

## Sommererbsen Vergleichsversuch Lambach 2012

Schlag: 12/2  
 Anbau am: 27.03.2012  
 Ernte am: 24.07.2012  
 Vorfrucht: Wintergetreide  
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	Pfl./m <sup>2</sup> 10.07.2012	Hülsen/Pfl. 10.07.2012	WHOE 10.07.2012
ALVESTA	35,10	108,7	198,2	695,68			
ANGELA	36,01	111,5	224,3	807,70			
ASTRONAUTE	37,65	116,6	223,7	842,23	56	8,6	83
BOHATYR	25,46	78,8	213,4	543,32	72	7,7	81
JETSET	35,18	109,0	199,5	701,84			
KENZZO	32,01	99,1	220,4	705,50			
KWS PARADISO	34,22	106,0	206,5	706,64			
LESSNA	29,61	91,7	202,7	600,19	56	7,7	72
PROTECTA	34,85	107,9	230,6	803,64	64	7,4	94
SIRIUS	22,79	70,6	209,7	477,91	52	7,3	117
Versuchsmittel	32,29	100	212,9	688,47			
GD 95%	3,44	10,7					

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



## Ackerbohnen Sortenversuch Lambach 2012

Schlag: 12/2  
 Anbau am: 27.03.2012  
 Ernte am: 09.08.2012  
 Vorfrucht: Wintergetreide  
 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	ASCO 19.07.2012	Pfl./m <sup>2</sup> 19.07.2012	Hülsen/Pfl. 19.07.2012
MELODIE	47,61	126,6	302,9	1442,11	113	4,75		
MEDINA	22,36	59,5	277,7	620,94	98	5,75		
JULIA	39,77	105,8	311,9	1240,43	109	4,38	25	13,35
GRACIA	39,57	105,2	303,7	1201,74	105	4,25		
GLORIA	29,46	78,4	340,2	1002,23	99	4,00	24	15,9
DIVINE	20,36	54,1	318,5	648,47	103	4,00		
CAROLA	45,18	120,2	306,2	1383,41	113	5,38	24	16,55
BIORO	46,95	124,9	309,8	1454,51	125	5,25	34	17,15
ALEXIA	47,18	125,5	301,4	1422,01	108	4,50		
Versuchsmittel	37,6	100	308	1157,32	108	5		
GD 95%	3,35	8,9						

## Süßlupinen Sortenversuch Lambach 2012

Schlag: 6/1  
 Anbau am: 26.03.2012  
 Ernte am: 09.08./22.08.2012  
 Vorfrucht: Wintergetreide  
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt



Sorten	KOER kg/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	Pfl./m <sup>2</sup> 10.07.2012	Hülsen/Pfl. 10.07.2012
BORUTA	1214,29	89,6	307,6	375,52	82	6,55
HAAGS BLAUE	1136,16	83,8	319,0	362,44	73	6,05
SONET	1118,30	82,5	322,9	361,10	76	9,25
BORLU	1381,70	101,9	323,1	446,43	63	9,2
BOREGINE	1620,54	119,6	320,3	519,06	60	10,15
PROBOR	1613,84	119,1	340,1	548,87	58	9
SANABOR	1401,79	103,4	316,2	443,25	60	9,25
Versuchsmittel	1355,23	100	321,3	436,67	67	8,49
GD 95%	1,56	11,6				

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

## Sojabohnen Sortenversuch Lambach 2012

Schlag: 12/2  
 Anbau am: 24.04.2012  
 Ernte am: 04.10.2012  
 Vorfrucht: Wintergetreide  
 Anlage: Einfacher ungeordneter Block mit 4 Wiederholungen/Objekt



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	RPER rel%	Rohfett g/kg TM	Rohfettertrag kg/ha
ALIGATOR	22,10	64,4	380,3	840,46	58,3	206,6	456,59
DACCOR	44,29	129,1	437,4	1937,24	134,3	190,0	841,51
GALLEC	30,64	89,3	412,6	1264,21	87,7	196,0	600,54
MERLIN	38,34	111,8	417,0	1598,8	110,9	197,4	756,83
LISSABON	33,87	98,7	411,6	1394,09	96,7	185,3	627,61
LOTUS	34,78	101,4	481,4	1674,31	116,1	165,7	576,3
PETRINA	43,26	126,1	391,4	1693,2	117,4	182,0	787,33
SULTANA	16,81	49,0	365,7	614,74	42,6	208,5	350,49
PROTEIX	30,82	89,9	429,4	1323,41	91,8	182,8	563,39
ES MENTOR	48,13	140,3	432,5	2081,62	144,3	177,3	853,34
Versuchsmittel	34,3	100	415,9	1442,21	100	189,2	641,39
GD 95%	3,38	9,9					

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

## Sojabohnen Sortenversuch Kirchberg-Thening 2012

Standort: Kirchberg-Thening  
 Anbau am: 27.04.2012  
 Ernte am: 11.09.2012/26.09.2012  
 Vorfrucht: Zuckermais  
 Anlage: Streifenversuch mit je 36 Reihen pro Sorte



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	RPER rel%	Rohfett g/kg TM	WHOE 29.08.2012	Pfl./ha 29.08.2012	Hülsen/Pfl. 29.08.2012
MERLIN	38,42	105,4	418,9	1609,41	99,9	202,1	95,5	344.444	32,45
GALLEC	35,2	96,6	433,9	1527,33	94,8	191,8	80,1	383.333	28,15
LISSABON	34,16	93,7	427,1	1458,97	90,5	189,7	89,4	305.556	32,42
SULTANA	39,85	109,3	449,5	1791,26	111,2	188,5	81,7	361.111	29,50
DACCOR	32,41	88,9	436,8	1415,67	87,9	180,8	90,0	427.778	27,58
ES MENTOR	38,73	106,3	450,6	1745,17	108,3	184,2	96,0	383.333	27,58
PROTEIX	33,87	92,9	453,2	1534,99	95,3	187,2	103,5	372.222	29,56
PETRINA	40,72	111,7	417,0	1698,02	105,4	192,5	92,5	388.889	28,95
LOTUS	34,69	95,2	496,2	1721,32	106,8	165,0	95,7	288.889	27,21
Versuchsmittel	36,45	100	442,6	1611,35	100	186,9	91,6	361.728	29,27

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

## Sojabohnen Sortenversuch Mauthausen 2012

Standort: Arbing, Mauthausen  
 Anbau am: 21.04.2012  
 Ernte am: 10.09./18.09.2012  
 Vorfrucht: Triticale  
 Anlage: Streifenversuch mit je 24 Reihen pro Sorte



Sorten	KOER dt/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	RPER rel%	Rohfett g/kg TM	WHOE 14.08.2012	Pfl./ha 14.08.2012	Hülsen/Pfl. 14.08.2012
DACCOR	3813	98,8	428,0	1631,96	98,7	205,4	96	433.333	23,24
GALLEC	3655	94,7	419,3	1532,54	92,7	210,1	90,4	411.111	23,29
LOTUS	3317	86,0	479,6	1590,83	96,2	170,9	102,18	327.778	28,0
ES MENTOR	4357	112,9	435,6	1897,91	114,8	196,0	102,5	350.000	26,15
PETRINA	4213	109,2	402,9	1697,42	102,7	207,1	93,9	361.111	26,85
LISSABON	4099	106,2	411,5	1686,74	102,0	201,8	93,36	338.889	25,75
SULTANA	3708	96,1	433,6	1607,79	97,2	205,5	87,7	383.333	28,4
PROTEIX	3607	93,5	440,6	1589,24	96,1	193,8	110,6	444.444	22,8
MERLIN	3956	102,5	416,0	1645,70	99,5	207,9	105,7	394.444	32,35
Versuchsmittel	3858	100	429,7	1653,35	100	199,8	98,04	382.716	26,31

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

## Sojabohnen Sortenversuch Neukirchen/Enknach 2012

Standort: Neukirchen/Enknach, Stadlern  
 Anbau am: 27.04.2012  
 Ernte am: 18.09.2012  
 Vorfrucht: Triticale  
 Anlage: Streifenversuch mit je 24 Reihen pro Sorte



Sorten	KOER kg/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	RPER rel%	Rohfett g/kg TM	Pfl.Zahl/ha 04.09.2012	Hülsen/Pfl. 04.09.2012	WHOE 04.09.2012
SULTANA	3763,17	100,36	459,1	1727,67	98,6	183,9	435.714	31,05	85
LISSABON	3648,11	100,92	446,6	1629,25	92,9	189,5	328.571	29,06	83,5
DACCOR	3952,58	104,26	464,8	1837,16	104,8	187,9	314.286	28,78	94
MERLIN	3555,68	93,85	447,3	1590,46	90,7	199,1	364.286	32,0	96,5
PETRINA	4152,2	109,80	442,6	1837,76	104,8	190,0	300.000	32,67	97,5
GALLEC	3768,2	99,23	448,8	1691,17	96,5	187,9	357.143	36,06	86,8
LOTUS	3389,27	87,75	524,9	1779,03	101,5	158,2	250.000	39,44	95,5
PROTEIX	3945,58	104,35	489,3	1930,57	110,1	172,7	307.143	34,44	106
Versuchsmittel	3771,85	100	465,4	1752,88	100,0	183,65	332.143	32,94	93,1

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



## Sojabohnen Sortenversuch Niederneukirchen 2012

Standort: Oberegelsee  
 Anbau am: 30.04.2012  
 Ernte am: 18.09.2012  
 Vorfrucht: Winterroggen  
 Anlage: Streifenversuch mit je 12 Reihen pro Sorte



Sorten	KOER kg/ha	KOER rel%	RPG g/kg TM	RPER kg/ha	RPER rel%	Rohfett g/kg TM	Rohfettertrag kg/ha	WHOE 14.08.2012	Hülsen/Pfl. 14.08.2012	TKG g
SULTANA	3463,65	124,5	459,4	1591,2	123,9	187,2	648,46	80	19,33	217
LISSABON	3348,09	120,3	447,9	1499,61	116,7	178,9	598,96	81	20,67	210,1
MERLIN	2365,63	85,0	459,8	1087,72	84,7	180,6	427,30	81	21,0	179,8
PETRINA	2887,87	103,8	435,9	1258,82	98,0	194,8	562,58	85	29,33	196,5
LOTUS	2540,54	91,3	503,5	1279,16	99,6	164,0	416,72	90	24,33	236,1
GALLEC	2411,02	86,6	452,2	1090,26	84,9	183,5	442,42	89	18,67	216,8
PROTEIX	2581,26	92,8	477,2	1231,78	95,9	177,9	459,16	86	26,33	210,4
DACCOR	2663,03	95,7	464,6	1237,24	96,3	191,1	508,89	85	25,67	227,1
Versuchsmittel	2782,64	100	462,6	1284,47	100	182,25	508,06	84,6	23,17	211,7

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