2	75.0	73.8	41.9	41.2	14.6	14.8
Quintus	SU	11.1	11.2	12.4	12.3	76.3	68.0	74.3	74.5	43.9	43.6	13.9	14.3
Zenon	Secobra	11.9	11.9	12.3	12.4	78.1	78.0	71.7	72.8	36.6	37.9	15.5	15.9
Servus	SU Strube	11.5	11.7	12.4	12.3	76.3	75.6	76.0	75.4	43.0	43.2	13.8	14.0
Sharki	KWS	12.2	12.2	13.3	13.0	80.3	80.4	78.3	77.0	45.2	45.1	14.5	15.0
Telimena	Danko	11.8	11.7	12.3	12.4	75.4	75.0	75.1	72.1	44.8	46.3	13.6	13.9
Tybalt	SU	11.9	11.7	12.6	13.3	74.9	68.5	73.2	71.6	46.5	46.1	13.1	13.6
Ø		11.8	11.7	12.7	13.6	78.1	76.6	75.7	74.6	43.4	43.4	14.1	14.5
Ø	(témoins-Vergleichssorten)	11.6	11.5	12.5	12.2	78.7	78.7	74.4	73.1	41.6	42.1	14.3	15.0