

BIO 1



Herbst 2007

Original SaatGut

Ursprung des Erfolgs.



PROBSTDORFER SAATZUCHT

BIOSORTEN-INFORMATION

Trockengebiet, Übergangslagen
und Feuchtgebiet

*Die besten Sorten für
Burgenland, Kärnten, Niederösterreich,
Oberösterreich, Steiermark und Wien!*





Sehr geehrte Bäuerinnen und Bauern!

Der Verkauf von Probstdorfer BIO-ORIGINAL-Saatgut nimmt jedes Jahr deutlich zu, da der BIO-Landwirt erkannt hat, dass eine ausgezeichnete BIO-Ware nur mit bestem Original-Saatgut erzeugt werden kann. Nachbau hat sehr oft dazu geführt, dass z.B. Weizensteinbrand und

Weizenflugbrand aufgetreten ist, wodurch den BIO-Landwirten großer finanzieller Schaden entstanden ist. Die beste Versicherung dagegen ist für die BIO-Landwirte Probstdorfer BIO-ORIGINAL-Saatgut.

Bestehen Sie bei Ihrem Landesproduktenhändler und Lagerhaus darauf, dass Sie Probstdorfer BIO-ORIGINAL-Saatgut erhalten. Sie identifizieren dieses durch A7M... und das TKG steht ebenfalls seitlich am Sack.



Ursprung des Erfolgs.

Beste Erfolge mit Probstdorfer BIO-ORIGINAL-Saatgut wünscht Ihnen

WINTERGERSTE mehrzeilig



Fridericus **NEU**

hat auf allen Standorten des Trockengebietes, der Übergangslagen und des Feuchtgebietes sowohl die zweizeiligen als auch die mehrzeiligen Wintergersten im Ertrag und in der Marktwarenleistung eindrucksvoll besiegt. BIO-FRIDERICUS ist zudem ausgezeichnet winterfest, standfest und gesund. Probstdorfer BIO-ORIGINAL-Saatgut steht von der überragend besten BIO-Wintergerste FRIDERICUS in ausreichender Menge zur Verfügung.

WINTERGERSTE zweizeilig

Cordula

ist die ertragreichste zweizeilige Wintergerste für das Alpenvorland sowie für die Steiermark. BIO-CORDULA ist ausgezeichnet winterfest, sehr gut standfest und die Kornqualität ist hervorragend.



WINTERROGGEN



Amilo

hat sich in allen Anbaulagen bestens bewährt. BIO-AMILO wird aufgrund der höchsten Fallzahl aller Populationsroggensorten natürlich im Wald- und Mühlviertel sowie in der Steiermark und Kärnten der bevorzugte BIO-Winterroggen sein.

Kier

ist die ertragreiche Populationsroggensorte für mittlere und bessere Böden im Trockengebiet sowie im Feuchtgebiet. BIO-KIER ist wie Amilo äußerst winterfest.



WINTERTRITICALE

Presto

ist als sehr frühe und gesunde Sorte besonders für schwächere bis mittlere Böden in Trockenlagen, für schwächere Böden in Feuchtlagen und aufgrund der ausgezeichneten Winterfestigkeit speziell fürs Wald- und Mühlviertel sowie für die Steiermark und Kärnten geeignet. Die Verkaufsstatistik zeigt, dass BIO-PRESTO von Jahr zu Jahr mehr nachgefragt wird.

Polego

ist ertragreich, standfest, gesund und hat einen besonders hohen Futterwert. BIO-POLEGO ist für alle Standorte, besonders für auswinterungsgefährdete Standorte, bestens geeignet.



Kitaro

hat gemeinsam mit Polego und Presto die absolut beste Winterfestigkeit aller Sorten. BIO-KITARO ist besonders standfest und ist dadurch vor allem auf lagerungsgefährdeten Standorten, jedoch nur in Lagen, in denen kein Braunrost auftritt, besonders zu empfehlen.

PREMIUMWEIZEN

Capo

Grannenweizen, ist als Säule des BIO-Premiumweizenanbaues in Österreich für alle Standorte im Trockengebiet bis Feuchtgebiet hervorragend geeignet. BIO-CAPO übertrifft neuere Sorten im Ertrag und in den Resistenzeigenschaften, insbesondere in der Braunrostresistenz. Die hohe Fallzahl war im Erntejahr 2007 die Grundlage, dass ausgezeichnete BIO-Weizen für die BIO-Gebäcke geerntet werden konnte.



Astardo

Grannenweizen, ist ein ertragreicher, standfester und gesunder Premiumweizen und ist somit für alle Standorte im Trockengebiet, besonders jedoch für Oberösterreich zu empfehlen.

Pireneo **NEU**

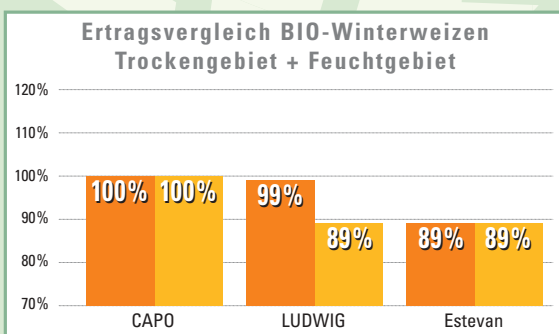
Grannenweizen, ist speziell für die BIO-Premiumweizenproduktion gezüchtet worden. BIO-PIRENEO ist ein standfester und gesunder Premiumweizen und ist somit für alle Standorte im Trockengebiet bis Feuchtgebiet zu empfehlen. Probieren Sie BIO-PIRENEO auf Ihrem Betrieb!

Atrium

Grannenweizen, ist als sehr frühreifer Premiumweizen vor allem für späte Lagen besonders zu empfehlen.

Bitop **NEU**

Grannenweizen, hat Backqualitätsgruppe 8 und ist somit der neue Hoch-Proteinweizen fürs Trockengebiet. BIO-BITOP ist frühreif, standfest und gesund, wobei vor allem die Widerstandsfähigkeit gegen viröse Gelbverzweigung einzigartig ist.





PROBSTDORFER BIO-SORTENÜBERSICHT

HERBST 2007

Premiumweizen	Auswinterung	Reife	Wuchshöhe	Standfestigkeit	Mehltau	Braunrost	Gelbrost	HL-Gewicht	Saatstärke ¹⁾ keimf. Kö./m ²	Aussaatmenge kg/ha
ASTARDO	5	5	7	4	3	3	2	2	300	140 - 170
ATRIUM	3	2	5	6	5	7	3	3	300	140 - 170
BITOP	3	2	4	3	4	5	2	2	300	140 - 170
CAPO	3	4	7	6,5	5	3	2	2	300	140 - 170
PIRENEO	4	4	6	3	3	4	3	3	300	140 - 170

Wintergerste mehrzeilig	Auswinterung	Reife	Standfestigkeit	Mehltau	Zwergrost	Netzflecken	Blattflecken	Siebung >2,5mm	Saatstärke ¹⁾ keimf. Kö./m ²	Aussaatmenge kg/ha
FRIDERICUS	4	6	3	4	3	3	3	2	300	120 - 160

Wintergerste zweizeilig	Auswinterung	Reife	Standfestigkeit	Mehltau	Zwergrost	Netzflecken	Blattflecken	Siebung >2,5mm	Saatstärke ¹⁾ keimf. Kö./m ²	Aussaatmenge kg/ha
CORDULA	4	6	4	7	6	4	4	3	350	140 - 200

Roggen	Wuchshöhe	Standfestigkeit	Schneeschimmel	Mehltau	Braunrost	TKG	HL-Gewicht	Fallzahl	Saatstärke ¹⁾ keimf. Kö./m ²	Aussaatmenge kg/ha
AMILO	5	4	6	6	6	6	3	1	300	80 - 140
KIER	5	4	5	5	5	6	5	5	300	80 - 140

Triticale	Auswinterung	Reife	Standfestigkeit	Mehltau	Braunrost	Gelbrost	TKG	HL-Gewicht	Saatstärke ¹⁾ keimf. Kö./m ²	Aussaatmenge kg/ha
KITARO	2	5	3	6	7	6	3	3	300	140 - 160
POLEGO	2	5	4	3	3	3	6	4	300	140 - 160
PRESTO	2	3	7	4	3	4	5	3	250	120 - 160

1 = sehr winterfest, sehr früh, sehr kurz, sehr standfest, sehr resistent, sehr hohes HL-Gewicht, sehr hohe Siebung, sehr hohe Glasigkeit, sehr hohes Gelbpigment, sehr hohes TKG, sehr hohe Fallzahl
 Quelle: AGES – Institut für Sortenwesen, Beschreibende Sortenliste 2007

- ¹⁾ Fröhsaat: Verringerung der Saatstärke um 50 bis 100 keimf. Körner/m²
 Spätsaat: Erhöhung der Saatstärke um 50 bis 100 keimf. Körner/m²
- ²⁾ EU-Sorte: eigene Einstufungen

Saatstärkentabelle (durchschnittliche Keimfähigkeit 95%)

keimf. Körner pro m ²	TKG in Gramm																		
	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60
Aussaatmenge in kg/ha (bei idealen Aussaatbedingungen)																			
200	51	55	59	63	67	72	76	80	84	88	93	97	101	105	109	114	118	122	126
225	57	62	66	71	76	81	85	90	95	99	104	109	114	118	123	128	133	137	142
250	63	68	74	79	84	89	95	100	105	111	116	121	126	132	137	142	147	153	158
275	69	75	81	87	93	98	104	110	116	122	127	133	139	145	151	156	162	168	174
300	76	82	88	95	101	107	114	120	126	133	139	145	152	158	164	171	177	183	189
325	82	89	96	103	109	116	123	130	137	144	151	157	164	171	178	185	192	198	205
350	88	96	103	111	118	125	133	140	147	155	162	169	177	184	192	199	206	214	221
375	95	103	111	118	126	134	142	150	158	166	174	182	189	197	205	213	221	229	237
400	101	109	118	126	135	143	152	160	168	177	185	194	202	211	219	227	236	244	253



Probstdorfer Saatwucht

Zentrale und Verkauf: 1011 Wien, Parkring 12, Tel. 01 / 515 32-241
 Betrieb: 2301 Groß-Enzersdorf, Probstdorf, Tel. 02215 / 2219
 Internet: www.probstdorfer.at