

## Winterweizen Sortenversuch Moarhof 2011/12

Schlag: Beifeldacker  
 Anbau am: 17.10.2011  
 Ernte am: 03.08.2012  
 Vorfrucht: Kartoffel  
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	STRE dt/ha	Korn-Stroh-Verh. %	DTAE	DTGR	WHOE 27.07.2012	SNES 15.03.2012
XENOS	32,44	82,0	130,2	422,37	32,98	1:1,02	05.06.	26.07.	98	5,125
SATURNUS	38,19	96,5	145,0	553,76	35,92	1:0,94	05.06.	26.07.	91	2,875
STEFANUS	37,62	95,1	145,3	546,62	33,58	1:0,89	04.06.	24.07.	104	3,75
LUKULLUS	43,36	109,6	133,7	579,72	35,43	1:0,82	06.06.	25.07.	98	2,875
DONNATO	39,70	100,3	132,5	526,03	41,34	1:1,04	03.06.	23.07.	101	2,75
ATARO	41,58	105,1	135,2	562,16	32,72	1:0,79	06.06.	26.07.	98	3,625
CLIVIO	41,12	103,9	138,6	569,92	40,56	1:0,99	08.06.	28.07.	111	2,625
SCARO	46,40	117,3	131,4	609,70	41,62	1:0,90	07.06.	27.07.	101	1,875
TENGRI	42,40	107,2	146,5	621,16	42,15	1:0,99	05.06.	25.07.	109	2,875
WIWA	40,19	101,6	144,9	582,35	35,77	1:0,89	07.06.	26.07.	103	2,625
AMADEUS	38,32	96,8	138,2	529,58	46,85	1:1,22	08.06.	30.07.	138	4,5
ASTARDO	41,65	105,3	135,2	563,11	36,15	1:0,87	06.06.	23.07.	106	3,25
CAPO	37,44	94,6	137,9	516,30	39,42	1:1,05	05.06.	23.07.	105	3,375
ERLA KOLBEN	33,59	84,9	138,4	464,89	36,91	1:1,10	06.06.	24.07.	116	4,25
Versuchsmittel	39,57	100	138,1	546,26	37,96	1:0,97	06.06.	25.07.	106	3,313
GD 95%	2,91	7,4								

DI Waltraud Hein, Bio-Ackerbau

[waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at](mailto:waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at)

## Winterroggen Sortenversuch Moarhof 2011/12



Schlag: Beifeldacker  
 Anbau am: 04.10.2011  
 Ernte am: 06.08.2012  
 Vorfrucht: Kartoffel  
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt

Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	STRE dt/ha	Stroh-Stroh-Ve %	DTAE	DTGR	WHOE 24.07.2012	LAGR 24.07.2012	SNES 15.03.2012	BRST 18.07.2012	Pfl./m <sup>2</sup> 15.11.2011
AMILO	48,32	91,8	107,9	521,37	43,43	1:0,90	14.05.	20.07.	160	1,13	3,00	3	244
CONDUCT	50,60	96,1	112,9	571,27	49,91	1:0,99	13.05.	21.07.	159	1,75	5,25	4	316
DUCATO	56,96	108,2	101,1	575,87	51,27	1:0,90	14.05.	21.07.	151	1,00	3,13	3	234
ELECT	52,42	99,6	116,4	610,17	46,30	1:0,88	12.05.	20.07.	160	1,13	4,25	2	238
ELEGO	55,27	105,0	111,3	615,16	51,12	1:0,92	13.05.	21.07.	160	1,63	4,38	4	208
EHO-KURZ	51,78	98,4	113,4	587,19	56,00	1:1,08	12.05.	20.07.	170	1,88	3,75	3	226
KIER	56,38	107,1	110,8	624,69	49,94	1:0,89	12.05.	22.07.	153	1,13	3,38	2	222
MARCELO	55,94	106,3	106,2	594,08	55,38	1:0,99	14.05.	22.07.	151	1,88	3,38	2	266
OBERKÄRNTNER	43,23	82,1	140,1	605,65	56,87	1:1,32	09.05.	20.07.	183	3,13	3,75	4	160
SCHLÄGLER	49,27	93,6	121,6	599,12	51,17	1:1,04	09.05.	21.07.	194	2,88	4,13	2	240
HELLVUS	58,83	111,8	112,3	660,67	54,15	1:0,92	15.05.	23.07.	151	1,00	3,13	2	222
Versuchsmittel	52,64	100	114,0	596,84	51,41	1:0,98	12.05.	21.07.	163	1,68	3,77	2,8	234
GD 95%	4,39	8,4											

DI Waltraud Hein, Bio-Ackerbau

[waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at](mailto:waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at)

## Triticale Sortenversuch Moarhof 2012

Schlag: Beifeldacker  
 Anbau am: 04.10.2011  
 Ernte am: 27.07.2012  
 Vorfrucht: Kartoffel  
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	STRE dt/ha	Stroh-Verh.	DTAE	DTGR	WHOE 24.07.2012	SNES 15.03.2012	AUSW 27.07.2012
AGOSTINO	52,17	104,0	114,0	594,74	33,04	1:0,63	25.05.	20.07.	103	3,125	3,0
TULUS	49,76	99,2	103,1	513,02	40,58	1:0,82	24.05.	22.07.	108	3,875	2,75
EL PASO	56,35	112,3	107,9	608,02	35,96	1:0,64	23.05.	22.07.	111	3,5	3,13
KITARO	58,80	117,2	109,8	645,62	33,71	1:0,57	22.05.	23.07.	109	4,25	5,25
MUNGIS	55,64	110,9	109,6	609,81	37,75	1:0,68	21.05.	23.07.	107	3,625	4,0
POLEGO	52,13	103,9	114,9	598,97	37,05	1:0,71	20.05.	21.07.	109	2,875	2,13
PRESTO	53,26	106,2	114,3	608,76	44,31	1:0,83	23.05.	20.07.	111	3,5	3,88
SW TALENTRO	43,92	87,6	120,9	530,99	30,78	1:0,70	23.05.	22.07.	95	3,125	5,13
TARZAN	44,87	89,5	113,2	507,93	34,91	1:0,78	23.05.	25.07.	110	5,5	4,88
TRIAMANT	47,01	93,7	109,6	515,23	30,63	1:0,65	24.05.	23.07.	103	4,125	4,5
TRIMMER	43,00	85,7	119,8	515,14	40,11	1:0,93	22.05.	20.07.	107	3,625	3,0
TRISIDAN	44,97	89,7	111,3	500,52	34,98	1:0,78	20.05.	21.07.	100	2,375	3,63
Versuchsmittel	50,16	100	112,4	562,40	36,15	1:0,73	23.05.	22.07.	106	3,625	3,8
GD 95%	4,22	8,4									

DI Waltraud Hein, Bio-Ackerbau  
[waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at](mailto:waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at)

## Dinkel Sortenversuch Moarhof 2011/12

Schlag: Beifeldacker  
 Anbau am: 17.10.2011  
 Ernte am: 03.08.2012  
 Vorfrucht: Kartoffel  
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt

Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	KEER dt/ha	KEER rel%	Spelzenanteil %	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	STRE dt/ha	orn-Stroh-Verl %	DTAE	DTGR	WHOE 27.07.2012	SNES 15.03.2012
ALKOR	47,27	111,5	33,85	109,5	31,86	117,2	396,72	40,70	1:0,86	07.06.	26.07.	118	3,63
SAMIR	48,27	113,8	36,97	119,6	27,84	109,1	403,34	35,43	1:0,73	06.06.	25.07.	121	3,75
TAURO	39,26	92,6	27,16	87,8	35,87	128,9	350,09	37,97	1:0,97	09.06.	27.07.	134	3,38
TITAN	47,83	112,8	34,51	111,6	30,69	123,2	425,16	38,36	1:0,80	08.06.	26.07.	131	3,50
ZORK	34,90	82,3	25,48	82,4	30,38	117,3	298,88	31,42	1:0,90	07.06.	26.07.	111	4,63
OSTRO	40,79	96,2	29,74	96,2	32,3	137,8	409,82	47,75	1:1,17	10.06.	26.07.	135	2,63
EBNERS ROTKORN	41,97	99,0	30,52	98,7	32,58	126,8	386,99	42,88	1:1,02	11.06.	26.07.	136	3,88
ROTER STEINERS TIRC	38,98	91,9	29,15	94,3	30,98	134,0	390,61	47,87	1:1,23	11.06.	28.07.	138	3,25
Versuchsmittel	42,41	100	30,92	100	31,56	124,3	382,7	40,3	1:0,96	09.06.	26.07.	128	3,58
GD 95%	3,45	8,2	0,71	2,3									

DI Waltraud Hein, Bio-Ackerbau  
[waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at](mailto:waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at)

## Sommergerste Sortenversuch Moarhof 2012

Schlag: Ennsacker 2  
 Anbau am: 28.03.2012  
 Ernte am: 24.07.2012  
 Vorfrucht: Silomais  
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	S25Q dt/ha	SB25 %	DTAE	DTGR	WHOE 24.07.2012
AGRIPPINA	39,68	103	108,5	430,53	37,08	93,45	14.06.	22.07.	66
CERBINETTA	38,09	98,9	106,5	405,66	37,06	97,29	13.06.	23.07.	63
DANUTA	34,49	89,6	111,3	383,87	31,35	90,9	15.06.	19.07.	68
ELISETA	40,86	106,1	120,6	492,77	36,79	90,03	11.06.	23.07.	71
EUNOVA	45,94	119,3	102,6	471,34	43,24	94,12	12.06.	22.07.	69
EVELINA	40,81	106,0	111,9	456,66	38,21	93,62	12.06.	24.07.	69
FELICITAS	30,23	78,5	122,4	370,01	27,56	91,16	16.06.	23.07.	66
KONTIKI	42,02	109,1	113,4	476,51	39,41	93,79	15.06.	21.07.	63
MARTHE	27,91	72,5	108,9	303,94	24,44	87,58	15.06.	18.07.	63
MODENA	37,84	98,3	125,9	476,41	32,47	85,82	12.06.	24.07.	74
MONA	37,60	97,6	121,2	455,71	21,86	58,15	14.06.	23.07.	69
MONALISA	38,99	101,2	102,8	400,82	36,33	93,17	15.06.	22.07.	65
PAULA	41,26	107,1	102,6	423,33	38,2	92,59	12.06.	23.07.	64
PLASMA	40,51	105,2	110,6	448,04	38,71	95,56	12.06.	24.07.	60
QUENCH	36,07	93,7	107,7	388,47	33,85	93,84	11.06.	24.07.	63
SAIDE	36,00	93,5	109,2	393,12	32,05	89,04	13.06.	21.07.	64
VICTORIANA	39,01	101,3	111,2	433,79	33,22	85,15	15.06.	21.07.	65
VIENNA	48,66	126,4	108,8	529,42	44,91	92,3	14.06.	22.07.	71
WILMA	42,99	111,6	103,0	442,80	40,83	94,97	12.06.	23.07.	71
VIVALDI	38,15	99,1	106,4	405,92	34,72	91,01	15.06.	20.07.	63
CALCULE	31,65	82,2	111,3	352,26	30,90	97,64	15.06.	24.07.	68
Versuchsmittel	38,51	100	110,8	425,78	34,91	90,53	13.06.	22.07.	66
GD 95%	4,35	11,7							

## Sommerweizen Sortenversuch Moarhof 2012

Schlag: Ennsacker 2  
 Anbau am: 28.03.2012  
 Ernte am: 14.08.2012  
 Vorfrucht: Silomais  
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	DTAE	DTGR	WHOE 24.07.2012
RUBIN	27,99	80,5	140,8	394,10	17.06.	25.07.	106
KWS COLLADA	37,42	107,6	128,9	482,34	19.06.	01.08.	91
MICHAEL	40,06	115,2	120,2	481,52	18.06.	31.07.	95
SENSAS	41,30	118,7	123,1	508,40	17.06.	04.08.	84
SW KADRILJ	32,36	93,0	122,9	397,70	18.06.	31.07.	88
SW KRONJET	34,88	100,3	123,5	430,77	19.06.	01.08.	89
TRAPPE	27,57	79,3	118,5	326,70	21.06.	31.07.	83
XENOS	36,64	105,3	119,1	436,38	20.06.	31.07.	88
Versuchsmittel	34,78	100	124,6	432,24	19.06.	31.07.	90
GD 95%	3,41	9,8					

DI Waltraud Hein, Bio-Ackerbau  
[waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at](mailto:waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at)