

Dinkel Sortenversuch Lambach 2011/12

Schlag: 2/1
 Anbau am: 19.10.2011
 Ernte am: 27.07.2012
 Vorfrucht: Körnerleguminosen/Getreidegemenge
 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	DTAE	WHOE 27.07.2012	BNWT 14.03.2012
EBNERS ROTKORN	36,95	91,9	21,36	83,6	42,2	114,9	424,56	31.05.	133	2,0
OSTRO	40,64	101,1	25,83	101,1	36,43	115,2	468,17	30.05.	134	1,5
ROTER STEINERS TIROLER	38,92	96,8	25,70	100,6	33,96	127,0	494,28	31.05.	139	2,0
TAURO	33,54	83,4	20,11	78,7	40,05	122,9	412,21	28.05.	129	2,0
TITAN	43,08	107,2	26,98	105,6	37,37	119,3	513,94	28.05.	130	1,5
ALKOR	44,62	111,0	29,19	114,2	34,58	106,8	476,54	27.05.	111	2,5
SAMIR	46,20	114,9	30,08	117,7	34,89	104,0	480,48	26.05.	109	1,5
ZORK	37,65	93,7	25,13	98,4	33,26	127,6	480,41	26.05.	108	2,5
Versuchsmittel	40,2	100	25,55	100	36,6	117,2	468,82	28.05.	124	1,94
GD 95%	3,70	9,2								

DI Waltraud Hein, Bio-Ackerbau
waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at

Einkorn-Emmer Sortenversuch Lambach 2011/12

Schlag: 2/1
 Anbau am: 19.10.2011
 Ernte am: 27.07.2012
 Vorfrucht: Süßlupinen
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt



Sorten	KOER	KOER	KEER	KEER	RPG	RPER	BNWT	LAGR
	dt/ha	rel%	dt/ha	rel%	g/kg TM	kg/ha	14.03.2012	19.07.2012
TERZINO	43,46	110,9	27,55	111,7	103,3	448,94	2	3
SVENKAJA	42,86	109,4	27,35	110,9	102,8	440,60	3	2,5
TIFI	32,01	81,7	18,02	73,0	112,3	359,47	2	6
ST EM	38,33	97,8	25,77	104,5	103,4	396,33	6	2
Versuchsmittel	39,17	100	24,67	100	105,5	411,34	3	3,375
GD 95%	3,66	9,3						

DI Waltraud Hein, Bio-Ackerbau
waltraud.hein@rauberg-gumpenstein.at

Winterroggen Sortenversuch Lambach 2011/12

Schlag: 2/1
 Anbau am: 28.09.2011
 Ernte am: 27.07.2012
 Vorfrucht: Körnerleguminosen/Getreidegemenge
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	WHOE 27.07.2012	BNWT 14.03.2012
SCHLÄGLER	34,74	81,9	104,3	362,34	164	1,5
OBERKÄRNTNER	32,35	76,3	106,3	343,88	165	1
MARCELO	43,98	103,7	91,9	404,18	146	1,5
KIER	42,17	99,4	96,4	406,52	139	1
EHO-KURZ	44,83	105,7	92,5	414,68	156	1
ELEGO	43,84	103,4	92,2	404,20	148	1
ELECT	39,63	93,4	93,6	370,94	144	1
DUKATO	47,97	113,1	90,1	432,21	139	1
CONDUCT	46,28	109,1	93,1	430,87	143	1,5
AMILO	43,59	102,8	92,6	403,64	148	2
HELLVUS (HR)	49,63	117,1	97,3	482,90	136	2,5
KAPITÄN	39,99	94,3	97,5	389,90	111	3
Versuchsmittel	42,42	100	95,7	403,86	145	1,5
GD 95%	2,43	5,7				

DI Waltraud Hein, Bio-Ackerbau
waltraud.hein@rauberg-gumpenstein.at

Winterweizen Sortenvergleichsversuch Lambach 2011/12

Schlag: 7/2
 Anbau am: 17.10.2011
 Ernte am: 25.07.2012
 Vorfrucht: Sommergetreide
 Anlage: Gitteranlage mit 4 Wiederholungen/Objekt



Sorten	KOER	KOER	RPG	RPER	DTAE	BNWT	WHOE
	dt/ha	rel%	g/kg TM	kg/ha		19.03.2012	25.07.2012
ATARO	40,63	91,0	128,1	520,47	24.05.	1,9	86
CLIVIO	39,35	88,1	129,9	511,16	25.05.	1,5	101
SCARO	42,46	95,1	127,1	539,67	26.05.	1,6	89
TENGRI	39,26	87,9	137,0	537,86	25.05.	2,1	102
WIWA	38,39	86,0	137,1	526,33	26.05.	2,0	96
AMADEUS	40,58	90,9	119,3	484,12	27.05.	1,5	123
ASTARDO	47,48	106,4	121,0	574,51	24.05.	2,1	101
CAPO	47,01	105,3	118,7	558,01	23.05.	1,6	101
ERLA KOLBEN	39,33	88,1	127,5	501,46	23.05.	1,4	106
STEFANUS	44,40	99,5	122,3	543,01	22.05.	2,0	94
EXKLUSIV	43,50	97,4	127,2	553,32	25.05.	2,0	86
ENNSIO	50,31	112,7	107,2	539,32	26.05.	2,5	79
HENRIK	54,82	122,8	94,9	520,24	25.05.	2,4	81
PEDRO	51,12	114,5	100,1	511,71	25.05.	2,3	82
SAILOR	52,57	117,8	103,0	541,47	25.05.	2,3	84
SATURNUS	43,04	96,4	131,3	565,12	22.05.	2,1	87
Versuchsmittel	44,64	100	120,7	532,99	25.05.	2,0	94
GD 95%	4,12	9,2					

Wintergetreide-Körnerleguminosen-Gemenge Lambach 2011/12

Schlag: 7/1
 Anbau am: 17.10.2011
 Ernte am: 27.07.2012
 Vorfrucht: Gräser
 Anlage: Langparzellen mit 4 Wiederholungen/Variante



Kulturen	Sorten	Verhältnis	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	BNWT 14.03.2012
Wintertriticale	TRIAMANT	Reinsaat	52,50	99,8	96,3	505,58	1
Wi-Erbse/Wi-Tri.	EFB 33:TRIAMANT	60:40	48,51	92,2	124,8	605,40	3
Wi-Erbse/Wi-Tri.	EFB 33:TRIAMANT	60:60	52,07	98,9	113,6	591,52	2,5
Wi-Erbse/Wi-Tri.	EFB 33:TRIAMANT	80:40	50,26	95,5	141,2	709,67	3
Wi-Erbse/Wi-Tri.	PICAR:TRIAMANT	60:40	47,16	89,6	112,4	530,08	3,5
Wi-Erbse/Wi-Tri.	PICAR:TRIAMANT	60:60	50,58	96,1	114,0	576,61	3
Wi-Erbse/Wi-Tri.	PICAR:TRIAMANT	80:40	53,93	102,5	122,3	659,56	3,5
Winterweizen	MANHATTAN	Reinsaat	58,92	111,9	108,1	636,93	3
Winterweizen	WINNETOU	Reinsaat	59,77	113,6	110,0	657,47	3
Versuchsmittel			52,63	100	115,9	608,09	2,8
GD 95%			5,38	10			

DI Waltraud Hein, Bio-Ackerbau

waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at

Wintertriticale Sortenversuch Niederneukirchen 2011/12

Standort: Oberegelsee
 Anbau am: 04.10.2011
 Ernte am: 19.07.2012
 Vorfrucht: Klee gras
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	BNWT 19.03.2012	WHOE 17.07.2012
AGOSTINO	63,12	108,9	99,8	629,94	2,375	87
KITARO	60,02	103,6	114,2	685,43	2,125	97
MUNGIS	55,63	96,0	110,2	613,04	3,75	105
PRESTO	60,75	104,9	112,7	684,65	1,875	113
SW TALENTRO	58,85	101,6	109,6	644,99	1,625	86
TARZAN	50,60	87,3	114,1	577,35	2,75	108
TRIAMANT	59,91	103,4	104,6	626,66	1,75	101
TRIMMER	54,82	94,6	114,5	627,69	2,875	105
TRISIDAN	56,45	97,4	121,3	684,74	2,625	98
TULUS	59,16	102,1	109,6	648,39	2,0	97
Versuchsmittel	57,93	100	111,1	642,29	2,375	100
GD 95%	6,29	10,9				

DI Waltraud Hein, Bio-Ackerbau
waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at

Wintertriticale Saatstärkenversuch Niederneukirchen 2011/12

Standort: Oberegelsee
 Anbau am: 04.10.2011
 Ernte am: 19.07.2012
 Vorfrucht: Klee gras
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt



Varianten	Korn/m ²	KOER	KOER	RPG	RPER	Pflanzen/m ²	BNWT	Halme/m ²
		dt/ha	rel%	g/kg TM	kg/ha	31.10.2011	19.03.2012	17.07.2012
TRIAMANT	400	55,75	103,9	114,3	637,22	272	2,5	352
TRIAMANT	350	59,91	111,6	104,6	626,66	268	1,75	327
TRIAMANT	300	57,09	106,4	116,4	664,53	236	2,75	302
TRIAMANT	250	52,77	98,3	116,5	614,77	196	2,875	273
TRIAMANT	200	51,84	96,6	121,7	630,89	202	3,75	270
TRISIDAN	400	53,88	100,4	113,5	611,54	216	3	366
TRISIDAN	350	56,45	105,2	121,3	648,74	218	2,625	327
TRISIDAN	300	54,16	100,9	121,5	658,04	198	3,25	295
TRISIDAN	250	52,41	97,7	123,2	645,69	140	3,75	265
TRISIDAN	200	42,39	79,0	136,9	580,32	140	4,125	254
Versuchsmittel		53,67	100	119,0	631,84	209	3,04	303

DI Waltraud Hein, Bio-Ackerbau
waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at

Triticale Sortenversuch Pregarten 2011/12

Standort: Meitschenhof
 Anbau am: 04.10.2011
 Ernte am: 24.07.2012
 Vorfrucht: Klee gras
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	WHOE 19.07.2012	Pflanzen/m ² 04.11.2011	BNWT 19.03.2012	LAGR 19.07.2012
TULUS	68,56	106,8	105,0	719,88	107	334	1,125	2,375
TRISIDAN	56,84	88,5	114,3	649,68	106	272	1,75	3,0
TRIMMER	63,86	99,5	114,9	733,75	111	314	1,375	2,125
TRIAMANT	68,78	107,1	113,9	783,40	108	316	1,0	4,0
TARZAN	59,63	92,9	115,3	687,53	114	318	1,5	1,75
SW TALENTRO	64,41	100,3	117,3	755,53	89	322	1,0	2,125
PRESTO	62,81	97,8	115,2	723,57	117	322	1,25	3,125
MUNGIS	67,99	105,9	106,9	726,81	107	310	1,75	1,625
KITARO	61,15	95,2	118,3	723,40	105	326	1,375	1,5
AGOSTINO	68,11	106,1	114,3	778,50	87	308	1,375	1,375
Versuchsmittel	64,21	100	113,5	728,21	105	314,2	1,35	2,3
GD 95%	5,88	9,2						

DI Waltraud Hein, Bio-Ackerbau
waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at

Triticale-Wintererbсен-Gemengeversuch Pregarten 2011/12

Standort: Meitschenhof
 Anbau am: 04.10.2011
 Ernte am: 24.07.2012
 Vorfrucht: Klee gras
 Anlage: Langparzellen mit 4 Wiederholungen/Variante



Varianten	Verhältnis	KOER	KOER	RPG	RPER	Pflanzen/m ²	Pflanzen/m ²	WHOE	LAGR
		dt/ha	rel%	g/kg TM	kg/ha	04.11.2011	17.03.2012	19.07.2012	19.07.2012
EFB 33: TRISIDAN	60:40	48,26	92,6	153,3	739,83	78/132	66/146	130/94	3
EFB 33: TRISIDAN	60:60	51,68	99,2	153,1	791,22	34/184	42/150	115/97	4
EFB 33: TRISIDAN	80:40	42,24	81,0	171,1	722,73	76/130	78/132	120/91	5
EFB 33 Reinsaat	100					88	92	n.m.	9
PICAR: TRIAMANT	60:40	58,71	112,6	126,9	745,03	48/112	54/116	105/100	1
PICAR: TRIAMANT	60:60	55,54	106,6	120,3	668,15	64/110	42/158	112/102	3
PICAR: TRIAMANT	80:40	56,29	108,0	138,4	779,05	66/178	64/140	105/100	5
PICAR Reinsaat	100					82	78	n.m.	9
Versuchsmittel		52,12	100	143,85	741,00	67/141	65/140	115/97	5

DI Waltraud Hein, Bio-Ackerbau
waltraud.hein@raumberg-gumpenstein.at