

SORTEN- INFORMATIONS- BLATT FÜR DEN BIOLOGISCHEN LANDBAU



SOJA

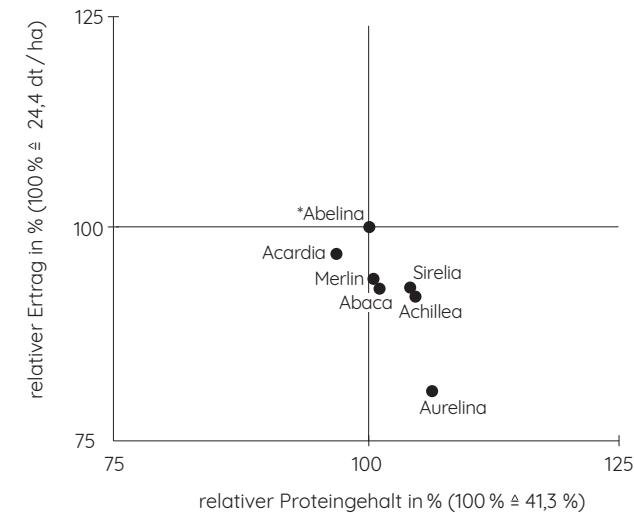
ÜBERBLICK

Um die Eignung neuer **Sorten** für den biologischen Anbau in Luxemburg kontinuierlich zu bewerten, werden am IBLA u.a. Soja-Sortenprüfung durchgeführt. **Soja** wird in der Regel in Ölmühlen gepresst, wobei Sojamehl und Sojaöl entsteht. Das Mehl ist sehr proteinreich und wird vor allem als Futterzusatz in der Tiermast genutzt.

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	Reifegruppe	Pflanzenlänge	Beikrautunterdrückung	Standfestigkeit	Pflanzenlänge	Hülsenansatz	Gesundheitszustand	Ertrag (86%)	Proteingehalt
*Abelina	Saatbau Linz	000	8	8	7	7	7	8	8	3
Acardia	Saaten-Union	000	7	4	8	8	7	8	7	2
Merlin	Saatbau Linz	000	8	6	9	7	5	9	6	4
Sirelia	RAGT	000	7	4	6	7	5	8	6	6
Abaca	Saatbau Linz	000	7	6	8	8	3	9	6	4
Achillea	Saaten-Union	000	7	4	9	8	3	9	6	7
Aureolina	Saatbau Linz	000	7	4	7	8	5	9	5	7
3-jähriger Versuchsdurchschnitt			7	5	8	8	5	9	6	5

*Vergleichssorte auf der nationalen Sortenliste

grün = besser als Durchschnitt (gerundet)

rot = schlechter als Durchschnitt (gerundet)

9 = sehr gut

1 = schlecht



ACKER- BOHNE



ERBSE



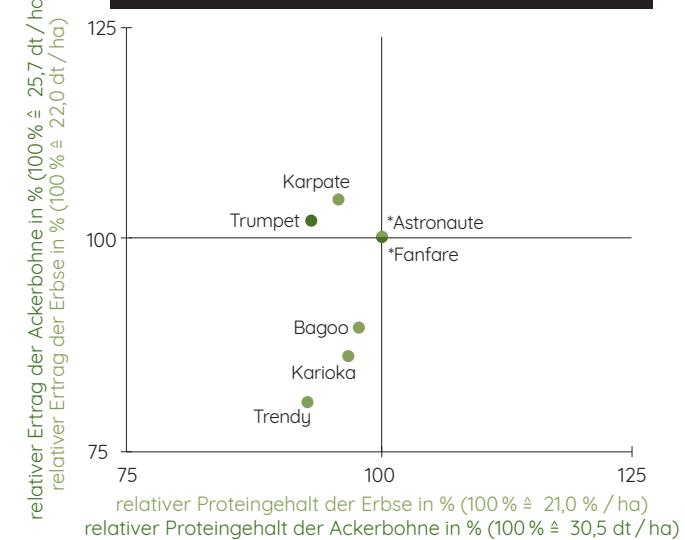
ÜBERBLICK

Um die Eignung neuer **Sorten** für den biologischen Anbau in Luxemburg kontinuierlich zu bewerten, werden am IBLA u.a. Körnerleguminosen-Sortenprüfungen durchgeführt. **Erbsen** und **Ackerbohnen** sind Proteinlieferanten und werden sowohl als Futtermittel für Tiere als auch zur menschlichen Ernährung genutzt.

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 VERGLEICHSSORTEN



ERBSE

Sorte	Züchter	Jugendentwicklung	Pflanzenlänge	Beikrautunterdrückung	Standfestigkeit	Gesundheitszustand	Ertrag (86 % TM)	Proteingehalt
Karpaté	KWS Momont	8	2	7	8	7	8	5
*Astronaute	Saaten Union	8	4	8	8	8	7	6
Bagoo	KWS Momont	8	6	7	8	9	7	5
Karioka	KWS Momont	7	4	8	8	9	6	5
Trendy	Natur-Saaten	8	6	8	8	8	6	2
3-jähriger Versuchsdurchschnitt		8	4	8	8	8	7	4

ACKERBOHNE

Sorte	Züchter	Jugendentwicklung	Pflanzenlänge	Beikrautunterdrückung	Standfestigkeit	Gesundheitszustand	Ertrag (86 % TM)	Proteingehalt
Trumpet	Saaten-Union	8	2	8	9	9	4	1
*Fanfare	Saaten-Union	8	4	8	9	9	4	4
3-jähriger Versuchsdurchschnitt		8	3	8	9	9	4	3

*Vergleichssorte auf der nationalen Sortenliste

grün = besser als Durchschnitt (gerundet)

rot = schlechter als Durchschnitt (gerundet)

9 = sehr gut

1 = schlecht