

**SORTEN-  
INFORMATION-  
BLATT FÜR DEN  
BIOLOGISCHEN  
LANDBAU**



# WINTERWEIZEN

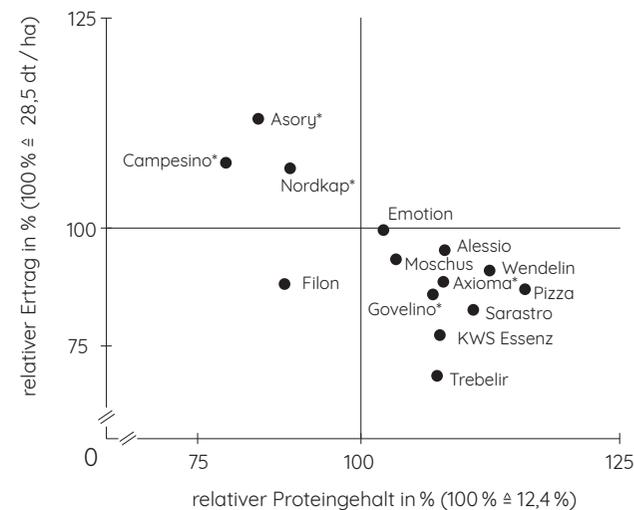
## ÜBERBLICK

Um die Eignung neuer **Sorten** für den biologischen Anbau in Luxemburg kontinuierlich zu bewerten, werden am IBLA u.a. Wintergetreide-Sortenprüfungen durchgeführt. **Weizen** ist nach Mais das am häufigsten angebaute Getreide. Er nimmt eine wichtige Rolle als menschliches Grundnahrungsmittel (**Brotweizen**) sowie in der **Tiermast** ein.

Bei der Durchführung der Sortenprüfung werden neben den Ertrags- und Qualitätsparametern auch vegetative Merkmale der einzelnen Sorten anhand von Feldbonituren ermittelt. Die Vorgehensweisen zur Bestimmung der einzelnen Parameter können den jeweiligen Endberichten (2.3. Pflanzenentwicklung) in der Mediathek auf unserer Homepage ([ibla.lu](http://ibla.lu)) entnommen werden.

Sorten die auf diesem Informationsblatt vorgestellt werden haben bereits eine mindestens 3-jährige Prüfung durchlaufen. Sie zeigen den Durchschnitt der Ergebnisse aus den Jahren 2019-2021.

## RELATIVE WERTE IN BEZUG ZU DEN VERGLEICHSSORTEN



marcwilmesdesign.lu

Sorte	Züchter	Qualität	Jugendentwicklung	Winterhärte	Pflanzenlänge	Beikrautunterdrückung	Standfestigkeit	Gesundheitszustand	Ertrag (86% TM)	Proteingehalt
Asory*	Secobra	A	7	7	4	3	9	8	9	1
Campesino*	Secobra	B	6	6	3	4	9	8	9	1
Nordkap*	Saaten-Union	A	7	7	4	3	9	8	9	1
Emotion (SE 15-3008 WW)	Saatzucht Edelhof	E	7	7	6	1	9	9	8	3
Alessio	Hauptsaaten	E	7	7	6	1	9	8	7	4
Moschus	I.G. Pflanzenzucht / Strube	E	7	7	3	2	9	8	7	3
Wendelin	Secobra	E	6	6	7	4	9	9	7	5
Axioma*	Secobra	E	7	7	3	2	9	7	7	4
Filon	Florimond Desprez	A	7	7	2	3	9	8	7	1
Pizza	Peter Kunz	B	8	8	7	3	9	8	7	5
Govellino*	Cultivari	E	8	8	6	1	9	9	7	4
Sarastro	Cultivari	E	7	7	6	1	9	8	6	5
KWS Essenz	KWS Lochow	A	7	7	5	4	9	8	6	4
Trebelir	Cultivari	E	8	8	5	2	9	8	5	4
3-jähriger Versuchsdurchschnitt			7	7	5	2	9	8	7	3

\*Vergleichssorte auf der nationalen Sortenlisten

grün = über dem Durchschnitt

rot = unter dem Durchschnitt

9 = sehr gut

1 = schlecht

**SORTEN-  
INFORMATION-  
BLATT FÜR DEN  
BIOLOGISCHEN  
LANDBAU**



# WINTERROGGEN

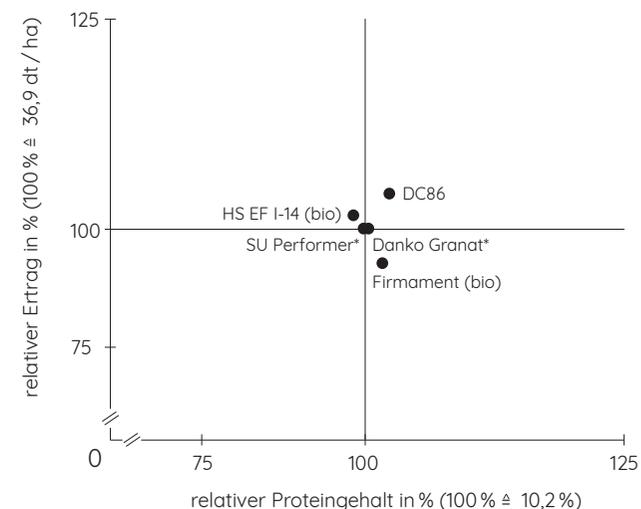
## ÜBERBLICK

Um die Eignung neuer **Sorten** für den biologischen Anbau in Luxemburg kontinuierlich zu bewerten, werden am IBLA u.a. Wintergetreide-Sortenprüfungen durchgeführt. Der **Roggen** wird hauptsächlich als **Brotgetreide** genutzt, ansonsten ist er eher wenig verbreitet und macht einen geringen Anteil an der Weltgetreideerzeugung aus.

Bei der Durchführung der Sortenprüfung werden neben den Ertrags- und Qualitätsparametern auch vegetative Merkmale der einzelnen Sorten anhand von Feldbonituren ermittelt. Die Vorgehensweisen zur Bestimmung der einzelnen Parameter können den jeweiligen Endberichten (2.3. Pflanzenentwicklung) in der Mediathek auf unserer Homepage ([ibla.lu](http://ibla.lu)) entnommen werden.

Beim **Winterroggen** werden Populationszüchtungen (P) und Hybridzüchtungen (H) getestet. Sorten die auf diesem Informationsblatt vorgestellt werden haben bereits eine mindestens 3-jährige Prüfung durchlaufen. Zu sehen sind die Durchschnitte aus den Jahren 2019-2021.

## RELATIVE WERTE IN BEZUG ZU DEN VERGLEICHSSORTEN



marcwilmesdesign.lu

Sorte	Züchter	Züchtung	Jugendentwicklung	Winterhärte	Pflanzenlänge	Beikrautunterdrückung	Standfestigkeit	Gesundheitszustand	Ertrag (86% TM)	Proteingehalt
DC86	Danko	P	9	8	4	3	7	9	5	5
HS EF I-14 (bio)	Dottenfelderhof	P	9	8	5	5	5	8	4	4
Danko Granat*	Danko	P	7	7	3	3	7	8	4	5
SU Performer*	Staaten-Union	H	9	9	2	3	7	9	9	1
Firmament (bio)	Dottenfelderhof	P	9	8	6	3	5	8	5	6
3-jähriger Versuchsdurchschnitt			9	8	4	3	6	8	5	4

\*Vergleichssorte auf der nationalen Sortenlisten

grün = über dem Durchschnitt

rot = unter dem Durchschnitt

9 = sehr gut

1 = schlecht

**SORTEN-  
INFORMATIONSB  
BLATT FÜR DEN  
BIOLOGISCHEN  
LANDBAU**



# WINTERTRITICALE

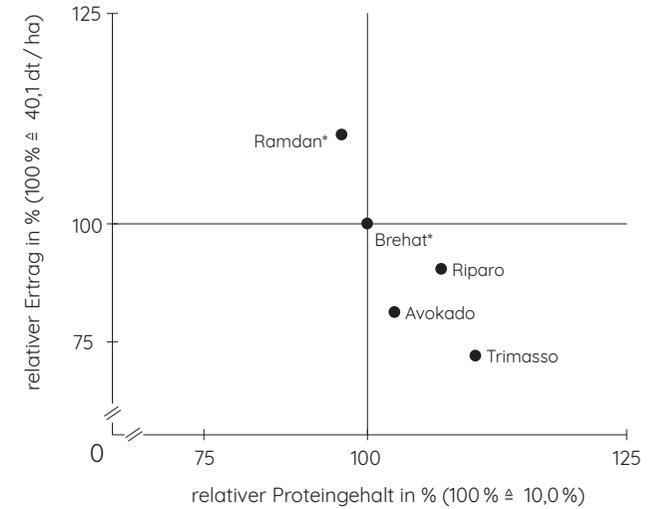
## ÜBERBLICK

Um die Eignung neuer **Sorten** für den biologischen Anbau in Luxemburg kontinuierlich zu bewerten, werden am IBLA u.a. Wintergetreide-Sortenprüfungen durchgeführt. Die **Triticale** ist eine Kreuzung aus Weizen und Roggen. Sie wird überwiegend als **Futtergetreide** genutzt, da die meisten Sorten eher ungünstige Backeigenschaften besitzen.

Bei der Durchführung der Sortenprüfung werden neben den Ertrags- und Qualitätsparametern auch vegetative Merkmale der einzelnen Sorten anhand von Feldbonituren ermittelt. Die Vorgehensweisen zur Bestimmung der einzelnen Parameter können den jeweiligen Endberichten (2.3. Pflanzenentwicklung) in der Mediathek auf unserer Homepage (**ibla.lu**) entnommen werden.

Sorten die auf diesem Informationsblatt vorgestellt werden haben bereits eine mindestens 3-jährige Prüfung durchlaufen. Sie zeigen den Durchschnitt der Ergebnisse aus den Jahren 2019-2021.

## RELATIVE WERTE IN BEZUG ZU DEN VERGLEICHSSORTEN



marcwilmesdesign.lu

Sorte	Züchter	Jugendentwicklung	Winterhärte	Pflanzenlänge	Beikrautunterdrückung	Standfestigkeit	Gesundheitszustand	Ertrag (86% TM)	Proteingehalt
Brehat*	Florimond Desprez	9	9	6	3	8	9	8	1
Riparo	Secobra	8	8	4	2	8	9	6	4
Avokado	Danko	7	7	6	4	8	9	5	2
Trimasso	I.G. Pflanzenzucht / Streg-Engelen	8	8	7	3	8	9	3	9
<b>3-jähriger Versuchsdurchschnitt</b>		8	8	6	3	8	9	6	4
Ramdan*	Agri-Obtentions	9	9	5	6	9	9	9	5

\*Vergleichssorte auf der nationalen Sortenlisten

grün = über dem Durchschnitt

rot = unter dem Durchschnitt

grau = 2-jährig geprüft

9 = sehr gut

1 = schlecht