

Bio von Anfang an

Biodynamisch gezüchtete Sorten
für den Öko-Landbau



Biodynamische Pflanzenzüchtung

Seestrasse 6
CH-8714 Feldbach
www.gzpk.ch

GZPK



Forschung & Züchtung
Landbauschule Dottenfelderhof eV
61118 Bad Vilbel
www.forschung-dottenfelderhof.de

FZD



Hof Darzau 1
D-29490 Neu Darchau
www.cultivari.de

CLTI



Rimpertsweiler 3
D-88682 Salem
www.saatgut-forschung.de

KEY



Sorte	Beschreibung	Saatgutbezug (siehe auch www.organicxseeds.de)	Züchter
Winterweizen			
Aristaro	Begrannter Qualitätsweizen (E) mit Stein- und Zwergsteinbrandresistenz, gute Ertragsstabilität, standfest bei mittlerer Wuchslänge, hohe Blattgesundheit, winterhart	Bioland-Handelsgesellschaft	FZD
Butaro	Der erste Steinbrand-resistente Winterweizen mit excellenter Backfähigkeit, Eignung für mittlere Lagen, widerstandsfähig gegen Gelbrost und Fusarium, hohe Unkrautkonkurrenz, winterhart, auf Standfestigkeit achten	Bioland-Handelsgesellschaft	FZD
Curier	Sehr ertrags- und konkurrenzstarker standfester Backweizen (E) mit hoher Resistenz gegen Gelbrost, Stein- und Flugbrand	Bioland-Handelsgesellschaft	FZD
Graziaro	Guter Backweizen (B) mit Stein-, Zwergstein-, Flugbrand- und Gelbrostresistenz, sehr ertragsstark mit breiter Blattgesundheit, winterhart, frühzeitig ernten (Fallzahl), auf Standfestigkeit achten	Bioland-Handelsgesellschaft	FZD
Jularo	Flugbrand-resistenter, konkurrenzstarker und gesunder Qualitätsweizen für mittlere Lagen, winterhart, auf Standfestigkeit achten	Bioland-Handelsgesellschaft	FZD
Philaro	TOP-Backweizen mit Stein-, Zwergsteinbrand- und Gelbrostresistenz, auswuchsfest, winterhart, standfest bei befriedigenden Erträgen	Bioland-Handelsgesellschaft	FZD
Thomaro	Frühreifer, standfester und konkurrenzstarker Aufmisch-Weizen (E) mit guter Ertragsfähigkeit. Hohe Gesundheit mit Resistenzen gegenüber Gelbrost (1) und Braunrost (3) sowie Stein- und Flugbrand, winterfest.	Bioland-Handelsgesellschaft	FZD
Heliaro	Wechselweizen mit hohem Gehalt an Carotinoiden (Gelbweizen), sehr hohe Backfähigkeit, Flugbrand-resistent, etwas unterdurchschnittlicher Ertrag, Erhaltungssorte	Bioland-Handelsgesellschaft Dottenfelderhof	FZD
Liocharls Population	Resiliente Vielliniensorte mit hoher Stabilität im Ertrag und in der Blattgesundheit, sehr hohe Backfähigkeit, Steinbrand-resistent	Dottenfelderhof	FZD
Brandex Population	Resiliente Vielliniensorte mit hoher Stabilität im Ertrag und in der Blattgesundheit, sehr hohe Backfähigkeit, Steinbrand-resistent	Dottenfelderhof	FZD
Brandex Zwei Population Neu!	Ertragsstarker und -stabiler Qualitätsweizen mit hoher Pflanzengesundheit sowie Steinbrandresistenz. Gute Standfestigkeit, Unkrautkonkurrenz und Resilienz	Dottenfelderhof	FZD
Ataro	Höchstes Ertragspotential der GZPK-Sorten, standfest, großes Korn	Bioland-Handelsgesellschaft	GZPK
Pizza	Beste Bodenbedeckung, Teigeigenschaften hervorragend, insbesondere Extensogramm	Bioland-Handelsgesellschaft	GZPK
Poesie	Begrannte Sorte, 10% höheres Ertragspotential als Wiwa, weicher Kleber	Vermehrung in Aufbau	GZPK
Prim	Frühreifer Einzelährentyp-Qualitätsweizen mit schöner roter Abreife, lang bei guter Standfestigkeit. Hohe Proteingehalte - Beste Backqualität	Vermehrung in Aufbau	GZPK
Royal	N-effiziente Qualitätssorte bei klar höherem Ertragspotential als Wiwa	Bioland-Handelsgesellschaft Marktges. Naturland	GZPK
Scaro	Leicht höheres Ertragspotential als Wiwa		GZPK
Tengri	Für mittlere bis extensive Standorte geeignet, höchste Feuchtklebergehalte der GZPK Sorten		GZPK
Wital	TOP Blattgesundheit während der ganzen Vegetationszeit. N-effizienter Typ mit guter Backqualität und höherem Ertrag als Wiwa	Vermehrung in Aufbau	GZPK
Wiwa	Für mittelintensive bis extensive Standorte geeignet, sehr hoch in Feuchtklebergehalt und Zeleny, mittlerer Ertrag	Bioland-Handelsgesellschaft Marktges. Naturland Vermarktungsges. Bio-Bauern	GZPK
Fritop Neu!	Begrannter Futterweizen mit Flug-, Steinbrand- und Zwergsteinbrandresistenz		CLTI
Govelino	Klebereffizienter Qualitätsweizen mit hoher Mehlausbeute auch für extensivere Standorte und mit hellbraunen Ähren	Öko-Korn-Nord Ceresaaaten	CLTI
Roderik	Der Rote: Sehr markanter braunspeligiger Grannenweizen für mittlere Standorte mit Flug- und Stinkbrandresistenz, guter Winterfestigkeit und Bedeckung, A-Qualitätsweizen.	Öko-Korn-Nord	CLTI
Sarastro	Üppige Bestandesentwicklung und ausgeprägte Proteinbildung bei etwas weicherem Kleber, auch auf schwächeren Standorten, braunspelig und stinkbrandresistent.	Öko-Korn-Nord	CLTI
Tilliko	Gelbrost-, sowie Flug-, Stink- und Zwergsteinbrand-resistenter Qualitätsweizen für den Donauraum	RWA-Austria	CLTI
Trebelir	Stinkbrandresistenter Qualitätsweizen für mittlere Lagen mit braunen Ähren	Öko-Korn-Nord / Ceresaaaten	CLTI
Alauda	Für extensivere Standorte, guter Ertrag, hoher Klebergehalt, sehr weicher Kleber, begrannt, rotbrauner Spelz	Hofgut Brachenreuthe	KEY
Hermion	Für extensivere Standorte, hoher Klebergehalt, begrannte Sorte, geschmeidiger, nicht zu weicher und nicht zu fester Kleber. Trotz Wuchshöhe genügend standfest	Hof Höllwangen	KEY
Goldritter	Für extensivere Standorte, guter Ertrag, fester Kleber, hochwüchsige Sorte mit kräftigem goldenem Stroh	Erlenhof	KEY
Kamperan	Für mittlere bis bessere Böden, sehr hohe Kleber- und Zelenywerte, begrannt	MüllerHof Kaltbrunn	KEY
Triptolemo	Für mittlere bis bessere Böden, Spitzenertrag auf guten Böden bei mittlerem Klebergehalt und gutem Zeleny, begrannt	Biolandhof Steidle	KEY



Sorte	Beschreibung	Saatgutbezug (siehe auch www.organicseeds.de)	Züchter
Winterroggen			
Firmament	Klassischer, unkrautkonkurrenzstarker, langstrohiger Winterroggen mit sehr guter Backqualität, auswuchsfest, Aussaat <270 kf. Kö./m ² , Erhaltungssorte, auf Standfestigkeit achten	Bioland-Handelsgesellschaft Dottenfelderhof	FZD
Lichtkornroggen	Hell im Korn. Mild im Geschmack. Stark im Stroh. Echt nur aus Öko-zertifiziertem Anbau.	Öko-Korn-Nord Marktges. Naturland	CLTI
Winterdinkel			
Copper	Rotkornotyp. Vitale und wüchsige Pflanze, gute Blatt und Ährengesundheit. Hohe Gelbrostresistenz.	Bioland Handelsgesellschaft Mönchhof Vermarktungsges. Bio-Bauern	GZPK
Edelweisser	Früh, standfest und ertragsstark. Beste Ährengesundheit. Für mittlere Lagen. Gute Verarbeitungsqualität.	Bioland Handelsgesellschaft Mönchhof	GZPK
Gletscher	Top gesund in Ähre und Blatt. Ertragsstark und auswuchsfest. Für bessere Lagen. Hohe Gelbrostresistenz.	Bioland Handelsgesellschaft Mönchhof	GZPK
Raisa	Rotkornotyp, beste Blatt- und Ährengesundheit. Für extensive Lagen. Hohe Gelbrostresistenz.	Bioland Handelsgesellschaft Mönchhof	GZPK
Serpentin	Rotkornotyp, sehr wüchsig mit extrem guter Bodenbedeckung bis zur Abreife. Für extensive Lagen. Hohe Auswuchsfestigkeit.	Bioland Handelsgesellschaft Mönchhof	GZPK
Titan	Für mittlere bis extensive Lagen, beste Widerstandsfähigkeit gegen Gelbrost, gute Verarbeitungseigenschaften bei weichem Kleber		GZPK
Dottenfelder Rotling	Klassischer Dinkel mit Gelbrostresistenz und dinkeltypischer, hoher Backfähigkeit, mittlere Standfestigkeit trotz längerem Stroh, winterhart	Dottenfelderhof	FZD
Emiliano	Zu ca. 70% spelzenfreidreschend, Gelbrost-resistent und mit ausgeprägter Winterhärte	Ceresaatn	CLTI
Wintergerste			
Cayu	Sechszellige Gerste mit hohem Futterwert (Eiweiß, Aminosäuren) bei befriedigendem Ertrag. Hohe Konkurrenzkraft und Widerstandsfähigkeit gegenüber Flugbrand und Streifenkrankheit. Eignung als Wechselgerste.	Vermehrung im Aufbau	FZD
Lioba Neu!	Mehrzeilige Wintergerste mit starker Unkrautunterdrückung bei mittlerem Kornertrag. Gute Futterwerte durch hohe Rohprotein- und Aminosäuregehalte. Morphologische Flugbrand-Widerstandsfähigkeit	Dottenfelderhof	FZD
Katemina Neu!	Winternacktgerste mit glänzendem Korn, Flugbrand- und Gelbverzwergungsresistenz	Öko-Korn-Nord	CLTI
Einkorn			
Terzino	Reich an Inhaltsstoffen, winterhart, resistent gegenüber Brandkrankheiten, bewährt unter verschiedensten Anbaubedingungen	Öko-Korn-Nord Bioland-Handelsgesellschaft Bio-Marold/Thüringen	CLTI
Winterremmer			
Sephora	Sehr gesund auf Blatt und Ähre, beste Widerstandsfähigkeit gegen Gelbrost, langstrohig	Vermehrung in Aufbau	GZPK
Wintertriticale			
Tripanem	Doppelnutzungstriticale für Brot und Futter, hoher Proteingehalt, hohe Auswuchsfestigkeit, niedrige Viskosität, für extensive Standorte	Vermehrung in Aufbau	GZPK
Wintererbse			
Nischkes	Buntblühend, vollblättrig, langwüchsig, zum Drusch oder als Grünfutter.	Öko-Korn-Nord	CLTI
Kolinda	Weißblühend, mittelhoch, rankend, zum Mischenbau mit Wintertriticale	Öko-Korn-Nord, Semo-Bio	CLTI



Sorte	Beschreibung	Saatgutbezug (siehe auch www.organicseeds.de)	Züchter
Sommerhafer			
Kaspero	Flugbrandresistenter Gelbhafer, kleineres Korn, hohes Hektolitergewicht, Schäl- und Futtereignung.	Bioland-Handelsgesellschaft Vermarktungsges. Bio-Bauern	FZD
Sinaba	Flugbrandresistenter Weißhafer, standfest, großes Korn, Schäl- und Futtereignung.	Bioland-Handelsgesellschaft	FZD
Talkunar	Sommernackthafer, üppig, top freidreschend, großkörnig, Flugbrand-resistent, besonders geeignet für Tolokni als Reis des Nordens und als Gänsefutter interessant	Öko-Korn-Nord	CLTI

Sommerweizen

Heliaro	Erhaltungssorte mit hohem Gehalt an Carotinoiden (Gelbweizen), sehr hohe Backfähigkeit, Flugbrand-resistent, etwas unterdurchschnittlicher Ertrag, Wechselweizen-Eigenschaft	Bioland-Handelsgesellschaft Dottenfelderhof	FZD
Saludo	E-Weizen mit sehr hoher Backqualität bei durchschnittlichem Ertrag. Sehr widerstandsfähig gegenüber Gelbrost und Steinbrand, konkurrenzstark. Eignung als Wechselweizen.	Bioland-Handelsgesellschaft Dottenfelderhof	FZD
Zino Neu!	Vorzüglicher Backweizen mit gutem Ertrag, hoher Pflanzengesundheit, besonders resistent gegenüber Gelbrost und Flugbrand, frühzeitige Ernte erforderlich	Dottenfelderhof	FZD
Convento C Population	Resiliente Vielliniensorte mit sehr hoher Backfähigkeit sowie hoher Stabilität im Ertrag und in der Pflanzengesundheit. Lizenziert als Open Source Seed (www.opensourceseeds.org)	Dottenfelderhof	FZD
Convento E Population	Resiliente Vielliniensorte mit stabil-hohem Ertrag, beständig-hoher Backfähigkeit sowie breiter Pflanzengesundheit, steinbrandwiderstandsfähig	Dottenfelderhof	FZD

Sommerdinkel

Flauder	Wechseldinkel. Beste Fusariumresistenz. Sehr frühreif im Winteranbau.	Bioland-Handelsgesellschaft Mönchhof	GZPK
----------------	---	---	-------------

Sommergerste

Odilia	Erste Öko-gezüchtete Sommerbraugerste mit mehr Massenwuchs und Resistenzen gegenüber Hartbrand, Flugbrand, Streifenkrankheit und Mehltau, bevorzugt für mittlere Lagen.	Öko-Korn-Nord	CLTI
Pirona	Speisenacktergerste mit sehr gutem Freidrusch und Widerstandsfähigkeiten gegenüber Mehltau, Flugbrand, Netzflecken und Streifenkrankheit, auch als Zusatz im Brot und für die Geflügelfütterung geeignet	Öko-Korn-Nord Bioland-Handelsgesellschaft	CLTI

Mais

Evolino	Futtermais-Population zur Nutzung als Grün-, Silo- oder Körnermais bei mittelfrüher Reife, gute Ertragsfähigkeit und -stabilität, Standfestigkeit und Kolbengesundheit	Sativa Bioland-Handelsgesellschaft	GZPK
Almito Population	Futtermais-Population zur Nutzung als Grün-, Silo- oder Körnermais bei mittelfrüher Reife, gute Ertragsfähigkeit und -stabilität, Standfestigkeit und Kolbengesundheit, Reife S/K 240-250	Vermehrung im Aufbau	FZD
Bogdan Population	Futtermais-Population zur Nutzung als Grün-, Silo- oder Körnermais bei mittelfrüher bis mittelspäter Reife, gute Ertragsfähigkeit, wenig anfällig für Kolbenfusariosen, Reife S/K 240-250	Vermehrung im Aufbau	FZD

Alle Adressen und Bezugsquellen erfahren Sie unter www.biosaat.org oder bei Herbert Völkle Tel. 0171/6016072

Vorteile von Öko-Sorten

- Bessere Anpassung an die Verfügbarkeit von Nährstoffen unter ökologischen Anbaubedingungen
- Besondere Beachtung der Ernährungsqualität
- Hohe Pflanzengesundheit
- Resistenzen gegenüber sautgutübertragbaren Krankheiten
- Verbesserte Unkrautunterdrückung und höherer Strohertrag
- Beitrag zur Resilienz und Diversität der gesamten Landwirtschaft
- Unabhängigkeit von Großkonzernen
- Biodynamisch gezüchtete Sorten sind frei von Patenten und Gentechnik.

Eine Vielzahl dieser Sorten ist Bioverita- und demeter-zertifiziert.

