

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



# SOMMERWEIZEN

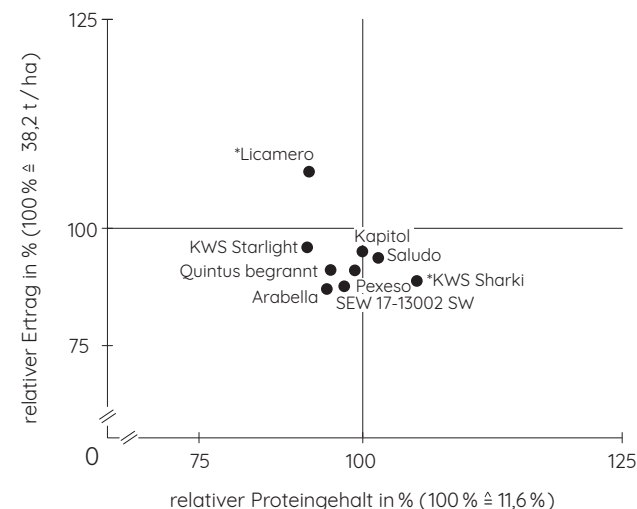
## ÜBERBLICK

Um die Eignung neuer **Sorten** für den biologischen Anbau in Luxemburg kontinuierlich zu bewerten, werden am IBLA u.a. Sommergetreide-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 (Abschnitt 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 Mindestprüfzeit von 3 Jahren durchlaufen. Die Ergebnisse zeigen den Durchschnitt der Prüfungen aus den Jahren 2020-2022.

## RELATIVE WERTE IN BEZUG AUF DIE VERGLEICHSSORTEN



Sorte	Züchter	Backqualität	Aufgang	Pflanzenlänge	Beikrautunterdrückung	Standfestigkeit	Gesundheitszustand	Ertrag (86% TM)	Proteingehalt
*Licamero	Secobra	A	9	5	5	9	7	6	3
KWS Starlight	KWS	A	9	4	7	9	7	5	3
Kapitol	Secobra	A	8	4	5	9	8	5	4
Saludo	Dottenfelder Hof	E	9	6	7	9	8	5	5
Quintus begrannt	Wiersum Plantbreeding	A	9	4	5	9	8	4	4
Pexeso	Hauptsaatzen	A	8	4	6	9	7	5	4
*KWS Sharki	KWS	E	8	4	4	9	8	5	5
SEW 17-3002 SW	Saatzucht Edelhof	k.A.	9	5	6	9	7	5	4
Arabella	Danko	A	8	5	5	9	8	4	3
<b>3-jähriger Versuchsdurchschnitt</b>			<b>8</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>4</b>

\*Vergleichssorte auf der nationalen Sortenliste

grün = besser als Durchschnitt (gerundet) | rot = schlechter als Durchschnitt (gerundet)

9 = sehr gut

1 = schlecht

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



**SOMMERHAFER**

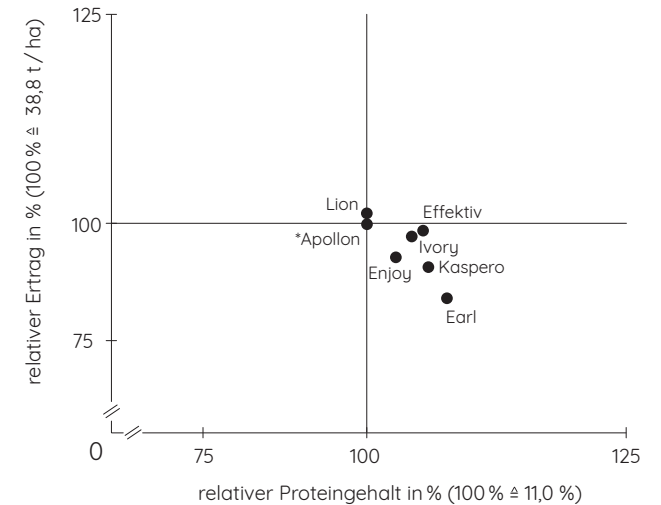
**ÜBERBLICK**

Um die Eignung neuer **Sorten** für den biologischen Anbau in Luxemburg kontinuierlich zu bewerten, werden am IBLA u.a. Sommergetreide-Sortenprüfungen durchgeführt. **Hafer** wird vor allem als **Tierfutter** angebaut. In der **menschlichen Ernährung** gilt er als die **hochwertigste Getreideform**, da es sich immer um ein Vollkorn handelt.

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 (Abschnitt 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 Mindestprüfzeit von 3 Jahr durchlaufen. Die Ergebnisse zeigen den Durchschnitt der Prüfungen aus den Jahren 2020-2022.

**RELATIVE WERTE IN BEZUG  
AUF DIE VERGLEICHSSORTE**



Sorte	Züchter	Aufgang	Pflanzenlänge	Beikrautunterdrückung	Standfestigkeit	Gesundheitszustand	Ertrag (86%)	Proteingehalt
Lion	Saaten-Union/ Saatzucht Langenstein	9	4	6	8	8	6	5
*Apollon	Saaten-Union / Nordsaat Saatzeit	9	5	6	9	8	6	5
Effektiv	Saatzeit Edelhof / eho saat	9	5	6	9	8	5	5
Ivory	Saaten-Union / Nordsaat Saatzeit	9	5	7	8	8	5	5
Enjoy	Saatzeit Edelhof / eho saat	8	5	7	9	8	5	5
Kaspero	Dottenfelderhof	9	6	6	8	8	5	5
Earl	Saatzeit Edelhof / eho saat	8	5	7	8	8	4	6
3-jähriger Versuchsdurchschnitt		9	5	7	8	8	5	5

\*Vergleichssorte auf der nationalen Sortenliste

grün = besser als Durchschnitt (gerundet) | rot = schlechter als Durchschnitt (gerundet)

9 = sehr gut

1 = schlecht



LE GOUVERNEMENT  
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG  
Ministère de l'Agriculture, de la Viticulture  
et du Développement rural



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



**SOMMER-  
FUTTERGERSTE**

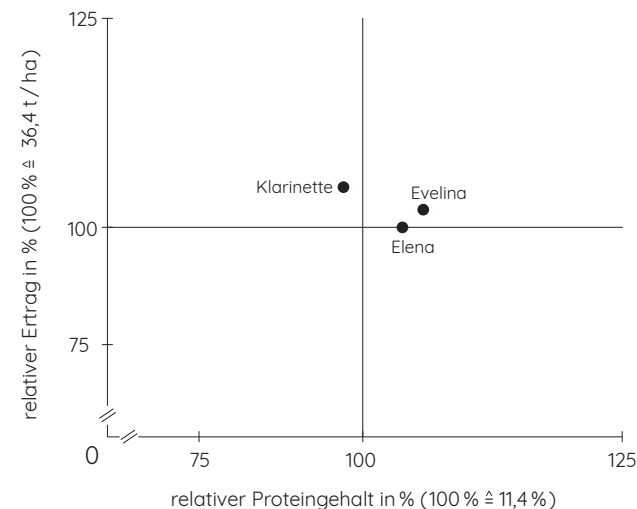
**ÜBERBLICK**

Um die Eignung neuer **Sorten** für den biologischen Anbau in Luxemburg kontinuierlich zu bewerten, werden am IBLA u.a. Sommergetreide-Sortenprüfungen durchgeführt. **Futtergerste** kann als Winterung und als Sommerung angebaut werden. Sie eignet sich sowohl zur menschlichen als auch zur **tierischen Ernährung**.

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 (Abschnitt 2.3. Pflanzenentwicklung) in der Mediathek auf unserer Homepage (**ibla.lu**) entnommen werden.

Sorten, die auf diesem Informationsblatt vorgestellt werden, haben bereits eine Mindestprüfzeit von 3 Jahren durchlaufen. Die Ergebnisse zeigen den Durchschnitt der Prüfungen aus den Jahren 2020-2022.

**RELATIVE WERTE IN BEZUG  
AUF DIE VERGLEICHSSORTE**



marcwilmesdesign.lu

Sorte	Züchter	Jugendentwicklung	Pflanzenlänge	Beikrautunterdrückung	Standfestigkeit	Gesundheitszustand	Ertrag (86% TM)	Proteingehalt
Klarinette	Secobra	9	4	5	9	8	6	3
Evelina	Saatzucht Edelhof / eho Saat	9	6	6	9	8	7	5
Elena	Saatzucht Edelhof / eho Saat	8	5	8	9	8	6	6
3-jähriger Versuchsdurchschnitt		9	5	6	9	8	6	5

\*Vergleichssorte auf der nationalen Sortenliste (seit 2022 nicht mehr verfügbar)

grün = besser als Durchschnitt (gerundet)

rot = schlechter als Durchschnitt (gerundet)

9 = sehr gut

1 = schlecht



LE GOUVERNEMENT  
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG  
Ministère de l'Agriculture, de la Viticulture  
et du Développement rural



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

**SOMMER-  
BRAUGERSTE**



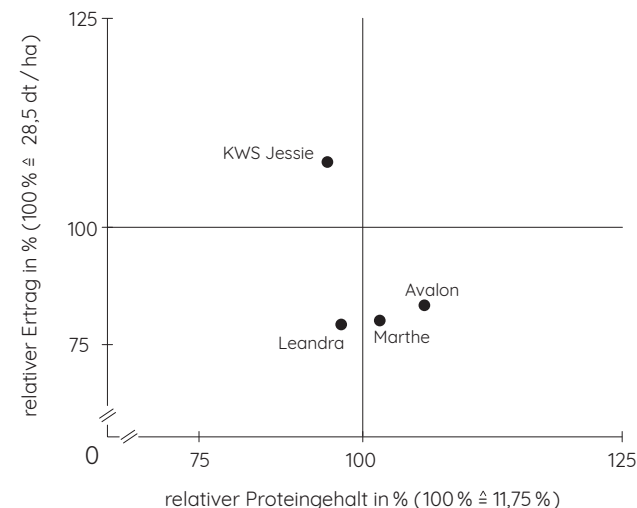
**ÜBERBLICK**

Um die Eignung neuer **Sorten** für den biologischen Anbau in Luxemburg kontinuierlich zu bewerten, werden am IBLA u.a. Sommergetreide-Sortenprüfungen durchgeführt. **Braugerste** wird meist als Sommerung angebaut. Sie wird zu geschrotetem **Braumalz** weiterverarbeitet und in Brauereien zur **Herstellung von Bier** verwendet.

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 (Abschnitt 2.3. Pflanzenentwicklung) in der Mediathek auf unserer Homepage (**ibla.lu**) entnommen werden.

Sorten, die auf diesem Informationsblatt vorgestellt werden, haben bereits eine Mindestprüfzeit von 3 Jahren durchlaufen. Die Ergebnisse zeigen den Durchschnitt der Prüfungen aus den Jahren 2020-2022.

**RELATIVE WERTE IN BEZUG  
AUF DIE VERGLEICHSSORTE**



Sorte	Züchter	Jugendentwicklung	Pflanzenlänge	Beikrautunterdrückung	Standfestigkeit	Gesundheitszustand	Ertrag (86% TM)	Proteingehalt
KWS Jessie	KWS	8	4	5	8	8	6	3
Avalon	Hauptsäaten / Saatzeit Breun	9	5	5	8	8	4	5
Marthe	Säaten-Union / Nordsaat Saatzeit	9	5	6	9	8	5	5
Leandra	Hauptsäaten / Saatzeit Breun	9	4	5	9	8	3	2
3-jähriger Versuchsdurchschnitt		9	4	5	8	8	5	4

\*Vergleichssorte auf der nationalen Sortenliste (seit 2022 nicht mehr verfügbar)

grün = besser als Durchschnitt (gerundet)

rot = schlechter als Durchschnitt (gerundet)

9 = sehr gut

1 = schlecht



LE GOUVERNEMENT  
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG  
Ministère de l'Agriculture, de la Viticulture  
et du Développement rural

