



Resultate der Sommerbohnenversuche 2015 résultats des essais variétaux en féveroles de printemps 2015 Ertrag - rendement

variété Sorte	obteneur Züchter	Ertrag - rendement %	
		Jahres-Ø-annuelles Bettendorf 2015	années Jahre
Tiffany	SU	106	1
Fanfare	SU	106	1
Taifun	SU	100	1
Espresso	SU	88	1

Lady, Serasem / Mélodie, Agri-Obtentions

Ø Standort/lieu	31.6
Vergleichssorten/témoins 1 J./an: 100% =	31.6

eingetragen - inscrite	Saat/semis	24/03/15
nouvelle inscription - Neueintragung	Ernte/récolte	21/07/15
radiation - Streichung	H ₂ O-Ø	16.6%
	HLG/PS-Ø	78.4
	TKG/PMG-Ø	376



Resultate der Sommererbsenversuche 2015, 2012-2011 résultats des essais variétaux en pois de printemps 2015, 2012-2011 Ertrag - rendement

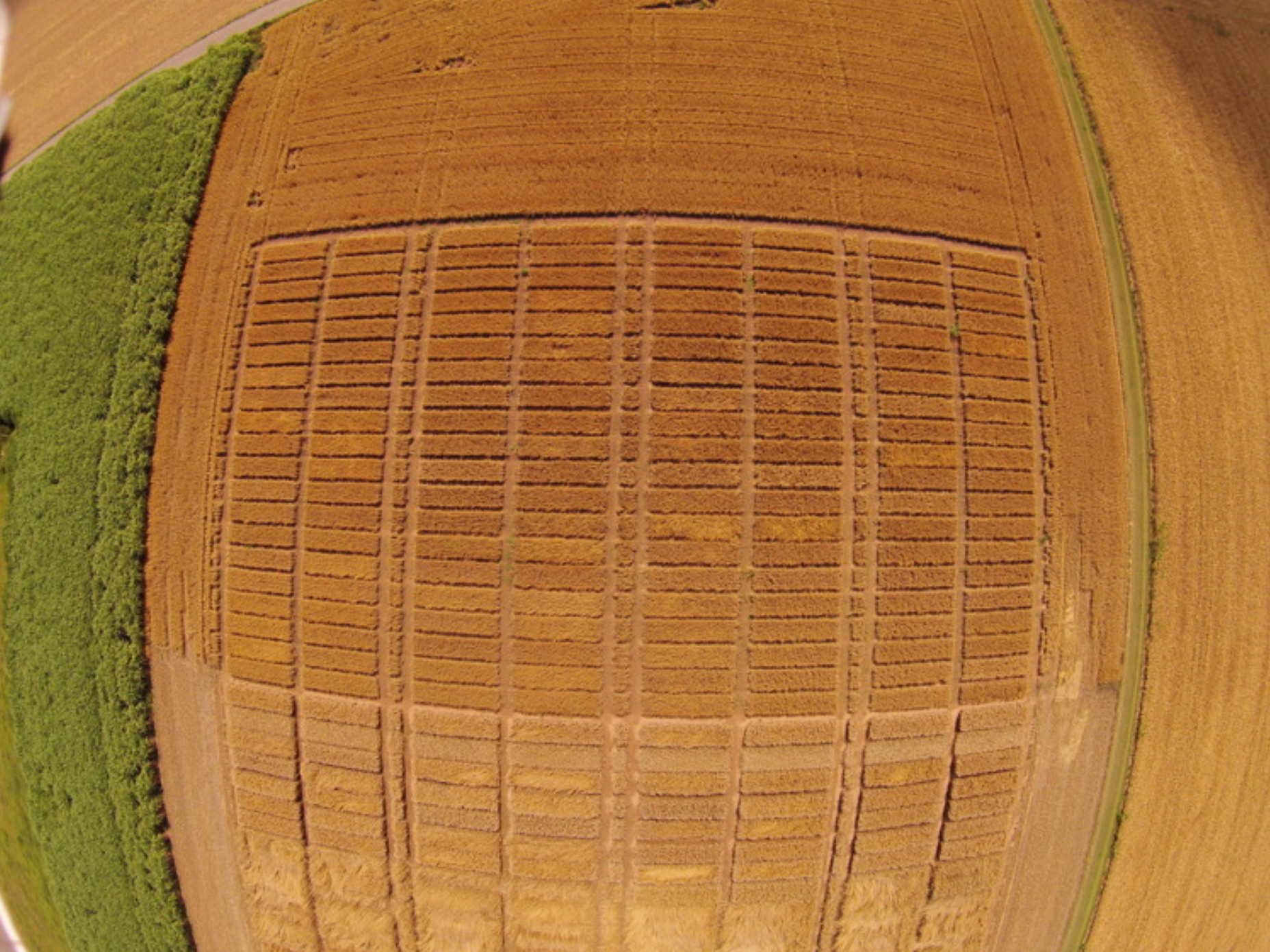
variété Sorte	obteneur Züchter	Ertrag - rendement %						années Jahre
		Jahres-Ø-annuelles						
		Bettendorf	Huldange	15	12	11	15 & 12-11	
Astronaute	SU	114	109	111	109	112	111	3
Navarro	SU	100	100	100	100	100	100	3
Alvesta	KWS	103	105	104	84	89	93	3
Kayanne	Momont	88	90	89	96	89	92	3
Salamanca	SU	96	98	97	91	73	90	3
KWS La Mancha	KWS	79	98	89	81	98	88	3
Kareni	Momont	108	98	103			103	1
Avenger (CM5911)	LG F	102	102	102			102	1
Rebell	SU	84	83	83			83	1

Santana, KWS

Standort/lieu Ernte/récolte

Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: 100% =	51.5	60.9	56.2	54.7	26.7	45.9 dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 2 J./ans: 100% =						55.4
Vergleichssorten/témoins 1 J./an: 100% =						56.2

eingetragen - inscrite	Saat/semis	24/03/15	23/03/15
nouvelle inscription - Neueintragung	Ernte/récolte	21/07/15	7/08/15
radiation - Streichung	H ₂ O-Ø	15.5%	14.5%
	HLG/PS-Ø	74.7	80.4
	TKG/PMG-Ø	220	262







Resultate der Sommergerstenversuche 2015-2013
résultats des essais variétaux en orge de printemps 2015-2013
Ertrag - rendement

variété Sorte	obteneur Züchter	Ertrag - rendement %								années Jahre
		Bettendorf red. PS 0F	Bettendorf integr. 1F	Huldange	Höttermillen pour INFO	Jahres-Ø-annuelles				
						15	14	13	15-13	
Overture	LG F	99	119	114	125	112	106	103	107	3
Odyssey	LG F	87	118	123	118	110	95	114	106	3
KWS Irina	KWS	99	110	122	120	111	95	109	105	3
KWS Dante	KWS	91	104	101	88	100	99	116	105	3
Pionier	Secobra	98	102	106	80	103	107	103	105	3
Salome	SU	98	108	109	85	106	103	105	105	3
Propino	Syngenta	99	96	105	73	101	105	102	103	3
Milford	Saatzuch J. Breun	95	102	101	97	101	102	105	102	3
Eunova	IG-Pfl PZO	92	109	103	89	102	105	99	102	3
KWS Atrika	KWS	95	108	110	98	106	101	98	102	3
Grace	SU	103	104	103	102	103	103	99	102	3
Simba	SU	109	107	110	110	110	92	101	101	3
KWS Thessa	KWS	99	106	103	105	104	100	99	101	3
Vespa	Limagrain D	84	97	100	91	95	104	104	101	3
Olympic	RAGT	90	105	115	127	104	94	101	100	3
Solist	IG-Pfl	83	112	107	123	102	102	94	99	3
KWS Asta	KWS	80	107	102	100	97	104	94	99	3
Shandy	Secobra	80	90	86	61	86	103	96	95	3
KWS Grenada	KWS	96	106	115	102	107	110		108	2
SE 402/12	Edelhof	92	106	107	101	103	110		106	2
KWS Eileen	KWS	99	114	108	124	108	102		105	2
Sydney	IG-Pfl	94	110	110	120	105	96		101	2
Espinesa	Edelhof	86	101	98	98	96		94	95	2
RGT Planet	RAGT	105	124	125	129	119			119	1
Ovation	LG F	94	126	124	106	116			116	1
Crescendo	Secobra	101	123	117	83	115			115	1
SC 35815 N2	Secobra	108	115	104	85	110			110	1
NO 4054241	Momont	102	113	103	126	107			107	1
Ventina	Saatzuch J. Breun	94	105	111	105	104			104	1
Avalon	Saatzucht J. Breun	103	103	105	105	103			103	1
SE 14-4005	Edelhof	88	99	94	109	95			95	1

Standort/lieu	Bettendorf	Bettendorf	Huldange	Höttermillen						
Durchschnittsertrag/rendement moyen (dt/ha/qx/ha) =	63.4	72.0	68.6	48.1	62.9					dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: 100% =	64.6	66.8	62.2	34.4	64.6	61.3	58.7			61.5 dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 2 J./ans: 100% =										62.9 dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 1 J./an: 100% =										64.6 dt-qx/ha

eingetragen - inscrite	Saat/semis	24/03/15	24/03/15	23/03/15	24/03/15
nouvelle inscription - Neueintragung	Ernte/récolte	6/08/15	6/08/15	13/08/15	3/08/15
radiation - Streichung	H ₂ O-Ø	11.9%	12.1%	13.9%	11.8%
	HLG-Ø	68.7	69.9	63.7	66.7
	TKG	51.60	54.95	55.38	51.24
	Eiw.%	11.49	12.08		

variété	obteneur	H ₂ O (%)				HLG-PS (kg/100l)				TKM-PMG (g)				Eiw.-prot. (%)	
		Bettendorf		Huldange	Hëtterm.	Bettendorf		Huldange	Hëtterm.	Bettendorf		Huldange	Hëtterm.	Bettendorf	
Sorte	Züchter	0H/0F	0H/1F			0H/0F	0H/1F			0H/0F	0H/1F			0H/0F	0H/1F
Avalon	Saatzucht J. Breun	11.9	12.3	13.9	11.7	64.8	68.6	64.8	60.9	53.6	54.6	57.0	51.0	11.7	12.5
Crescendo	Secobra	12.0	11.9	13.7	11.8	65.7	66.5	66.1	63.3	50.8	52.2	56.4	48.0	11.2	12.2
Espinesa	Edelhof	12.4	12.4	13.7	11.8	67.3	69.6	62.8	65.3	47.2	53.4	53.0	52.5	11.8	12.4
Eunova	IG-Pfl PZO	12.2	12.1	13.6	11.9	70.7	71.8	65.1	72.1	53.2	55.2	52.2	53.0	12.0	13.0
Grace	SU	12.0	12.4	13.2	11.6	72.5	72.0	59.8	70.6	55.0	57.0	57.4	50.0	12.4	13.2
KWS Asta	KWS	12.2	12.7	14.0	11.8	64.5	67.2	63.8	67.5	47.6	59.2	58.4	52.5	11.0	11.8
KWS Atrika	KWS	12.5	12.5	12.7	11.7	69.1	70.2	68.7	68.9	54.0	59.6	56.2	51.0	11.2	12.6
KWS Dante	KWS	11.9	12.5	14.4	11.9	69.2	70.1	61.9	69.7	52.8	53.6	53.6	50.0	11.7	12.2
KWS Eileen	KWS	11.6	12.2	13.8	11.2	68.1	70.2	65.6	68.2	54.0	60.2	57.2	52.0	11.4	11.2
KWS Grenada	KWS	11.4	11.9	13.2	11.8	96.1	70.9	65.1	69.6	50.6	55.8	56.6	51.0	12.0	12.5
KWS Irina	KWS	11.0	11.7	13.9	11.7	64.2	65.9	63.3	65.0	48.8	53.6	52.6	49.0	11.0	11.4
KWS Thessa	KWS	11.8	12.1	13.6	12.0	69.2	79.2	60.6	68.3	53.0	54.8	57.4	55.0	12.1	11.9
Milford	Saatzucht J. Breun	11.7	11.6	13.7	11.9	67.8	68.4	60.9	69.0	51.0	51.0	52.4	46.5	11.5	12.2
NO 4054241	Momont	12.4	12.3	14.2	11.6	68.4	69.3	66.4	70.4	52.6	53.6	55.2	53.0	11.5	11.8
Odyssey	LG F	11.4	12.0	14.3	11.8	62.2	69.8	64.6	67.4	48.8	55.2	55.4	50.5	10.9	11.3
Olympic	RAGT	11.8	11.5	13.7	11.6	67.4	69.7	66.7	70.7	47.2	50.4	51.8	50.5	10.9	11.9
Ovation	LG F	11.5	12.0	14.0	12.0	64.5	67.7	63.4	68.6	48.4	55.0	52.0	53.5	9.9	10.9
Overture	LG F	11.4	11.8	13.6	11.7	66.4	68.5	65.3	68.8	45.8	52.2	51.6	49.0	11.2	11.5
Pionier	Secobra	12.5	12.1	13.4	11.5	68.9	69.1	56.6	62.7	55.4	56.4	57.2	51.0	11.4	12.0
Propino	Syngenta	11.3	11.8	13.7	11.6	65.7	66.1	61.4	63.4	55.0	56.0	59.4	47.5	11.5	12.5
RGT Planet	RAGT	12.0	11.9	13.1	11.8	67.7	66.5	67.5	64.7	53.0	55.6	55.6	53.5	10.6	11.3
Salome	SU	12.0	12.3	13.6	11.8	70.1	70.1	57.6	67.2	53.3	53.4	54.4	51.0	12.0	12.0
SC 35815 N2	Secobra	11.5	11.9	14.7	11.4	67.4	68.4	61.0	54.7	50.6	53.0	54.4	47.0	11.5	12.3
SE 14-4005	Edelhof	12.3	12.5	15.0	11.6	69.8	71.1	65.4	69.1	55.0	54.8	56.6	53.0	13.2	13.3
SE 402/12	Edelhof	12.6	12.7	15.3	12.2	70.1	71.4	67.1	69.7	51.6	56.2	56.2	55.0	11.7	12.6
Shandy	Secobra	11.6	12.4	16.3	12.8	66.6	67.2	61.9	59.2	57.6	57.0	62.2	53.0	11.5	12.0
Simba	SU	12.0	12.2	13.9	11.6	70.5	71.1	62.5	65.4	54.0	57.0	56.8	54.0	12.1	12.3
Solist	IG-Pfl	12.2	12.4	13.3	11.8	67.0	70.4	68.0	65.1	46.0	52.8	54.6	52.0	10.8	11.8
Sydney	IG-Pfl	11.8	12.0	13.5	11.7	70.2	79.7	65.4	67.5	50.6	54.8	52.2	51.0	11.6	11.8
Ventina	Saatzucht J. Breun	11.7	11.5	13.2	11.5	68.4	69.0	58.8	69.3	47.4	48.4	49.8	45.0	11.2	12.1
Vespa	Limagrain D	12.5	12.6	14.6	12.0	68.2	68.9	60.6	58.0	49.4	54.0	55.4	50.5	11.9	13.1









Resultate der Sommerhaferversuche 2015-2013 résultats des essais variétaux en avoine de printemps 2015-2013 Ertrag - rendement

variété Sorte	obteneur Züchter	Ertrag - rendement %							
		Bettendorf	Wilwerdange	Tarchamps	Jahres-Ø-annuelles				années Jahre
					15	14	13	15-13	
Symphony	w SU	111	114	117	114	115	114	114	3
Poseidon	g SU	115	117	112	115	110	113	113	3
Simon	g IG-Pfl	114	124	117	118	106	107	110	3
Moritz	g IG-Pfl	116	112	116	115	104	109	109	3
Albatros	w Momont	108	120	103	110	108	109	109	3
KWS Contender	g KWS	110	114	116	113	98	113	108	3
Scorpion	g SU	113	108	114	111	104	109	108	3
Max	g IG-Pfl	120	120	116	119	100	105	108	3
Eneko	g Edelfhof	116	116	105	113	102	109	108	3
Kurt	g IG-Pfl	110	118	110	113	113	98	107	3
Flocke	w Lantmännen SW See	107	105	109	107	98	115	107	3
Evita	g Aveve	108	119	101	109	102	104	105	3
Persik	s Momont	93	114	103	103	105	104	104	3
Dominik	g IG-Pfl	100	100	100	100	100	100	100	3
SE 306/12	g Edelfhof	113	110	105	109	106		108	2
SE 401/12 Earl	g Edelfhof	113	112	105	110	103		107	2
Tim	g IG-Pfl	117	117	106	114			114	1
SE 13_3002	g Edelfhof	102	117	112	110			110	1
NO 4054226	s Momont	106	111	93	104			104	1

Ivery, Pergamon	SU
Flämingsgold	KWS

Standort/lieu	Bettendorf	Wilwerdange	Tarchamps				
Durchschnittsertrag/rendement moyen (dt/ha/qx/ha)	81.3	68.4	62.8	70.9	dt-qx/ha		

Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: 100% =	73.5	59.9	57.1	63.5	63.6	69.6	65.6 dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 2 J./ans: 100% =							63.6 dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 1 J./an: 100% =							63.5 dt-qx/ha

eingetragen - inscrite	Saat/semis	13/03/15	23/03/15	17/03/15
neue inscription - Neueintragung	Ernte/récolte	6/08/15	13/08/15	12/08/15
radiation - Streichung	H ₂ O-Ø	12.5%	13.5%	11.0%
	HLG-Ø	47.4	42.0	44.8
	TKG	35.26	35.40	34.86



Resultate der Sommerhaferversuche 2015
résultats des essais variétaux en avoine de printemps 2015
Qualität - qualité

variété Sorte	obteneur Züchter	H ₂ O (%)			HLG-PS (kg/100l)			TKM-PMG (g)		
		Bettendorf	Tarchamps	Wilwerdange	Bettendorf	Tarchamps	Wilwerdange	Bettendorf	Tarchamps	Wilwerdange
Albatros	w Momont	12.5	11.3	13.3	47.3	49.7	46.1	35.4	35.8	35.6
Demnik	g IG-Pfl	12.7	11.2	14.3	46.4	41.2	39.9	35.2	34.2	34.2
Eneko	g Edelhof	12.6	11.2	13.7	48.1	44.0	42.8	37.9	38.6	40.8
Evita	g Aveve	12.8	11.0	13.7	50.1	48.6	43.9	34.5	36.0	36.8
Flocke	w Lantmännen SW Seeds	12.6	11.4	13.9	46.9	45.7	42.2	34.1	34.2	35.8
Kurt	g IG-Pfl	12.1	10.6	12.3	41.7	39.4	37.7	33.0	32.8	31.8
KWS Contender	g KWS	12.3	10.6	13.4	43.5	39.8	38.8	37.1	32.6	33.8
Max	g IG-Pfl	12.8	10.9	13.3	52.2	44.2	46.4	34.1	32.8	36.0
Moritz	g IG-Pfl	13.3	11.0	13.3	49.3	46.4	42.3	37.0	35.4	31.8
NO 4054226	s Momont	12.2	11.4	14.1	47.6	47.3	43.1	37.4	35.0	39.0
Persik	s Momont	11.9	10.8	12.7	49.3	46.6	43.6	28.2	30.0	30.8
Poseidon	g SU	12.2	11.3	14.2	45.1	47.8	40.8	35.3	33.2	38.2
Scorpion	g SU	12.4	11.1	13.5	45.1	42.7	40.4	40.3	42.0	41.8
SE 13_3002	g Edelhof	12.2	10.7	13.8	47.9	39.6	39.4	34.3	34.6	36.2
SE 306/12	g Edelhof	12.6	10.8	13.4	50.2	47.8	41.6	33.0	32.6	34.2
SE 401/12 Earl	g Edelhof	12.5	10.7	13.4	51.1	40.6	44.6	32.4	31.4	30.6
Simon	g IG-Pfl	12.7	11.0	12.7	46.9	46.4	39.5	34.9	35.2	32.2
Symphony	w SU	12.7	11.2	13.9	43.9	45.7	45.4	40.7	38.4	38.6
Tim	g IG-Pfl	12.6	11.4	13.1	47.6	47.7	40.1	35.2	37.6	34.4

Resultate der Sommertriticaleversuche 2015-2013 résultats des essais variétaux en triticale de printemps 2015-2013

variété Sorte	obteneur Züchter	Ertrag - rendement %				années Jahre	qualité - Qualität 2015		
		Jahres-Ø-annuelles					H ₂ O %	PS - HLG kg/100 l	PMG - TKG g
		15	14	13	15-13				
Dublet	DANKO	101	90	111	103	3	13.93	73.75	59.80
Logo	Baywa Sz. Dr. Hege	99	110	89	97	3	13.88	69.70	60.10
Somtri	IG-Pfl	95	57	106	91	3	13.05	56.70	57.00
Amarillo	Baywa Sz. Dr. Hege	95	61	94	88	3	13.38	69.35	53.80
Nagano	DANKO	71			71	1	13.10	61.43	56.40

Standort/lieu Ernte/récolte	Bettendorf			
Versuchsdurchschnitt/moyenne essai =	51.9 dt-qx/ha			
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: 100% =	56.6	30.8	57.2	48.2 dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 2 J./ans: 100% =				43.7 dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 1 J./an: 100% =				56.6 dt-qx/ha

eingetragen - inscrite	Saat/semis	13/03/15
nouvelle inscription - Neueintragung	Ernte/récolte	10/08/15
radiation - Streichung	H ₂ O-Ø	13.6%
	HLG-Ø	68.6

variété Sorte	qual. obtenteur Qual. Züchter	Ertrag - rendement %					années Jahre	qualité - Qualität 2015			
		15	14	13	15-13	H ₂ O %		PS - HLG kg/100 l	PMG - TKG g	Eiw.-prot. %	
		Altare	E DSP	100	113	103		104	3	12.40	70.53
SW Kadrij	E Lantmännen SW Seeds	106	91	99	100	3	12.48	70.80	44.00	14.40	
CH Campala	E DSP	95	102	105	100	3	12.93	73.30	49.00	16.00	
KWS Collada	A KWS	94	109	101	100	3	12.33	72.45	45.00	15.50	
Granus	E SU Strube	105	89	92	97	3	12.95	73.18	46.00	14.40	
KW 655-3-10 KWS Mistral	KWS	102	117		107	2	12.93	75.00	47.80	15.30	
Licamero	A Secobra	112	93		106	2	12.78	71.78	49.20	14.70	
Cornetto	A Secobra	100	107		103	2	13.00	75.90	45.60	13.20	
Calixo Sec 426-01-2b	A/B Secobra	119			119	1	12.98	71.88	46.20	13.60	
Tybal	A von Borries-Eckendorf	118			118	1	12.43	68.88	45.40	13.60	
Amantis Sec 425-03-4	A Secobra	117			117	1	12.58	68.53	42.80	13.20	
Mulika	E Saatzuch J. Breun	107			107	1	12.50	70.90	40.80	14.60	
Amifor	BPS LG F	96			96	1	12.65	70.60	40.00	13.90	

Standort/lieu Ernte/récolte	Bettendorf				
Versuchsdurchschnitt/moyenne essai =	70.3				dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 3 J./ans: 100% =	67.3	32.8	59.3		53.1 dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 2 J./ans: 100% =					50.1 dt-qx/ha
Vergleichssorten/témoins 1 J./an: 100% =					67.3 dt-qx/ha

eingetragen - inscrite	Saat/semis	13/03/15
nouvelle inscription - Neueintragung	Ernte/récolte	10/08/15
radiation - Streichung	H ₂ O-Ø	12.7%
	HLG/P.S.-Ø	71.8
	Eiw./prot-Ø	14.5%