

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



ERBSE

**ACKER-
BOHNE**



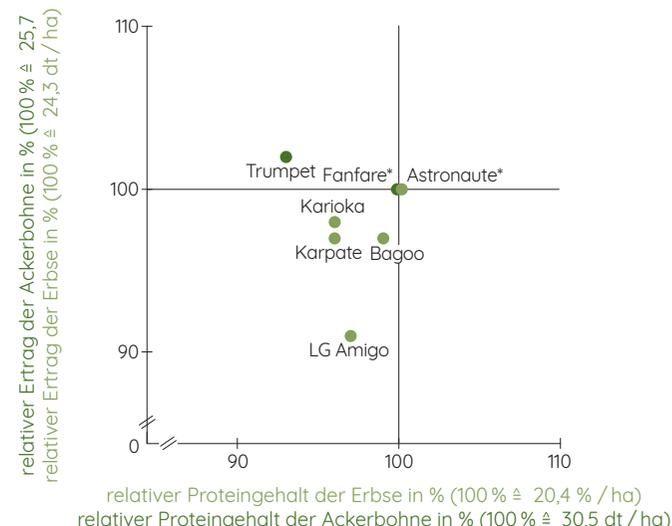
ÜBERBLICK

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 in der 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 mindestens 3-jährige Prüfung durchlaufen. Die Ergebnisse zeigen den Durchschnitt der Prüfungen aus den Jahren 2019-2021.

**RELATIVE WERTE IN BEZUG
ZU DEN VERGLEICHSSORTEN**



marcwilmesdesign.lu

ERBSE

| Sorte | Züchter | Jugendentwicklung | Pflanzenlänge | Beikrautunterdrückung | Standfestigkeit | Gesundheitszustand | Ertrag (86% TM) | Proteingehalt |
|---------------------------------|--------------|-------------------|---------------|-----------------------|-----------------|--------------------|-----------------|---------------|
| Astronaute* | Saaten-Union | 7 | 3 | 7 | 8 | 8 | 7 | 6 |
| Karioka | KWS Momont | 7 | 5 | 7 | 8 | 8 | 7 | 5 |
| Bagoo | KWS Momont | 7 | 6 | 7 | 7 | 8 | 7 | 5 |
| Karpate | KWS Momont | 7 | 2 | 7 | 8 | 8 | 8 | 4 |
| LG Amigo | LG Seeds | 7 | 2 | 6 | 7 | 8 | 6 | 5 |
| 3-jähriger Versuchsdurchschnitt | | 7 | 4 | 7 | 8 | 8 | 7 | 5 |

ACKERBOHNE

| Sorte | Züchter | Jugendentwicklung | Pflanzenlänge | Beikrautunterdrückung | Standfestigkeit | Gesundheitszustand | Ertrag (86% TM) | Proteingehalt |
|---------------------------------|--------------|-------------------|---------------|-----------------------|-----------------|--------------------|-----------------|---------------|
| Trumpet | Saaten-Union | 7 | 3 | 8 | 9 | 9 | 5 | 1 |
| Fanfare* | Saaten-Union | 7 | 4 | 8 | 9 | 9 | 6 | 4 |
| 3-jähriger Versuchsdurchschnitt | | 7 | 4 | 8 | 9 | 9 | 5 | 3 |

*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

