



Österreichische Beschreibende Sortenliste 2026 (Auszug)

Landwirtschaftliche Pflanzenarten

Zitation der Beschreibenden Sortenliste (Auszug):

AGES (Hrsg.), 2026 Österreichische Beschreibende Sortenliste 2026 (Auszug)
Landwirtschaftliche Pflanzenarten. Schriftenreihe 21/2026, ISSN 1560-635X.

Beschreibende Sortenliste im Internet:

<https://www.ages.at/pflanze/sorte/sorte-service>
<https://bsl.baes.gv.at>
<https://sortenfinder.agrarcommander.at>

Medieninhaber, Herausgeber und Verleger

Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH
Geschäftsführung: Dr. Anton Reinl, Priv.-Doz.Dr. Johannes Pleiner-Duxneuner

Für den Inhalt verantwortlich

Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH
Geschäftsfeld Ernährungssicherung
Institut für Nachhaltige Pflanzenproduktion
DI Clemens Flamm

Gemäß Saatgutgesetz 1997

Kontakt

Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH
Institut für Nachhaltige Pflanzenproduktion
Spargelfeldstraße 191
A-1220 Wien

Telefon: +43 (0) 50555 – 33332

Telefax: +43 (0) 50555 – 34909

E-Mail: office.npp@ages.at

<https://www.ages.at>

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise oder Reproduktion auf fotomechanischem Wege,
nur mit Genehmigung des Herausgebers.

UID: ATU 54088605; Firmenbuch Nr.: FN 223056 z; DVR 0014541

Inhaltsverzeichnis

Erläuterungen zu den Tabellen und Ausprägungsstufen.....	1
Hafer – <i>Avena sativa</i> L.	2
Gerste – <i>Hordeum vulgare</i> L. <i>sensu lato</i>	
Wintergerste	4
Sommergerste.....	9
Roggen – <i>Secale cereale</i> L.	15
Wintergrünschnittroggen	16
Triticale – <i>x Triticosecale</i> Wittm.	17
Weizen – <i>Triticum aestivum</i> L. <i>ssp aestivum</i>	
Winterweizen, Winterweichweizen	19
Sommerweizen, Sommerweichweizen	25
Durumweizen, Hartweizen – <i>Triticum turgidum ssp. durum</i>	27
Winterdinkel – <i>Triticum aestivum</i> L. <i>ssp. spelta</i> (L.) Thell.	30
Getreidequalitätsergebnisse	31
Mais – <i>Zea mays</i> L.	43
Körnermais	43
Silomais	57
Rispenhirse – <i>Panicum miliaceum</i> L.	62
Knäulgras – <i>Dactylis glomerata</i> L.	63
Englisches Raygras – <i>Lolium perenne</i> L.	64
Wiesenrispe – <i>Poa pratensis</i> L.....	66
Ackerbohne – <i>Vicia faba</i> L. (partim)	67
Sojabohne – <i>Glycine max</i> (L.) Merr.	69
Luzerne – <i>Medicago sativa</i> L.	77
Winterkörnerraps – <i>Brassica napus</i> L. (partim).....	78
Sonnenblume – <i>Helianthus annuus</i> L.	80
Mohn – <i>Papaver somniferum</i> L.	81
Ölkürbis – <i>Cucurbita pepo</i> L.	82
Zuckerrübe – <i>Beta vulgaris</i> L. var. <i>altissima</i> Doell	86
Kartoffel – <i>Solanum tuberosum</i> L.	97

Die folgenden Tabellen sind ein **„Auszug aus der Österreichischen Beschreibenden Sortenliste 2026“** (Stand 15. Jänner 2026).

Die umfassende **„Beschreibende Sortenliste 2026“** erscheint im Mai 2026 (ca. 250 Seiten). Die „Beschreibende Sortenliste“ informiert über die in Österreich zugelassenen Sorten landwirtschaftlicher Arten und bildet die Grundlage für die richtige Sortenwahl im Ackerbau. Wesentliche Kapitel betreffen das System der Sortenzulassung, die züchterischen Fortschritte, die Bedeutung von Qualitätskriterien, Anbau- und Resistenzeigenschaften sowie Saattechnik und Bestandesaufbau. Zahlreiche Informationen über die Verwertungsmöglichkeiten wie Mahl- und Backqualität, Eignung für die Teigwarenerzeugung, energetischer Futterwert von Getreide, Braueignung von Gerstensorten usw. werden in Textabschnitten und in tabellarischer Form dargestellt. Grafische Darstellungen ergänzen den vielfältigen Inhalt.

Bezugsbedingungen:

Die Gesamtausgabe der Österreichischen Beschreibenden Sortenliste erscheint einmal jährlich. Bestellungen werden per E-Mail an office.npp@ages.at oder per Post an Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH (AGES), Institut für Nachhaltige Pflanzenproduktion, Spargelfeldstraße 191, A-1220 Wien, als Abo entgegengenommen. Für 2026 beträgt der Bezugspreis je Exemplar € 24,97 (inkl. 10% MWSt. und Porto).

Abonnements werden vorbehaltlich allfälliger Preisänderungen automatisch verlängert, sofern nicht bis zum 31. März des Folgejahres eine Kündigung erfolgt ist.

Der Auszug der Österreichischen Beschreibenden Sortenliste erscheint seit 2024 auf unserer Homepage zum kostenlosen Download. (<https://bsl.baes.gv.at/pdf-version>)

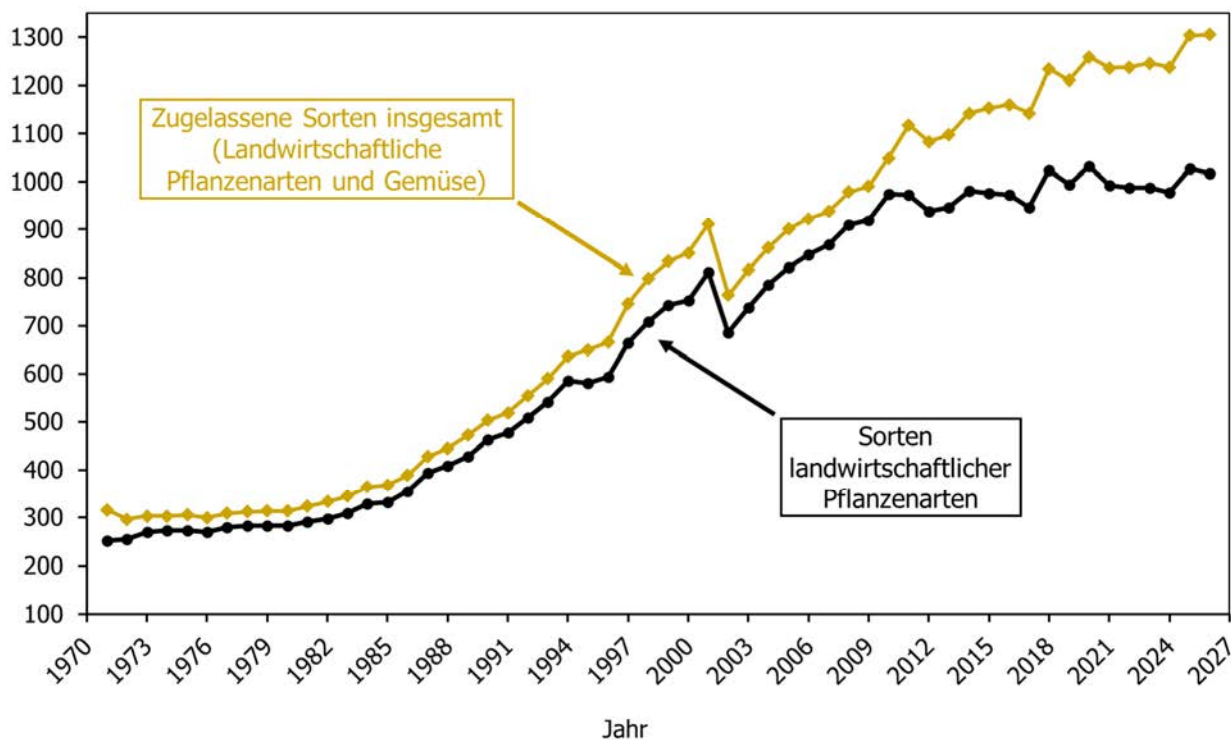
Adressverzeichnis

AGES – Institut für Nachhaltige Pflanzenproduktion
 Abteilung Nachhaltiger Ackerbau
 Spargelfeldstraße 191
 1220 Wien
 Tel.: +43(0)50 555 – 33332
 E-Mail: office.npp@ages.at

Ansprechpartner

Name	Tel. DW	E-Mail	Zuständigkeit
DI Clemens Flamm	34920	clemens.flamm@ages.at	Abteilungsleitung, Getreide
DI Martin Fuchs, BSc	34932	martin.fuchs@ages.at	Mais, Sonnenblume
DI Marlene Gepp, BSc	34921	marlene.gepp@ages.at	Rübe, Getreide
Hanna Hogenboom, MSc	34924	hanna.hogenboom@ages.at	Getreide
Ing. Michaela Huber-Lipp	34936	michaela.huber-lipp@ages.at	Ölkürbis, Sonnenblume
Ing. Tanja Kochberger	34936	tanja.kochberger@ages.at	Backoffice
Florian Laa	34923	florian.laa@ages.at	Administration SZL
Ing. Thomas Massinger	34205	thomas.massinger@ages.at	Getreide
DI Joachim Neureither, BSc	34924	joachim.neureither@ages.at	Raps, Rübe, Getreide
Ing. Willibald Prieler	34922	willibald.prieler@ages.at	Getreide
DI Josef Söllinger	41211	josef.soellinger@ages.at	Kartoffel
Ing. Philipp Starnberger	0664 88691934	philipp.starnberger@ages.at	Mais
DI Samuel Winkler	34931	samuel.winkler@ages.at	Leguminosen, Futterpflanzen
Dr. Elisabeth Reiter	33220	elisabeth.reiter@ages.at	Technologische Wertprüfung

Zugelassene Sorten



Umfang der Österreichischen Sortenliste von 1971 bis 2026 (bis 1997 Summe der Sorten im Zuchtbuch für Kulturpflanzen und Sortenverzeichnis, Stand 1. bzw. 15. Jänner)

Erläuterungen zu den Tabellen und Ausprägungsstufen

Das in den Tabellen genannte „Züchterland“ bezieht sich auf den Firmensitz des Ursprungszüchters.

Die Eigenschaften werden meist mit Ausprägungsstufen (Noten von 1 bis 9) beschrieben. Bei dem seit November 2018 gültigen Schema bedeuten niedrige Noten eine geringe und hohe eine starke Ausprägung, eine mittlere Ausprägung wird mit der Note 5 bewertet.

Ausprägungsstufen (APS)

1 = sehr gering ausgeprägt, ... 9 = sehr stark ausgeprägt, d.h.:

APS	Jugendentwicklung Frühjahrsentwicklung Nachtriebsstärke Narbendichte Blattabreife	Ährenschieben Rispen-schieben Blühbeginn Reifezeit	Wuchshöhe
1	sehr gering (sehr langsam)	sehr früh	sehr kurz
2	sehr gering bis gering	sehr früh bis früh	sehr kurz bis kurz
3	gering (langsam)	früh	kurz
4	gering bis mittel	früh bis mittel	kurz bis mittel
5	mittel	mittel	mittel
6	mittel bis stark	mittel bis spät	mittel bis lang
7	stark (rasch)	spät	lang
8	stark bis sehr stark	spät bis sehr spät	lang bis sehr lang
9	sehr stark (sehr rasch)	sehr spät	sehr lang

APS	Neigung zu: Auswinterung Verunkrautung Schosserbildung Lager Auswuchs Halmknicken Ährenknicken Stängelbruch Kornausfall usw. Anfälligkeit für: Krankheiten Schädlinge	Kornertrag Vesenertrag Trockensubstanzertrag Rohprotein-ertrag Ölertrag Knollenertrag Stärkeertrag Rübenertrag Zuckerertrag Blattertrag	Qualitätsmerkmale Gehalte
1	fehlend oder sehr gering	sehr niedrig	sehr niedrig
2	sehr gering bis gering	sehr niedrig bis niedrig	sehr niedrig bis niedrig
3	gering	niedrig	niedrig
4	gering bis mittel	niedrig bis mittel	niedrig bis mittel
5	mittel	mittel	mittel
6	mittel bis stark	mittel bis hoch	mittel bis hoch
7	stark	hoch	hoch
8	stark bis sehr stark	hoch bis sehr hoch	hoch bis sehr hoch
9	sehr stark	sehr hoch	sehr hoch

Beachte das Ertragsniveau: In Parzellenversuchen liegt das Sortenertragsniveau aufgrund von Randeffekten usw. ca. 12 bis 18% über dem der entsprechenden Großfläche. Für den Praktiker sind die Relationen der Sorten zueinander entscheidend.

Hafer – *Avena sativa* L.**Sommerhafer – Übersicht der Sorteneigenschaften**

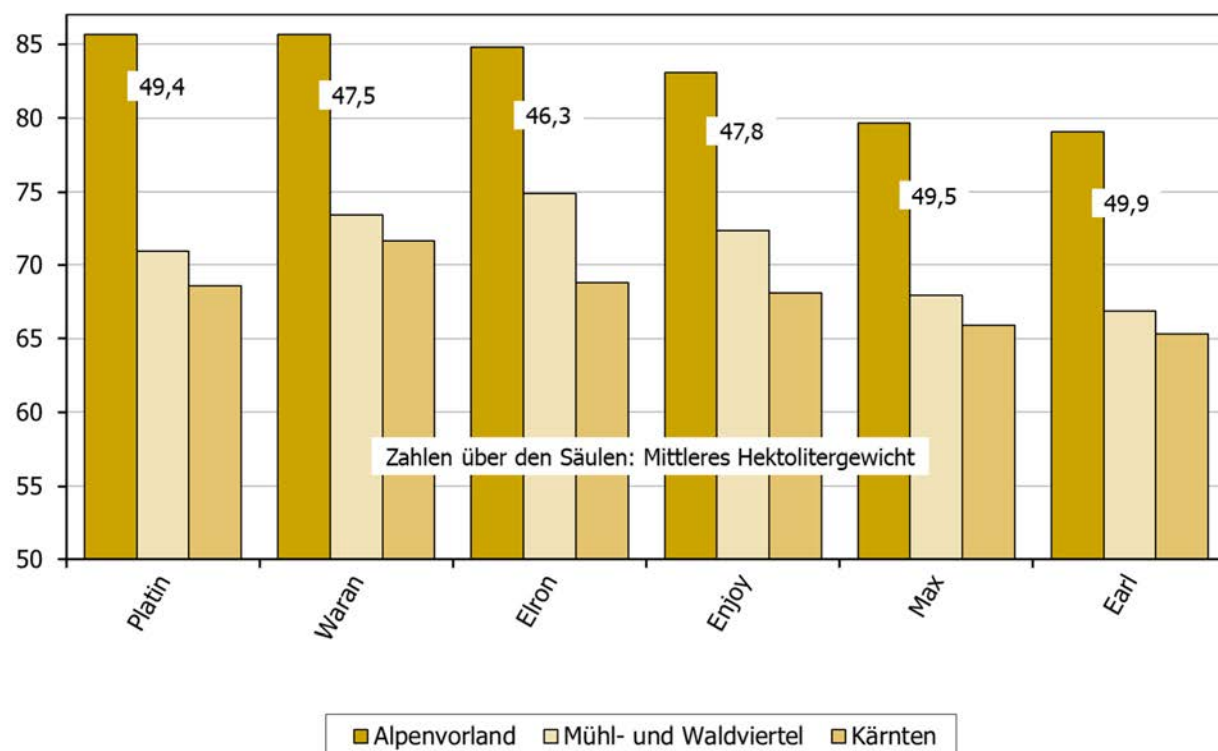
Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Spelzenfarbe ¹⁾	Rispschieben	Reifezeit (Gelbreife)	Wuchshöhe	Lager	Halmknicken	Auswuchs	Viröse / Nichtparasitäre Haferfäule	Mehltau	Kronenrost	Streifenkrankheit	Korntrag	N-Effizienz ³⁾	Tausendkorngewicht	Hektolitergewicht	Rohfasergehalt	Rohproteingehalt	Rohfettgehalt
Bobby	2019	D	G	5	6	4	6	5	6	-	3	5	-	6	4	7	5	5	3	5
Earl	2014	A	G	3	3	7	5	5	6	4	6	6	5	4	7	4	7	6	6	5
Eddy	2021	D	G	6	6	4	5	4	5	3	4	7	4	6	6	4	6	7	4	5
Efes	2019	A	G	5	6	7	6	4	6	-	2	6	-	6	6	6	6	6	4	6
Effektiv	2005	A	G	4	4	7	4	4	6	5	7	6	6	4	6	4	6	6	6	5
Egon	2018	A	G	5	4	6	5	5	7	-	6	6	-	4	6	5	6	5	5	5
Elbany	2023	A	N	7	6	7	6	5	7	4	6	7	4	1	2	2	8	1	9	9
Elison	2016	A	G	5	6	7	7	4	4	3	2	5	4	6	5	6	6	6	4	6
Elron	2023	A	G	5	5	6	4	3	8	3	2	7	4	7	7	8	4	6	4	5
Enjoy	2017	A	G	5	5	7	5	4	7	3	2	7	4	6	6	5	5	6	4	5
Erlbek	2021	D	G	5	6	6	4	5	3	3	6	6	4	6	6	6	6	4	4	5
Eugenio	2024	A	G	5	6	4	5	4	7	4	6	7	5	7	5	6	4	5	3	5
Haunsberger Hafer ³⁾	2024	A	W	9	7	9	9	6	4	-	5	6	-	1	1	2	3	4	9	7
Max	2009	D	G	4	5	4	5	6	3	3	6	5	5	5	5	4	7	4	4	5
Nackthafer Klimt ³⁾	2012	A	N	6	5	9	7	6	7	4	5	6	6	1	2	1	8	1	9	9
Platin	2020	D	G	4	5	6	4	4	5	2	4	6	4	7	6	6	6	5	4	5
Prokop	2013	SK	G	3	4	5	6	5	5	3	7	6	4	4	5	4	6	6	5	4
Stephan	2019	D	G	3	4	5	7	5	4	-	5	5	-	6	4	7	7	5	3	5
Talkito	2020	D	N	6	6	4	7	4	3	3	6	6	8	1	2	2	9	1	9	8
Talkunar	2016	D	N	5	5	9	8	5	8	4	5	3	4	1	2	2	9	1	9	8
Waran	2022	D	G	5	5	7	4	4	5	3	6	7	4	8	6	7	5	5	4	5
Zenith	2025	D	G	5	5	7	7	6	6	-	4	5	-	8	4	7	5	5	3	6

1) Spelzenfarbe: G = Gelbhafer, N = Nackthafer, W = Weißhafer

2) N-Effizienz (Stickstoff-Effizienz): Gemessen als Korn-Proteintrag

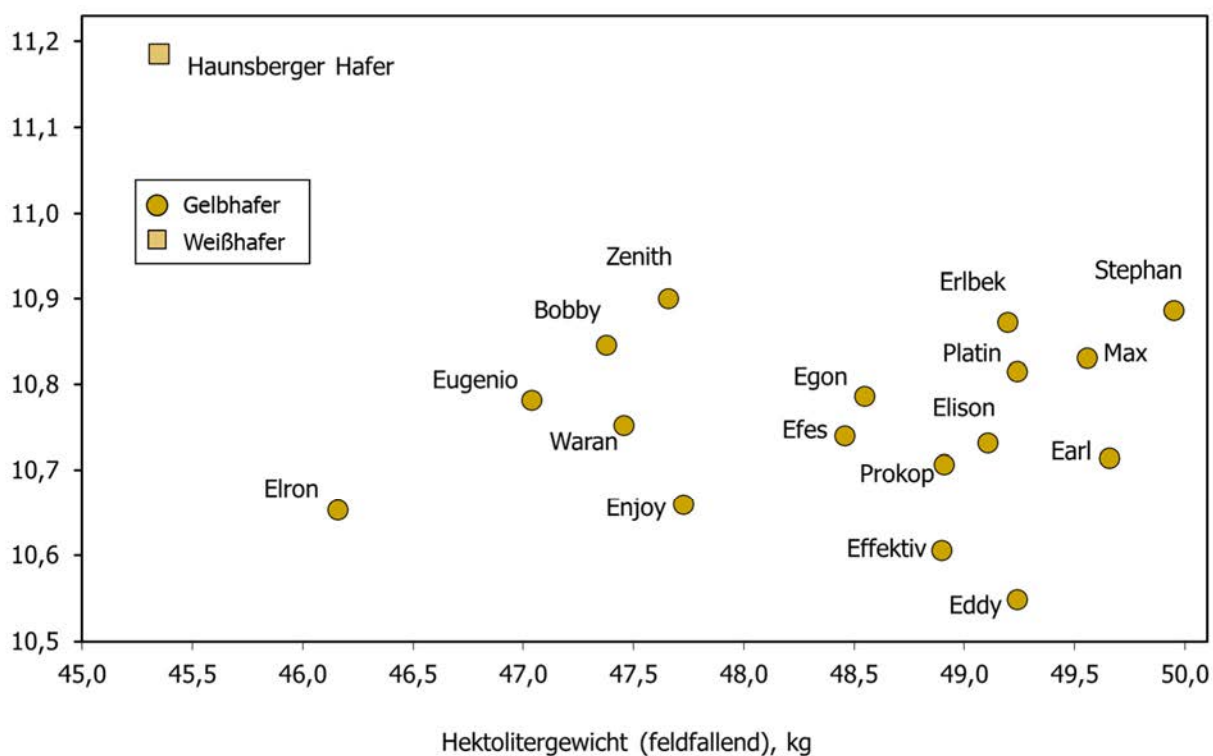
3) Erhaltungssorte

Kornertrag, dt/ha



Hafer – Kornertrag und Hektolitergewicht von 2019 bis 2025

UE in MJ/kg Haferschrot (86% TS.)



Hafer – Hektolitergewicht und Futterwert (Versuche von 2016 bis 2025)

Gerste – *Hordeum vulgare* L. *sensu lato***Wintergerste – Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Auswinterung (Frost) ¹⁾	Ährenschieben	Reifezeit (Gelbreife)	Wuchshöhe	Lager	Halmknicken	Ährenknicken	Viröse Gelberzwergung	Gerstengelmosaikvirus (Typ 1)	Schneeschnitzel ¹⁾	Mehltau	Zwergrost	Netzflecken	Rhynchosporium-Blattflecken	Ramularia-Sprengelkrankheit	Korntrag - Trockengebiet	Korntrag - Feuchtgebiet	N-Effizienz ²⁾
Zweizeilige Wintergerste																				
Amalia ³⁾	2025	F	-	4	4	5	5	5	2	1	1	-	5	4	5	-	6	7	8	8
Ambrosia	2017	A	6	5	6	2	4	7	2	7	1	6	6	5	3	4	7	5	4	4
Arcanda	2012	A	6	4	3	4	5	3	3	-	9	6	6	4	7	4	8	3	3	5
Arthene	2022	D	-	5	6	4	5	2	3	4	1	4	7	4	4	3	6	7	7	7
Bianca	2020	D	-	6	7	5	5	4	5	6	1	5	4	4	4	3	7	5	5	6
Bordeaux	2020	D	-	6	6	3	4	5	3	5	1	6	5	5	3	3	8	7	6	4
Duchesse ³⁾	2025	F	-	1	2	4	6	4	7	1	1	-	6	4	7	-	8	3	-	4
Edmore	2023	A	-	7	7	4	3	3	3	9	1	4	7	6	4	5	7	3	4	6
Ekaterina	2020	A	-	6	7	4	3	3	5	6	1	6	4	4	4	5	8	4	4	4
Ernesta	2018	A	6	7	6	4	3	3	3	9	1	5	6	7	4	3	8	3	3	4
Eufemia	2022	A	-	5	6	4	4	3	2	6	1	4	8	4	4	3	6	6	6	7
Eufora	2005	A	5	5	5	5	6	5	5	-	-	6	7	7	5	4	8	1	1	3
Gerda	2025	D	-	7	8	5	5	4	3	6	1	-	8	5	4	-	6	7	8	6
Gloria	2008	D	5	4	4	4	3	3	2	6	1	5	7	5	4	3	8	2	2	3
Hannelore	2007	D	6	6	6	3	2	4	4	7	9	6	7	9	4	3	7	1	3	4
KWS Donau	2018	D	-	5	5	3	6	5	3	6	1	5	5	4	6	3	8	4	4	5
KWS Tardis	2022	GB	-	6	5	3	4	4	3	5	1	5	7	5	4	4	8	6	6	6
Lentia	2016	D	6	4	5	4	3	3	3	7	1	6	4	8	3	3	8	5	4	5
LG Campus	2021	F	-	6	8	3	5	5	4	6	1	6	6	4	3	3	7	8	6	6
Livada	2022	A	-	5	6	2	4	4	5	6	1	6	6	4	6	4	8	4	2	4
Mirador	2024	D	-	5	5	4	6	2	3	5	1	-	5	3	4	3	6	7	7	8
Monroe	2014	A	7	6	6	4	5	5	6	6	1	5	7	6	6	4	8	4	3	4
Nadine	2025	A	-	5	5	3	4	4	5	7	1	-	4	4	6	-	8	4	-	4
Paquita ³⁾	2025	F	-	6	5	5	4	3	3	1	1	-	4	5	3	-	7	9	8	7
Piroska	2022	A	-	3	4	3	5	6	3	7	1	5	4	4	7	3	8	5	2	4
Sandra	2011	D	6	5	5	3	4	5	4	6	1	5	4	8	4	4	8	4	4	4
Sonja	2021	A	-	5	5	3	5	5	5	6	1	5	5	5	7	3	8	5	4	4
SU Laubella	2020	D	-	4	5	3	5	5	2	5	1	6	3	4	5	3	6	6	5	5
Mehrzeilige Wintergerste																				
AC Confiante ³⁾	2025	D	-	2	3	4	5	5	5	1	1	-	5	4	5	-	7	9	9	9
Adalina	2018	A	6	2	4	6	4	4	4	7	1	5	5	6	5	4	6	5	7	7
Alicante	2025	A	-	4	4	6	5	7	4	7	1	-	3	3	4	-	6	9	9	7
Alice ³⁾	2025	D	-	6	8	8	8	8	4	1	1	-	3	5	4	-	5	5	9	6
Azrah	2014	D	6	4	5	6	3	4	5	8	1	5	8	7	3	4	6	4	6	5
Carioca	2020	A	-	4	5	7	5	5	3	7	1	4	5	5	5	3	7	6	8	7
Carmina	2013	A	6	3	3	6	6	4	5	6	1	5	5	5	4	3	8	5	5	6
Cremona	2021	A	-	3	4	7	4	5	2	6	1	4	2	4	5	4	7	8	7	6
Fascination ³⁾	2022	D	-	3	5	4	4	3	3	1	1	4	5	4	4	3	5	7	8	7
Finola	2016	A	6	2	4	5	4	3	2	7	1	5	6	7	5	4	8	6	6	5
Julia	2021	D	-	3	5	5	5	6	4	8	1	4	4	5	4	3	5	9	8	8
KWS Joris	2025	D	-	4	5	6	4	4	2	8	1	-	4	5	4	-	5	9	9	7
KWS Tolanis	2022	D	-	6	6	8	4	6	3	7	1	4	3	6	4	3	6	8	8	7
LG Zebra ³⁾	2021	F	-	1	3	3	3	3	3	1	1	5	3	4	5	3	6	8	7	7
Loretta	2024	D	-	5	7	7	4	6	4	8	1	-	4	5	4	4	5	8	8	7
Malaga	2025	A	-	5	4	7	5	6	4	8	1	-	3	4	4	3	5	7	8	8
Paradies ³⁾	2017	D	6	5	5	7	6	7	6	5	1	5	4	4	4	3	5	4	5	5

Wintergerste – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Auswinterung (Frost) ¹⁾	Ährenschieben	Reifezeit (Gelbreife)	Wuchshöhe	Lager	Halmknicken	Ährenknicken	Viröse Gelbverzwergung	Gerstengelmosaikvirus (Typ 1)	Schneeschnitzel ¹⁾	Mehltau	Zwergrost	Netzflecken	Rhynchosporium-Blattflecken	Ramularia-Spreitelkrankheit	Kornertrag - Trockengebiet	Kornertrag - Feuchtgebiet	N-Effizienz ²⁾
RGT Alessia ³⁾	2024	D	-	5	6	7	3	5	3	1	1	-	3	8	4	3	6	5	9	7
RGT Mela	2022	D	-	5	6	8	5	5	4	8	1	4	3	4	4	3	5	8	9	8
Senta	2019	A	-	3	4	7	4	6	6	6	1	6	2	6	3	4	6	7	7	8
Sevilla	2024	A	-	2	5	5	4	3	3	8	1	-	5	6	4	2	6	9	8	7
SU Jule	2018	D	6	4	6	7	4	3	3	8	1	5	8	4	4	3	6	6	7	5
Thimea	2023	A	-	6	5	7	4	5	3	8	1	3	4	5	5	3	6	8	9	8
Venezia	2021	A	-	5	5	6	6	6	4	7	1	4	4	4	4	2	7	8	7	6

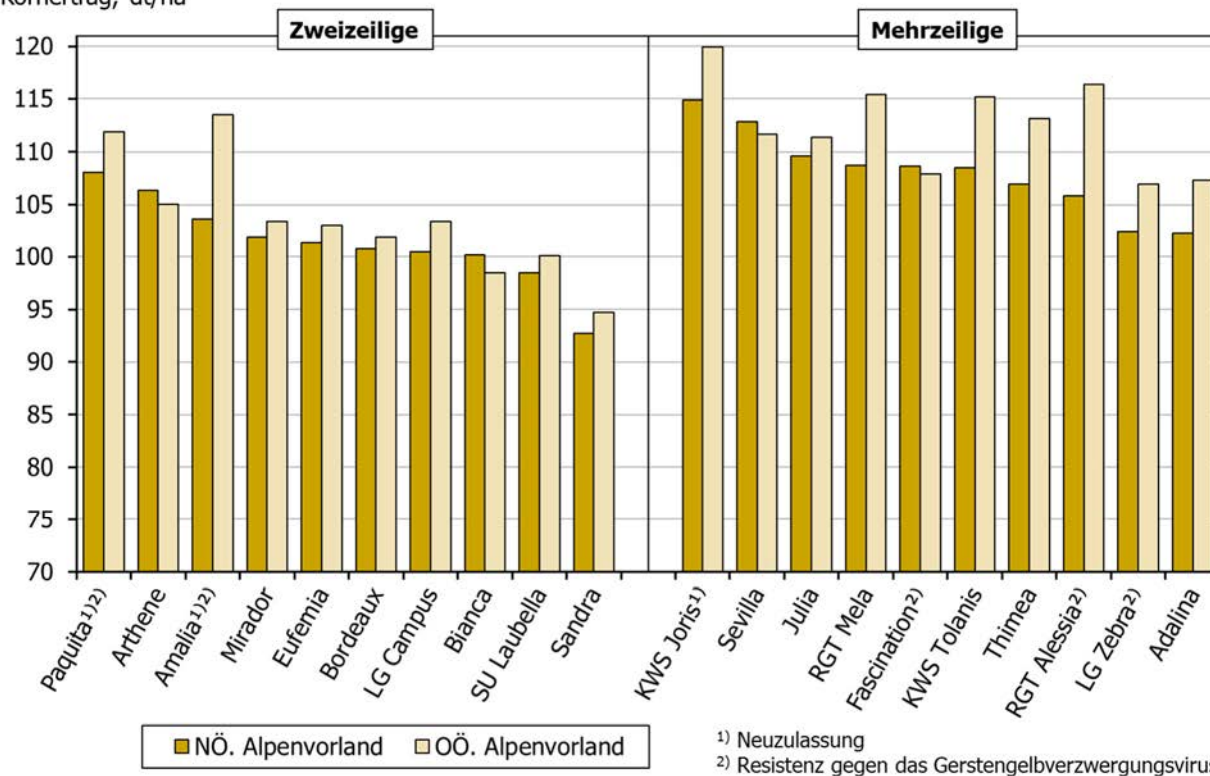
¹⁾ Wintergerste ist durch Frostschäden, Schneeschnitzel und Typhulafäule auswinterungsgefährdet

²⁾ N-Effizienz (Stickstoff-Effizienz): Gemessen als Korn-Proteintrag

³⁾ Resistenz gegen das Gerstengelverzwergungsvirus (Resistenzgen Ryd2)

⁴⁾ Braueignung: +++ = Hauptbraugerste 2026, ++ = Als Braugerste derzeit geringe Bedeutung, + = Als Braugerste derzeit keine Bedeutung

Kornertrag, dt/ha



¹⁾ Neuzulassung

²⁾ Resistenz gegen das Gerstengelverzwergungsvirus

Wintergerste – Kornertrag im Alpenvorland von 2019 bis 2025

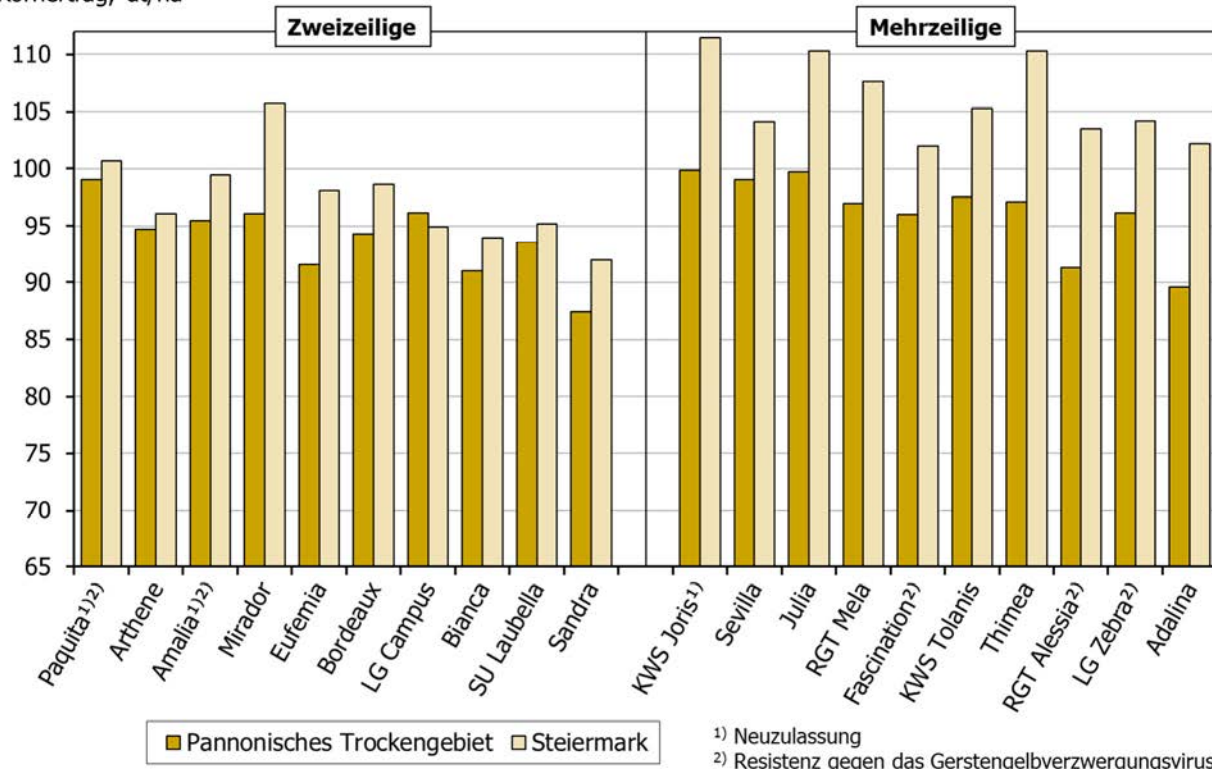
Wintergerste – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Markwarenteil (Sortierung > 2,2 mm)	Vollgerstenanteil (Sortierung > 2,5 mm)	Tausendkorngewicht	Hektolitergewicht	Rohfasergehalt	Rohproteingehalt	Malzextraktgehalt	Friabilitätswert	Löslicher Stickstoffgehalt	Kolbachzahl	Viskosität	Beta-Glucangehalt	Diastatische Kraft	Würzefarbe	Trübung der Würze	Braueignung ⁴⁾
Zweizeilige Wintergerste																
Amalia ³⁾	8	8	8	5	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ambrosia	6	4	6	4	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Arcanda	7	6	7	7	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Arthene	8	8	9	6	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bianca	7	6	9	5	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bordeaux	8	8	6	5	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Duchesse ³⁾	8	8	9	5	3	7	5	5	6	5	5	6	9	3	4	++
Edmore	9	9	9	5	4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ekaterina	8	8	8	6	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ernesta	9	9	9	6	4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Eufemia	6	5	8	5	5	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Eufora	7	7	6	7	2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Gerda	7	7	9	5	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Gloria	8	7	7	5	3	7	4	2	3	3	-	8	4	2	8	
Hannelore	8	8	7	6	4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
KWS Donau	8	9	7	5	3	6	6	7	5	5	4	4	9	2	4	+++
KWS Tardis	6	5	7	5	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lentia	8	7	7	5	5	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
LG Campus	6	5	6	5	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Livada	8	8	5	6	3	6	7	7	6	6	5	3	9	4	4	+++
Mirador	8	8	9	6	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Monroe	8	7	5	5	3	6	7	7	6	6	5	6	7	3	3	+++
Nadine	8	8	5	5	3	5	6	7	5	5	4	3	7	4	5	+
Paquita ³⁾	8	7	8	5	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Piroska	8	8	6	4	4	6	5	7	5	5	6	4	7	3	4	+
Sandra	9	9	8	5	3	6	5	2	4	4	9	9	8	5	9	
Sonja	8	7	5	4	3	5	8	7	5	5	4	4	6	3	4	+++
SU Laubella	7	6	8	5	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mehrzeilige Wintergerste																
AC Confiante ³⁾	8	8	5	6	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Adalina	8	8	6	6	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Alicante	6	5	4	5	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Alice ³⁾	7	6	8	4	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Azrah	8	7	6	4	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Carioca	8	7	6	4	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Carmina	7	5	5	3	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cremona	5	3	4	5	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fascination ³⁾	8	7	5	4	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Finola	8	7	6	4	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Julia	8	7	6	3	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
KWS Joris	8	7	6	5	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
KWS Tolanis	8	8	7	5	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
LG Zebra ³⁾	8	8	6	4	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Loretta	6	4	6	3	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Malaga	8	7	6	4	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Paradies ³⁾	6	4	5	3	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
RGT Alessia ³⁾	8	7	7	5	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
RGT Mela	8	9	7	5	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Senta	8	7	7	4	5	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Wintergerste – Übersicht der Sorteneigenschaften

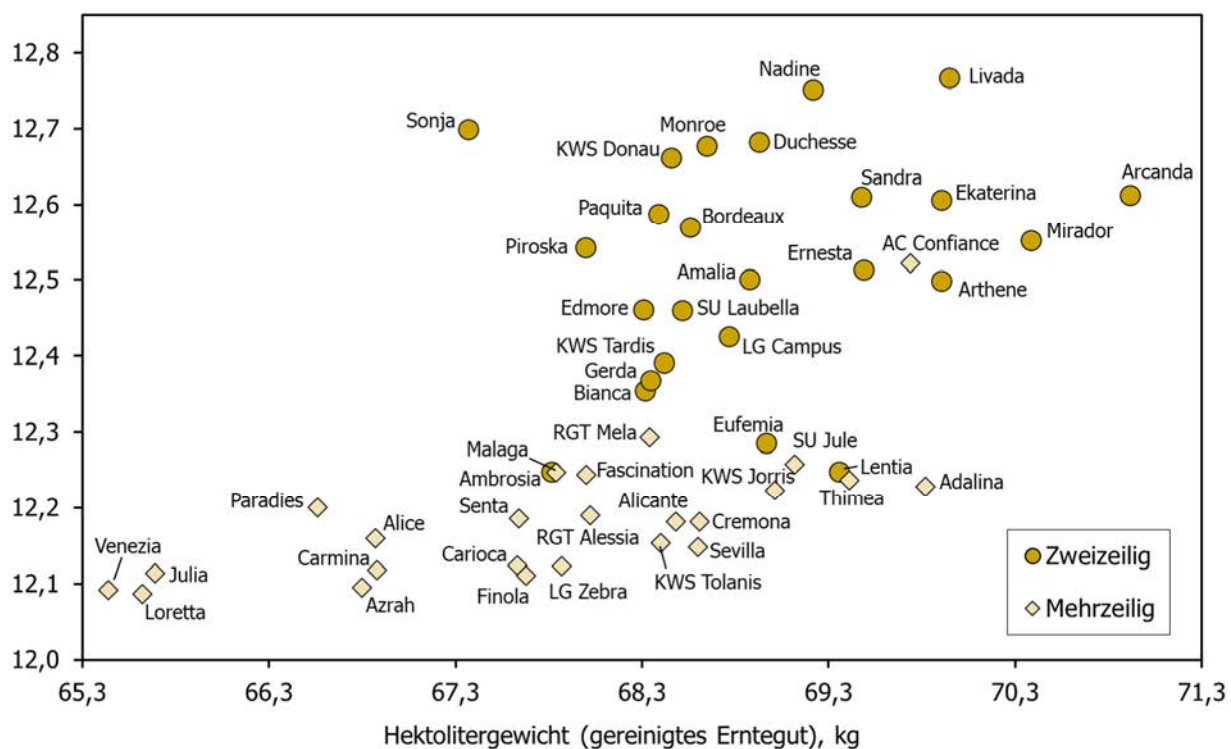
Sorte	Markwarenteil (Sortierung > 2,2 mm)	Vollgerstenanteil (Sortierung > 2,5 mm)	Tausendkorngewicht	Hektolitergewicht	Rohfasergehalt	Rohproteingehalt	Malzextraktgehalt	Friabilimeterwert	Löslicher Stickstoffgehalt	Kolbachzahl	Viskosität	Beta-Glucangehalt	Diastatische Kraft	Würzefarbe	Trübung der Würze	Braueignung ⁴⁾
Sevilla	6	4	5	5	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SU Jule	8	7	7	5	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Thimea	8	7	6	5	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venezia	8	7	6	3	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Kornertrag, dt/ha



Wintergerste – Kornertrag im Trockengebiet und in der Steiermark von 2019 bis 2025

UE in MJ/kg Gerstenschrot (86% TS.)



Wintergerste – Hektolitergewicht und Futterwert (Versuche von 2016 bis 2025)

Sommergerste – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Ährenschieben	Reifezeit (Gelbreife)	Wuchshöhe	Lager	Halmknicken	Ährenknicken	Mehltau	Mehltau-Resistenzfaktor ¹⁾	Zwergrost	Netzflecken	Rhynchosporium-Blattflecken	Ramularia-Sprenkelkrankheit	Kornertrag - Trockengebiet	Kornertrag - Feuchtgebiet	N-Effizienz ²⁾
Alpina	1994	A	6	3	6	8	7	6	7	U	7	3	4	8	1	1	2
Amidala	2020	D	4	7	3	4	4	4	2	Mlo	7	5	3	8	7	7	6
Armada ³⁾	2006	D	6	6	5	6	3	2	8	U	5	3	4	7	3	4	4
Avus	2018	D	3	6	4	4	4	4	2	Mlo	6	4	4	8	6	6	5
Carina	1973	D	5	4	6	9	8	6	9	Sp, We	6	8	7	7	-	1	1
Easy	2021	A	5	6	2	2	2	3	2	Mlo	7	3	4	7	5	6	6
Edelmira	2023	A	3	4	2	4	4	4	2	U	7	4	3	7	7	7	6
Effekta	2021	A	4	5	4	3	3	2	2	Mlo	7	3	3	7	6	6	7
Ehubia	2025	A	3	7	4	4	2	4	2	U	6	3	3	6	7	8	7
Elektra	2016	D	3	4	3	4	4	5	2	Mlo	6	4	4	7	6	6	5
Elena	2015	A	5	4	5	6	3	3	2	Mlo	7	3	3	6	4	5	6
Elfriede	2020	A	5	7	4	5	6	3	2	Mlo	5	3	3	7	6	6	6
Escalena	2017	A	3	5	3	3	2	3	2	Mlo	6	4	4	7	5	6	7
Esterreich	2023	A	2	4	3	5	6	3	2	U	6	4	4	8	7	6	6
Eulaia	2024	A	3	5	4	5	6	3	2	U	7	5	4	7	6	8	6
Eunova	1998	A	5	4	5	6	4	3	8	U	8	4	4	7	3	3	4
Evelina	2009	A	4	4	6	6	2	2	9	U	7	3	3	6	3	3	5
Fontane	2025	DK	3	6	4	4	4	4	2	U	5	5	4	6	9	9	8
Gitta	2025	D	3	6	3	4	4	4	2	Mlo	5	5	4	7	8	8	7
Juventa	2019	D	3	6	4	4	3	-	2	Mlo	7	4	5	7	6	6	4
KWS Acantis	2024	D	2	5	2	4	4	4	2	Mlo	6	4	5	8	8	8	6
Leandra	2018	D	5	6	3	4	4	3	2	Mlo	6	3	3	8	6	6	6
Regency	2017	DK	5	8	4	5	4	5	2	Mlo	6	4	4	8	5	5	4
Sierra	2022	D	3	5	4	6	6	3	2	Mlo	8	4	-	7	8	8	7
Skyway	2020	DK	5	7	4	6	5	3	2	Mlo	7	5	4	7	6	7	5
Tasja	2021	D	3	5	4	4	5	3	2	Mlo	7	5	3	7	7	7	5
Tiroler Imperial ⁴⁾	2013	A	6	5	9	8	8	8	5	U	9	2	-	6	1	1	3
Wilma	2009	A	5	3	5	5	4	2	8	U	5	3	3	7	3	3	5

¹⁾ Mehlttauresistenzfaktoren (Resistenzgene): Mlo = Mlo-Resistenz (Mlo9 bzw. Mlo11), Sp = Spontaneum-Resistenz (Mla6), We = Weihenstephan Resistenz (Mlg), U = Resistenzfaktor unbekannt

²⁾ N-Effizienz (Stickstoff-Effizienz): Gemessen als Korn-Proteinenertrag

³⁾ Die Sortenzulassung erfolgte ausschließlich mit Ertrags- und Qualitätsergebnissen von Biostandorten

⁴⁾ Erhaltungssorte

Sommergerste – Übersicht der Sorteneigenschaften

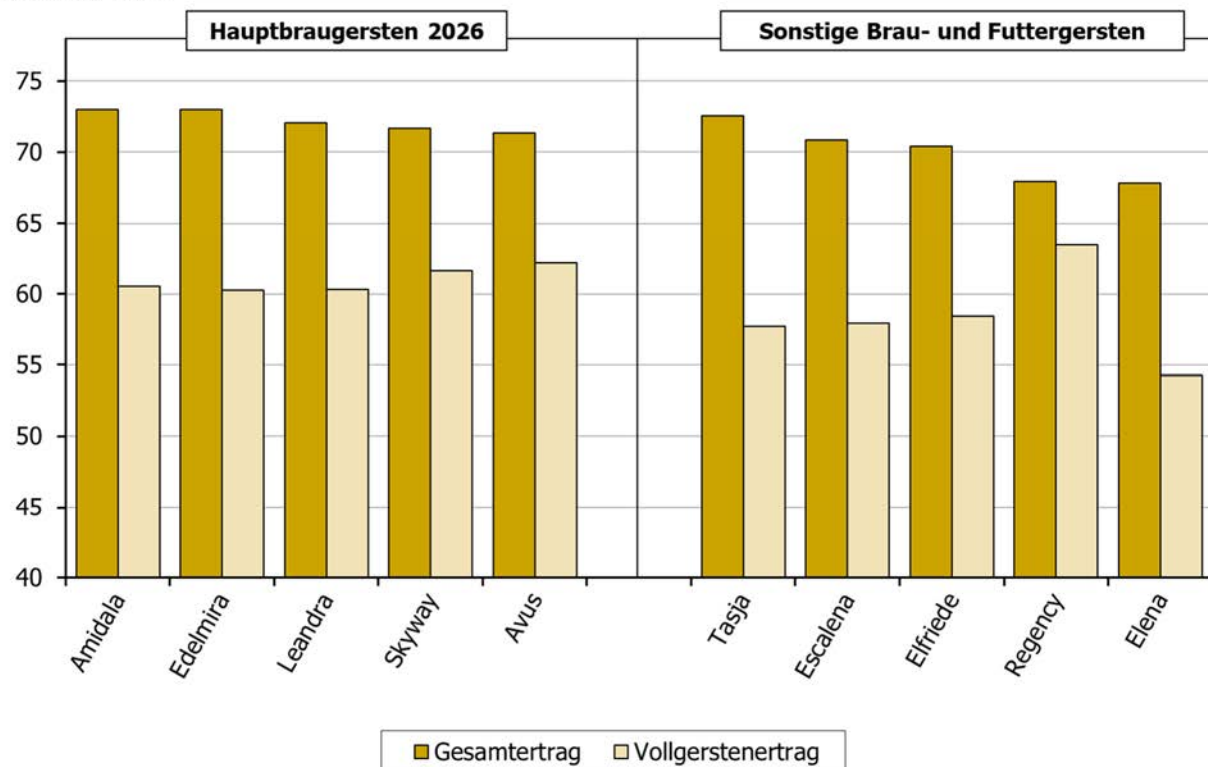
Sorte	Markwarenteil (Sortierung >2,2 mm)	Vollgerstenanteil (Sortierung >2,5 mm)	Tausendkorngewicht	Hektolitergewicht	Rohfasergehalt	Rohproteingehalt	Malzextraktgehalt	Friabilimeterwert	Löslicher Stickstoffgehalt	Kolbachzahl	Viskosität	Beta-Glucangehalt	Diastatische Kraft	Würzefarbe	Trübung der Würze	Braueignung ⁵⁾
Alpina	5	3	3	6	4	8	4	-	5	5	-	-	7	5	4	
Amidala	7	7	8	5	4	4	8	9	7	8	3	2	6	5	3	+++
Armada ³⁾	7	7	6	7	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Avus	9	8	8	5	4	4	8	9	7	7	3	2	7	5	4	+++
Carina	6	5	3	7	3	6	5	-	5	5	-	-	4	5	4	+
Easy	9	7	5	5	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Edelmira	7	7	5	4	5	4	7	7	7	8	3	3	6	5	3	+++
Effekta	8	7	7	5	3	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ehubia	8	8	8	6	3	4	9	8	7	7	3	3	3	4	2	+
Elektra	8	7	6	6	4	4	7	8	7	7	3	4	8	4	2	+
Elena	7	6	6	6	3	6	5	2	5	5	8	9	4	3	3	
Elfriede	7	7	6	5	3	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Escalena	7	7	7	6	3	6	7	6	7	7	4	5	5	4	3	+
Esterreich	7	7	6	6	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Eulaia	7	5	5	4	4	4	9	8	6	7	4	4	5	4	2	+
Eunova	6	5	5	6	4	6	3	3	2	2	-	6	1	6	9	
Evelina	7	6	5	6	4	7	2	1	4	3	9	9	3	4	8	
Fontane	8	7	7	5	4	4	9	8	7	8	3	3	6	5	2	+
Gitta	7	7	6	5	4	4	9	8	8	9	3	3	5	7	8	+
Juventa	9	9	8	5	4	3	8	9	6	8	3	2	7	5	4	+
KWS Acantis	7	7	7	4	4	4	9	9	6	8	3	2	6	5	2	+
Leandra	7	6	6	4	4	4	7	9	8	9	2	2	7	6	7	+++
Regency	8	8	5	4	3	4	8	8	8	8	4	4	6	4	3	+
Sierra	7	6	5	4	3	4	9	8	6	8	3	3	6	5	5	+
Skyway	8	8	5	4	3	3	9	7	6	7	4	4	6	3	4	+++
Tasja	6	6	5	4	4	3	8	8	7	8	3	3	6	5	5	+
Tiroler Imperial ⁴⁾	7	7	7	7	4	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Wilma	6	5	6	5	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

³⁾ Die Sortenzulassung erfolgte ausschließlich mit Ertrags- und Qualitätsergebnissen von Biostandorten

⁴⁾ Erhaltungssorte

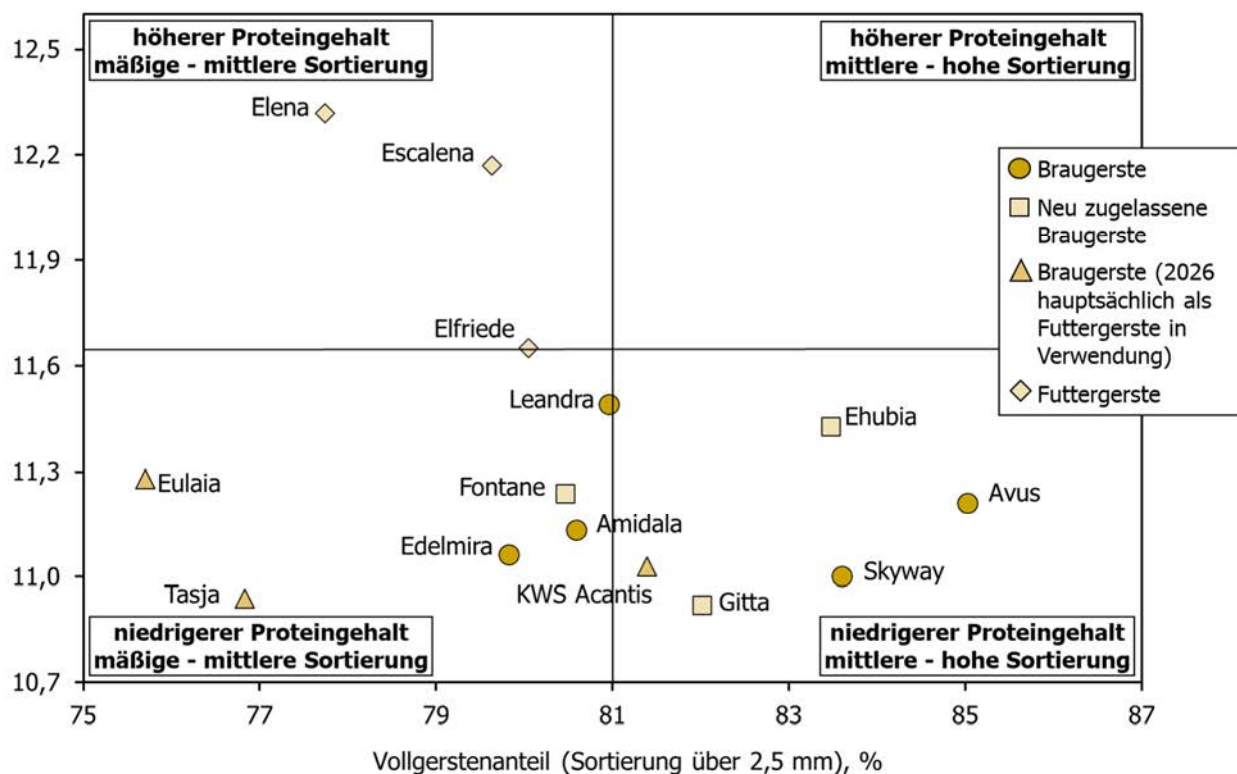
⁵⁾ Braueignung: +++ = Hauptbraugerste 2026, ++ = Als Braugerste derzeit geringe Bedeutung, + = Als Braugerste derzeit keine Bedeutung

Kornertrag, dt/ha



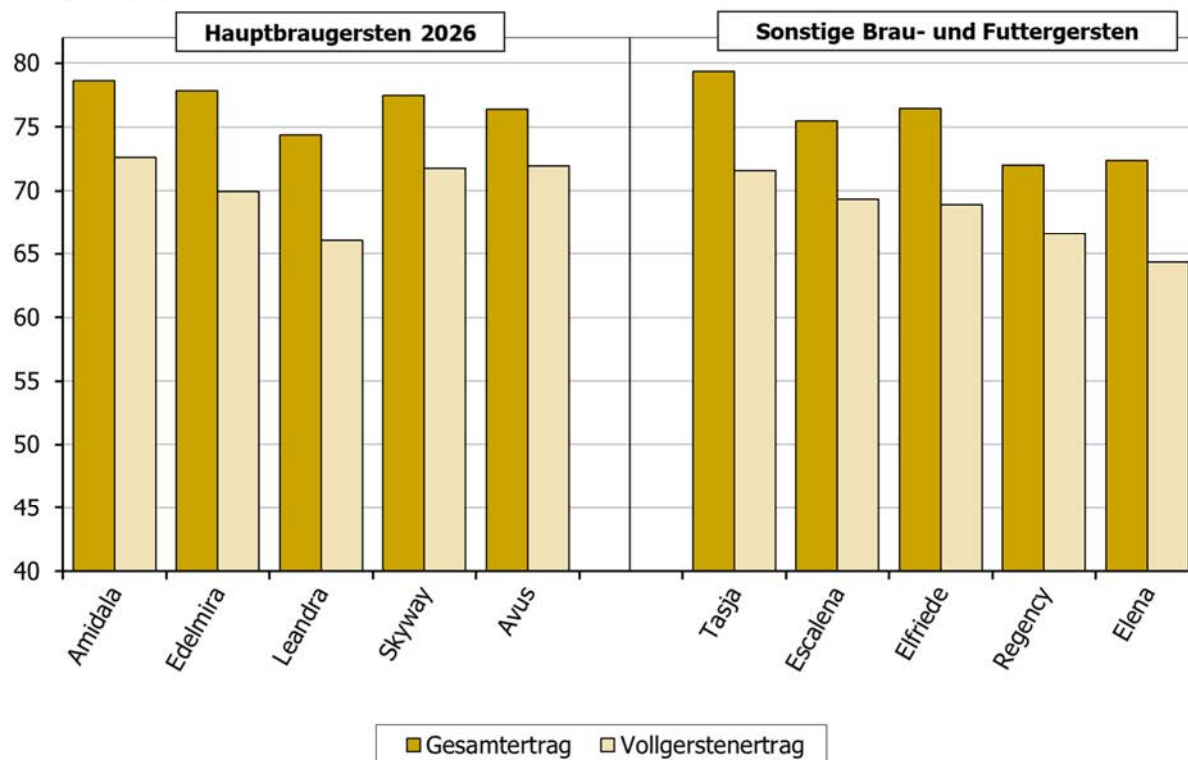
Sommergerste – Kornertrag im pannonischen Trockengebiet von 2019 bis 2025

Proteingehalt, % TS.



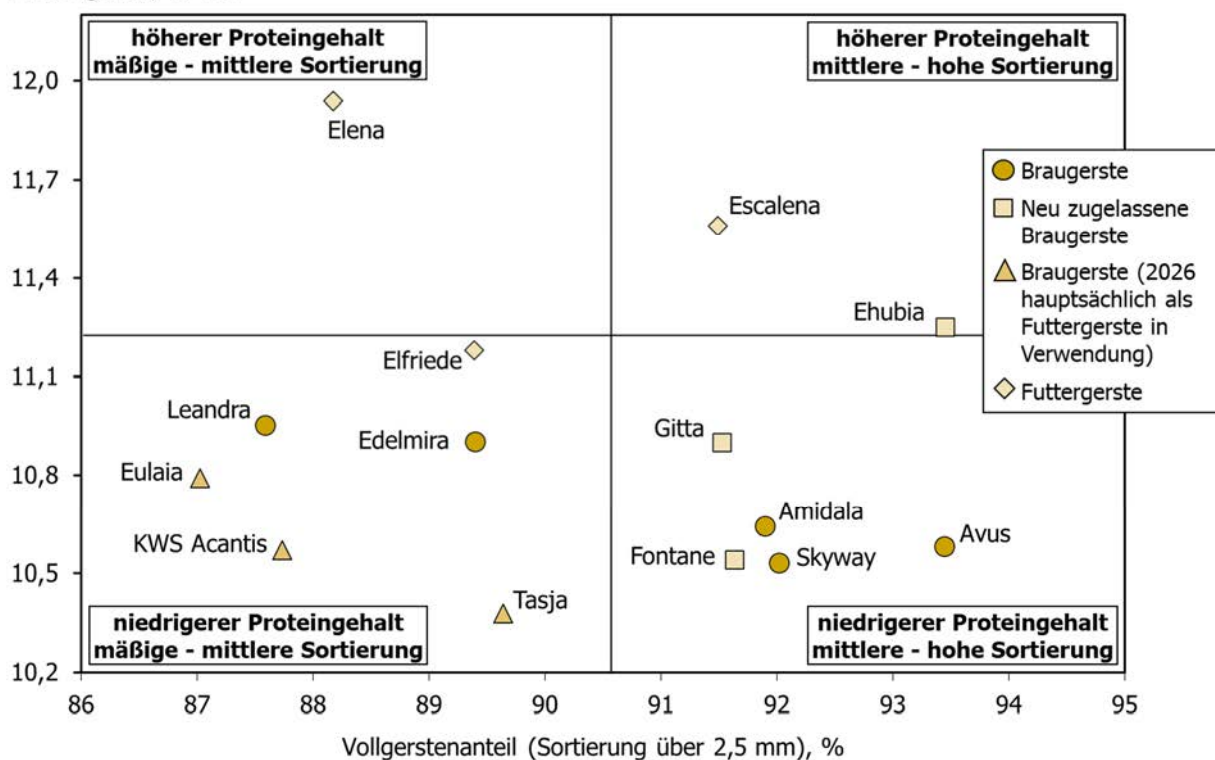
Sommergerste – Vollgerstenanteil und Rohproteingehalt im pannonischen Trockengebiet von 2019 bis 2025

Kornertrag, dt/ha



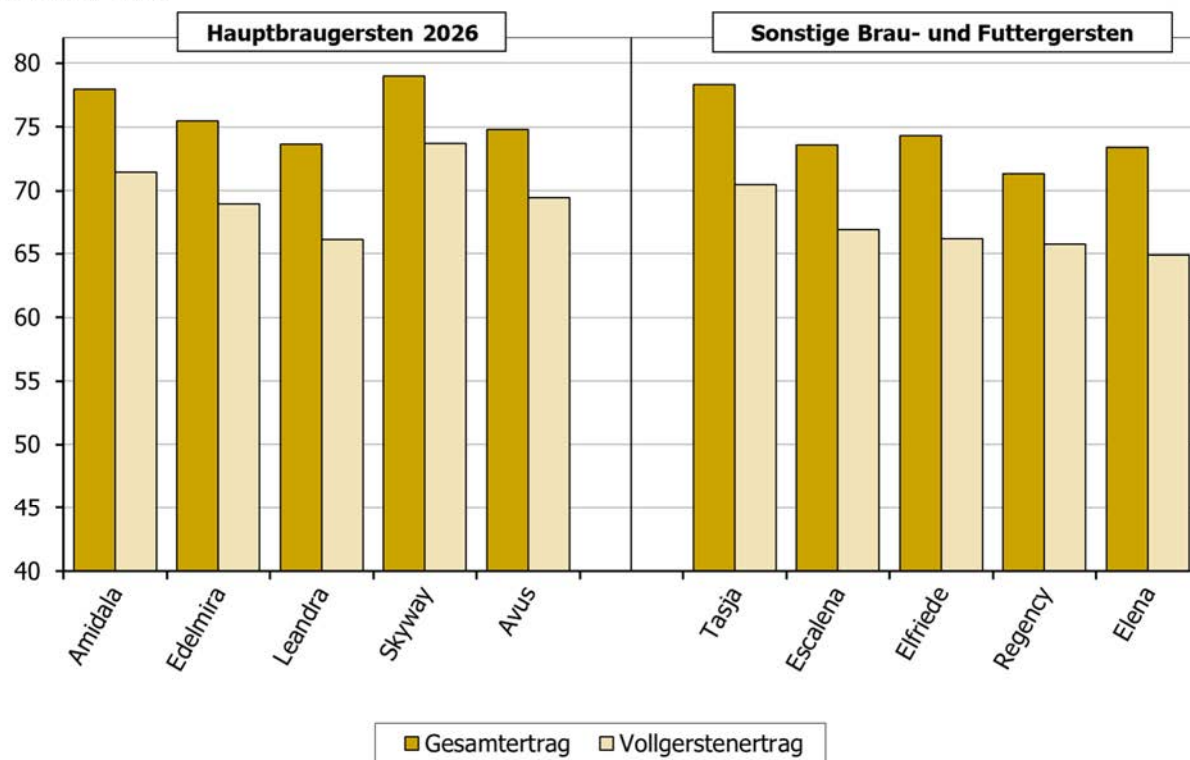
Sommergerste – Kornertrag im Mühl- und Waldviertel von 2019 bis 2025

Proteingehalt, % TS.



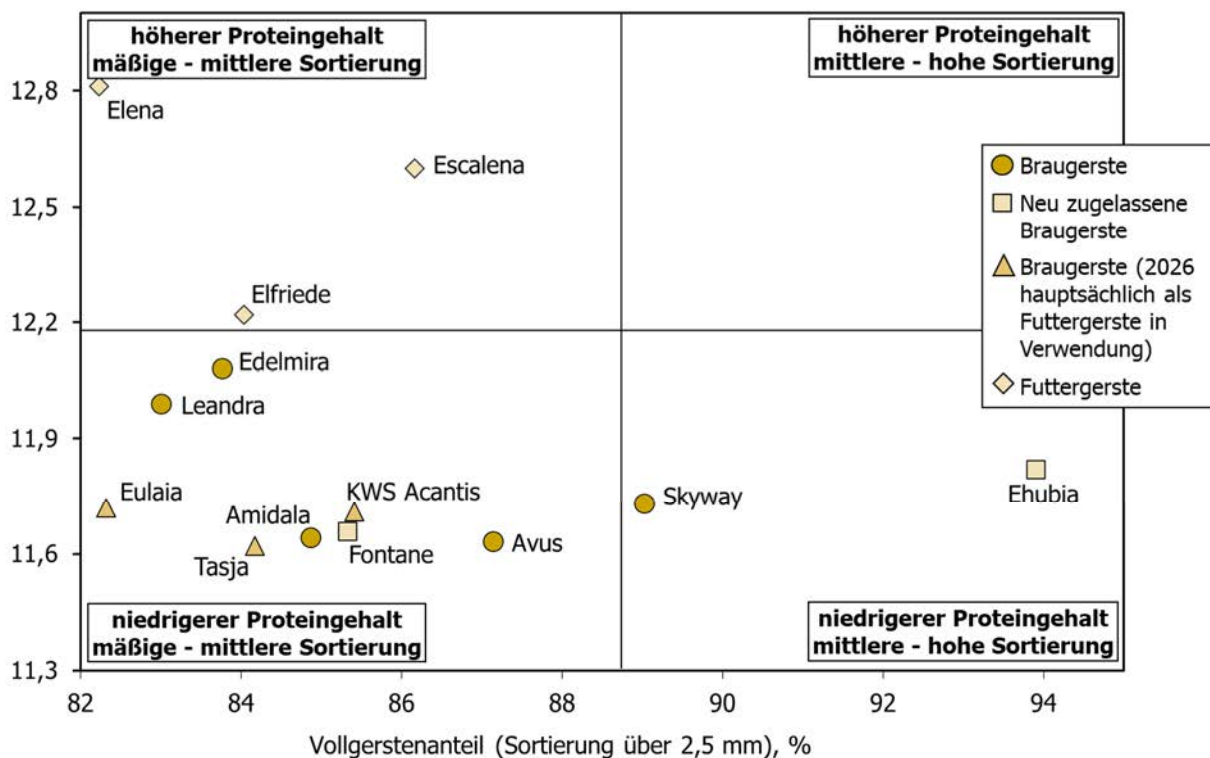
Sommergerste – Vollgerstenanteil und Rohproteingehalt im Mühl- und Waldviertel von 2019 bis 2025

Kornertrag, dt/ha



Sommergerste – Kornertrag in Kärnten von 2019 bis 2025

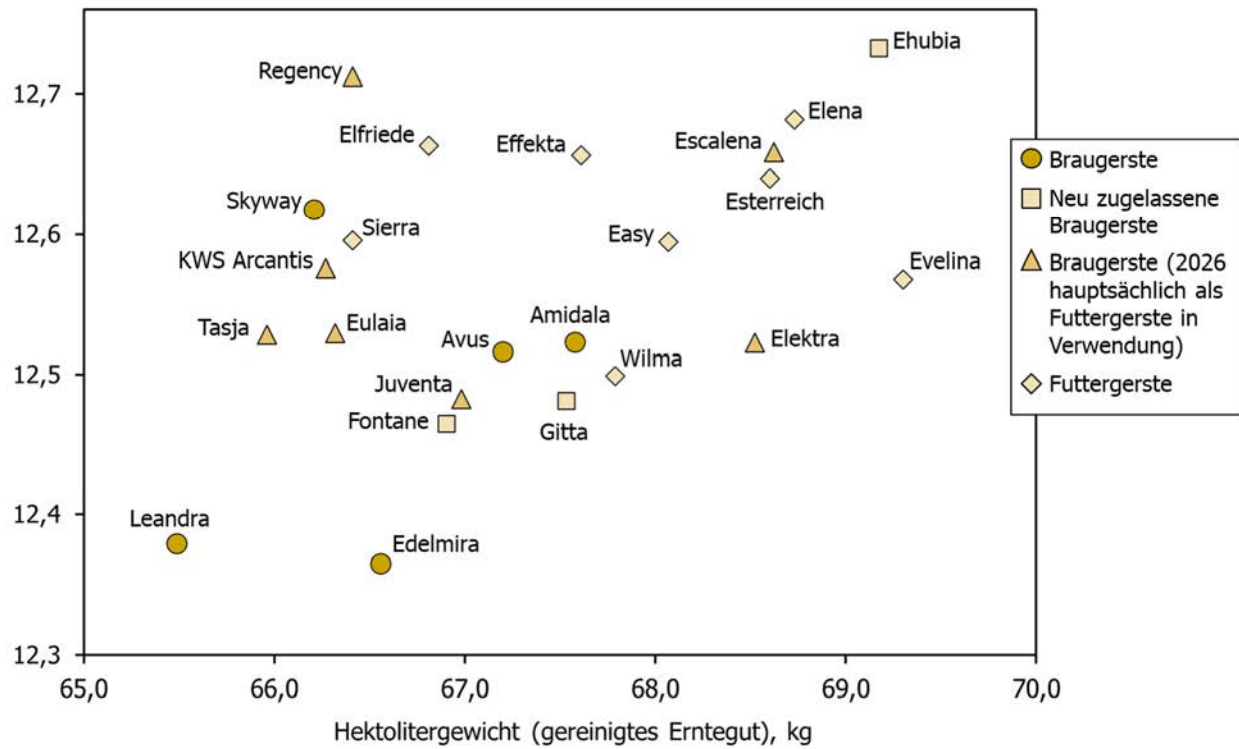
Proteingehalt, % TS.



Sommergerste – Vollgerstenanteil und Rohproteingehalt in Kärnten von 2019 bis 2025

Gerste

Futterwert (UE in MJ/kgGerstenschrot 86% TS.)



Sommergerste – Hektolitergewicht und Futterwert (Versuche von 2016 bis 2025)

Roggen – *Secale cereale* L.**Winterroggen – Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Hybrid- / Populationssorte	Ährenschieben	Reifezeit (Gelbreife)	Wuchshöhe	Lager	Halmknicken	Auswuchs	Schneeschnitzel ¹⁾	Mehltau	Braunrost	Schwarzrost	Rhynchosporium-Blattflecken	Cercosporidium-Blattflecken	Mutterkorn	Kornertrag	N-Effizienz ²⁾	Tausendkorngewicht	Hektolitergewicht	Rohproteingehalt	Fallzahl	Amylogramm-Viskositätsmaximum	Amyl.-Verkleisterungstemperatur
Körnerroggen, Mahlroggen, Brotroggen																								
Amilo	1996	PL	P	5	4	7	6	4	4	5	7	6	7	4	4	3	2	3	5	7	4	8	8	8
Dańkowskie Opal	2013	PL	P	5	5	6	5	4	5	5	5	6	6	5	-	4	3	4	4	5	4	6	3	4
Dańkowskie Turkus	2018	PL	P	4	4	6	5	3	5	4	6	5	6	5	5	3	3	4	5	6	4	6	4	5
Dukato	2009	D	P	4	5	6	5	3	6	4	5	6	7	5	4	4	3	3	5	6	3	5	4	5
EHO-Kurz ³⁾	2023	A	P	4	3	8	6	5	7	6	5	8	5	5	-	-	2	3	6	4	4	4	4	4
Elect ³⁾	2022	A	P	4	3	7	7	5	7	6	5	8	5	6	-	3	2	3	6	4	4	4	4	4
Elego	2009	A	P	5	4	7	6	6	6	5	5	6	6	5	5	4	2	3	5	5	4	5	4	5
Elias	2013	A	P	4	4	7	6	4	6	6	6	7	6	5	4	3	3	3	5	6	4	6	5	6
KWS Baridor	2022	D	H	6	7	4	4	4	6	3	4	5	5	5	6	5	8	6	5	5	2	6	6	7
KWS Detektor	2021	D	H	7	7	4	5	4	5	3	6	7	5	4	6	5	8	6	4	6	2	8	9	9
KWS Emphor	2022	D	H	4	6	3	4	3	3	5	4	5	5	5	5	5	8	6	5	5	1	7	7	8
KWS Fidalgor	2024	D	H	5	7	3	5	3	4	3	4	6	5	5	6	5	9	6	5	6	1	6	6	6
KWS Pulsor	2021	D	H	7	7	3	5	3	5	3	5	6	5	5	5	5	8	6	5	5	2	7	7	6
KWS Tayo	2018	D	H	6	7	4	4	3	4	4	4	6	5	5	4	5	9	7	5	6	2	8	9	9
KWS Wisdor	2024	D	H	6	7	3	5	4	4	3	4	5	5	5	6	5	8	6	5	6	2	7	7	8
Lungauer Tauern 2	2011	A	P	3	1	9	9	3	7	3	7	7	3	5	-	4	1	1	3	4	8	4	3	3
Oberkärntner	1949	A	P	3	3	9	9	5	6	4	7	8	3	4	-	4	1	2	4	4	6	5	5	-
Schlägler	1948	A	P	4	3	9	8	5	7	4	6	8	6	4	4	3	1	2	3	3	5	3	2	4
SU Bebop	2023	D	P	5	6	6	6	4	6	4	5	6	6	5	4	4	4	4	4	6	3	7	5	6
SU Erling	2025	D	H	5	6	3	4	3	5	-	-	6	6	5	4	6	9	8	5	7	3	7	4	7
SU Ivar	2025	D	H	5	6	3	5	4	5	-	-	5	5	4	4	6	9	8	5	8	3	7	4	6
Grünschnittroggen																								
Chrysanth	1995	A	P	3	3	7	9	6	-	4	8	8	3	5	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Hanserroggen	2021	D	P	3	4	9	8	-	-	3	-	7	-	-	-	-	1	3	4	4	7	-	-	-
Lunator	1994	D	P	2	3	9	9	6	-	4	7	8	5	5	-	-	1	3	4	4	8	-	-	-
Protector	2020	D	P	3	4	9	8	-	-	4	7	7	-	-	-	-	1	5	4	5	7	-	-	-

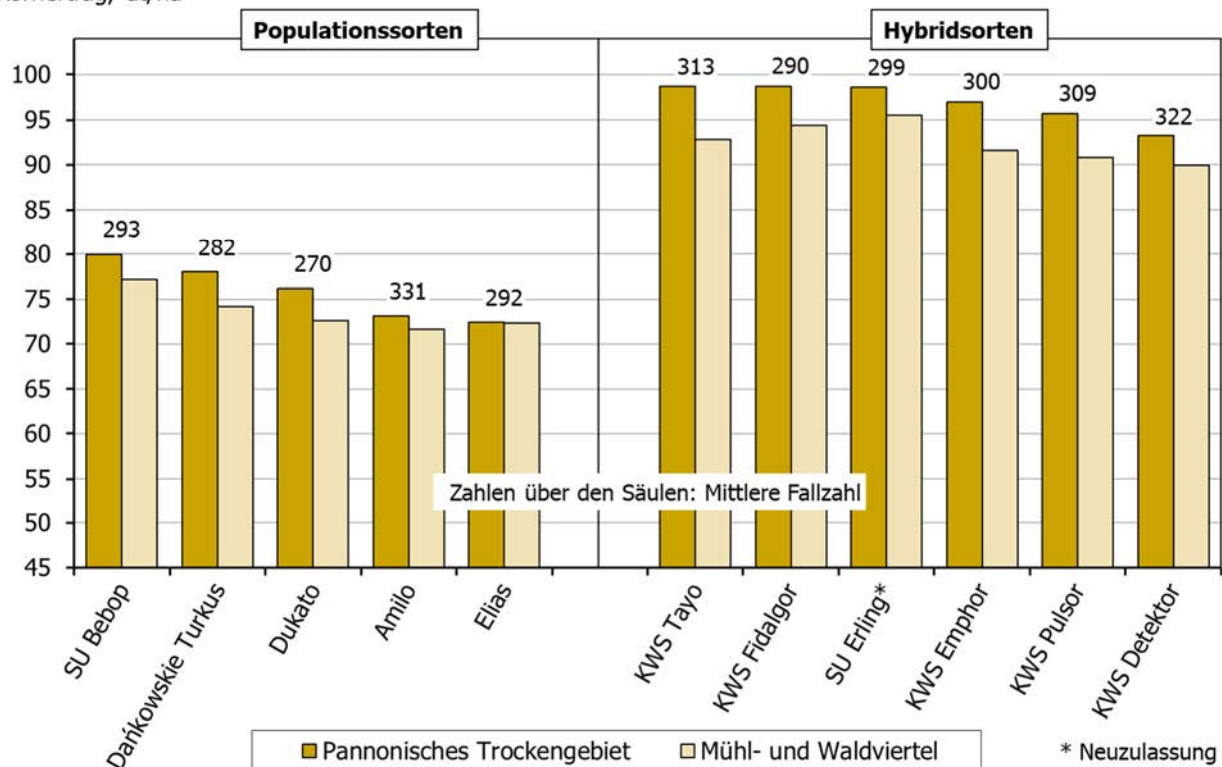
1) Schneeschnitzel ist die Hauptursache von Auswinterungsschäden bei Roggen

2) N-Effizienz (Stickstoff-Effizienz): Gemessen als Korn-Proteintrag

3) Erhaltungssorte

Roggen

Kornertrag, dt/ha



Winterroggen – Kornertrag und Fallzahl von 2019 bis 2025

Wintergrünschnittroggen – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Ploidie ¹⁾	Hybrid- / Populationssorte	Beginn des Ährenschiebens	Wuchshöhe bei Ernte	Lager	Schneeschnitzel ²⁾	Mehltau	Braunrost	Trockenmasseertrag	Rohproteinertrag	Trockensubstanzgehalt bei Ernte	Rohproteingehalt bei Ernte
Körnerroggen, Mahlroggen, Brotroggen														
Elias	2013	A	2x	P	5	3	6	6	6	7	4	5	4	6
Grünschnittroggen														
Chrysanth Hanserroggen	1995	A	2x	P	3	-	9	4	8	8	-	-	-	-
Lunator	2021	D	2x	P	3	6	8	3	-	7	6	6	4	5
Protector	1994	D	2x	P	2	6	9	4	7	8	6	6	5	5
SU Vector	2020	D	2x	P	3	5	8	4	7	7	7	7	5	5

¹⁾ 2x= diploid

²⁾ Schneeschnitzel ist die Hauptursache von Auswinterungsschäden bei Roggen

Triticale – x *Triticosecale* Wittm.**Wintertriticale – Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Ährenschieben	Reifezeit (Gelbreife)	Wuchshöhe	Lager	Auswuchs	Schneeschnitzel ¹⁾	Mehltau	Braunrost	Gelbrost	Rhynchosporium-Blattflecken	Blattseptoria (Septoria nodorum)	Ährenfusarium	Korntrag	N-Effizienz ²⁾	Tausendkorngewicht	Hektolitergewicht	Rohproteingehalt	Fallzahl
Belcanto	2019	PL	7	7	5	4	5	2	5	4	3	4	5	4	6	7	5	7	5	5
Bicross ³⁾	2024	F	4	3	7	6	6	3	4	2	2	3	5	2	9	9	5	6	3	-
Borowik	2013	PL	6	7	7	4	7	3	5	5	7	5	6	-	5	5	8	4	5	1
Brehat ³⁾	2019	F	4	5	6	7	5	5	6	2	2	3	5	6	7	7	7	4	3	1
Claudius	2014	D	6	5	6	6	8	3	4	7	7	3	6	5	6	5	5	5	4	2
Fidego	2019	NL	3	4	5	5	6	4	7	7	6	3	6	4	6	5	4	5	3	1
Lumaco	2021	NL	4	4	6	6	5	4	2	3	1	3	5	3	8	8	3	5	4	4
Presto	1989	PL	3	3	7	8	7	4	7	4	7	3	6	4	2	2	4	5	6	2
Promiso	2025	NL	4	5	5	4	7	-	3	3	1	3	5	7	9	8	5	5	3	-
Rapace	2024	F	2	4	6	6	6	3	4	5	3	3	5	4	9	8	7	5	4	-
Requin	2025	F	1	3	6	5	5	-	4	8	2	3	6	3	9	8	5	5	3	-
RGT Flickflac ³⁾	2020	F	7	4	2	3	6	4	5	3	4	4	6	6	6	6	4	4	4	4
RGT Tamac ³⁾	2022	F	3	4	5	5	7	3	7	3	2	3	5	2	8	7	2	5	3	2
Riparo	2017	F	4	3	4	4	6	4	5	2	4	5	5	5	6	5	6	4	4	1
Rivolt	2020	F	4	4	5	5	6	3	4	3	7	4	6	3	7	6	4	3	3	1
Rugiro	2025	NL	4	5	5	5	7	-	2	2	2	3	5	6	9	9	7	6	3	-
SU Laurentius	2021	D	4	4	3	4	6	3	5	2	3	5	6	6	7	6	6	5	3	2
Triagent	2020	A	8	7	3	2	5	4	4	5	7	6	5	5	6	5	5	6	3	2
Triamant	2003	D	5	4	5	5	7	4	5	7	6	4	5	3	6	5	6	5	4	2
Tribello	2024	A	5	4	7	7	5	5	2	3	3	3	5	3	9	7	5	6	3	-
Tribonus	2017	A	6	4	4	4	6	5	5	5	4	4	5	3	6	6	3	6	4	2
Tricanto	2012	A	5	5	7	7	6	4	5	7	5	3	5	3	5	5	6	6	4	3
Trimaxus	2018	A	5	6	8	8	3	5	4	5	6	5	4	3	5	6	8	7	5	3
Trimondo	2021	A	6	5	6	5	3	6	3	2	9	5	6	4	7	7	4	6	5	3
Triscore ³⁾	2025	F	3	4	6	5	4	-	4	2	1	3	5	3	9	8	7	5	2	-

¹⁾ Schneeschnitzel und Frosttod sind die Hauptursachen von Auswinterungsschäden bei Triticale

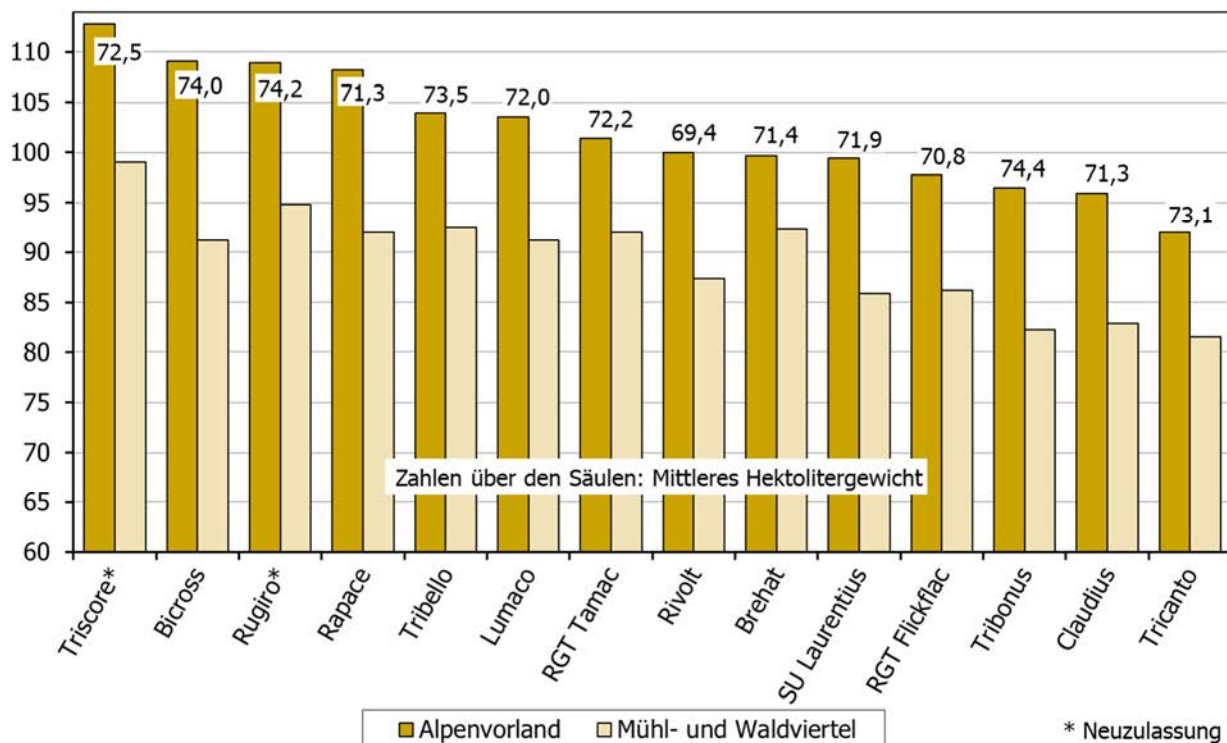
²⁾ N-Effizienz (Stickstoff-Effizienz): Gemessen als Korn-Proteintrag

³⁾ Als Wintertriticale registriert (auch für Frühljahrsaussaat geeignet, „Wechselform, Wechseltriticale“)

Die exakte Vergleichbarkeit der Einstufungen besteht nur innerhalb von Winter- und Sommertriticale. Die Beschreibung der Qualitätsmerkmale ist hingegen weitgehend vergleichbar

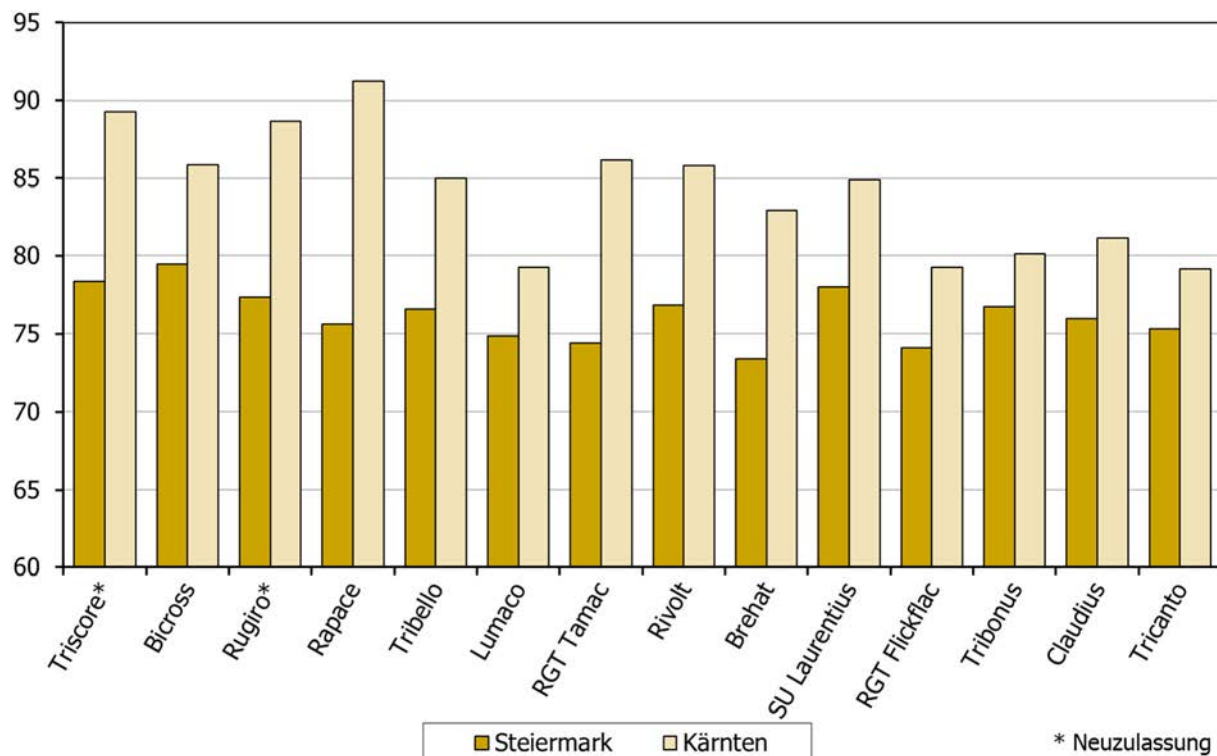
Triticale

Kornertrag, dt/ha



**Wintertriticale – Kornertrag und Hektolitergewicht
im Alpenvorland, Mühl- und Waldviertel von 2019 bis 2025**

Kornertrag, dt/ha



**Wintertriticale – Kornertrag und Hektolitergewicht
in der Steiermark und Kärnten von 2019 bis 2025**

Weizen – *Triticum aestivum* L. ssp *aestivum***Winterweizen, Winterweichweizen – Übersicht der Sorteneigenschaften**

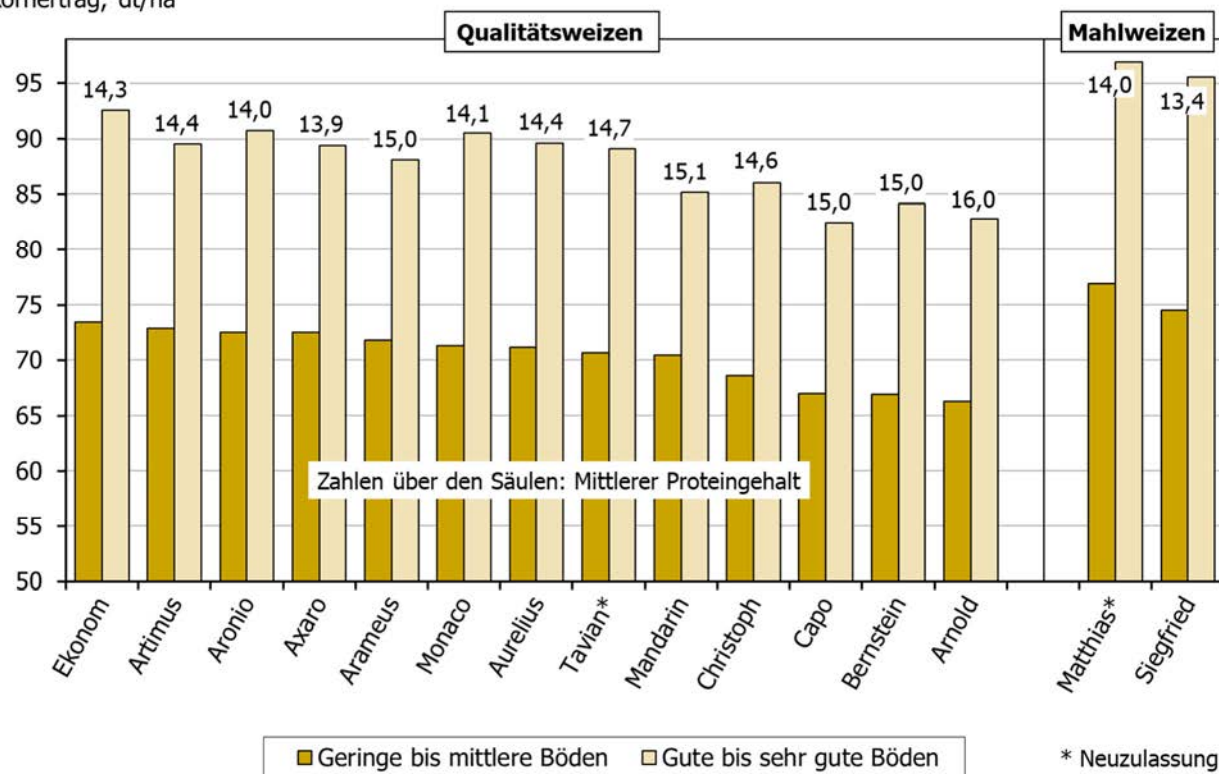
Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Grannen- / Kolbenweizen	Auswinterung (Frost) ¹⁾	Ährenschieben	Reifezeit (Gelbreife)	Wuchshöhe	Lager	Auswuchs	Mehltau	Braunrost	Gelbrost	Schwarzrost	Blattseptoria (Sept. nodorum)	Septoria tritici-Blattdürre	DTR-Blattdürre	Ährenfusarium	Korntrag - Trockengebiet	Korntrag - Feuchtgebiet	N-Effizienz - Trockengebiet ²⁾	N-Effizienz - Feuchtgebiet ²⁾	Vorwiegender Anbau, Eignung ³⁾
Qualitätsweizen, Aufmischweizen																						
Activus	2017	A	G	-	3	2	4	4	7	4	5	7	2	6	7	7	4	7	-	7	-	T(F)
Adamus ⁴⁾	2018	A	G	3	4	3	5	5	4	4	3	2	2	6	6	6	4	4	4	7	7	TF
Adesso	2012	A	G	2	4	3	6	5	4	4	5	6	5	7	7	6	5	3	-	6	-	T(F)
Alderius ⁴⁾	2025	A	G	3	4	4	7	6	2	-	5	2	2	-	5	6	5	7	6	8	7	T(F)
Alessio	2016	A	G	-	5	4	5	5	3	3	4	2	2	7	6	6	4	4	4	6	6	TF
Alicantus	2018	A	G	-	3	2	5	4	5	4	6	6	2	6	6	7	4	5	-	8	-	T(F)
Angelus	2011	A	G	3	6	6	6	4	5	4	5	4	5	6	6	5	4	5	4	5	5	TF
Arameus	2021	A	G	3	6	5	5	4	6	5	6	2	3	6	7	6	5	6	-	8	-	T(F)
Arminius ⁴⁾	2016	A	G	3	4	5	7	6	5	5	4	4	2	5	6	4	3	5	4	8	6	TF
Arnold	2009	A	G	3	3	2	6	6	4	4	5	4	2	7	7	6	4	3	3	7	6	TF
Aronio	2022	A	K	3	4	4	5	4	6	5	5	6	3	5	7	5	5	7	-	7	-	T
Artimus	2020	A	G	3	2	3	3	3	4	6	5	5	3	6	7	6	4	7	-	7	-	T(F)
Assantus ⁴⁾	2024	A	G	3	4	5	6	5	3	-	5	2	2	-	6	6	5	5	5	7	6	TF
Aurelius	2016	A	G	3	4	4	4	3	2	4	5	2	2	5	6	6	6	6	6	7	7	TF
Axaro	2020	A	G	3	2	4	5	4	5	4	5	4	3	5	7	6	6	7	5	6	6	T(F)
Bernstein	2013	CH	K	3	7	7	6	3	5	6	8	2	3	5	7	5	4	5	5	7	6	TF
Calandro ⁴⁾	2025	A	G	3	4	4	7	5	3	-	7	1	4	-	6	6	4	5	5	8	7	T(F)
Capo	1989	A	G	3	5	4	7	7	5	5	5	5	5	6	6	5	3	4	4	6	6	TF
Christoph	2018	A	G	-	4	4	3	3	2	4	6	2	3	6	8	7	6	5	5	6	6	TF
Criterio ⁴⁾	2024	A	G	3	5	4	7	5	2	-	4	3	2	-	6	6	3	6	5	8	7	TF
Edelmann ⁴⁾	2017	A	G	4	6	4	7	6	3	5	6	3	7	6	6	6	3	5	4	7	5	TF
Edikt ⁴⁾	2022	A	K	-	5	4	7	6	4	3	8	4	6	6	6	6	3	5	5	6	6	TF
Ehodini	2025	A	G	3	3	4	7	4	5	-	3	3	1	-	5	5	3	5	-	8	-	T
Ehogold	2014	A	G	4	4	3	7	7	4	5	6	5	6	6	6	6	3	4	4	7	6	TF
Ekonom	2020	A	G	3	5	4	4	3	4	5	5	2	2	5	5	6	5	7	7	8	8	T(F)
Emilio	2013	A	G	2	4	3	6	5	3	4	5	5	6	7	7	6	4	6	5	6	-	TF
Energo	2009	A	G	5	4	4	6	4	4	3	7	3	8	6	6	6	4	5	4	6	6	TF
Erla Kolben	1961	A	K	4	5	5	8	8	5	6	9	7	3	6	5	6	3	1	1	2	2	TF
Laurenzio	2012	A	G	-	5	4	5	5	3	4	5	7	2	6	8	6	4	4	-	6	-	TF
Lennox ^{2) 5)}	2013	D	K	6	5	4	4	3	3	4	4	3	7	6	6	6	6	7	-	7	-	TF
Ludwig	1997	A	K	4	5	4	7	4	8	5	8	2	7	5	5	5	5	4	5	4	5	TF
Lukullus	2008	A	G	5	5	4	5	4	3	4	5	8	2	6	8	6	4	4	3	6	5	TF
Mandarin	2021	A	G	4	1	2	5	5	4	4	4	4	2	6	7	7	3	5	4	7	7	T(F)
Midas	2008	A	G	4	5	4	5	5	4	5	6	8	3	5	7	6	3	6	4	6	4	TF
Monaco	2019	A	G	3	4	4	4	3	3	5	7	6	3	5	5	6	4	7	7	7	8	T(F)
Norenos	2010	CH	K	3	7	6	5	2	4	5	5	6	3	5	6	6	4	5	4	5	5	TF
Pireneo ⁴⁾	2004	A	G	5	5	4	5	4	6	4	5	7	7	6	6	6	4	3	3	6	6	TF
Tavian ⁵⁾	2025	D	K	6	3	5	6	3	4	-	4	5	9	5	5	6	4	6	-	7	-	T
Tillexus ⁴⁾	2018	A	G	-	5	6	5	6	4	5	5	4	2	6	8	7	4	4	4	6	6	TF
Tilliko ⁴⁾	2016	D	K	-	7	7	7	7	7	6	7	3	2	5	5	5	3	3	3	6	5	TF
Tobias ⁴⁾	2011	A	G	4	6	6	7	5	4	5	6	5	4	5	7	5	2	3	3	6	5	TF
Validus ⁴⁾	2025	A	G	3	5	5	7	5	1	-	5	2	2	-	6	5	4	6	5	7	7	T(F)

Winterweizen, Winterweichweizen – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Grannen- / Kolbenweizen	Auswinterung (Frost) ¹⁾	Ährenschieben	Reifezeit (Gelbreife)	Wuchshöhe	Lager	Auswuchs	Mehltau	Braunrost	Gelbrost	Schwarzrost	Blattseptoria (Sept. nodorum)	Septoria tritici-Blattdürre	DTR-Blattdürre	Ährenfusarium	Korntrag - Trockengebiet	Korntrag - Feuchtgebiet	N-Effizienz - Trockengebiet ²⁾	N-Effizienz - Feuchtgebiet ²⁾	Vorwiegender Anbau, Eignung ³⁾
Mahlweizen																						
Advokat	2015	D	K	-	7	7	2	2	5	4	3	2	1	5	6	6	4	-	6	-	5	F(T)
Aloisius	2019	A	G	-	6	5	4	3	5	3	4	3	2	5	7	6	4	8	-	8	-	T(F)
Ambientus	2024	D	K	-	5	5	3	2	5	-	3	3	1	5	5	4	5	-	9	-	9	F(T)
Apostel	2019	D	K	-	6	5	3	5	5	3	5	2	7	4	4	6	6	-	7	-	6	F(T)
Augustus	2002	A	K	5	5	4	5	4	7	7	9	9	8	6	6	7	5	-	5	-	4	F
Balaton	2008	A	K	3	3	2	2	3	4	6	9	8	2	6	6	6	6	3	-	3	-	T
Big Ben	2025	D	K	-	6	7	5	4	3	-	6	3	9	-	5	6	5	-	9	-	6	F(T)
California	2022	PL	K	-	6	6	4	3	4	5	5	5	3	5	5	5	5	-	8	-	6	F(T)
Edda ⁵⁾	2019	NL	G	-	4	6	3	2	7	2	3	2	2	4	5	6	6	-	7	-	5	F(T)
Emotion ⁴⁾	2018	A	G	-	6	7	6	4	3	3	5	3	2	6	6	5	4	5	4	6	6	TF
Epollon	2025	A	K	-	6	7	5	4	5	-	6	1	5	-	5	4	3	-	8	-	7	F(T)
Ernestus	2022	NL	K	-	4	5	4	3	6	5	5	1	2	5	5	5	4	-	8	-	8	F(T)
Eurosol ⁴⁾	2024	A	G	3	4	4	7	5	5	-	6	3	4	-	6	7	3	5	5	7	6	TF
Every ⁴⁾	2019	A	G	-	4	3	5	5	6	5	3	2	2	6	6	6	6	7	6	7	7	TF
Exakt	2019	NL	K	-	7	6	5	4	3	2	3	2	8	-	4	5	4	-	7	-	7	F(T)
Exekutiv ⁴⁾	2021	A	G	-	5	6	6	6	4	4	7	5	3	6	7	6	3	7	6	6	6	TF
Explosiv	2024	A	G	3	5	4	6	5	5	5	6	3	3	5	6	5	4	7	-	8	-	T(F)
Findus	2014	CH	K	2	6	5	4	4	6	4	7	1	7	5	6	5	4	7	5	6	5	TF
Hoku	2025	PL	K	-	4	5	4	3	6	-	7	1	1	-	5	5	5	-	9	-	9	F(T)
Matthias	2025	A	G	3	5	5	5	3	4	-	4	3	2	6	5	6	3	9	-	8	-	T(F)
Rosso ^{4) 6) 7)}	2011	A	K	5	4	3	4	8	6	5	9	5	4	6	7	6	6	4	4	5	4	TF
Siegfried	2014	D	K	5	7	7	4	3	5	3	7	4	1	4	4	5	5	8	7	7	6	FT
Spontan	2014	D	K	5	5	5	4	2	6	3	7	2	2	5	4	4	4	-	6	-	7	F(T)
SU Habanero	2021	D	K	3	7	6	4	3	5	4	5	4	2	5	5	5	4	7	8	6	7	F(T)
Thalamus	2021	D	K	-	6	7	2	2	4	2	6	3	2	4	4	6	5	-	7	-	6	F(T)
Tiberius	2017	CH	K	-	5	5	4	3	6	4	8	2	2	4	5	6	5	-	7	-	6	F(T)
Tillsano ⁴⁾	2020	A	G	3	2	3	5	4	5	5	3	4	2	6	6	6	4	5	4	7	6	TF
WPB Calgary	2017	NL	K	-	6	7	2	2	7	2	6	1	2	4	4	6	7	-	7	-	5	F(T)
Xerxes	2011	D	K	6	6	5	6	4	5	4	8	5	3	5	7	5	4	5	-	6	-	T(F)
Sonstiger Weizen, Futterweizen																						
Enrico	2017	A	K	-	5	4	6	4	3	4	3	2	3	5	6	5	4	6	-	7	-	T(F)
Ethan	2020	NL	K	-	5	5	4	3	4	3	8	2	2	5	5	6	6	-	8	-	8	F(T)
LG Mondial	2023	F	K	-	6	7	3	2	5	3	3	5	1	4	5	5	5	-	9	-	6	F(T)
RGT Konzert	2024	F	K	-	6	7	3	3	5	-	6	2	1	5	5	5	4	-	9	-	8	F(T)

¹⁾ Auswinterung: vor allem Neigung zu Frostschäden²⁾ N-Effizienz (Stickstoff-Effizienz): Gemessen als Korn-Proteintrag³⁾ Vorwiegender Anbau, Eignung: T = Pannonisches Trockengebiet (Nordöstliches Flach- und Hügelland einschließlich der pannonisch geprägten Teile des Waldviertels), F = Feuchtgebiet (Alpenvorland, Mühl- und Waldviertel, Steiermark und Südburgenland (bzw. Südöstliches Flach- und Hügelland) und Kärntner Becken)⁴⁾ Die Sortenzulassung erfolgte ausschließlich mit Ertrags- und Qualitätsergebnissen von Biostandorten⁵⁾ Als Winterweizen registriert (auch für die Frühljahrsaussaat geeignet, „Wechselform, Wechselweizen“)⁶⁾ Purpurweizen (höherer Gehalt an Anthozyanen in der Fruchtschale)⁷⁾ Erhaltungssorte

Kornertrag, dt/ha



**Winterweizen – Kornertrag und Rohproteingehalt
im pannonischen Trockengebiet von 2019 bis 2025**

Winterweizen, Winterweichweizen – Übersicht der Sorteneigenschaften

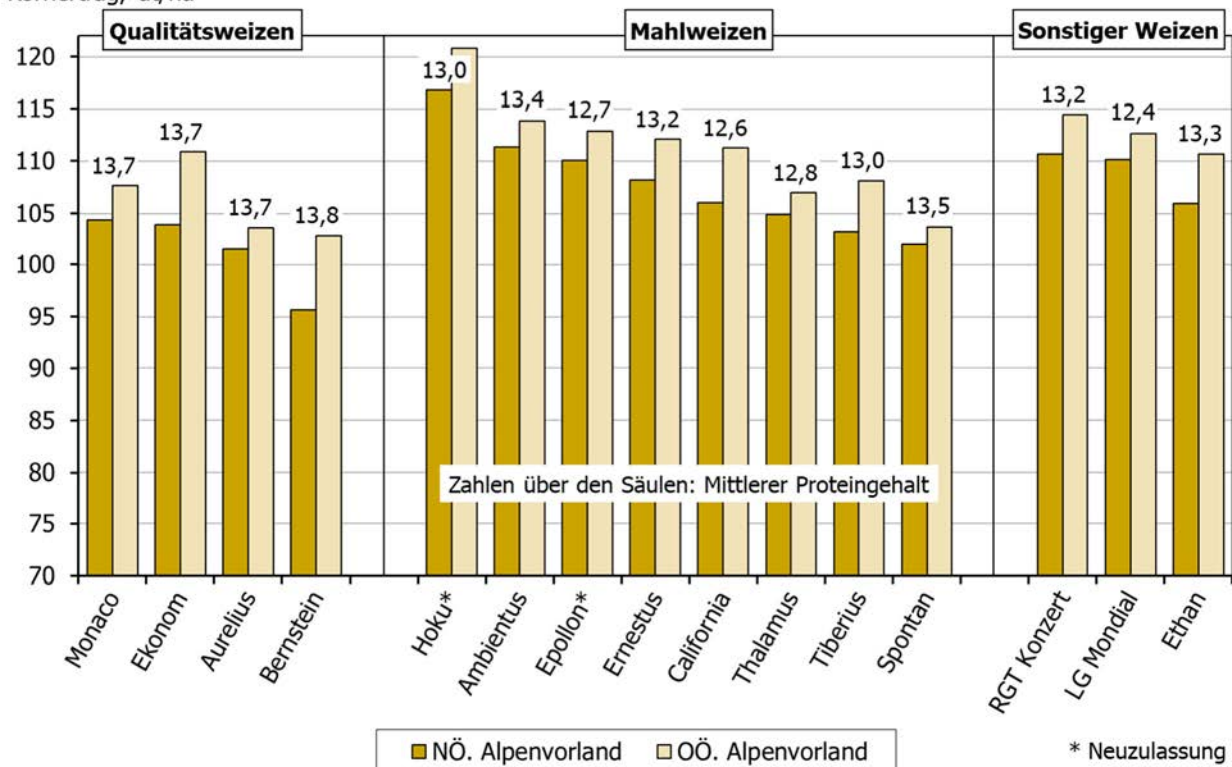
Sorte	Tausendkorngewicht	Hektolitergewicht	Mehlausbeute	Kornhärte (Griffigkeit)	Rohproteingehalt	Feuchtklebergehalt	Kleberquellzahl Q ₀	Sedimentationswert	Fallzahl	Wasseraufnahme (Far., Ext.)	Teigstabilität (Far.)	Teigqualitätszahl (Far.)	Teigdehnbarkeit (Ext., 135 Min)	Dehnwiderstand (Ext., 135 Min)	Teigenergie (Ext., 135 Min)	Backvolumen	Backqualitätsgruppe
Qualitätsweizen, Aufmischweizen																	
Activus	6	6	6	7	4	4	8	7	6	5	8	8	5	8	9	7	7
Adamus ⁴⁾	6	8	7	7	9	7	8	9	6	7	7	7	6	7	8	8	8
Adesso	5	8	6	7	7	7	8	8	7	8	8	8	8	6	7	8	8
Alderius ⁴⁾	4	8	8	7	7	5	-	9	8	5	9	9	7	9	9	7	7
Alessio	4	8	6	7	7	7	7	9	8	8	6	6	7	7	8	8	8
Alicantus	7	7	8	7	7	7	7	8	7	8	6	7	7	7	9	8	8
Angelus	5	7	6	6	5	5	8	8	6	4	8	7	7	7	8	8	7
Arameus	6	7	6	6	7	7	-	9	7	7	7	8	6	6	7	8	8
Arminius ⁴⁾	7	9	7	7	8	8	8	9	7	8	6	7	7	5	7	8	8
Arnold	5	9	6	6	9	8	8	9	6	9	8	8	7	6	7	8	8
Aronio	8	6	5	6	4	5	-	8	6	7	7	7	5	8	8	7	7
Artimus	6	8	9	6	5	6	7	6	8	6	5	5	6	5	5	7	7
Assantus ⁴⁾	7	8	7	7	7	7	-	9	7	7	8	8	8	7	9	8	8
Aurelius	6	8	7	6	5	5	8	8	7	5	7	7	7	7	9	7	7
Axaro	8	7	7	7	4	5	9	7	6	7	7	7	6	6	7	7	7
Bernstein	6	7	7	6	6	6	8	8	7	6	7	7	5	7	7	8	8
Calandro ⁴⁾	7	8	7	6	8	6	-	9	6	6	8	8	6	8	8	7	7
Capo	5	8	7	7	6	7	7	8	7	8	5	5	6	5	5	7	7
Christoph	5	8	8	6	6	5	8	8	8	5	7	7	8	7	9	8	7
Criterio ⁴⁾	5	7	9	7	8	7	-	8	8	5	6	6	5	6	6	8	8
Edelmann ⁴⁾	5	8	6	7	6	6	6	7	8	6	5	5	6	5	6	7	7
Edikt ⁴⁾	7	5	6	7	6	6	-	7	8	7	5	6	6	4	5	7	7
Ehodini	7	8	6	7	8	7	-	8	7	8	6	6	7	5	6	7	7
Ehogold	6	9	7	7	7	7	7	8	7	8	5	6	6	5	6	8	8
Ekonom	7	5	5	7	5	5	5	6	6	9	5	5	5	6	6	7	7
Emilio	5	7	6	7	5	5	6	7	7	7	5	6	6	6	6	7	7
Energo	6	7	6	7	6	6	8	8	6	8	6	6	5	6	7	7	7
Erla Kolben	5	7	6	5	7	7	8	7	7	6	9	9	5	6	9	9	9
Laurenzio	6	7	8	6	6	6	7	8	8	6	7	7	7	6	7	7	7
Lennox ⁵⁾	5	5	5	7	5	5	7	7	8	9	5	6	7	5	7	7	7
Ludwig	7	6	6	7	5	5	7	7	4	5	6	5	3	6	5	7	7
Lukullus	6	7	7	6	7	6	7	8	7	6	6	7	7	6	7	7	7
Mandarin	8	8	6	7	7	6	-	8	6	9	6	7	7	5	7	8	8
Midas	6	7	7	6	5	5	7	7	8	6	5	5	6	5	6	7	7
Monaco	6	8	8	7	5	6	5	6	8	6	5	5	7	5	6	7	7
Norenos	6	5	4	7	5	5	8	7	5	8	5	5	4	7	6	7	7
Pireneo ⁴⁾	6	8	6	7	8	7	8	8	6	7	8	7	8	6	8	8	8
Tavian ⁵⁾	6	7	6	7	6	6	-	8	6	9	6	6	9	5	7	8	8
Tillexus ⁴⁾	5	6	5	7	7	6	8	8	7	8	7	7	8	6	8	7	7
Tilliko ⁴⁾	7	5	5	6	7	8	6	8	6	6	5	5	7	5	6	7	7
Tobias ⁴⁾	5	8	7	6	9	9	7	8	8	7	6	6	7	5	6	8	8
Validus ⁴⁾	5	8	8	6	7	7	-	9	9	8	5	6	7	5	6	7	7

Winterweizen, Winterweichweizen – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Tausendkorngewicht Hektolitergewicht Mehlausbeute Kornhärte (Griffigkeit)				Rohproteingehalt Feuchtklebergehalt Kleberquellzahl Q ₀ Sedimentationswert Fallzahl					Wasseraufnahme (Far., Ext.) Teigstabilität (Far.) Teigqualitätszahl (Far.) Teigdehnbarkeit (Ext., 135 Min) Dehnwiderstand (Ext., 135 Min) Teigenergie (Ext., 135 Min) Backvolumen							Backqualitätsgruppe
Mahlweizen																	
Advokat	4	5	5	7	3	3	5	5	6	5	3	3	3	5	4	4	4
Aloisius	5	5	6	7	5	4	8	6	6	5	8	8	4	8	7	6	6
Ambientus	7	6	8	6	4	5	-	7	8	5	4	4	6	4	4	5	5
Apostel	6	5	5	7	3	4	5	4	5	4	4	3	5	4	4	4	4
Augustus	8	6	6	7	4	7	4	4	4	8	2	2	4	3	3	3	3
Balaton	6	4	6	7	3	4	4	5	7	4	3	3	3	5	4	3	3
Big Ben	5	5	7	7	1	3	-	4	7	3	5	5	4	5	4	4	3
California	9	4	6	7	2	3	-	5	6	6	3	3	4	4	3	5	4
Edda ⁵⁾	4	4	3	7	3	4	6	6	3	7	4	4	7	4	5	5	5
Emotion ⁴⁾	6	8	5	6	6	6	7	5	8	6	4	6	3	5	4	6	6
Epollon	4	6	5	8	3	4	-	5	4	6	5	5	5	7	7	5	5
Ernestus	5	7	6	7	4	4	-	4	5	5	3	4	4	3	3	4	4
Eurosol ⁴⁾	7	6	7	6	6	6	-	6	6	6	5	5	7	5	6	7	6
Every ⁴⁾	6	5	8	6	5	5	8	7	5	3	6	6	6	5	6	6	5
Exakt	5	7	4	7	4	5	4	5	8	7	4	4	5	5	5	5	5
Exekutiv ⁴⁾	5	7	7	7	4	4	-	6	7	6	4	5	5	5	5	6	6
Explosiv	6	7	8	6	6	6	-	7	6	4	8	8	6	7	8	8	6
Findus	6	5	7	7	4	4	7	8	7	8	5	5	4	7	6	6	6
Hoku	6	5	6	7	3	4	-	3	5	5	3	3	5	3	3	5	4
Matthias	6	7	6	7	4	4	-	6	7	7	5	5	5	5	5	5	5
Rosso ⁴⁾ 6) 7)	7	5	3	5	4	4	8	5	6	5	8	7	6	7	7	5	5
Siegfried	5	5	6	7	3	5	4	5	6	4	3	3	4	4	4	4	4
Spontan	5	6	6	7	5	6	6	7	6	8	5	5	4	6	6	5	5
SU Habanero	6	5	7	7	3	5	-	5	6	6	4	4	4	6	5	5	5
Thalamus	3	6	6	7	3	4	-	6	6	5	4	4	4	8	7	4	4
Tiberius	5	7	8	7	3	6	2	3	6	6	2	3	6	2	3	4	4
Tillsano ⁴⁾	8	7	7	3	6	5	9	6	6	3	7	6	7	6	6	7	6
WPB Calgary	5	3	5	7	3	5	3	4	6	6	4	4	6	4	4	4	4
Xerxes	5	6	6	7	6	6	6	6	7	5	6	5	4	6	6	6	6
Sonstiger Weizen, Futterweizen																	
Enrico	4	6	2	8	6	6	7	7	9	8	6	7	4	7	6	7	2
Ethan	6	4	5	7	4	6	2	4	7	6	3	3	7	2	2	2	2
LG Mondial	6	5	6	7	2	3	-	4	6	5	4	4	2	5	4	2	2
RGT Konzert	8	5	6	7	4	4	-	2	6	9	3	3	3	1	1	2	1

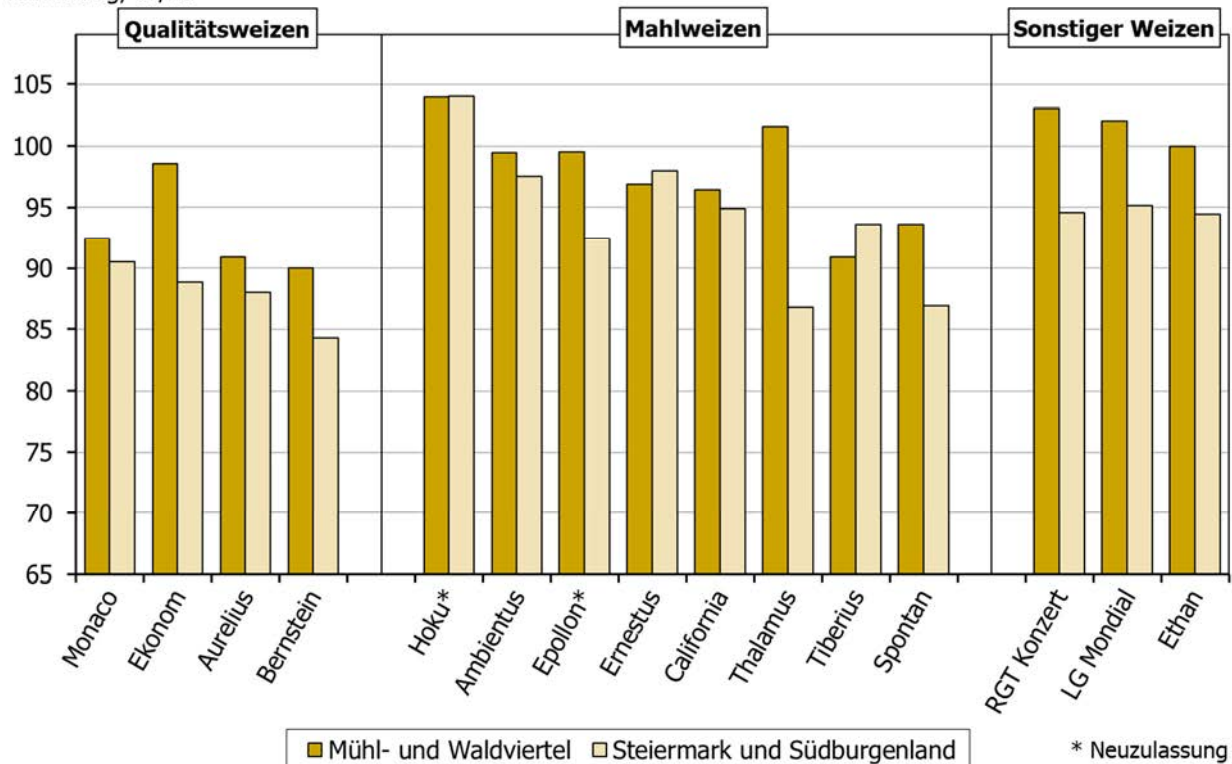
Weizen

Kornertrag, dt/ha



Winterweizen – Kornertrag und Rohproteingehalt im Alpenvorland von 2019 bis 2025

Kornertrag, dt/ha



Winterweizen – Kornertrag im Mühl- und Waldviertel, in der Steiermark und im Südburgenland von 2019 bis 2025

Sommerweizen, Sommerweichweizen – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Grannen / Kolbenweizen	Ährenschieben	Reifezeit (Gelbreife)	Wuchshöhe	Lager	Auswuchs	Mehltau	Braunrost	Gelbrost	Schwarzrost	Blattseptoria (Septoria nodorum)	DTR-Blattdürre	Ährenfusarium	Korntrag - Trockengebiet	Korntrag - Feuchtgebiet	N-Effizienz - Trockengebiet ¹⁾	N-Effizienz - Feuchtgebiet ¹⁾
Qualitätsweizen, Aufmischweizen																			
Elaya	2024	A	G	4	4	5	4	4	2	2	2	8	-	-	6	8	7	8	7
Kärntner Früher	1959	A	K	1	1	7	9	5	8	9	8	3	7	5	4	1	1	2	3
Lennox ²⁾	(2013)	D	K	6	6	3	3	2	4	3	2	6	5	5	6	6	3	6	4
Liskamm	2015	CH	K	5	4	6	3	2	5	3	6	3	-	4	3	5	4	6	7
Rubin ³⁾	2009	A	K	2	2	7	9	4	8	9	6	5	6	5	5	1	1	-	2
Sensas	2006	F	G	3	5	4	2	2	6	8	4	7	6	6	5	5	3	3	4
Mahlweizen																			
Everlong	2024	A	K	6	5	4	4	3	3	3	2	6	-	-	3	-	6	-	6
KWS Carusum	2024	D	K	5	5	5	3	3	3	3	3	3	-	-	4	8	7	8	8
Telimena	2016	PL	K	6	5	5	3	4	3	4	5	3	-	4	4	-	5	-	6
Sonstiger Weizen, Futterweizen																			
Elodi	2024	A	K	5	5	5	4	3	3	4	2	6	-	-	4	-	8	-	7

Sommerweizen, Sommerweichweizen – Übersicht der Sorteneigenschaften

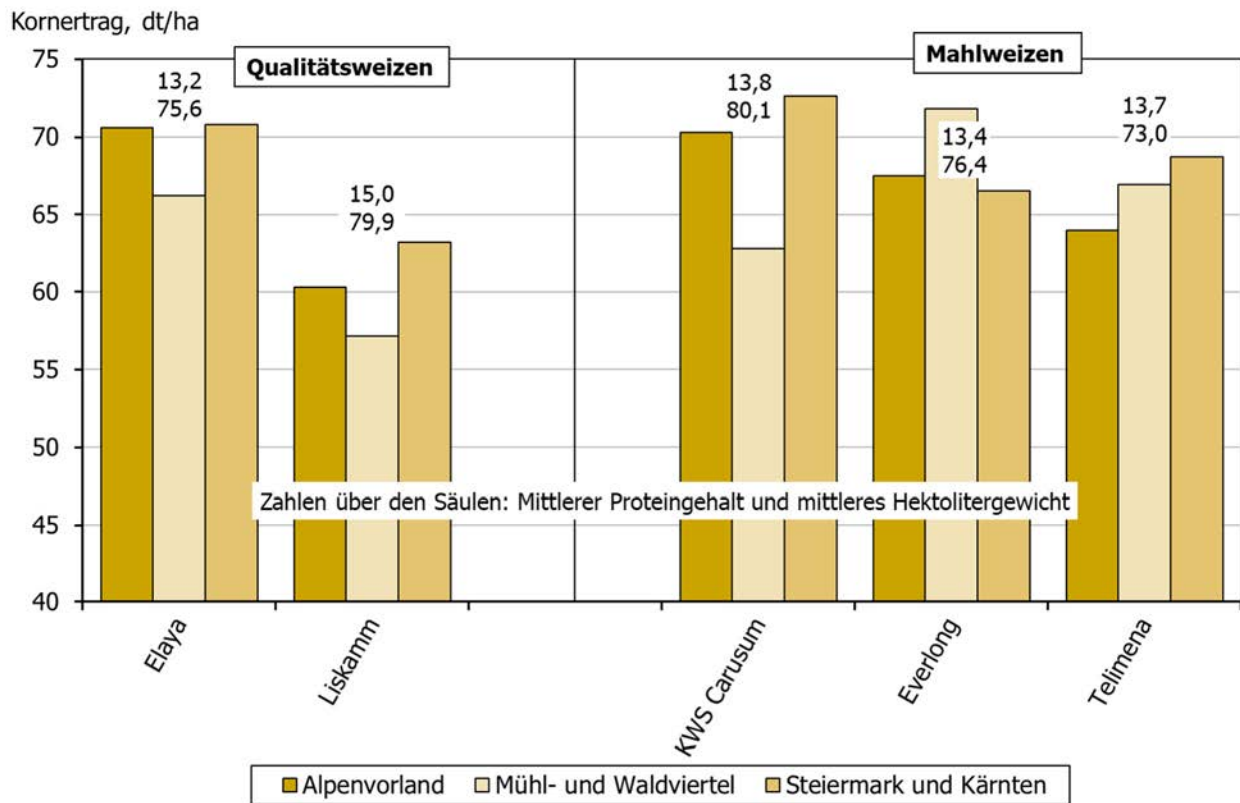
Sorte	Tausendkorngewicht	Hektolitergewicht	Mehlausbeute	Kornhärte (Griffigkeit)	Rohproteingehalt	Feuchtklebergehalt	Kleberquellzahl Q ₀	Sedimentationswert	Fallzahl	Wasseraufnahme (Far., Ext.)	Teigstabilität (Far.)	Teigqualitätszahl (Far.)	Teigdehnbarkeit (Ext., 135 Min)	Dehnwiderstand (Ext., 135 Min)	Teigenergie (Ext., 135 Min)	Backvolumen	Backqualitätsgruppe
Qualitätsweizen, Aufmischweizen																	
Elaya	6	4	3	8	5	5	-	7	8	7	5	5	4	6	5	7	7
Kärntner Früher	5	5	-	-	9	9	4	5	6	-	-	-	-	-	-	-	7
Lennox ²⁾	3	3	3	7	7	8	-	8	8	9	7	7	9	7	8	7	7
Liskamm	4	7	3	9	8	8	9	8	8	9	5	5	4	9	9	7	7
Rubin ³⁾	3	3	-	-	9	8	5	5	8	-	-	-	-	-	-	-	7
Sensas	4	7	4	8	6	6	8	7	7	7	8	8	5	7	7	8	8
Mahlweizen																	
Everlong	5	5	3	8	5	5	-	7	9	8	5	5	5	7	7	6	6
KWS Carusum	5	8	3	8	6	6	-	8	8	9	5	6	6	5	6	6	6
Telimena	6	2	5	6	6	7	5	6	7	4	4	4	5	4	4	5	5
Sonstiger Weizen, Futterweizen																	
Elodi	5	6	1	9	3	3	-	7	9	8	3	3	4	8	7	4	2

1) N-Effizienz (Stickstoff-Effizienz): gemessen als Korn-Proteintrag

2) Als Winterweizen registriert (auch für die Frühljahrsaussaat geeignet, „Wechselform, Wechselweizen“)

3) Erhaltungssorte

Weizen



**Sommerweizen – Kornertrag, Hektolitergewicht und Rohproteingehalt
im Feuchtgebiet von 2019 bis 2025**

Durumweizen, Hartweizen – *Triticum turgidum* ssp. *durum***Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Auswinterung (Frost) ¹⁾	Ährenschieben	Reifezeit (Gelbreife)	Wuchshöhe	Lager	Auswuchs	Physiologische / Bakterielle Blattflecken	Viröse Weizenverzerrung	Mehltau	Braunrost	Gelbrost	Schwarzrost	DTR-Blattdürre	Ährenfusarium ²⁾	Korntrag - Trockengebiet	N-Effizienz - Trockengebiet ³⁾	Anbaueignung ⁴⁾
Winterdurumweizen, Winterhartweizen																			
Amidur	2021	A	6	5	6	5	8	7	-	3	6	5	3	5	7	7	6	6	T
Auradur	2004	A	6	3	3	3	4	7	3	5	7	6	8	2	7	8	4	5	T
Calzodur	2025	A	6	3	4	3	3	6	-	-	6	4	7	2	7	8	7	9	T
Diadur	2017	A	5	3	4	4	4	7	2	5	8	8	7	2	7	7	6	6	T
Kormoran	2025	D	5	3	4	4	4	7	-	-	8	6	7	5	7	6	7	7	T
Lunadur	2006	A	4	3	3	4	4	8	2	2	8	7	6	5	6	7	4	6	T
Plasmadur	2023	A	6	4	5	4	5	7	-	3	6	8	4	5	7	6	7	7	T
Sambadur	2016	A	5	3	4	3	4	7	3	3	7	8	6	7	7	6	7	7	T
Tennodur	2021	A	5	2	3	4	6	8	-	3	7	6	5	6	7	8	8	6	T
Sommerdurumweizen, Sommerhartweizen																			
Durofinus	2016	A	-	4	5	3	3	7	4	-	6	3	4	2	8	8	4	4	T
Durolux	2024	A	-	4	5	4	6	6	-	-	6	4	4	2	-	7	5	6	T
Floradur	2003	A	-	3	5	4	6	5	6	-	8	4	4	2	7	7	4	4	T
Pandiodur	2024	A	-	4	4	3	4	6	-	-	6	5	5	2	-	7	5	5	T
Placidur	2025	A	-	2	4	4	6	5	-	-	5	3	2	2	-	7	5	6	T
Riccodur	2019	A	-	3	4	4	5	5	-	-	6	4	6	2	7	7	5	5	T
Tessadur	2016	A	-	4	5	3	5	7	4	-	8	3	5	2	7	7	5	5	T
Videodur	2020	A	-	3	4	3	5	5	-	-	7	2	3	2	6	7	5	6	T

¹⁾ Auswinterung: vor allem Neigung zu Frostschäden

²⁾ Bei Winterdurum: Symptome hervorgerufen durch *Fusarium* spp. und *Microdochium* spp.

³⁾ N-Effizienz (Stickstoff-Effizienz): Gemessen als Korn-Proteintrag

⁴⁾ T = Pannonisches Trockengebiet

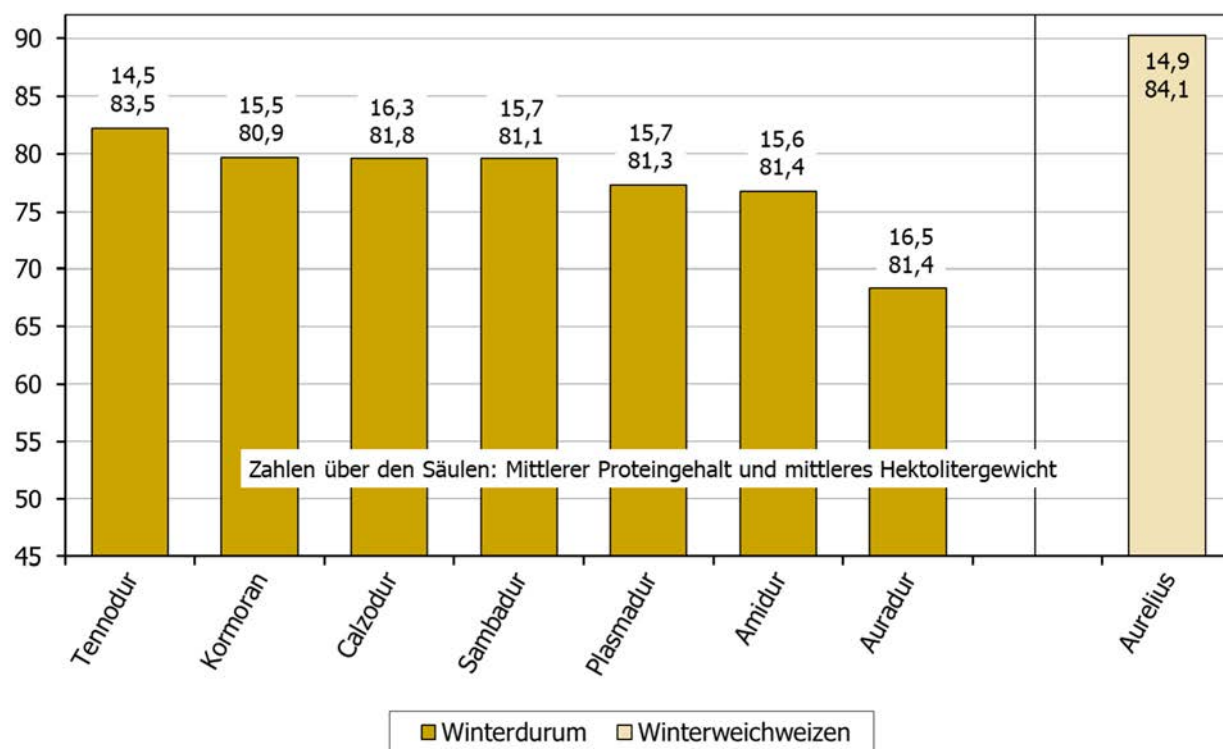
Die exakte Vergleichbarkeit der Einstufungen besteht nur innerhalb von Winterdurum- und Sommerdurumweizen

Durumweizen, Hartweizen – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Tausendkorngewicht	Hektolitergewicht	Rohproteingehalt	Glutenindex	Fallzahl	Amylogramm-Viskositätsmaximum	Amylogramm-Verkleisterungstemperatur	Ganzglasigkeit	Grießausbeute	Gelbpigmentgehalt
Winterdurumweizen, Winterhartweizen										
Amidur	7	6	7	7	6	7	7	6	8	5
Auradur	5	6	9	2	5	5	6	7	6	6
Calzodur	7	7	8	3	7	-	-	8	7	5
Diadur	9	6	7	4	5	6	7	8	9	3
Kormoran	6	6	7	4	6	-	-	5	7	4
Lunadur	9	6	9	5	4	4	5	6	8	2
Plasmadur	6	6	7	4	5	-	-	7	7	6
Sambadur	6	6	7	3	6	7	8	6	8	4
Tennodur	7	8	5	7	5	6	5	7	8	3
Sommerdurumweizen, Sommerhartweizen										
Durofinus	6	6	7	8	6	9	7	5	6	9
Durolux	8	7	8	9	7	-	-	6	6	9
Floradur	7	8	7	7	7	8	8	6	8	4
Pandiodur	7	7	6	7	7	-	-	4	6	9
Placidur	9	7	8	7	7	-	-	5	6	9
Riccodur	7	7	7	6	7	6	6	4	7	5
Tessadur	9	7	8	5	7	8	7	6	7	6
Videodur	7	7	8	7	7	8	7	7	6	6

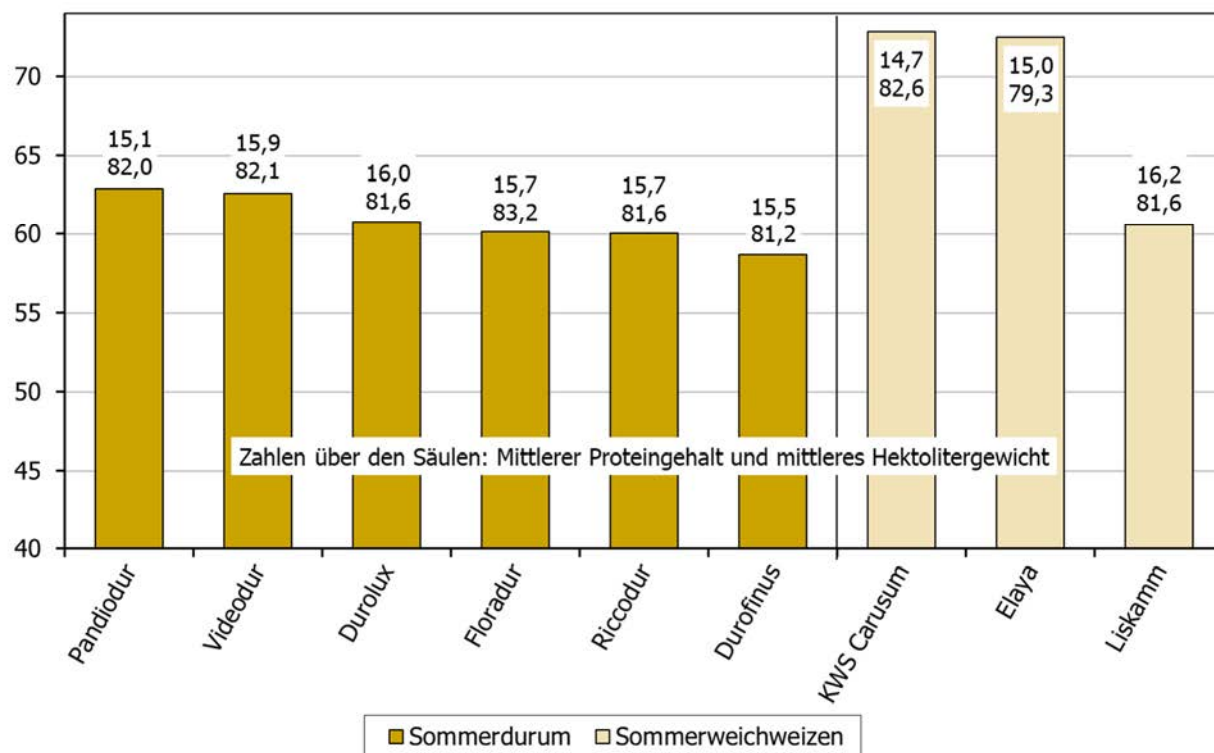
Die exakte Vergleichbarkeit der Einstufungen besteht nur innerhalb von Winterdurum- und Sommerdurumweizen. Die Beschreibung der Qualitätsmerkmale ist hingegen weitgehend vergleichbar

Kornertrag, dt/ha



Winterdurum – Kornertrag, Hektolitergewicht und Rohproteingehalt im pannonischen Trockengebiet von 2019 bis 2025

Kornertrag, dt/ha



Sommerdurum- und Sommerweichweizen – Kornertrag, Hektolitergewicht und Rohproteingehalt im pannonischen Trockengebiet von 2019 bis 2025

Winterdinkel – *Triticum aestivum* L. ssp. *spelta* (L.) Thell.**Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Auswinterung (Frost) ¹⁾	Ährenschieben	Reifezeit (Gelbreife)	Wuchshöhe	Lager	Hakenbildung (Ährenknicken)	Auswuchs	Mehltau	Braunrost	Gelbrost	Schwarzrost	Blattseptoria (<i>Septoria nodorum</i>)	Septoria tritici-Blattdürre	DTR-Blattdürre	Vesenertrag	Kernertrag	Kernanteil (Ausbeute)	N-Effizienz ²⁾
Asturin	2022	D	-	5	4	8	7	3	8	6	7	3	9	-	6	7	7	4	3	5
Attergauer Dinkel	2012	A	2	7	6	9	8	5	6	7	7	7	7	5	5	5	4	3	5	3
Cascada	2022	D	-	6	6	8	8	4	6	6	5	4	7	-	6	6	5	3	4	3
Ebners Rotkorn	1999	A	2	7	6	9	8	6	6	7	7	7	7	5	5	5	4	3	5	3
Lohengrin	2025	D	-	6	5	8	6	5	8	7	6	4	7	-	5	6	6	4	4	3
Loreley	2022	D	-	8	8	8	6	4	5	6	5	4	8	-	6	6	5	4	5	3
Noricum	2022	D	-	7	6	7	5	3	9	6	7	3	9	-	6	6	7	5	6	3
Ostro	1986	CH	2	7	6	9	8	6	6	7	7	7	7	5	5	5	4	3	5	3
Paracelsus	2022	D	-	8	6	8	6	4	6	7	7	4	8	-	5	5	6	4	4	2
Steiners Roter Tiroler	2009	A	2	8	7	9	9	4	5	7	8	4	7	5	5	4	4	3	6	2

¹⁾ vor allem Neigung zu Frostschäden²⁾ N-Effizienz (Stickstoff-Effizienz): Gemessen als Korn-Proteintrag**Winterdinkel – Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Tausendvesengewicht	Tausendkerngewicht	Korn ³⁾	Hektolitergewicht (Vesen)	Hektolitergewicht (Korn)	Mehlausbeute	Rohproteingehalt	Feuchtklebergehalt	Kleberquellzahl Q ₀	Sedimentationswert	Fallzahl	Wasseraufnahme (Far., Ext.)	Teigstabilität (Far.)	Teigqualitätszahl (Far.)	Teigdehnbarkeit (Ext., 135 Min)	Dehnwiderstand (Ext., 135 Min)	Teigenergie (Ext., 135 Min)	RMT-Backvolumen	Backqualitätsgruppe
Asturin	9	9	8	5	4	-	8	8	-	6	6	8	3	3	9	3	5	-	-
Attergauer Dinkel	7	8	8	5	4	-	9	9	1	1	6	5	2	2	9	2	4	-	-
Cascada	6	7	7	4	6	-	8	9	-	3	6	5	3	3	9	3	5	-	-
Ebners Rotkorn	8	9	8	6	5	4	9	9	1	1	5	5	2	2	9	2	4	3	-
Lohengrin	7	6	6	4	4	-	8	8	-	4	2	1	3	4	7	4	6	-	-
Loreley	7	8	8	4	5	-	8	8	-	2	4	3	2	2	9	2	4	-	-
Noricum	8	7	6	5	5	-	6	7	-	1	4	1	3	3	9	4	6	-	-
Ostro	8	9	8	6	5	4	9	9	1	1	5	5	2	2	9	2	4	2	-
Paracelsus	6	7	7	4	4	-	7	8	-	2	7	2	4	4	8	4	6	-	-
Steiners Roter Tiroler	4	7	7	5	4	-	8	9	1	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-

³⁾ 9 = Dinkeltypisches Korn (länglich, kantig-gefurcht, bräunlich-glasig), 1 = Weizentypisches Korn (rundlich)

Getreide Qualitätsergebnisse**Sommerhafer****Hektolitergewicht 2024-2025, kg**

Sortenname	Grabenegg		Lambach ¹⁾		Edelhof		Edelhof ¹⁾		Ritzlhof		Hagenberg		Schönfeld		Mittel
	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	
Earl	49,8	44,2	52,7	52,6	53,5	44,2	53,4	48,2	48,3	47,8	52,1	53,2	50,5	54,2	50,3
Max	49,4	44,0	51,2	52,1	51,0	46,6	51,3	48,6	45,3	47,2	52,4	51,4	46,9	53,8	49,4
Platin	48,4	45,0	51,3	52,1	51,4	44,6	52,5	47,8	45,8	46,8	52,6	51,8	47,3	53,1	49,3
Zenith	48,1	42,9	51,2	48,4	50,2	48,0	51,7	46,3	44,9	44,2	50,9	52,0	43,1	53,2	48,2
Waran	46,6	42,3	50,9	52,2	51,4	37,9	51,7	48,5	44,8	43,9	51,5	48,6	45,2	52,6	47,7
Enjoy	48,1	43,4	50,4	50,1	50,2	40,6	50,9	46,9	43,9	44,7	51,3	49,4	43,9	52,9	47,6
Elron	46,7	40,9	48,4	47,4	49,6	39,6	50,0	47,1	41,7	42,3	49,4	48,2	40,4	51,0	45,9
Haunsberger Hafer ²⁾	43,3	38,5	47,4	43,8	48,1	41,7	47,6	43,5	48,6	45,5	48,0	47,5	44,1	45,5	45,2

Reihung nach fallendem Mittelwert

¹⁾ Biostandort²⁾ Weißhafer, Erhaltungssorte**Rohfasergehalt 2024-2025, % TS**

Sortenname	Grabenegg		Lambach ¹⁾		Edelhof		Edelhof ¹⁾		Ritzlhof		Hagenberg		Schönfeld		Mittel
	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	
Elron	11,6	13,6	13,1	12,8	11,8	10,8	11,0	14,0	13,2	12,4	12,2	12,8	13,3	11,9	12,5
Enjoy	11,4	13,6	12,0	12,2	12,0	10,9	11,4	13,9	12,4	13,2	13,1	13,0	13,0	11,5	12,4
Waran	11,5	13,5	11,5	12,0	11,9	10,0	11,1	14,1	12,4	12,6	11,5	11,9	13,3	10,7	12,0
Max	10,5	13,6	12,1	11,8	11,9	9,4	10,8	13,4	12,0	12,0	11,7	12,3	13,0	10,7	11,8
Earl	11,4	13,7	12,0	11,4	11,5	10,7	11,0	12,8	11,6	12,6	11,7	11,6	12,8	10,2	11,8
Zenith	10,1	13,9	12,0	11,8	11,8	10,4	11,1	12,7	10,4	12,6	12,0	11,3	13,0	10,0	11,7
Platin	10,4	13,4	11,9	11,0	11,1	9,9	11,6	12,3	11,6	12,9	11,9	11,0	12,6	10,8	11,6
Haunsberger Hafer ²⁾	10,6	12,3	12,5	11,6	10,8	10,9	11,7	11,1	10,6	10,5	11,5	11,4	13,8	10,9	11,4

Rohproteingehalt 2024-2025, % TS

Sortenname	Grabenegg		Lambach ¹⁾		Edelhof		Edelhof ¹⁾		Ritzlhof		Hagenberg		Schönfeld		Mittel
	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	
Haunsberger Hafer ²⁾	16,9	15,4	15,7	12,3	17,2	15,8	14,8	13,9	17,0	15,5	16,8	17,5	18,5	15,3	15,9
Earl	13,0	13,1	10,7	9,7	13,2	14,9	12,2	11,6	13,2	11,8	12,6	13,9	13,9	13,3	12,7
Enjoy	13,1	12,5	10,6	8,5	13,1	14,2	11,6	11,1	12,0	11,4	13,2	12,2	13,1	12,3	12,1
Max	13,1	12,0	11,0	9,1	12,6	14,2	12,5	11,6	10,9	10,7	12,5	12,0	12,4	11,7	11,9
Waran	12,8	11,9	10,4	9,0	12,1	14,8	11,8	11,2	11,6	11,4	12,0	11,8	13,1	12,3	11,9
Elron	12,0	12,4	11,3	8,3	12,4	14,7	12,5	10,6	11,2	10,1	11,9	11,6	13,0	12,0	11,7
Platin	11,6	12,2	11,2	8,7	11,8	12,9	11,3	10,8	11,1	10,9	12,8	11,7	11,5	11,7	11,4
Zenith	11,0	10,4	9,6	7,7	12,1	13,2	11,6	10,3	10,6	9,5	10,7	11,1	12,1	10,5	10,7

Rohfettgehalt 2024-2025, % TS

Sortenname	Grabenegg		Lambach ¹⁾		Edelhof		Edelhof ¹⁾		Ritzlhof		Hagenberg		Schönfeld		Mittel
	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	
Haunsberger Hafer ²⁾	6,3	6,3	6,1	6,6	6,2	6,6	6,8	6,7	6,3	6,5	6,7	5,9	6,2	6,7	6,4
Zenith	5,6	5,4	5,5	5,9	5,8	5,5	5,6	5,7	5,5	5,9	5,7	5,5	5,3	5,5	5,6
Waran	5,1	4,8	5,2	5,6	5,3	4,4	5,2	5,1	5,2	5,4	5,3	4,7	4,7	4,9	5,1
Elron	5,1	4,7	4,9	5,4	5,3	4,6	5,1	5,1	5,1	5,0	5,2	5,0	4,6	4,7	5,0
Max	4,8	4,7	4,7	5,2	5,0	4,5	4,8	5,0	4,7	5,0	4,9	4,8	4,6	4,8	4,8
Enjoy	4,9	4,5	4,8	5,3	5,0	4,5	4,9	4,9	4,8	5,0	5,0	4,7	4,4	4,7	4,8
Earl	4,8	4,3	4,9	5,3	5,0	4,5	4,9	4,9	4,6	4,9	4,8	4,7	4,5	4,6	4,8
Platin	4,6	4,4	4,7	5,0	4,9	4,3	4,9	4,9	4,6	4,9	4,7	4,7	4,4	4,6	4,7

Wintergerste**Ertrag und Qualität ausgewählter Winterbraugersten- und Futtergerstensorten von 2023 bis 2025 (Mittel von 15 Versuchen)**

Sorte	Kornertrag, Rel%	Vollgersten-ertrag, Rel%	Sortierung > 2,8 mm, %	Sortierung Vollgerste, %	Hektoliter-gewicht, kg	Rohprotein-gehalt, %
Bordeaux (F)	106	107	73,5	94,9	67,9	10,1
SU Laubella (F)	102	96	58,1	88,9	68,1	10,8
Sonja (B)	100	98	70,6	92,7	66,4	10,8
Monroe (B)	99	100	72,7	94,6	68,2	11,1
KWS Donau (B)	99	101	81,1	96,0	67,7	10,8
Livada (B)	98	98	71,1	94,0	69,1	11,2
Sandra (F)	96	99	82,4	97,1	68,5	10,9
Mittel, 100%= ... dt/ha	87,9	82,4				

Reihung nach fallendem Kornertrag

B = Braugerste, F= Futtergerste

Winterroggen**Hektolitergewicht 2024-2025, kg**

Sorte	Trockengebiet					Mühl-/ Waldviertel						Mittel
	Fuchsenbigl ¹⁾		Großnondorf		Mis	Hagenberg		Schönfeld		Breitenfeld ²⁾		
	2024	2025	2024	2025	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	
SU Ivar (P)	75,2	74,8	76,6	77	74,9	76,7	79,4	76,8	76,7	75,1	76,5	76,3
SU Erling (P)	74,8	73,9	75,7	76,1	73,7	76,6	78,9	76,1	75,8	73,4	75,1	75,5
Amilo (P)	76,0	73,2	75,1	76,3	73,7	75,9	78,4	75,8	75,0	74,3	75,7	75,4
KWS Fidalgor (H)	74,6	72,8	73,0	75,5	74,0	75,6	78,8	75,7	74,3	74,2	74,1	74,8
Dukato (P)	74,9	73,1	73,4	76,1	73,2	75,0	77,8	75,0	74,7	73,0	74,4	74,6
SU Bebop (P)	73,7	73,3	73,4	75,7	72,6	75,3	77,8	75,5	74,0	73,8	74,9	74,5
KWS Detektor (H)	73,3	72,7	72,7	74,6	73,5	74,8	78,4	75,2	75,4	73,2	75,1	74,4
Dańkowskie Turkus (P)	75,8	72,7	73,9	75,2	73,0	74,7	77,3	75,1	73,6	73,3	73,9	74,4
KWS Tayo (H)	73,5	71,9	72,9	74,9	72,9	75,2	77,6	75,0	74,8	73,5	74,2	74,2
Elias (P)	73,8	72,3	73,3	75,1	72,3	74,0	77,3	73,5	73,4	72,5	74,2	73,8
KWS Emphor (H)	74,6	71,3	71,6	74,2	71,8	74,0	77,0	74,3	73,3	72,2	73,1	73,4
KWS Pulsor (H)	71,5	71,9	71,5	74,3	72,0	73,4	76,7	72,9	74,0	71,8	73,2	73,0

Fallzahl 2024-2025, s

Sorte	Trockengebiet					Mühl-/ Waldviertel						Mittel
	Fuchsenbigl ¹⁾		Großnondorf		Mis	Hagenberg		Schönfeld		Breitenfeld ²⁾		
	2024	2025	2024	2025	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	
Amilo (P)	375	366	379	320	394	358	298	343	295	386	167	335
KWS Detektor (H)	361	334	380	323	401	340	296	344	244	379	245	332
KWS Tayo (H)	363	354	351	287	365	365	293	347	230	344	253	323
Elias (P)	357	337	356	250	376	327	275	355	196	338	239	310
KWS Pulsor (H)	388	300	368	283	354	314	219	360	179	372	214	305
KWS Emphor (H)	325	294	340	287	360	313	302	324	236	314	256	305
SU Erling (P)	362	339	346	234	366	309	201	351	197	372	231	301
SU Ivar (P)	383	352	373	235	384	286	208	349	170	359	192	299
SU Bebop (P)	330	309	363	253	348	321	203	358	162	352	221	293
KWS Fidalgor (H)	335	293	325	272	306	320	242	316	181	360	194	286
Dańkowskie Turkus (P)	334	305	334	255	353	298	211	319	185	308	197	282
Dukato (P)	309	304	349	246	325	301	222	292	177	310	191	275

Amylogramm-Viskositätsmaximum 2024-2025, AE

Sorte	Trockengebiet					Mühl-/ Waldviertel						Mittel
	Fuchsenbigl ¹⁾		Großnondorf		Mis	Hagenberg		Schönfeld		Breitenfeld ²⁾		
	2024	2025	2024	2025	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	
KWS Tayo (H)	1830	2327	2173	2288	-	1696	1461	2130	1070	2422	1247	1864
KWS Detektor (H)	1966	2104	2084	2196	-	1557	1367	1980	1066	2241	1157	1772
Amilo (P)	1928	2003	1766	1531	-	1404	1274	1839	1005	1919	692	1536
KWS Emphor (H)	1792	1823	1627	1833	-	1363	1210	1727	823	1868	1143	1521
KWS Pulsor (H)	1716	1657	1719	1621	-	1120	1001	1743	759	1954	924	1421
KWS Fidalgor (H)	1666	1610	1539	1732	-	1176	962	1529	793	1929	905	1384
Elias (P)	1544	1433	1382	1060	-	994	904	1350	655	1414	842	1158
SU Bebop (P)	1310	1496	1288	1079	-	1017	787	1309	562	1458	899	1121
SU Ivar (P)	1391	1516	1431	1235	-	645	706	1292	575	1482	754	1103
SU Erling (P)	1413	1329	1344	1086	-	767	723	1223	647	1429	875	1084
Dańkowskie Turkus (P)	1320	1341	1196	993	-	903	748	1200	635	1207	763	1031
Dukato (P)	1072	1350	1235	1143	-	845	818	1125	649	1332	680	1025

Reihung nach fallendem Mittelwert

¹⁾ Versuch mit Fungizidbehandlung²⁾ Biostandort

H = Hybridroggen, P = Populationsroggen

Wintertriticale**Hektolitergewicht 2024-2025, kg**

Sorte	Alpenvorland						Mühl-/ Waldviertel						Mittel
	Grabenegg		Lambach ¹⁾		Reichersberg		Hagenberg		Schönfeld		Breitenfeld ¹⁾		
	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	
Rugiro	75,0	73,1	71,1	75,2	76,6	73,7	74,8	74,0	74,7	71,1	72,4	70,8	73,5
Tribonus	72,3	74,4	71,2	75,6	73,0	73,9	72,7	75,6	73,7	75,5	70,0	74,4	73,5
Bicross	72,1	72,8	72,2	75,5	76,3	73,4	73,0	74,8	74,8	71,4	71,1	72,3	73,3
Tribello	72,6	73,8	69,7	74,8	75,3	74,8	72,9	75,1	72,7	73,0	68,4	72,7	73,0
Requin	70,4	73,7	69,8	73,8	72,7	73,4	73,3	73,7	73,4	68,6	69,7	68,1	71,7
Lumaco	69,9	72,0	68,8	73,9	72,9	72,7	71,0	73,3	73,3	71,3	68,8	70,9	71,6
Triscore	72,2	70,5	69,7	73,3	75,1	73,8	72,5	72,5	72,8	67,9	69,9	67,9	71,5
RGT Tamac	68,6	71,8	69,6	72,2	73,5	71,5	70,8	72,4	72,5	73,7	68,5	72,9	71,5
Brehat	70,2	70,2	69,4	74,3	73,1	70,2	70,8	71,7	72,9	70,1	70,0	70,4	71,1
Promiso	67,9	71,0	67,9	73,4	72,9	72,1	70,3	73,2	71,5	71,8	69,3	69,1	70,9
SU Laurentius	71,8	72,1	69,0	74,2	73,3	72,2	71,6	72,8	72,0	64,7	68,2	67,1	70,8
Rapace	69,0	71,9	68,7	73,9	73,6	72,6	70,7	73,1	70,6	68,7	66,1	68,4	70,6
RGT Flickflac	65,6	71,1	68,8	72,1	72,8	72,3	67,5	74,0	69,8	72,0	61,9	70,3	69,9
Claudius	66,4	71,6	66,9	73,0	72,4	71,4	68,9	73,3	69,4	70,4	59,6	70,7	69,5
Rivolt	61,8	69,3	68,0	72,9	72,1	71,9	67,7	70,8	66,7	66,3	62,6	65,9	68,0

Reihung nach fallendem Mittelwert

¹⁾ Biostandort**Rohproteingehalt 2024-2025, % TS.**

Sorte	Alpenvorland						Mühl-/ Waldviertel						Mittel
	Grabenegg		Lambach ¹⁾		Reichersberg		Hagenberg		Schönfeld		Breitenfeld ¹⁾		
	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	
Claudius	13,1	11,0	11,4	10,0	11,5	10,8	11,4	10,0	10,2	10,7	12,3	10,3	11,1
RGT Flickflac	12,9	11,2	10,5	10,4	10,6	11,3	10,5	9,8	10,2	10,7	11,2	9,9	10,8
Lumaco	12,2	10,9	10,9	10,0	11,3	11,0	10,6	9,6	9,6	10,7	11,3	10,2	10,7
Rivolt	13,8	10,9	10,2	9,6	10,7	10,6	11,4	9,4	10,5	10,1	10,7	9,6	10,6
Rapace	11,1	11,0	10,4	10,1	10,8	10,4	10,4	10,1	10,3	10,4	12,3	9,7	10,6
Rugiro	10,9	10,7	10,6	10,1	11,3	10,6	10,4	10,1	9,4	11,0	11,4	10,3	10,6
Tribonus	12,1	10,9	10,6	10,3	10,8	10,8	10,6	9,8	9,9	10,0	10,9	10,0	10,6
Requin	12,0	10,4	10,9	10,3	10,2	9,9	10,6	9,8	10,4	10,3	11,7	10,1	10,6
SU Laurentius	12,2	11,3	10,6	9,6	10,8	10,7	9,9	9,4	9,4	10,3	11,7	10,2	10,5
Bicross	11,2	10,6	10,6	9,7	11,2	10,7	10,5	10,0	9,0	10,8	11,2	10,6	10,5
RGT Tamac	12,2	10,8	10,0	10,3	9,7	11,0	10,3	9,7	9,0	9,9	12,0	10,1	10,4
Brehat	11,4	10,8	10,4	9,7	11,0	10,5	9,7	9,8	9,4	10,8	11,0	9,9	10,4
Tribello	11,2	10,6	10,4	9,5	10,8	10,3	10,7	10,0	9,3	10,5	11,0	10,0	10,4
Promiso	12,1	10,2	10,9	9,7	10,9	10,2	10,3	9,2	9,3	10,3	10,5	10,1	10,3

Hektolitergewicht und Rohproteingehalt, Steiermark und Kärnten 2023-2025

Sorte	Hektolitergewicht, kg							Rohproteingehalt, % TS.						
	Gleisdorf			Pitzelstätten			Mittel	Gleisdorf			Pitzelstätten			Mittel
	2023	2024	2025	2023	2024	2025		2023	2024	2025	2023	2024	2025	
Bicross	72,3	69,6	72,9	68,3	70,2	72,5	71,0	9,3	12,1	10,8	12,5	12,4	11,2	11,4
Brehat	70,2	63,2	70,7	63,1	63,4	68,2	66,5	9,9	12,9	10,3	12,8	12,9	11,7	11,8
Claudius	71,0	65,9	71,5	67,1	67,2	70,8	68,9	10,1	13,3	10,3	12,6	13,7	11,5	11,9
Lumaco	71,8	65,0	72,7	64,0	65,8	70,7	68,3	9,6	12,8	10,0	13,0	12,9	11,0	11,6
Rapace	71,0	67,5	71,5	65,0	68,7	72,3	69,3	9,8	12,4	9,7	12,8	12,4	10,7	11,3
RGT Flickflac	69,8	60,2	70,9	63,9	64,2	69,4	66,4	10,3	13,0	10,1	13,1	13,1	12,6	12,0
RGT Tamac	70,4	66,8	71,4	67,1	68,9	69,6	69,0	9,4	12,1	10,4	12,3	12,1	11,0	11,2
Rivolt	69,2	66,7	71,3	63,2	65,9	67,4	67,3	10,1	12,2	10,7	13,4	12,5	11,2	11,7
SU Laurentius	74,4	64,2	71,8	67,4	68,5	70,9	69,5	10,2	13,9	10,6	12,3	13,1	11,7	12,0
Tribello	73,6	67,3	74,4	65,7	68,1	72,5	70,3	9,5	12,8	9,9	12,8	13,2	11,5	11,6
Tribonus	76,2	71,4	74,8	70,0	72,6	73,9	73,2	10,0	12,0	10,4	12,0	12,0	11,4	11,3

Reihung alphabetisch nach Sorte

Winterweizen – Trockengebiet**Hektolitergewicht 2024-2025, kg**

Sorte	Fuc 2024	Gro 2024	And 2024	Ger ¹⁾ 2024	Pot ¹⁾ 2024	Mis 2024	Fuc 2025	Gro 2025	Tad 2025	Ger ¹⁾ 2025	Pot ¹⁾ 2025	Mis 2025	Mittel
Mandarin (Q/8)	84,4	82,8	84,4	84,1	80,6	83,3	80,5	81,5	85,8	81,2	80,3	82,3	82,6
Artimus (Q/7)	84,5	80,5	84,8	84,5	80,9	82,7	79,8	80,9	85,8	80,4	78,3	81,7	82,1
Aurelius (Q/7)	82,3	81,7	82,7	81,6	80,5	81,9	82,1	82,7	86,7	80,6	79,5	81,5	82,0
Monaco (Q/7)	81,7	80,2	82,5	83,9	81,5	81,5	80,8	81,5	85,4	81,1	78,0	81,7	81,7
Axaro (Q/7)	82,5	80,4	83,5	83,0	80,1	82,4	79,3	80,5	85,0	80,9	78,3	81,2	81,4
Matthias (M/5)	82,2	81,7	82,8	83,0	79,7	80,7	82,0	80,3	84,8	79,9	77,8	80,4	81,3
Explosiv (M/6)	82,9	81,1	83,9	81,3	78,4	81,6	79,6	80,2	84,7	78,7	76,7	80,3	80,8
Tavian (Q/8)	80,7	79,9	81,7	79,1	78,4	79,9	81,8	81,2	84,3	80,1	77,6	81,3	80,5
Arameus (Q/8)	80,6	79,7	82,7	79,8	77,3	81,8	80,3	80,1	84,3	78,8	76,9	80,6	80,2
Aronio (Q/7)	80,1	80,4	79,7	79,8	78,3	79,6	79,3	79,8	82,6	79,0	75,7	79,0	79,4
Ekonom (Q/7)	77,9	77,9	79,7	77,3	75,1	78,3	77,6	78,2	82,7	76,6	73,4	79,3	77,8

Reihung nach fallendem Mittelwert

¹⁾ Versuch mit Fungizidbehandlung

Q = Qualitäts-, M = Mahlweizen, F = Sonstiger Weizen, Futterweizen; Ziffer = Backqualitätsgruppe

Rohproteingehalt 2024-2025, % TS.

Sorte	Fuc 2024	Gro 2024	And 2024	Ger ¹⁾ 2024	Pot ¹⁾ 2024	Mis 2024	Fuc 2025	Gro 2025	Tad 2025	Ger ¹⁾ 2025	Pot ¹⁾ 2025	Mis 2025	Mittel
Mandarin (Q/8)	14,3	14,8	14,8	15,6	15,9	13,8	14,6	15,5	13,6	16,5	16,5	15,9	15,1
Artimus (Q/7)	14,0	15,2	13,6	15,0	15,3	15,0	14,5	15,0	13,8	16,7	16,3	15,1	15,0
Arameus (Q/8)	14,4	14,7	13,4	17,1	15,5	13,6	13,2	15,4	14,0	16,9	15,7	16,1	15,0
Tavian (Q/8)	14,6	15,1	13,7	16,3	14,6	13,8	12,9	15,0	13,8	16,4	15,7	15,3	14,8
Explosiv (M/6)	13,8	14,0	12,5	16,4	13,6	13,4	13,0	16,4	13,2	17,0	15,1	15,6	14,5
Aurelius (Q/7)	13,4	13,9	12,9	16,1	14,6	13,4	12,9	14,7	13,1	15,6	15,5	15,1	14,3
Monaco (Q/7)	13,6	14,3	12,5	15,1	14,7	12,2	13,2	15,1	12,3	16,0	16,5	15,0	14,2
Ekonom (Q/7)	13,4	13,4	12,4	16,4	14,9	12,0	12,9	14,8	12,5	16,9	16,5	14,0	14,2
Axaro (Q/7)	13,8	13,9	13,0	14,2	13,9	13,1	14,0	15,0	12,9	15,0	15,4	14,8	14,1
Aronio (Q/7)	13,7	13,2	12,7	15,5	14,2	12,7	13,2	14,7	12,2	16,5	15,4	15,1	14,1
Matthias (M/5)	12,6	13,7	12,5	14,9	13,9	12,5	13,1	15,1	12,6	15,8	15,7	15,2	14,0

Fallzahl 2024-2025, s

Sorte	Fuc 2024	Gro 2024	And 2024	Ger ¹⁾ 2024	Pot ¹⁾ 2024	Mis 2024	Fuc 2025	Gro 2025	Tad 2025	Ger ¹⁾ 2025	Pot ¹⁾ 2025	Mis 2025	Mittel
Monaco (Q/7)	437	440	421	453	449	432	424	380	412	443	387	418	425
Arameus (Q/8)	459	420	435	480	377	407	408	429	381	418	341	430	415
Artimus (Q/7)	442	428	430	419	406	416	387	392	396	404	415	414	412
Aurelius (Q/7)	400	409	413	405	415	422	387	382	404	397	402	424	405
Matthias (M/5)	405	423	406	397	393	437	394	396	409	365	341	438	400
Aronio (Q/7)	423	397	393	410	399	426	403	406	390	420	304	398	397
Axaro (Q/7)	404	379	373	413	390	375	392	376	392	392	385	438	392
Explosiv (M/6)	423	411	388	409	361	408	388	377	393	363	361	413	391
Ekonom (Q/7)	392	382	387	414	367	382	380	356	360	381	411	404	385
Tavian (Q/8)	395	394	384	324	334	398	384	336	385	370	363	397	372
Mandarin (Q/8)	388	428	381	342	150	419	384	368	356	404	371	441	369

Sedimentationswert 2024-2025, ml

Sorte	Fuc 2024	Gro 2024	And 2024	Ger ¹⁾ 2024	Pot ¹⁾ 2024	Mis 2024	Fuc 2025	Gro 2025	Tad 2025	Ger ¹⁾ 2025	Pot ¹⁾ 2025	Mis 2025	Mittel
Mandarin (Q/8)	68	68	71	73	69	65	65	70	68	72	67	69	68,8
Arameus (Q/8)	71	70	70	70	66	65	50	70	66	70	69	70	67,3
Tavian (Q/8)	68	59	70	70	57	63	57	65	67	68	62	67	64,4
Aurelius (Q/7)	54	60	63	73	62	63	47	70	67	70	67	68	63,7
Aronio (Q/7)	70	58	64	68	50	52	55	70	61	70	62	67	62,3
Axaro (Q/7)	69	54	68	64	60	53	49	64	61	66	63	64	61,3
Explosiv (M/6)	60	60	48	70	45	43	38	66	52	69	66	57	56,2
Matthias (M/5)	42	54	46	55	48	42	40	64	49	63	55	64	51,8
Ekonom (Q/7)	51	40	47	52	46	40	38	66	48	65	54	68	51,3
Monaco (Q/7)	47	41	40	61	49	38	39	63	45	66	54	60	50,3
Artimus (Q/7)	45	46	48	61	47	42	40	61	43	57	52	59	50,1

Winterweizen – Alpenvorland**Hektolitergewicht 2024-2025, kg**

Sorte	Fli 2024	Zin 2024	Rei 2024	Rit 2024	Wim 2024	Fli 2025	Zin 2025	Rei 2025	Rit 2025	Wim 2025	Mittel
Aurelius (Q/7)	82,4	84,0	77,1	81,7	84,4	84,0	83,2	84,3	85,8	86,1	83,3
Monaco (Q/7)	82,0	84,2	81,8	80,8	81,1	82,4	81,5	83,5	84,8	86,8	82,9
Tiberius (M/4)	81,7	83,4	78,7	81,4	81,1	81,8	80,3	82,8	82,6	86,0	82,0
Bernstein (Q/8)	78,7	81,8	81,5	81,4	81,8	82,1	80,7	82,9	82,3	85,0	81,8
Ambientus (M/5)	80,6	82,0	80,4	77,4	80,8	82,8	80,1	82,5	83,7	85,1	81,5
Ernestus (M/4)	81,3	83,4	81,5	80,7	81,4	81,4	79,9	81,6	78,4	84,2	81,4
Thalamus (M/4)	79,9	81,8	80,2	80,0	80,0	83,5	80,6	82,5	80,6	84,2	81,3
Spontan (M/5)	80,6	82,0	78,1	79,9	79,5	82,8	79,5	80,7	82,4	83,9	80,9
LG Mondial (F/2)	77,9	79,6	80,3	79,1	79,1	82,1	78,9	80,5	80,7	82,1	80,0
RGT Konzert (F/1)	78,4	80,9	76,3	78,9	79,3	80,3	78,1	81,2	80,7	82,6	79,7
Ethan (F/2)	78,1	81,5	81,7	79,4	79,3	79,9	76,2	77,7	78,2	82,0	79,4
California (M/4)	77,9	79,6	76,8	75,7	77,3	81,1	78,3	79,7	79,6	81,4	78,7
WPB Calgary (M/4)	75,7	75,7	74,6	75,1	75,0	80,2	76,8	79,2	77,7	82,8	77,3

Rohproteingehalt 2024-2025, % TS.

Sorte	Fli 2024	Zin 2024	Rei 2024	Rit 2024	Wim 2024	Fli 2025	Zin 2025	Rei 2025	Rit 2025	Wim 2025	Mittel
Monaco (Q/7)	15,1	12,8	13,0	13,6	13,5	15,2	12,5	13,3	12,5	13,5	13,5
Spontan (M/5)	14,6	13,6	13,7	13,5	13,5	14,7	11,3	12,9	12,2	13,4	13,3
Aurelius (Q/7)	15,2	12,5	13,5	12,9	13,4	15,3	12,5	13,0	12,0	13,1	13,3
Bernstein (Q/8)	16,1	14,1	12,3	12,3	13,0	16,6	11,5	11,9	11,7	12,9	13,2
Ethan (F/2)	14,9	12,6	12,4	12,7	13,1	14,4	11,5	12,5	11,8	13,8	13,0
Ernestus (M/4)	14,3	12,1	12,3	13,0	12,8	14,6	12,2	12,7	11,9	13,4	12,9
Ambientus (M/5)	14,5	12,7	12,3	11,9	12,8	14,7	11,9	12,7	12,0	13,2	12,9
Tiberius (M/4)	14,8	12,2	12,4	11,8	12,6	14,3	11,9	12,4	11,7	13,4	12,7
RGT Konzert (F/1)	14,6	12,1	12,1	11,7	12,5	14,8	11,3	13,0	12,1	12,8	12,7
California (M/4)	13,5	11,9	12,0	11,6	12,6	14,0	11,2	12,3	11,4	13,2	12,4
LG Mondial (F/2)	13,4	12,5	11,9	12,2	12,3	14,4	11,0	11,5	11,7	12,7	12,4
WPB Calgary (M/4)	14,1	12,4	12,2	12,9	12,2	13,3	10,8	11,8	11,3	12,3	12,3
Thalamus (M/4)	14,2	12,8	11,7	12,1	12,1	13,9	10,9	11,5	11,3	12,4	12,3

Fallzahl 2024-2025, s

Sorte	Fli 2024	Zin 2024	Rei 2024	Rit 2024	Wim 2024	Fli 2025	Zin 2025	Rei 2025	Rit 2025	Wim 2025	Mittel
Ambientus (M/5)	461	419	443	385	421	411	417	434	420	368	418
Monaco (Q/7)	458	417	400	411	430	419	391	399	428	402	416
Bernstein (Q/8)	411	438	420	415	439	351	378	372	389	373	399
Tiberius (M/4)	420	394	403	424	365	395	381	388	399	394	396
WPB Calgary (M/4)	418	417	394	416	404	361	360	369	405	365	391
Spontan (M/5)	413	407	401	412	389	378	379	363	383	373	390
Ethan (F/2)	410	404	386	396	382	381	380	358	370	340	381
Thalamus (M/4)	384	380	383	384	345	389	381	354	377	362	374
Aurelius (Q/7)	400	399	379	416	415	305	341	321	385	367	373
California (M/4)	399	377	341	398	365	339	390	360	392	314	368
LG Mondial (F/2)	396	382	392	369	397	312	385	331	357	298	362
RGT Konzert (F/1)	414	400	369	439	382	238	264	296	369	301	347
Ernestus (M/4)	349	374	385	393	328	337	369	292	317	319	346

Reihung nach fallendem Mittelwert

alle Versuche mit Fungizidbehandlung

Q = Qualitäts-, M = Mahlweizen, F = Sonstiger Weizen, Futterweizen; Ziffer = Backqualitätsgruppe

Sedimentationswert 2024-2025, ml

Sorte	Fli 2024	Zin 2024	Rei 2024	Rit 2024	Wim 2024	Fli 2025	Zin 2025	Rei 2025	Rit 2025	Wim 2025	Mittel
Aurelius (Q/7)	71	64	65	55	66	66	52	66	57	71	63,3
Ambientus (M/5)	69	63	54	45	53	69	45	56	49	68	57,1
Bernstein (Q/8)	59	67	46	46	56	72	43	56	45	59	54,9
Monaco (Q/7)	66	46	44	41	55	66	42	57	48	68	53,3
Spontan (M/5)	50	60	48	41	44	65	42	60	46	64	52,0
Thalamus (M/4)	66	60	39	40	40	64	37	43	37	51	47,7
California (M/4)	44	41	35	34	35	54	37	47	40	49	41,6
WPB Calgary (M/4)	41	39	34	37	35	48	32	38	38	49	39,1
Ethan (F/2)	36	40	35	35	36	40	33	40	35	45	37,5
LG Mondial (F/2)	37	37	32	31	33	52	34	38	36	45	37,5
Tiberius (M/4)	29	33	36	32	33	42	36	40	36	41	35,8
Ernestus (M/4)	35	32	31	28	31	37	32	36	32	43	33,7
RGT Konzert (F/1)	26	30	27	25	25	32	23	31	26	30	27,5

Feuchtkleber 2024-2025, % TS.

Sorte	Fli 2024	Zin 2024	Rei 2024	Rit 2024	Wim 2024	Fli 2025	Zin 2025	Rei 2025	Rit 2025	Wim 2025	Mittel
Ethan (F/2)	33,7	30,8	26,9	26,4	26,4	-	25,4	26,4	25,1	31,3	28,0
Tiberius (M/4)	30,3	27,0	27,9	25,6	27,0	-	27,2	26,9	26,0	28,7	27,4
Spontan (M/5)	32,2	30,5	27,5	26,9	27,6	-	21,3	27,1	24,1	28,0	27,3
Monaco (Q/7)	33,3	28,5	24,7	27,3	26,9	-	22,6	28,1	24,8	29,3	27,3
Ambientus (M/5)	32,1	27,8	25,7	24,8	25,5	-	23,0	28,3	24,6	29,3	26,8
Aurelius (Q/7)	32,0	26,7	25,5	26,9	25,9	-	24,1	27,9	24,5	26,7	26,7
Bernstein (Q/8)	34,6	29,9	26,4	24,4	26,0	-	20,4	26,4	23,1	26,5	26,4
WPB Calgary (M/4)	29,7	26,5	25,0	25,9	25,7	-	19,6	24,8	22,9	27,6	25,3
Ernestus (M/4)	27,5	24,9	23,5	23,7	23,9	-	21,5	25,8	22,9	27,0	24,5
RGT Konzert (F/1)	29,6	23,4	24,9	23,5	23,7	-	21,4	24,4	22,9	22,6	24,0
Thalamus (M/4)	29,2	25,1	23,4	23,7	23,2	-	18,7	22,4	20,0	24,5	23,3
LG Mondial (F/2)	25,6	25,2	22,8	20,4	23,3	-	21,5	22,9	20,4	27,0	23,2
California (M/4)	25,6	23,6	21,8	22,0	23,8	-	19,5	24,2	20,3	26,0	23,0

Winterweizen – Bioversuche im Trocken- und Feuchtgebiet**Hektolitergewicht 2024-2025, kg**

Sorte	Loo 2024	Sit 2024	Obe 2024	Weg 2024	Lam 2024	The 2024	Loo 2025	Sit 2025	Obe 2025	Weg 2025	Lam 2025	The 2025	Mittel
Arnold (Q/8)	80,3	80,8	84,3	85,8	81,7	84,0	81,6	81,0	80,6	85,1	84,8	83,4	82,8
Capo (Q/7)	79,3	79,2	83,2	84,8	81,6	84,0	80,3	80,8	81,0	85,4	84,3	82,3	82,2
Arminius (Q/8)	79,0	79,7	82,6	85,0	81,2	82,7	80,5	80,4	80,0	85,2	84,0	83,2	82,0
Adamus (Q/8)	79,0	79,2	82,9	85,5	80,7	83,4	80,6	80,1	79,6	85,3	84,2	83,6	82,0
Alderius (Q/7)	79,8	79,9	82,6	85,0	81,3	83,6	79,9	80,6	80,0	84,7	83,3	82,4	81,9
Assantus (Q/8)	78,5	78,8	81,8	83,6	80,8	82,4	80,5	81,0	80,3	85,9	84,3	82,1	81,7
Edelmann (Q/7)	79,5	79,0	82,5	84,4	81,2	83,2	79,3	80,4	80,5	84,1	83,3	82,1	81,6
Validus (Q/7)	77,8	79,1	81,4	84,6	79,3	82,8	80,9	80,1	79,7	85,3	84,6	83,4	81,6
Calandro (Q/7)	78,2	78,9	81,3	84,8	80,7	84,1	79,8	80,0	79,2	84,1	83,5	82,2	81,4
Aurelius (Q/7)	78,5	78,5	81,7	83,3	80,5	81,7	80,0	80,8	79,6	84,8	84,0	82,7	81,3
Mandarin (Q/8)	77,5	78,1	81,6	84,3	79,0	82,4	80,4	80,2	79,0	83,2	82,5	82,0	80,9
Criterio (Q/8)	77,2	78,5	80,1	84,1	79,7	82,3	80,0	79,8	78,9	83,3	82,7	82,1	80,7
Axaro (Q/7)	76,1	77,4	80,1	83,2	78,0	81,2	78,7	79,6	77,4	82,8	82,7	82,4	80,0
Tillsano (M/6)	75,2	75,6	79,0	82,4	77,2	80,3	79,3	79,9	77,3	83,3	81,7	81,5	79,4
Eurosol (M/6)	74,6	76,0	77,9	82,6	75,5	80,3	78,1	78,1	76,6	82,8	80,7	79,8	78,6
Ekonom (Q/7)	72,9	73,5	76,4	80,9	75,1	78,9	75,9	75,9	75,0	80,8	78,7	77,9	76,8

Reihung nach fallendem Mittelwert

Q = Qualitäts-, M = Mahlweizen, F = Sonstiger Weizen, Futterweizen; Ziffer = Backqualitätsgruppe

Rohproteingehalt 2024-2025, % TS.

Sorte	Loo 2024	Sit 2024	Obe 2024	Weg 2024	Lam 2024	The 2024	Loo 2025	Sit 2025	Obe 2025	Weg 2025	Lam 2025	The 2025	Mittel
Adamus (Q/8)	10,0	14,0	11,4	12,6	13,1	12,6	13,8	15,3	12,6	12,9	13,0	14,3	13,0
Arnold (Q/8)	9,4	13,0	10,7	12,0	12,9	12,2	13,5	16,6	11,6	11,5	12,5	13,6	12,5
Calandro (Q/7)	10,2	13,0	10,8	11,9	12,5	12,0	14,2	14,1	12,5	12,2	12,2	12,6	12,3
Arminius (Q/8)	9,6	12,7	10,5	11,6	12,8	11,6	13,2	15,0	12,2	11,8	12,0	13,7	12,2
Criterio (Q/8)	9,3	13,1	10,7	11,8	13,3	12,6	13,1	14,4	12,2	10,1	12,6	13,5	12,2
Validus (Q/7)	9,2	13,3	10,0	11,7	13,0	12,0	12,8	14,9	10,9	11,9	11,5	13,2	12,0
Mandarin (Q/8)	9,0	13,3	10,9	10,8	11,8	10,2	13,5	14,3	12,3	11,5	12,3	12,7	11,9
Alderius (Q/7)	8,9	13,6	10,4	11,3	12,5	11,6	12,9	14,5	11,4	11,2	11,6	12,9	11,9
Tillsano (M/6)	9,8	13,4	9,5	10,7	11,2	10,4	14,1	14,7	11,8	10,4	11,5	12,4	11,7
Capo (Q/7)	9,6	12,7	9,8	11,0	12,3	11,1	12,4	13,4	12,4	10,8	11,1	12,6	11,6
Assantus (Q/8)	9,1	14,1	9,5	11,6	12,9	10,8	12,4	13,7	11,6	10,2	11,4	12,3	11,6
Aurelius (Q/7)	9,2	12,6	10,1	10,6	12,2	11,3	13,1	13,6	10,1	10,3	11,6	12,3	11,4
Axaro (Q/7)	8,6	12,9	10,4	10,4	11,7	10,0	12,9	13,4	10,9	10,5	11,8	12,5	11,3
Edelmann (Q/7)	8,5	12,0	9,6	11,0	12,0	10,8	12,5	14,4	11,0	9,9	11,1	11,7	11,2
Eurosol (M/6)	8,4	11,5	9,8	10,6	11,5	10,5	13,4	13,4	11,2	10,7	11,2	12,1	11,2
Ekonom (Q/7)	8,2	12,3	9,4	10,4	11,1	10,2	12,4	12,6	11,0	11,9	10,5	11,8	11,0

Fallzahl 2024-2025, s

Sortenname	Loo 2024	Sit 2024	Obe 2024	Weg 2024	Lam 2024	The 2024	Loo 2025	Sit 2025	Obe 2025	Weg 2025	Lam 2025	The 2025	Mittel
Validus (Q/7)	381	406	410	435	405	443	405	401	368	400	370	379	400
Alderius (Q/7)	367	396	400	386	392	412	371	385	383	417	368	344	385
Capo (Q/7)	350	421	395	391	355	414	363	365	342	393	375	391	380
Edelmann (Q/7)	372	404	382	384	394	425	370	363	349	332	397	373	379
Arminius (Q/8)	363	429	374	387	378	427	401	312	364	405	359	295	375
Aurelius (Q/7)	377	446	396	364	343	416	355	371	330	395	375	310	373
Criterio (Q/8)	348	396	375	399	359	398	388	369	347	365	352	308	367
Axaro (Q/7)	320	393	342	372	337	361	340	374	318	379	371	349	355
Tillsano (M/6)	334	396	319	379	360	403	332	342	304	383	372	305	352
Arnold (Q/8)	306	405	383	380	356	410	366	290	269	385	317	326	349
Mandarin (Q/8)	287	437	257	384	357	372	339	349	327	401	381	296	349
Ekonom (Q/7)	330	387	367	364	348	397	358	287	322	380	333	306	348
Assantus (Q/8)	318	427	372	386	359	403	367	334	327	237	246	293	339
Eurosol (M/6)	322	369	347	369	336	368	313	315	326	359	320	274	335
Adamus (Q/8)	335	381	360	338	294	356	326	312	330	344	321	272	331
Calandro (Q/7)	320	383	355	342	315	351	300	293	321	363	319	245	326

Winterdurum - Trockengebiet**Hektolitergewicht 2023-2025, kg**

Sortenname	Fuchsenbigl ¹⁾			Großnondorf			Gerhaus ¹⁾			Mistelbach ¹⁾		Mittel
	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2024	2025	
Aurelius (WW)	86,1	82,3	81,8	85,6	83,7	82,6	83,8	80,6	82,4	82,7	82,0	83,1
Tennodur	86,9	81,2	81,6	87,0	75,1	81,3	83,8	78,7	80,9	84,1	82,1	82,1
Calzodur	85,4	78,1	79,9	83,8	79,8	80,0	79,6	76,4	79,2	81,3	80,1	80,3
Kormoran	85,2	78,7	80,1	84,5	75,4	79,1	81,4	76,3	78,4	80,7	80,1	80,0
Plasmadur	85,6	78,9	79,7	83,6	78,1	79,3	80,2	74,5	75,4	81,6	80,9	79,8
Sambadur	85,6	78,7	79,0	84,0	77,5	78,8	80,5	75,9	76,1	78,6	79,8	79,5
Amidur	84,4	79,3	79,6	82,6	78,9	78,9	80,3	73,8	73,2	81,0	79,9	79,3

Rohproteingehalt 2023-2025, % TS.

Sortenname	Fuchsenbigl ¹⁾			Großnondorf			Gerhaus ¹⁾			Mistelbach ¹⁾		Mittel
	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2024	2025	
Calzodur	12,8	15,0	13,7	13,9	15,1	15,3	17,7	17,7	17,7	16,2	16,9	15,6
Plasmadur	12,4	14,7	12,7	13,7	15,3	15,2	16,2	17,7	17,3	14,9	15,8	15,1
Amidur	11,6	14,6	13,1	13,2	15,3	14,6	16,4	17,8	18,4	15,7	15,6	15,1
Sambadur	11,7	14,1	13,6	12,7	15,5	15,1	16,1	16,8	16,9	15,6	16,2	14,9
Kormoran	12,3	14,0	12,6	12,0	16,1	15,2	16,1	16,4	16,9	14,7	16,0	14,8
Aurelius (WW)	11,8	14,6	13,5	12,4	13,2	14,3	16,4	16,3	16,2	15,6	15,5	14,5
Tennodur	11,7	13,1	11,3	12,7	14,8	14,5	15,5	15,5	15,9	14,2	15,5	14,1

Reihung nach fallendem Mittelwert

¹⁾ Versuch mit Fungizidbehandlung

WW = Winterweizen

Ganzglasigkeit 2023-2025, %

Sortenname	Fuchsenbigl ¹⁾			Großnondorf			Gerhaus ¹⁾			Mistelbach ¹⁾		Mittel
	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2024	2025	
Tennodur	85,0	94,5	33,0	98,0	94,5	79,5	96,5	95,5	95,5	93,5	89,0	86,8
Calzodur	92,5	96,0	27,0	93,5	93,5	67,5	96,5	98,0	97,5	96,0	89,5	86,1
Amidur	59,0	92,5	31,0	84,5	97,0	70,5	97,5	97,5	97,0	97,5	83,5	82,5
Plasmadur	87,5	99,0	10,0	95,0	93,5	52,5	99,0	98,0	96,5	98,5	73,5	82,1
Kormoran	81,0	96,0	6,5	88,0	96,0	18,5	97,0	99,0	84,5	94,5	60,0	74,6
Sambadur	71,5	96,0	11,0	85,0	93,5	15,0	97,0	98,5	11,0	94,5	61,0	66,7

Gelbpigmentgehalt 2023-2025, ppm

Sortenname	Fuchsenbigl ¹⁾			Großnondorf			Gerhaus ¹⁾			Mistelbach ¹⁾		Mittel
	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2024	2025	
Plasmadur	8,9	9,3	10,9	8,2	8,7	11,9	8,6	10,1	13,7	-	-	10,0
Amidur	8,8	9,0	12,2	8,2	8,6	12,3	8,3	9,9	10,3	-	-	9,7
Calzodur	8,2	8,6	10,8	7,6	8,0	11,7	7,8	9,1	12,3	-	-	9,3
Kormoran	6,4	7,0	8,0	5,8	7,1	9,1	6,2	7,4	13,5	-	-	7,8
Sambadur	7,1	7,9	7,8	6,1	7,2	8,2	6,8	8,0	10,8	-	-	7,8
Tennodur	6,3	6,5	9,1	5,2	6,5	8,0	6,1	7,2	8,9	-	-	7,1

Fallzahl 2023-2025, s

Sortenname	Fuchsenbigl ¹⁾			Großnondorf			Gerhaus ¹⁾			Mistelbach ¹⁾		Mittel
	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2024	2025	
Calzodur	369	431	396	351	442	328	462	470	295	482	436	406
Aurelius (WW)	365	408	405	343	384	386	378	427	388	397	388	388
Kormoran	410	447	386	364	422	186	434	437	277	454	368	380
Amidur	428	418	408	390	382	287	392	433	74	473	415	373
Tennodur	424	410	413	387	400	140	455	402	208	469	392	373
Sambadur	385	420	412	372	429	222	428	437	63	460	414	367
Plasmadur	424	380	430	387	365	248	404	402	62	484	388	361

Glutenindex 2023-2025, %

Sortenname	Fuchsenbigl ¹⁾			Großnondorf			Gerhaus ¹⁾			Mistelbach ¹⁾		Mittel
	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2024	2025	
Tennodur	93,0	67,4	87,3	89,3	72,2	62,6	59,2	84,6	54,8	-	-	74,5
Amidur	89,7	54,6	62,8	68,6	61,7	71,4	72,4	77,6	75,3	-	-	70,5
Plasmadur	59,3	37,6	32,8	48,7	42,2	41,8	48,3	53,0	27,8	-	-	43,5
Kormoran	62,9	33,6	35,2	51,3	46,6	41,2	38,9	54,6	23,8	-	-	43,1
Calzodur	70,9	32,8	17,7	44,8	45,6	34,2	31,4	42,5	22,4	-	-	38,0
Sambadur	63,6	41,6	22,8	47,1	39,9	28,9	8,7	53,4	31,2	-	-	37,5

Sommerdurum - Trockengebiet**Hektolitergewicht 2023-2025, kg**

Sortenname	Fuchsenbigl ¹⁾			Großnondorf			Pottendorf ¹⁾			Mistelbach ¹⁾	Mittel
	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2025	
Floradur	85,7	82,8	82,4	85,1	81,6	82,7	82,5	79,9	82,1	82,3	82,7
Videodur	85,1	82,0	81,4	83,9	82,3	82,0	81,9	81,4	82,0	80,0	82,2
Pandiodur	85,6	82,5	80,4	84,0	80,3	80,9	82,9	80,0	82,0	80,4	81,9
Liskamm (SW)	84,2	82,4	79,5	82,3	82,5	80,6	82,3	82,0	81,8	81,4	81,9
Placidur	84,6	81,8	81,5	82,2	81,5	81,3	81,6	80,8	80,5	79,4	81,5
Durolux	84,4	81,8	80,9	83,9	80,3	80,9	81,9	79,9	80,2	79,5	81,4
Riccodur	84,0	82,2	81,3	83,9	80,6	80,8	81,4	79,6	79,9	79,6	81,3
Durofinus	84,9	80,7	79,7	83,0	78,3	80,3	81,5	78,5	80,1	78,7	80,6

Reihung nach fallendem Mittelwert

¹⁾ Versuch mit Fungizidbehandlung

SW = Sommerweichweizen

Rohproteingehalt 2023-2025, % TS.

Sortenname	Fuchsenbigl ¹⁾			Großnondorf			Pottendorf ¹⁾			Mistelbach ¹⁾	Mittel
	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2025	
Liskamm (SW)	16,5	15,1	14,9	15,4	15,0	16,3	14,9	15,7	13,8	16,5	15,4
Placidur	16,0	15,6	14,7	15,5	15,5	16,2	14,3	14,8	13,2	16,8	15,3
Durolux	15,9	14,9	14,0	15,5	15,6	16,6	13,9	15,3	14,1	16,7	15,3
Videodur	15,8	16,1	14,2	15,4	16,0	15,9	14,1	15,1	13,7	16,2	15,3
Floradur	16,0	14,7	14,3	15,5	15,2	16,7	14,4	14,7	13,5	16,2	15,1
Riccodur	15,8	14,9	14,3	14,9	14,5	15,9	13,7	14,5	13,3	16,1	14,8
Durofinus	15,4	14,8	13,9	14,9	15,1	15,9	13,5	14,9	13,2	15,8	14,7
Pandiodur	14,8	14,0	13,0	14,4	14,2	15,7	13,7	14,5	13,4	15,6	14,3

Ganzglasigkeit 2023-2025, %

Sortenname	Fuchsenbigl ¹⁾			Großnondorf			Pottendorf ¹⁾			Mistelbach ¹⁾	Mittel
	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2025	
Durolux	97,0	97,5	79,0	98,0	95,5	99,5	96,5	87,5	84,0	98,0	93,3
Videodur	98,0	97,5	82,0	97,5	97,5	95,0	96,5	90,0	81,5	96,5	93,2
Floradur	96,0	93,0	79,0	98,0	91,5	93,5	90,5	69,0	78,0	94,5	88,3
Durofinus	94,5	92,5	68,0	96,5	89,5	94,5	91,5	79,5	77,5	96,0	88,0
Riccodur	97,5	95,5	75,5	94,5	85,5	84,0	87,0	71,0	78,0	91,5	86,0
Placidur	98,5	98,0	72,0	97,5	93,5	86,5	87,0	85,5	63,0	75,5	85,7
Pandiodur	96,0	87,5	58,0	95,0	74,0	88,5	86,0	61,0	69,5	60,0	77,6

Gelbpigmentgehalt 2023-2025, ppm

Sortenname	Fuchsenbigl ¹⁾			Großnondorf			Pottendorf ¹⁾			Mistelbach ¹⁾	Mittel
	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2025	
Placidur	10,1	11,4	19,6	11,4	11,0	18,8	12,6	11,4	19,6	-	14,0
Durolux	10,9	11,4	18,9	11,1	10,7	18,0	12,7	11,0	18,3	-	13,7
Durofinus	10,5	11,3	18,3	11,3	10,7	17,5	12,2	10,7	18,4	-	13,4
Pandiodur	9,9	10,4	17,0	10,8	10,0	16,8	11,9	10,2	17,9	-	12,8
Videodur	6,9	7,8	13,6	7,3	7,0	13,1	8,2	7,7	14,4	-	9,6
Riccodur	5,6	7,0	11,1	6,6	7,2	9,8	8,2	7,3	12,0	-	8,3
Floradur	6,1	7,0	10,6	6,2	6,6	10,9	7,4	6,5	10,9	-	8,0

Fallzahl 2023-2025, s

Sortenname	Fuchsenbigl ¹⁾			Großnondorf			Pottendorf ¹⁾			Mistelbach ¹⁾	Mittel
	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2025	
Pandiodur	470	464	439	464	427	375	504	485	477	403	451
Durofinus	445	438	443	468	462	363	483	435	470	454	446
Placidur	430	469	475	504	393	349	461	440	409	429	436
Floradur	433	424	443	413	453	396	490	439	433	434	436
Videodur	447	502	412	475	442	328	488	454	407	398	435
Durolux	456	464	467	527	479	299	450	459	378	350	433
Riccodur	421	469	428	505	393	339	513	357	283	437	415
Liskamm (SW)	405	409	403	370	369	418	402	335	391	415	392

Glutenindex 2023-2025, %

Sortenname	Fuchsenbigl ¹⁾			Großnondorf			Pottendorf ¹⁾			Mistelbach ¹⁾	Mittel
	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2023	2024	2025	2025	
Durolux	67,7	69,3	94,4	89,3	84,3	92,9	98,6	75,9	96,9	-	85,5
Durofinus	41,5	44,5	86,6	71,4	57,0	95,5	91,1	55,4	93,6	-	70,7
Placidur	45,6	41,5	71,2	50,9	65,8	72,7	87,8	62,3	97,8	-	66,2
Pandiodur	8,5	35,3	67,4	59,6	69,5	75,5	91,2	64,6	92,2	-	62,6
Floradur	30,5	35,6	61,5	53,2	58,1	61,5	90,7	52,0	89,3	-	59,2
Videodur	8,9	24,4	85,4	59,8	42,5	78,1	74,7	32,1	91,5	-	55,3
Riccodur	19,6	35,3	48,3	52,4	52,5	51,3	89,4	43,5	84,7	-	53,0

Übersicht der Versuchsstandorte**Trockengebiet:**

Ort	Abk.	Bezirk	Bundesland
Andau	And	Neusiedl	Bgld.
Fuchsenbigl	Obe	Gänserndorf	NÖ
Gerhaus	Ger	Bruck/Leitha	NÖ
Großnondorf	Gro	Hollabrunn	NÖ
Loosdorf	Loo	Mistelbach	NÖ
Mistelbach	Mis	Mistelbach	NÖ
Obersiebenbrunn	Obe	Gänserndorf	NÖ
Pottendorf	Pot	Baden	NÖ
Sitzendorf	Sit	Hollabrunn	NÖ
Tadten	Tad	Neusiedl	Bgld

Feuchtgebiet:

Ort	Abk.	Bezirk	Bundesland
Bad Wimsbach	Wim	Wels	OÖ
Breitenfeld	Bref	Zwettl	NÖ
Edelhof	Ede	Zwettl	NÖ
Flinsbach	Fli	St. Pölten	NÖ
Gleisdorf	Gle	Weiz	Stmk.
Grabeneegg	Zin	Melk	NÖ
Hagenberg	Hag	Freistadt	OÖ
Lambach	Lam	Wels	OÖ
Pitzelstätten	Pit	Klagenfurt-Wölfnitz	Ktn.
Reichersberg	Rei	Ried im Innkreis	OÖ
Ritzlhof	Rit	Linz-Land	OÖ
Schönfeld	Sch	Zwettl	NÖ
Thening	The	Linz-Land	OÖ
Weghof	Weg	Melk	NÖ

Mais – *Zea mays* L.**Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Reifezahl	Zulassungsjahr	Züchterland	Hybridtyp ¹⁾ Nutzung ²⁾ Korntyp ³⁾			Jugendentwicklung Kolbenblüte Wuchshöhe Seitentriebe Lager Stängelbruch Blattbreite ⁴⁾						Helminthosporium turcicum Kolbenfäule		Korntrag N-Entzug Rohproteingehalt			Silomais		
																		Trockenmasseertrag	Kolbenanteil	
Früh reife Sorten																				
KWS Denerio	190	2024	D	S	K	Zh	6	3	3	3	2	3	6	5	-	6	4	5	-	-
Amarola	210	2021	D	S	K,S	HZ	8	3	6	3	2	4	7	6	5	5	4	6	-	-
LG30179	210	2017	F	S	K,S	HZ	9	1	3	3	2	2	8	6	5	4	4	7	-	-
DKC 2684	220	2019	USA	S	K,S	HZ	6	3	6	3	2	2	7	5	4	5	4	6	-	-
KWS Aveso	220	2025	D	S	K	HZ	8	3	7	3	-	4	8	5	-	6	7	7	-	-
P7404	220	2019	USA	S	K,S	Z	7	2	4	3	2	2	9	5	4	4	4	7	-	-
Primino	220	2020	A	S	S,K	HZ	9	2	6	2	2	2	7	5	5	4	4	8	5	-
Academo	230	2024	A	S	K,S	HZ	8	4	9	2	3	2	6	5	4	6	6	8	7	7
Activo	230	2023	A	S	K,S	HZ	9	4	8	2	3	4	8	6	5	6	6	7	7	6
DKC2990	230	2019	USA	S	K	HZ	6	5	8	3	2	2	7	5	5	6	5	7	-	-
ES Yakari	230	2018	D	S	K,S	HZ	6	3	6	2	3	4	7	7	5	5	4	6	6	6
KWS Adorado	230	2023	D	D	K	Zh	8	3	7	2	2	4	8	5	4	6	5	7	6	-
Starfall	230	2025	USA	S	K,S	Zh	7	5	6	3	2	4	6	5	-	6	4	5	5	-
Aroldo	240	2022	A	S	K,S	HZ	8	4	8	2	2	3	8	5	6	6	6	7	7	7
LID1033C	240	2024	F	S	K	HZ	7	5	8	3	2	3	7	7	3	6	5	5	-	-
Promoto	240	2021	A	S	K,S	HZ	7	3	7	2	2	2	7	6	6	5	3	5	4	-
Sagsi	240	2025	USA	S	K	Z	7	4	4	3	2	2	7	5	5	6	6	7	-	-
Agendo	250	2018	A	T	S	HZ	9	3	8	2	3	2	5	5	5	4	6	8	6	-
Amello	250	2017	A	T	S,K	H	8	5	9	2	3	2	7	6	5	4	6	8	6	-
Arturo	250	2013	A	S	K,S	HZ	8	5	7	2	3	4	7	5	6	3	-	-	6	-
Ashley	250	2021	F	S	K,S	HZ	8	2	6	2	2	2	7	6	5	6	6	7	6	-
DKC3012	250	2021	USA	S	K,S	HZ	6	4	7	3	3	4	7	5	5	6	5	5	6	7
ES Fieldgold	250	2020	D	S	K,S	HZ	7	5	7	2	3	4	5	6	4	5	3	4	-	-
KWS Dukro	250	2025	D	S	K	Zh	7	4	5	2	-	2	6	5	-	7	8	7	-	-
KWS Norento	250	2024	D	D	K	HZ	7	4	7	2	2	4	7	5	-	6	5	6	-	-
LG31219	250	2019	F	S	K,S	HZ	7	2	6	2	2	3	6	5	5	5	4	5	4	-
LG31230	250	2022	F	S	K,S	HZ	8	3	7	2	2	3	7	5	5	6	6	8	6	-
Micheleen	250	2021	F	S	K,S	HZ	9	3	9	2	2	2	6	4	-	6	-	-	-	-
P7737	250	2023	USA	S	K,S	Z	7	3	4	2	2	2	6	4	5	6	6	6	5	-
P8307	250	2016	USA	S	K	Z	6	4	4	2	3	4	7	4	4	6	4	4	6	-
Perrero	250	2015	A	S	K,S	HZ	7	4	8	2	3	3	6	5	4	3	6	9	-	-
RGT Chromixx	250	2017	F	S	K	HZ	7	3	5	3	2	2	6	6	5	4	5	7	-	-
SY Calo	250	2018	CH	S	K	HZ	8	4	3	3	2	2	6	6	6	6	5	6	-	-
Mittelfrüh reife Sorten																				
Adolaro	260	2024	A	S	K,S	HZ	8	5	9	2	2	4	7	5	4	6	6	6	7	6
Aktoro	260	2022	A	T	K,S	HZ	9	5	8	2	3	3	5	6	5	6	6	6	8	7
DKC3402	260	2022	USA	S	K,S	Z	5	4	4	3	2	2	7	6	6	6	4	5	-	-
ES Katamaran	260	2018	D	S	K,S	Zh	6	5	5	3	2	3	5	6	5	5	4	6	-	-
P7515	260	2017	USA	S	K,S	Z	6	4	5	3	3	3	7	5	5	5	3	4	5	-
P7818	260	2022	USA	S	K,S	Z	6	5	5	3	2	2	8	5	4	6	4	4	-	-
P8271	260	2018	USA	S	K,S	Z	5	6	6	3	2	4	7	5	4	6	4	5	6	-
P8409	260	2015	USA	S	K,S	Z	5	4	4	3	2	4	8	5	5	5	3	5	-	-
P8604	260	2020	USA	S	K	Z	4	5	6	3	2	2	7	5	5	6	5	5	4	-
Rockhampton	260	2023	D	D	K	HZ	8	5	8	2	3	3	7	6	3	6	5	5	8	-
Amalkeo	270	2024	D	S	K	Z	7	4	5	3	2	3	6	6	6	6	6	6	-	-
Artego	270	2025	A	S	K,S	HZ	7	6	8	2	3	4	6	5	4	6	6	6	7	6
Atlantico	270	2019	A	S	S,K	HZ	9	5	9	2	2	2	5	5	5	6	6	7	8	6
Bandana	270	2022	D	T	K,S	HZ	7	6	7	3	3	2	4	6	5	6	5	5	-	-

Mais – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Reifezahl	Zulassungsjahr	Züchterland	Hybridtyp ¹⁾	Nutzung ²⁾	Korntyp ³⁾	Jugendentwicklung						Helminthosporium turcicum				Korntrag	N-Entzug	Rohproteingehalt	Silomais	
							Kolbenblüte	Wuchshöhe	Seitentriebe	Lager	Stängelbruch	Blattbreite ⁴⁾	Kolbenfäule	Trockenmasseertrag	Kolbenanteil						
BRV2198B	270	2024	USA	S	K,S	Z	7	3	6	3	2	2	6	5	5	6	7	7	6	-	
Caballo	270	2024	D	S	K	HZ	8	4	6	3	2	4	7	5	6	7	7	6	-	-	
Danubio	270	2011	A	T	S,K	H	7	4	8	2	4	2	8	7	5	4	-	-	7	-	
Gottia	270	2023	USA	S	K,S	Z	7	5	4	-	2	2	8	4	-	6	6	6	-	-	
KWS Galao	270	2025	D	S	K,S	HZ	8	5	8	-	2	4	7	4	-	7	6	5	-	-	
LG31272	270	2019	F	S	K,S	HZ	8	4	8	2	2	4	6	5	4	6	4	5	8	6	
P83387	270	2025	USA	S	K,S	Z	4	6	7	-	3	2	5	5	-	7	6	5	-	-	
P83462	270	2024	USA	S	K,S	Z	7	6	7	3	2	3	7	5	5	7	5	4	6	5	
P8754	270	2020	USA	S	K	Z	5	5	5	3	2	2	5	5	5	7	5	5	6	-	
Plutor	270	2022	D	S	K,S	HZ	9	4	5	-	3	2	7	7	-	6	6	7	-	-	
DKC3346	280	2024	USA	S	K	Z	6	6	7	3	2	3	5	4	5	7	4	4	-	-	
ES Crossway	280	2020	D	S	K,S	HZ	8	5	7	2	3	2	6	7	5	6	5	5	-	-	
LG31256	280	2018	F	S	K,S	HZ	8	3	7	2	3	3	6	5	5	6	6	6	7	-	
P83100	280	2025	USA	S	K,S	Z	6	4	5	-	2	2	5	5	-	7	7	7	-	-	
P8573	280	2023	USA	S	K,S	Z	7	5	7	3	3	2	6	5	4	6	6	6	7	7	
Amelior	290	2005	F	S	K	HZ	6	3	5	3	-	2	6	5	-	3	-	-	-	-	
Casadio	290	2023	F	S	K	ZH	7	5	3	2	2	2	5	5	3	6	6	5	-	-	
Dragonstone	290	2021	D	T	K,S	ZH	6	5	5	3	2	2	5	6	5	6	5	5	-	-	
ES Runway	290	2018	D	S	K,S	ZH	7	5	7	2	3	3	6	6	5	6	5	5	-	-	
KWS Arturello	290	2023	D	S	K	Z	7	5	4	2	2	2	4	5	4	7	6	5	-	-	
MAS 23G	290	2017	F	S	K,S	HZ	6	5	8	2	2	4	6	5	5	5	3	5	6	-	
P85137	290	2025	USA	S	K	Z	7	6	9	-	3	2	7	7	-	7	6	4	-	-	
SY Collosseum	290	2018	CH	S	S	HZ	8	6	9	3	3	2	6	5	-	5	5	6	8	4	
Vianney	290	2024	F	D	K	HZ	8	5	8	3	2	2	8	6	6	6	8	7	-	-	
Adixia	300	2025	D	S	K,S	HZ	9	5	6	-	3	2	6	5	-	7	7	8	-	-	
Aletto	300	2020	A	T	K	HZ	7	5	6	2	3	2	5	5	5	6	5	6	-	-	
Apriolo	300	2024	A	S	K	Z	4	6	4	2	2	2	4	4	7	6	5	5	-	-	
DKC3623	300	2012	USA	S	K,S	Z	5	7	6	3	2	3	5	5	5	6	5	5	-	-	
DKC3642	300	2013	USA	S	K,S	Z	7	6	6	4	2	4	6	3	5	5	-	-	-	-	
DKC3752	300	2025	USA	S	K	Z	6	6	5	-	2	2	4	4	-	7	6	5	-	-	
INDEM1543	300	2021	USA	S	K,S	Z	7	6	6	2	3	3	7	6	5	6	5	5	6	-	
Kingstone	300	2022	D	S	K,S	Z	6	6	7	2	2	2	4	5	4	7	5	4	-	-	
KWS Kaduro	300	2023	F	S	K	Z	7	5	6	3	2	2	4	5	6	7	7	6	-	-	
LG31240	300	2021	F	S	K,S	ZH	9	3	8	2	2	4	6	5	5	6	5	6	8	-	
P8721	300	2015	USA	S	K,S	Z	7	6	6	3	2	2	5	4	5	6	5	6	6	-	
P8812	300	2016	USA	S	K	ZH	5	6	5	2	2	3	5	5	5	7	4	4	6	-	
Plesant	300	2021	D	S	K,S	HZ	9	3	3	3	3	2	5	6	6	8	9	7	6	-	
Mittelspät reifende Sorten																					
Akanto	310	2020	USA	S	K,S	Z	5	6	7	2	2	2	5	5	-	6	7	5	-	-	
B2218B	310	2019	USA	S	K,S	Z	5	5	5	2	2	2	5	5	-	6	6	5	-	-	
ES Hattrick	310	2018	D	S	K,S	HZ	7	6	6	2	2	2	2	5	5	7	6	6	7	5	
Finegan	310	2021	D	T	K,S	HZ	7	6	8	2	3	2	4	5	5	7	5	4	8	6	
P8436	310	2022	USA	S	K,S	Z	5	6	5	3	2	2	6	4	6	7	5	4	6	4	
P8567	310	2011	USA	S	K,S	ZH	5	6	6	2	2	2	6	5	5	6	-	-	-	-	
Serrano	310	2021	A	S	K,S	HZ	8	6	6	2	3	2	5	4	4	7	7	7	7	-	
Sunup	310	2024	USA	S	K,S	Z	5	6	5	2	2	2	5	4	-	7	5	5	4	-	
29T	320	2015	USA	S	K,S	Z	6	5	5	3	2	2	4	5	5	5	3	4	-	-	
DKC3609	320	2020	USA	S	K	Z	5	6	5	3	2	2	5	5	5	6	5	5	-	-	
DKC3719	320	2022	USA	S	K,S	Z	6	6	6	2	2	2	4	4	5	7	4	3	-	-	
DKC3805	320	2020	USA	S	K	Z	5	6	5	2	2	3	5	5	5	7	5	4	-	-	
ES Madagascar	320	2020	D	S	K,S	HZ	6	7	8	2	2	2	3	6	5	7	7	5	-	-	

Mais – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Reifezahl	Zulassungsjahr	Züchterland	Hybridtyp ¹⁾ Nutzung ²⁾ Korntyp ³⁾			Jugendentwicklung Kolbenblüte Wuchshöhe Seitentriebe Lager Stängelbruch Blattbreite ⁴⁾							Helminthosporium turcicum Kolbenfäule		Korntrag N-Entzug Rohproteingehalt			Silomais	
																			Trockenmasseertrag	Kolbenanteil
MAS 220V	320	2020	F	S	K,S	Z	4	5	3	2	2	2	5	4	5	6	3	4	-	-
Oklahoma	320	2024	F	S	K	Zh	7	6	8	2	3	2	4	6	4	8	5	4	-	-
P8752	320	2019	USA	S	K,S	Z	5	6	6	3	2	2	5	3	5	6	5	6	7	-
P9071	320	2017	USA	S	K	Z	6	5	6	2	2	2	4	3	6	6	6	6	-	-
PR38V31	320	2008	USA	S	K,S	Z	6	6	6	3	3	2	6	4	5	5	-	-	5	-
Ardenno	330	2013	USA	S	K,S	Z	6	7	4	3	2	3	6	5	6	6	-	-	-	-
DKC3856	330	2025	USA	S	K	Z	7	6	4	2	2	2	5	4	-	8	7	5	-	-
P8834	330	2018	USA	S	K,S	Z	7	6	6	2	3	2	5	4	5	8	6	5	7	5
P8904	330	2019	USA	S	K,S	Z	7	4	6	2	3	2	4	4	5	7	6	5	7	-
P9127	330	2016	USA	S	K,S	Z	5	7	6	2	3	2	5	5	5	7	5	5	8	-
PR38N86	330	2007	USA	S	K	Z	5	5	5	4	2	2	4	5	5	5	-	-	-	-
Someday	330	2024	USA	S	K,S	Z	7	7	7	3	2	2	5	5	-	8	6	5	8	-
30M	340	2015	USA	S	K	Zh	4	6	6	2	2	2	4	4	5	5	5	5	-	-
DKC3937	340	2023	USA	S	K	Z	8	6	7	2	2	2	4	4	4	7	7	6	-	-
DKC3972	340	2017	USA	S	K	Z	6	5	6	2	2	2	4	5	5	7	5	4	-	-
LBS2941	340	2020	USA	S	K,S	Z	5	8	6	2	3	3	4	5	-	7	6	5	-	-
Majorque	340	2018	USA	S	K	Z	6	7	6	2	2	2	4	5	5	6	5	4	6	-
P8012E ⁶⁾	340	2016	USA	S	K	Z	7	5	8	3	2	2	7	8	7	3	-	-	-	-
P8834WX ⁶⁾	340	2022	USA	S	K,S	Z	3	9	6	-	2	2	4	5	-	8	-	6	-	-
P8902	340	2022	USA	S	K,S	Z	6	6	8	3	3	2	5	5	5	8	7	5	7	4
P9042	340	2019	USA	S	K,S	Z	5	5	6	3	2	2	4	5	5	7	5	4	-	-
P9170	340	2017	USA	S	K,S	Z	5	6	6	3	2	2	3	4	5	5	5	5	7	-
P9400	340	2008	USA	S	K,S	Z	5	8	7	3	2	2	2	4	5	6	-	-	-	-
RGT Exxact	340	2020	F	S	K,S	Z	7	6	8	2	2	2	4	7	5	6	6	6	7	-
Texavery	340	2018	USA	S	K,S	Z	5	6	5	2	2	2	4	4	-	7	5	4	-	-
Alenaro	350	2020	USA	S	K	Z	5	6	5	2	2	3	4	4	5	7	4	4	-	-
Auxkar	350	2023	USA	S	K	Z	5	6	6	2	2	3	4	4	5	7	5	4	-	-
DKC4031	350	2023	USA	S	K,S	Z	6	6	6	2	2	2	4	4	5	8	7	5	7	-
DKC4062	350	2025	USA	S	K	Z	6	6	6	2	2	2	4	4	-	8	7	5	-	-
DKC4253	350	2025	USA	S	K	Z	5	8	6	2	2	3	4	4	-	8	7	5	-	-
KWS Artesio	350	2023	F	S	K	Z	6	6	5	2	3	3	6	4	5	8	7	6	-	-
Oyola	350	2022	USA	S	K,S	Z	7	7	7	-	2	2	4	4	-	7	5	4	-	-
P89699	350	2024	USA	S	K,S	Z	5	7	7	2	2	2	6	5	5	8	8	5	8	5
P9074	350	2016	USA	S	K,S	Z	6	6	6	2	2	2	4	5	5	6	6	6	6	-
P92440	350	2025	USA	S	K,S	Z	5	7	7	3	3	2	5	5	-	8	7	5	-	-
P9367	350	2021	USA	S	K,S	Z	6	6	7	2	2	2	5	7	6	8	8	5	8	4
Winterstone	350	2023	D	S	K	Z	7	7	8	2	2	2	6	6	6	8	5	4	-	-
Spät reifende Sorten																				
Alenaro WX ⁶⁾	360	2022	USA	S	K,S	Z	5	6	5	-	2	3	3	5	-	6	5	4	-	-
Alpedro	360	2023	A	S	K,S	Zh	5	8	6	2	2	2	5	4	6	7	7	6	6	-
DKC4162	360	2017	USA	S	K,S	Z	7	5	6	2	2	2	4	5	6	7	5	4	6	-
DKC4320	360	2022	USA	S	K,S	Z	6	6	7	2	2	2	4	4	5	8	6	4	7	5
KWS Wolferello	360	2023	D	S	K,S	Z	4	7	5	2	3	3	5	4	6	7	6	6	6	-
LID3223C	360	2025	F	S	K,S	HZ	7	6	9	3	2	2	5	4	-	8	7	4	-	-
RGT Inedixx	360	2018	F	S	K,S	Z	5	7	7	3	2	2	2	5	5	7	5	4	-	-
Antaro	370	2021	USA	S	K	Z	4	7	6	2	2	2	3	4	5	8	6	4	-	-
Artenyo	370	2016	USA	S	K,S	Z	5	8	8	2	2	2	3	4	5	7	6	4	-	-
BRV2604D	370	2020	USA	S	K,S	Z	5	7	6	2	2	2	2	3	6	8	7	4	-	-
DKC4451	370	2025	USA	S	K,S	Zh	5	8	6	-	2	2	4	3	-	9	7	4	-	-
Edifix	370	2018	USA	S	K,S	Z	6	7	5	2	2	2	3	5	-	8	5	4	-	-

Mais – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Reifezahl	Zulassungsjahr	Züchterland	Hybridtyp ¹⁾ Nutzung ²⁾ Korntyp ³⁾			Jugendentwicklung Kolbenblüte Wuchshöhe Seitentriebe Lager Stängelbruch Blattbreite ⁴⁾							Helminthosporium turcicum Kolbenfäule		Korntrag N-Entzug Rohproteingehalt			Silomais	
																			Trockenmasseertrag	Kolbenanteil
ES Winway	370	2019	D	S	K,S	Zh	7	6	7	3	3	2	4	6	5	7	6	5	-	-
Judoka	370	2017	F	S	K	Z	5	7	6	2	2	3	4	4	5	6	6	6	-	-
P9074E ⁶⁾	370	2018	USA	S	K	Z	5	6	5	2	2	2	4	5	6	6	-	-	-	-
P91052	370	2025	USA	S	K,S	Z	6	6	7	2	2	2	5	5	-	8	7	5	-	-
P9578	370	2009	USA	S	K,S	Z	5	8	7	2	2	2	4	4	7	6	-	-	7	-
P9610	370	2018	USA	S	K,S	Z	6	7	7	2	3	2	4	5	5	9	7	4	8	4
P9610WX ⁶⁾	370	2025	USA	S	K	Z	6	7	7	2	3	2	4	5	-	8	7	4	-	-
DKC4717	380	2011	USA	S	K,S	Z	4	7	7	2	2	2	2	4	5	7	4	3	6	-
Estevio	380	2018	USA	S	K	Z	5	8	5	2	2	2	3	4	6	7	4	3	-	-
Foxway	380	2021	D	T	K,S	Zh	7	8	8	2	2	3	3	5	5	8	7	4	8	5
Kerala	380	2017	USA	S	K	Z	4	6	6	2	2	2	3	4	5	7	6	5	-	-
P89445	380	2025	USA	S	K,S	Zh	5	8	6	3	2	2	3	4	-	8	6	4	-	-
P9241	380	2012	USA	S	K,S	Z	6	6	6	2	3	2	3	5	5	7	6	5	6	-
P92841	380	2024	USA	S	K,S	Z	5	7	8	2	3	3	5	6	5	8	8	5	7	5
P95287	380	2025	USA	S	K,S	Z	5	8	6	-	3	2	3	4	-	9	6	3	-	-
PR38A75 ⁶⁾	380	2010	USA	S	K	Zh	6	7	7	2	3	2	4	5	6	4	-	-	-	-
Texero	380	2019	USA	S	K	Z	4	8	5	2	2	2	3	5	4	7	4	3	-	-
Arcadio	390	2023	A	S	K	Zh	6	7	6	2	3	2	3	5	6	8	6	4	-	-
Bogota	390	2023	D	S	K	HZ	6	8	7	2	2	2	1	4	5	8	7	5	-	-
DKC4416	390	2022	USA	S	K,S	Z	6	6	6	2	2	2	2	4	6	8	5	4	7	-
DKC4598	390	2019	USA	S	K	Z	6	8	6	2	2	2	3	4	5	8	5	3	-	-
ES Method	390	2013	D	S	K,S	Zh	6	6	9	2	3	2	4	4	5	6	-	-	-	-
Futurixx Duo ⁵⁾	390	2012	F	S	K,S	Z	5	9	8	2	2	2	3	4	4	-	-	-	-	-
KWS Kashmir	390	2020	D	S	K,S	Z	4	8	7	2	2	2	3	5	5	8	7	5	-	-
Prexxtion	390	2024	USA	S	K	Z	6	8	7	2	2	2	3	4	5	8	7	4	-	-
SY Vestas	390	2014	CH	S	K,S	Z	3	7	8	2	2	2	3	4	5	7	-	-	6	-
DKC4646	400	2024	USA	S	K	Z	5	7	6	2	2	2	3	5	5	9	6	3	-	-
DKC4756	400	2025	USA	S	K	Zh	6	7	6	-	2	3	3	3	-	9	7	3	-	-
P9639	400	2021	USA	S	K,S	Z	4	8	7	2	2	2	2	6	6	9	7	4	8	3
RGT Azalexx	400	2020	F	S	K,S	Z	7	9	7	2	2	2	3	6	5	7	8	5	8	-
Sehr spät reifende Sorten																				
BRV2309D	410	2024	USA	S	K	HZ	3	9	6	2	2	2	1	4	7	9	8	5	-	-
DKC4952	410	2025	USA	S	K	Zh	5	8	6	-	2	2	2	4	-	9	7	4	-	-
KWS Lusitano	410	2021	D	S	K,S	Z	6	8	6	2	2	2	1	3	6	8	7	4	-	-
LG31380	410	2024	F	S	K	Z	3	9	8	2	3	4	4	4	5	9	9	5	-	-
P9363	410	2017	USA	S	K,S	Z	5	8	6	2	2	2	3	6	6	8	7	4	8	-
P9415	410	2015	USA	S	K,S	Z	4	8	6	2	3	2	2	5	5	8	7	4	7	-
P9889	410	2019	USA	S	K,S	Z	6	7	6	2	3	2	2	5	7	8	6	4	-	-
P9889WX ⁶⁾	410	2023	USA	S	K	Z	6	7	6	2	3	2	2	4	-	7	5	4	-	-
P99215	410	2025	USA	S	K,S	Z	6	8	6	-	2	3	1	3	-	9	8	5	-	-
P99921	410	2024	USA	S	K	Z	4	8	7	2	2	2	3	5	-	9	8	4	-	-
Paykan	410	2023	USA	S	K	Z	4	7	6	2	3	2	2	4	-	8	5	4	-	-
DKC5065	420	2016	USA	S	K,S	Z	4	8	7	2	3	2	2	3	5	8	6	4	7	-
DKC5068	420	2016	USA	S	K	Zh	7	7	6	2	2	2	1	4	5	8	6	4	-	-
Gloriett	420	2020	USA	S	K	Z	5	7	6	2	3	3	2	6	4	8	6	4	6	-
KWS Vocaliso	420	2023	D	S	K	Z	6	8	7	2	2	2	3	6	4	9	7	4	-	-
LBS3295	420	2024	USA	S	K	Zh	3	9	6	2	3	2	2	4	-	8	9	5	-	-
P00214	420	2024	USA	S	K,S	Zh	6	9	6	2	2	2	3	6	6	9	8	4	9	5
RGT Alexx	420	2022	F	S	K,S	Z	6	8	7	2	2	3	3	4	7	9	7	4	6	-
RGT Pinxxfloyd	420	2025	F	S	K	Z	7	7	6	-	2	2	3	4	-	9	6	3	-	-
SY Solandri	420	2022	CH	S	K,S	Z	4	8	8	2	3	2	4	4	6	8	6	4	8	5

Mais – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Reifezahl	Zulassungsjahr	Züchterland	Hybridtyp ¹⁾	Nutzung ²⁾	Kornotyp ³⁾	Jugendentwicklung						Helminthosporium turcicum		Korntrag	N-Entzug	Rohproteingehalt	Silomais	
							Kolbenblüte	Wuchshöhe	Seitentriebe	Lager	Stängelbruch	Blattabreife ⁴⁾						Trockenmasseertrag	Kolbenanteil
INDEM1012	430	2023	USA	S	K,S	Z	5	8	6	2	2	1	4	7	9	8	4	8	5
Laurent	430	2021	USA	S	K,S	Z	5	7	6	2	2	2	5	6	8	7	4	-	-
P9944	430	2022	USA	S	K,S	Z	3	9	7	2	2	1	4	7	9	8	4	9	4
P9978	430	2018	USA	S	K,S	Z	4	8	7	2	2	2	4	5	9	8	4	8	2
DKC5001	440	2021	USA	S	K	Z	5	8	6	2	2	1	4	5	8	8	5	-	-
DKC5141	440	2015	USA	S	K,S	Zh	5	8	7	2	2	1	3	5	8	5	3	8	3
KWS Hypolito	440	2022	D	S	K,S	Z	5	8	7	2	2	2	5	4	9	6	3	7	-
DKC5148	450	2024	USA	S	K,S	Z	4	8	7	2	2	2	5	5	9	7	3	8	5
DKC5206	450	2021	USA	S	K,S	Z	5	8	6	2	2	1	3	5	9	6	4	-	-

¹⁾ S = Einfachhybrid, T = Dreiweghybrid

²⁾ K = Körnermais, S = Silomais

³⁾ Z = Zahnmais, H = Hartmais, HZ = Mischtyp, z, h = sehr geringe Ausprägung des Zahn- bzw. Hartmaisanteils

⁴⁾ 1 = sehr langes Grünbleiben der Blätter (Restpflanze), 9 = sehr rasches Abreifen der Blätter (Restpflanze)

⁵⁾ Modifizierte Form (resistent gegen das Herbizid „Focus Ultra“, Wirkstoff „Cycloxydim“)

⁶⁾ Wachsmais

Die Einstufungen beziehen sich auf die jeweilige Reifegruppe.

Körnermais früh reifende Sorten – Ergebnisse von 2022 bis 2025

Sorte	Reifezahl	Kornertrag, Rel%			Kornfeuchte, %	Stängelbruch, %	Versuche
		Niederösterreich	Oberösterreich	Mittel			
KWS Denerio	190	97	98	98	-3	±0	14
Amarola	210	95	94	94	-3	+2	26
KWS Aveso	220	99	102	101	-2	+1	14
P7404	220	89	93	92	-3	-2	26
Primino	220	93	87	89	-2	-1	19
Academo	230	103	99	100	-1	-1	21
Activo	230	100	101	101	-1	+2	26
DKC2990	230	94	98	97	-1	-1	19
ES Yakari	230	99	93	95	-1	+2	26
KWS Adorado	230	97	101	100	-2	+1	26
Starfall	230	107	99	101	-2	+5	14
Aroldo	240	100	100	100	±0	±0	26
LID1033C	240	107	102	103	-1	±0	21
Sagsi	240	103	102	102	-1	-1	21
Ashley	250	96	98	97	±0	±0	12
DKC3012	250	103	104	104	±0	+1	26
KWS Dukro	250	109	103	104	±0	-2	14
KWS Norento	250	105	102	103	±0	+3	14
LG31219	250	98	97	97	±0	±0	26
LG31230	250	102	97	99	+1	±0	19
P7737	250	101	102	102	±0	-2	26
SY Calo	250	103	97	99	±0	-1	12
Adolaro	260	106	102	103	+1	+2	21
ES Katamaran	260	98	96	97	±0	+1	26
P7515	260	97	96	97	-1	±0	19
P8604	260	103	100	101	±0	-2	26
Artego	270	106	102	103	+1	+1	21
Caballo	270	108	107	107	+1	+2	21
Standardmittel, dt/ha %		119,6	137,8	133,7	27,4	3,9	

Versuchsstandorte:

Niederösterreich: Maria Taferl, Schönfeld

Oberösterreich: Bad Wimsbach, Wartberg, Hagenberg, Schönering, Mauthausen

Körnermais mittelfrüh reifende Sorten – Ergebnisse von 2022 bis 2025

Sorte	Reifezahl	Kornertrag, Rel%					Kornfeuchte, % Stängelbruch, %		Versuche
		Niederösterreich	Oberösterreich	Steiermark	Kärnten	Mittel			
Aktoro	260	98	97	98	87	96	-1	+1	13
DKC3402	260	95	99	102	95	97	-1	-1	13
P7818	260	100	98	101	100	100	-3	±0	27
Rockhampton	260	103	102	101	96	101	-2	+1	22
Amalkeo	270	102	100	98	100	101	-2	±0	22
Atlantico	270	98	98	98	94	97	-1	+1	57
BRV2198B	270	96	100	102	103	99	-2	±0	29
Bandana	270	100	102	98	93	99	-1	-1	20
KWS Galao	270	100	105	101	-	102	-1	+2	14
LG31272	270	95	98	98	96	97	±0	+3	43
P83387	270	104	101	100	-	102	-2	±0	14
P83462	270	103	106	108	109	106	-2	+1	22
P8754	270	99	101	100	107	101	-2	-1	13
DKC3346	280	101	101	105	103	102	-2	±0	29
LG31256	280	95	97	98	99	97	±0	+1	57
P83100	280	102	105	100	-	102	-2	±0	14
P8573	280	98	97	101	100	99	-2	-1	22
Casadio	290	100	100	97	100	100	-1	-1	29
KWS Arturello	290	105	104	101	103	103	-1	-1	43
P85137	290	107	106	106	-	106	-1	±0	14
Vianney	290	102	100	102	100	101	±0	-1	29
Adixia	300	100	106	101	-	102	+1	-1	14
Aletto	300	98	96	96	100	97	+1	±0	49
Apriolo	300	102	100	103	103	102	-1	-1	30
DKC3623	300	100	103	100	103	101	-1	+1	27
DKC3752	300	104	105	111	-	105	-1	-1	14
KWS Kaduro	300	104	102	99	101	102	-1	-1	29
Kingstone	300	104	103	98	100	102	-1	-1	27
LG31240	300	99	102	100	93	99	-1	+7	21
P8812	300	100	102	103	101	101	-1	+1	57
P8436	310	99	103	106	108	102	-1	±0	41
Serrano	310	102	100	103	102	102	+1	±0	41
Sunup	310	103	101	108	108	104	-1	±0	15
DKC3719	320	105	105	107	104	105	±0	-1	49
MAS 220V	320	99	100	98	104	100	±0	-2	20
Oklahoma	320	108	105	110	111	108	±0	±0	29
Standardmittel, dt/ha %		129,8	140,1	148,5	131,0	137,3	24,2	3,0	

Versuchsstandorte:

Niederösterreich: Großnondorf, Wultendorf, Grabenegg, Zeillern, Persenbeug

Oberösterreich: Eferding, Schönering, Schwertberg, Breitbrunn, Bad Wimsbach

Steiermark: Gleisdorf, Weiz

Kärnten: Pitzelstätten, St. Paul

Körnermais mittelspät reifende Sorten – Ergebnisse von 2022 bis 2025

Sorte	Reifezahl	Kornertrag, Rel%					Kornfeuchte, % Stängelbruch, %		Versuche
		Niederösterreich	Oberösterreich	Südoststeiermark, Südburgenland	Steirisches Hügelland, Kärnten	Mittel			
DKC3623	300	93	92	95	96	94	-2	+1	37
ES Hattrick	310	95	95	95	96	95	-1	-1	45
Finegan	310	98	96	99	98	98	-1	±0	45
DKC3719	320	96	98	98	100	98	-1	±0	37
DKC3805	320	97	97	97	99	98	-1	+1	44
Oklahoma	320	103	100	106	102	103	-1	-1	15
DKC3856	330	99	102	103	103	101	-1	-1	16
P8834	330	99	100	102	100	100	-1	±0	60
P8904	330	95	95	98	96	96	-1	±0	31
P9127	330	94	92	97	90	93	-1	+1	29
Someday	330	101	98	101	104	101	-1	-1	14
DKC3937	340	95	96	103	99	99	±0	-1	22
DKC3972	340	100	97	96	96	97	±0	-1	45
P8902	340	99	99	104	102	101	-1	±0	44
Alenaro	350	97	95	96	100	98	-1	+1	21
Auxkar	350	99	100	98	99	99	±0	±0	45
DKC4031	350	102	101	101	104	102	+1	-1	37
DKC4062	350	101	102	108	102	103	±0	-1	16
DKC4253	350	100	104	105	102	102	±0	±0	16
KWS Artesio	350	97	99	101	99	99	±0	±0	45
P89699	350	96	102	104	104	102	±0	-2	22
P92440	350	98	100	106	102	101	±0	±0	16
Winterstone	350	103	101	101	99	101	±0	-1	45
Alpedro	360	100	94	99	96	97	+1	-1	22
DKC4320	360	106	104	103	103	104	+1	-1	52
KWS Wolferello	360	97	96	96	92	95	-1	+1	21
LID3223C	360	102	103	99	100	101	±0	-1	16
Antaro	370	100	100	101	103	101	+1	±0	52
P91052	370	98	100	105	100	100	+1	±0	16
P9610	370	103	103	104	104	104	+1	-1	15
P89445	380	100	105	98	100	100	+1	-1	16
Arcadio	390	106	100	101	99	102	+2	-1	37
Standardmittel, dt/ha %		132,9	153,2	157,1	155,1	149,7	23,1	3,3	

Versuchsstandorte:

Niederösterreich: Grobnondorf, Diendorf, Wultendorf, Großharras, Tullnerfeld (Michelhausen, Staasdorf)

Oberösterreich: Ritzlhof, Eferding, Schönering

Südoststeiermark, Südburgenland: Kalsdorf, Bad Waltersdorf, Rotenturm

Steirisches Hügelland, Kärnten: Gleisdorf, Lannach, Groß St. Florian, Grafenstein

Körnermais spät bis sehr spät reifende Sorten – Ergebnisse von 2022 bis 2025

Sorte	Reifezahl	Kornertrag, Rel%				Kornfeuchte, %	Stängelbruch, %	Versuche
		Niederösterreich, Nordburgenland	Südoststeiermark, Südburgenland	Südsteiermark	Mittel			
P9367	350	99	100	101	100	-1	±0	32
DKC4320	360	101	97	98	99	-1	+1	38
Antaro	370	98	95	97	97	-1	+1	32
BRV2604D	370	103	98	96	99	±0	±0	16
DKC4451	370	102	102	104	102	-1	+1	15
P9610	370	100	101	101	101	-1	±0	61
Foxway	380	98	103	98	100	±0	+3	24
Kerala	380	98	95	96	96	±0	+1	46
P92841	380	99	98	97	99	-1	+1	23
P95287	380	108	102	103	105	-1	±0	15
Bogota	390	99	99	95	98	-1	±0	39
DKC4416	390	99	96	98	98	±0	±0	24
DKC4598	390	102	96	99	99	±0	±0	38
KWS Kashmir	390	101	98	97	99	±0	±0	39
Prexton	390	104	98	101	101	±0	-1	32
DKC4646	400	104	99	103	102	+1	-1	23
DKC4756	400	107	102	106	104	±0	+2	15
P9639	400	101	102	101	101	±0	±0	46
BRV2309D	410	101	102	104	102	+1	±0	23
DKC4952	410	105	103	106	104	+1	±0	15
KWS Lusitano	410	104	97	99	100	+1	-1	32
LG31380	410	102	101	100	101	±0	+2	23
P9363	410	104	95	99	99	±0	±0	16
P9415	410	102	99	99	100	±0	+1	53
P99215	410	100	103	103	102	+1	+1	15
P99921	410	104	103	102	103	+1	±0	15
Paykan	410	103	96	96	99	±0	±0	16
DKC5065	420	99	97	97	98	+1	±0	61
DKC5068	420	101	96	99	98	+1	±0	54
KWS Vocaliso	420	106	100	101	102	+1	-1	32
LBS3295	420	101	101	99	101	+1	+2	15
P00214	420	107	103	104	105	+1	±0	23
RGT Alexx	420	104	100	101	102	+1	+1	39
RGT Pinxxfloyd	420	107	102	102	104	+1	-1	15
SY Solandri	420	102	97	94	98	+1	+1	24
INDEM1012	430	106	102	106	104	+2	-1	32
Laurent	430	103	101	100	101	+1	±0	16
P9944	430	107	102	104	104	+1	±0	46
P9978	430	100	101	99	100	+1	+1	46
DKC5001	440	101	99	97	99	+1	-1	24
DKC5141	440	103	99	95	99	+1	-1	24
KWS Hypolito	440	107	99	101	102	+1	±0	46
DKC5148	450	111	107	106	108	+3	±0	23
DKC5206	450	105	96	98	100	+2	±0	24
Standardmittel, dt/ha %		125,1	174,3	166,8	151,3	20,7	2,1	

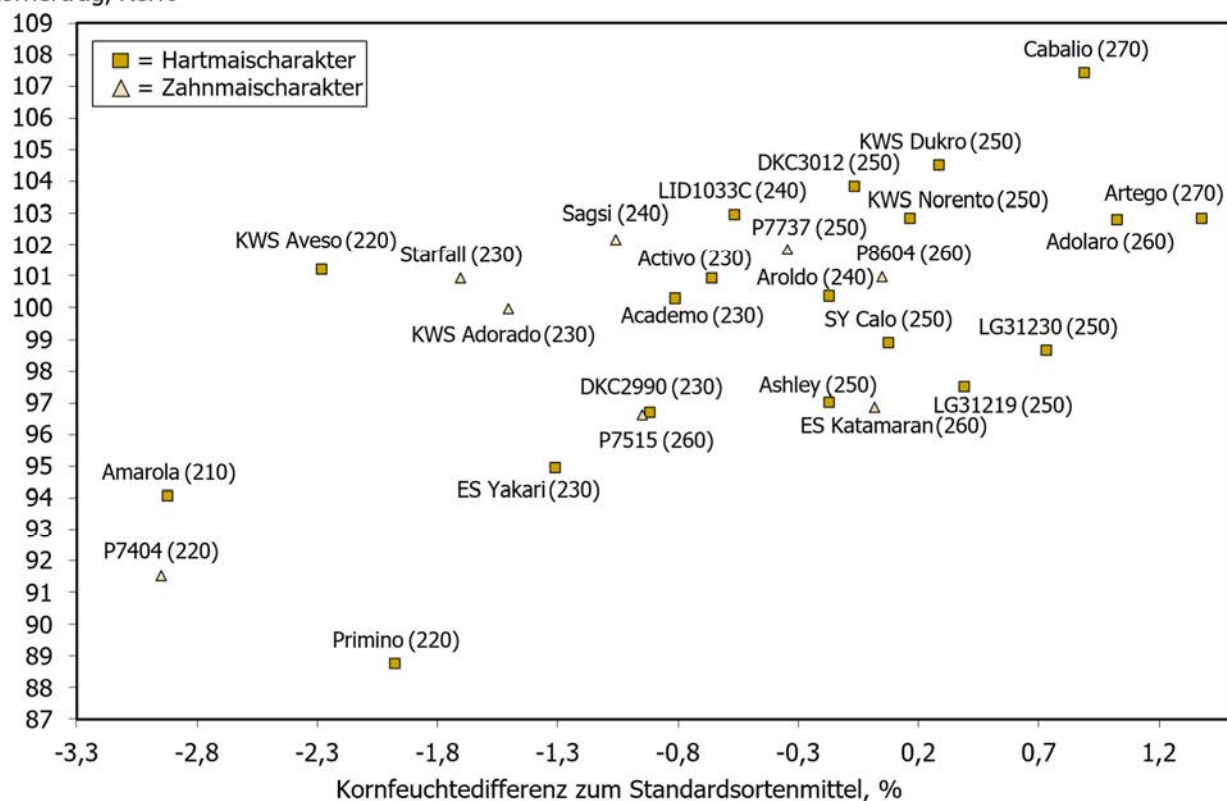
Versuchsstandorte:

Niederösterreich, Nordburgenland: Fuchsenbigl, Gerhaus, Großharras, Tulln, Deutsch Jahrndorf

Südoststeiermark, Südburgenland: Hatzendorf, Feldbach, Weinberg, Eltendorf

Südsteiermark: Fluttendorf, St. Georgen, Vogau, Mureck

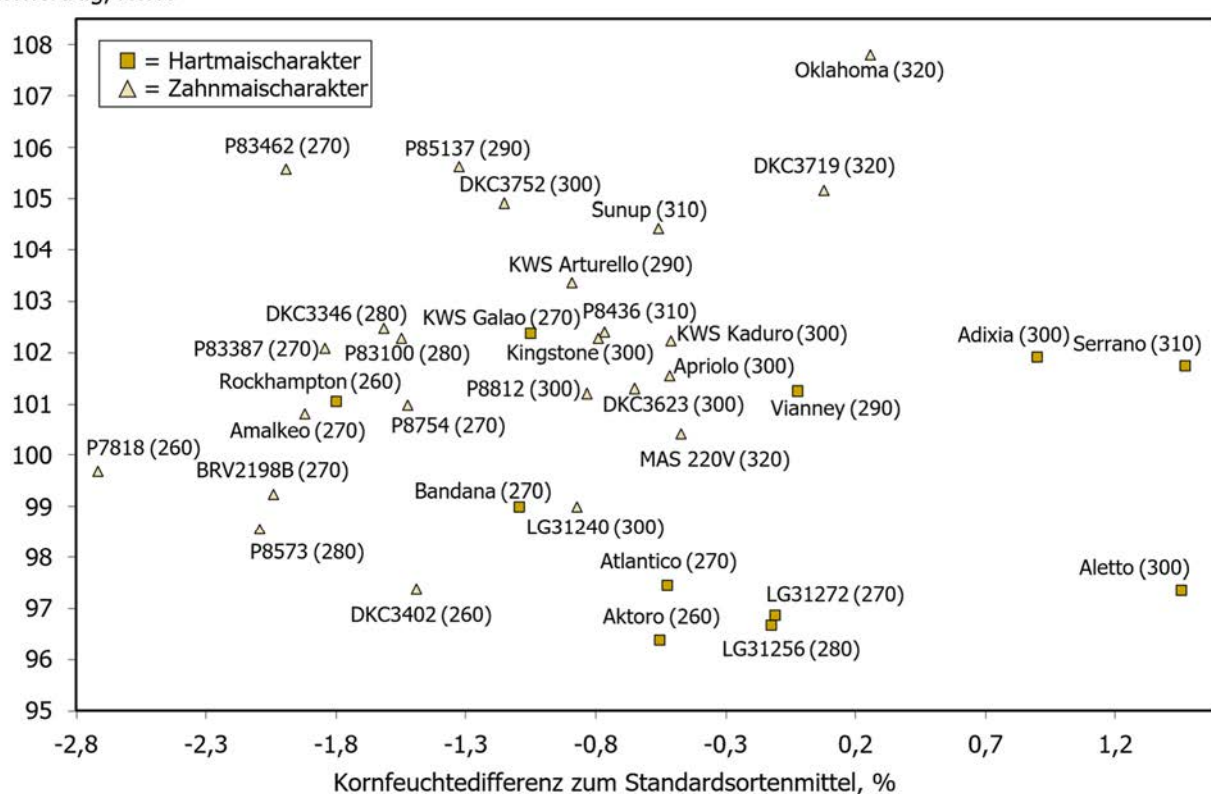
Kornertrag, Rel%



Körnermais Reifegruppe früh – Kornertrag und Kornfeuchte von 2022 bis 2025

(Standardsorten: LG31219, ES Katamaran, P7737, DKC3012)

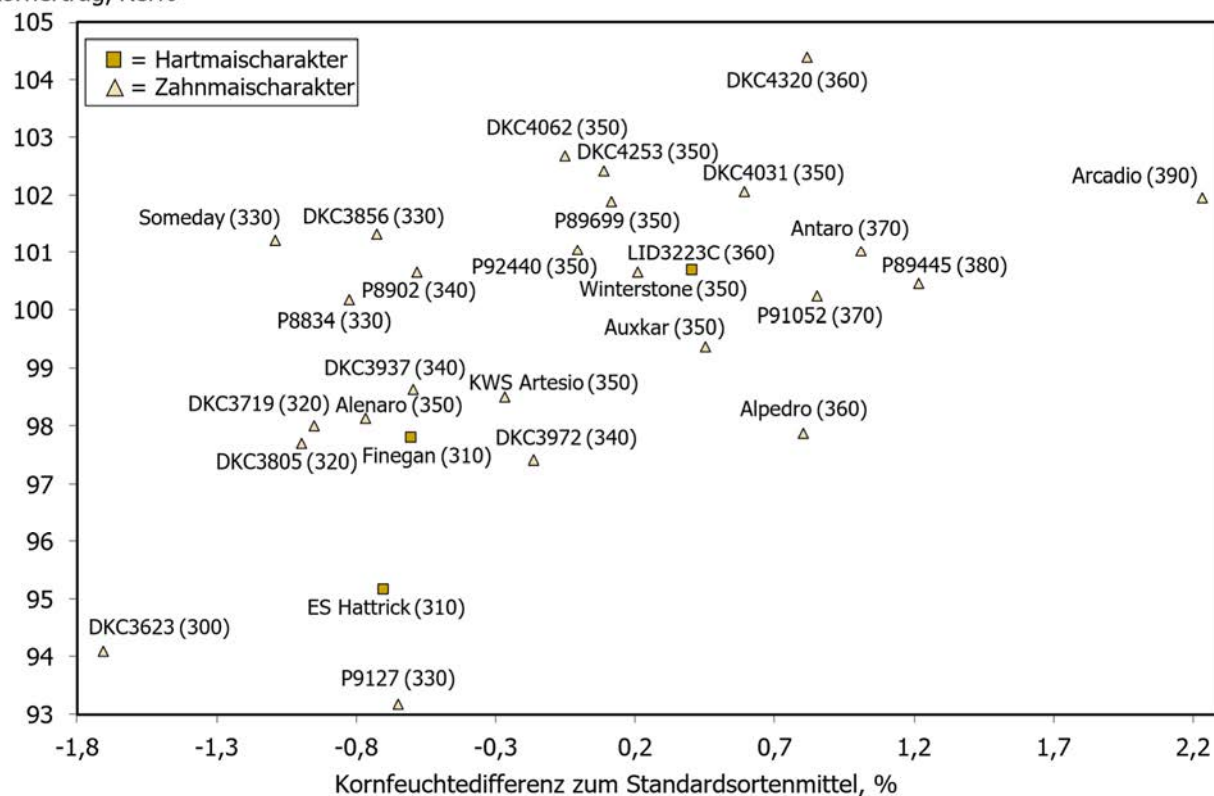
Kornertrag, Rel%



Körnermais Reifegruppe mittelfrüh – Kornertrag und Kornfeuchte von 2022 bis 2025

(Standardsorten: Atlantico, Aletto, KWS Arturello, LG31256, DKC3719)

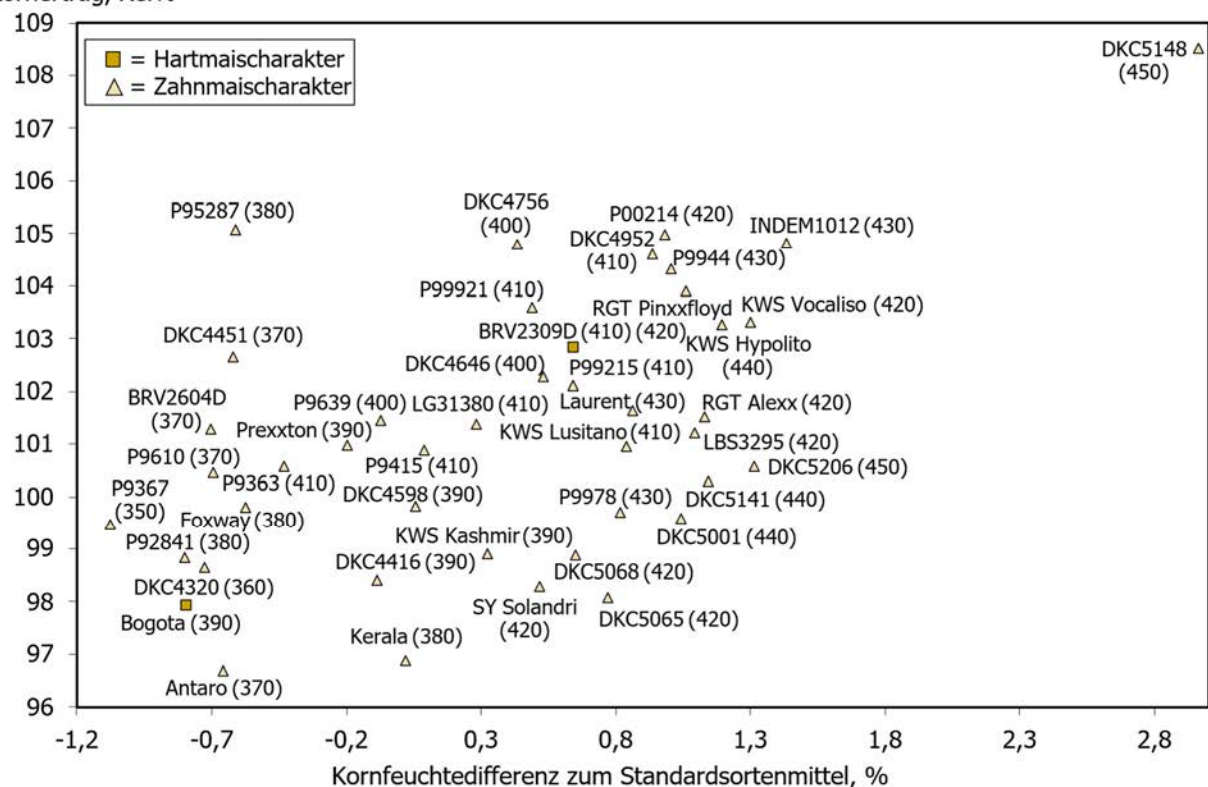
Kornertrag, Rel%



Körnermais Reifegruppe mittelspät – Kornertrag und Kornfeuchte von 2022 bis 2025

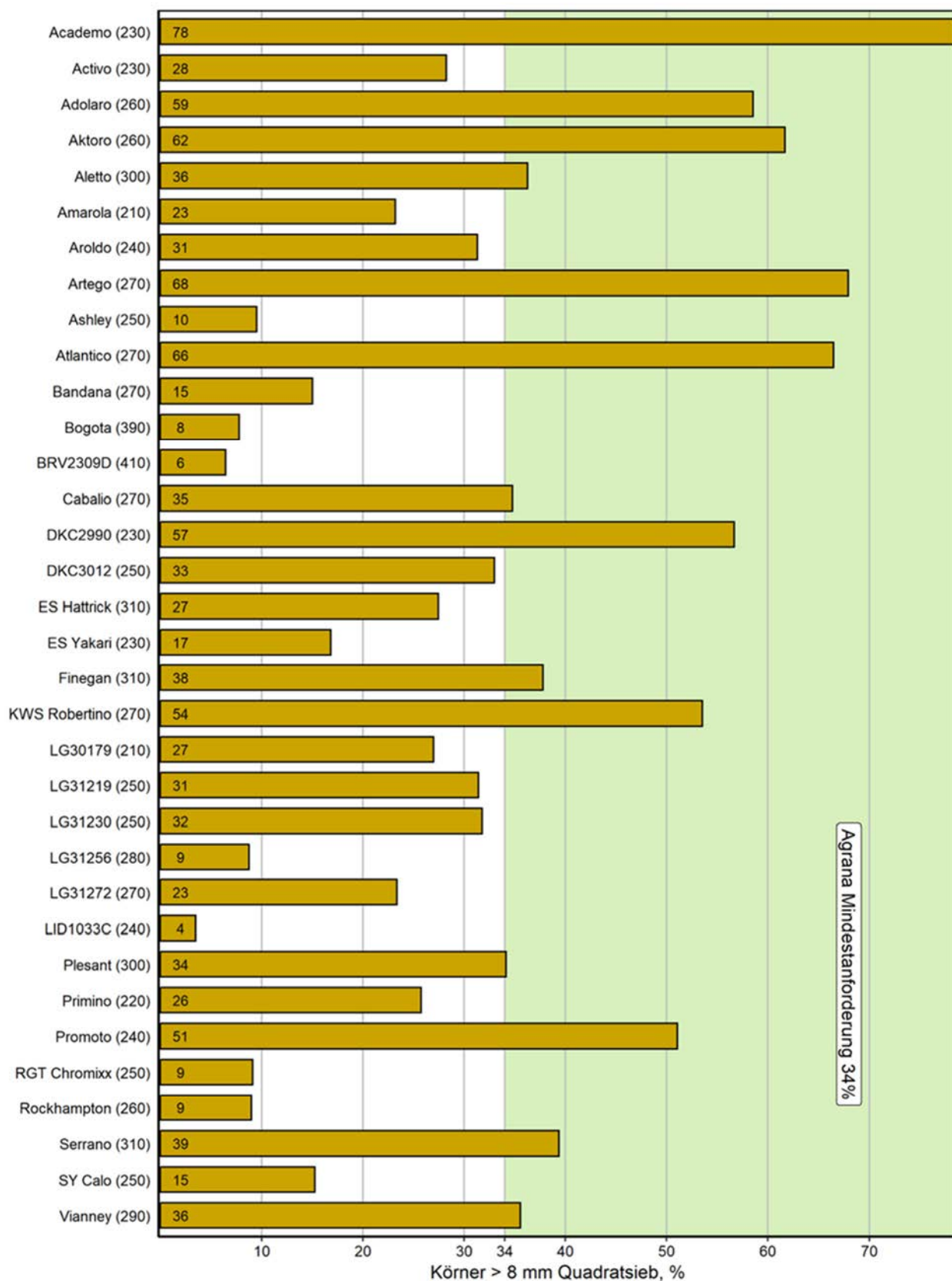
(Standardsorten: DKC3805, KWS Artesio, DKC4320, Auxkar)

Kornertrag, Rel%

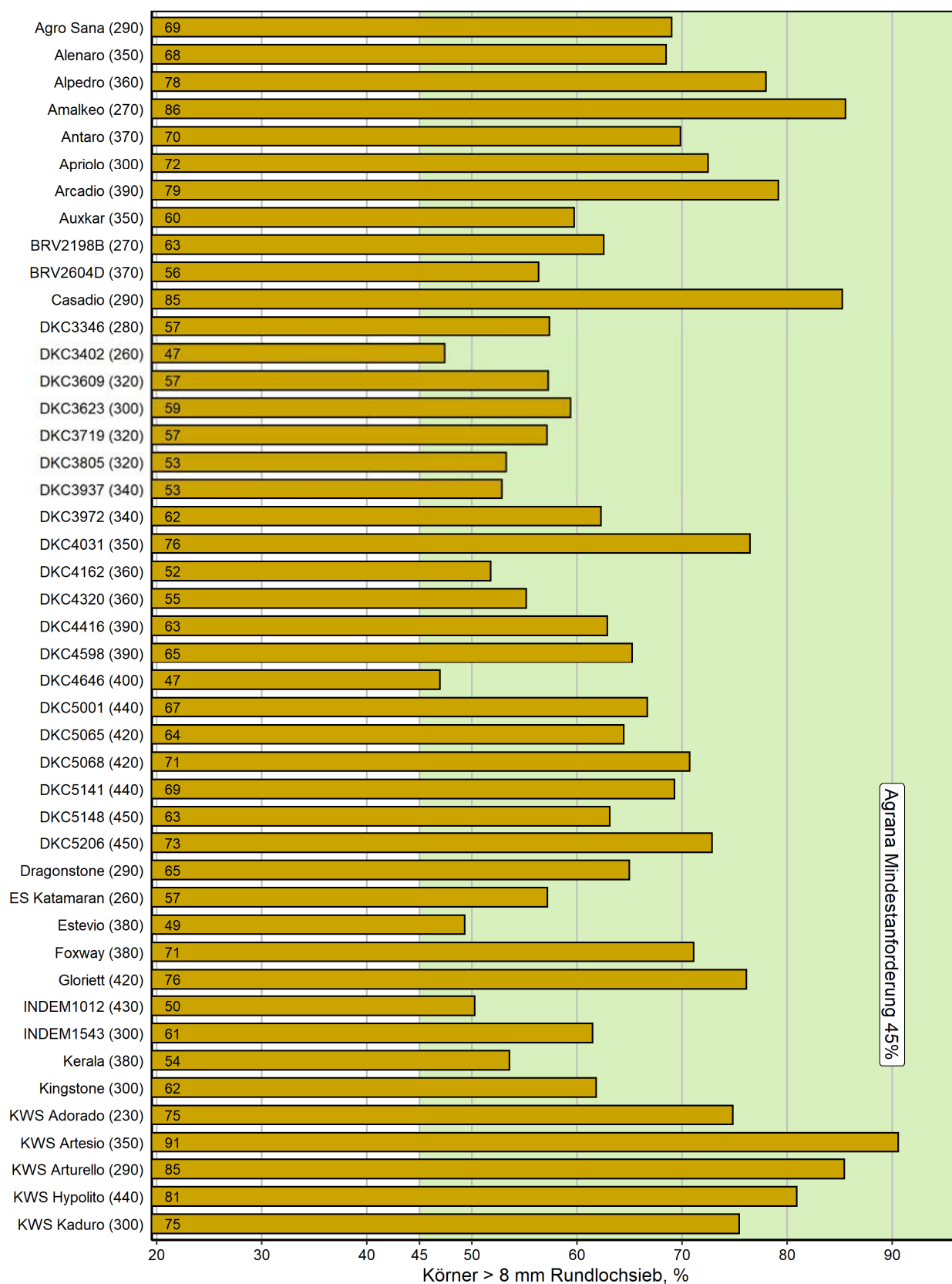


Körnermais Reifegruppe spät bis sehr spät – Kornertrag und Kornfeuchte von 2022 bis 2025

(Standardsorten: DKC5065, P9610, P9639)

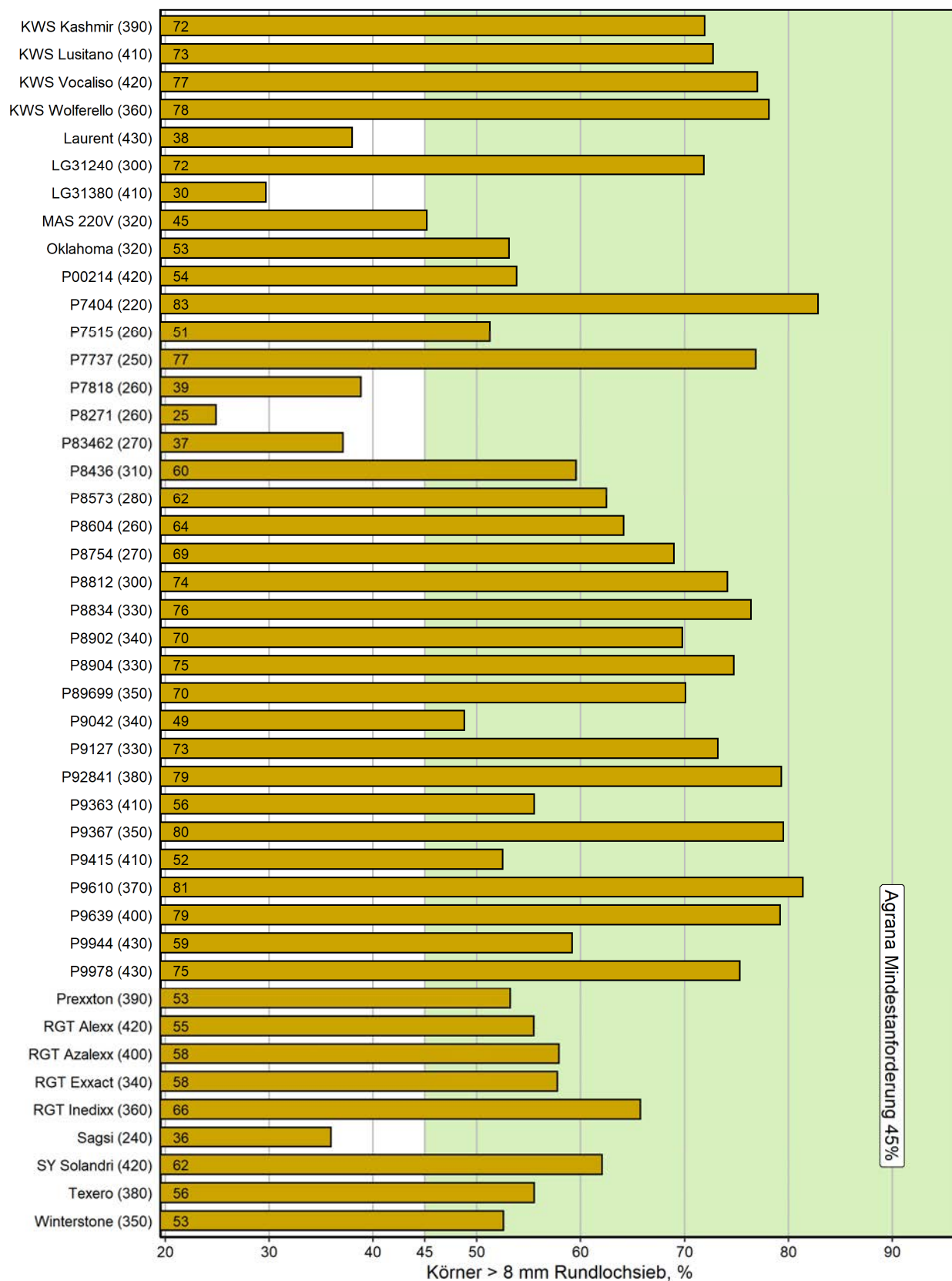


Hartmais – Siebung von 2021 bis 2025



Zahnmais – Siebung von 2021 bis 2025

Mais

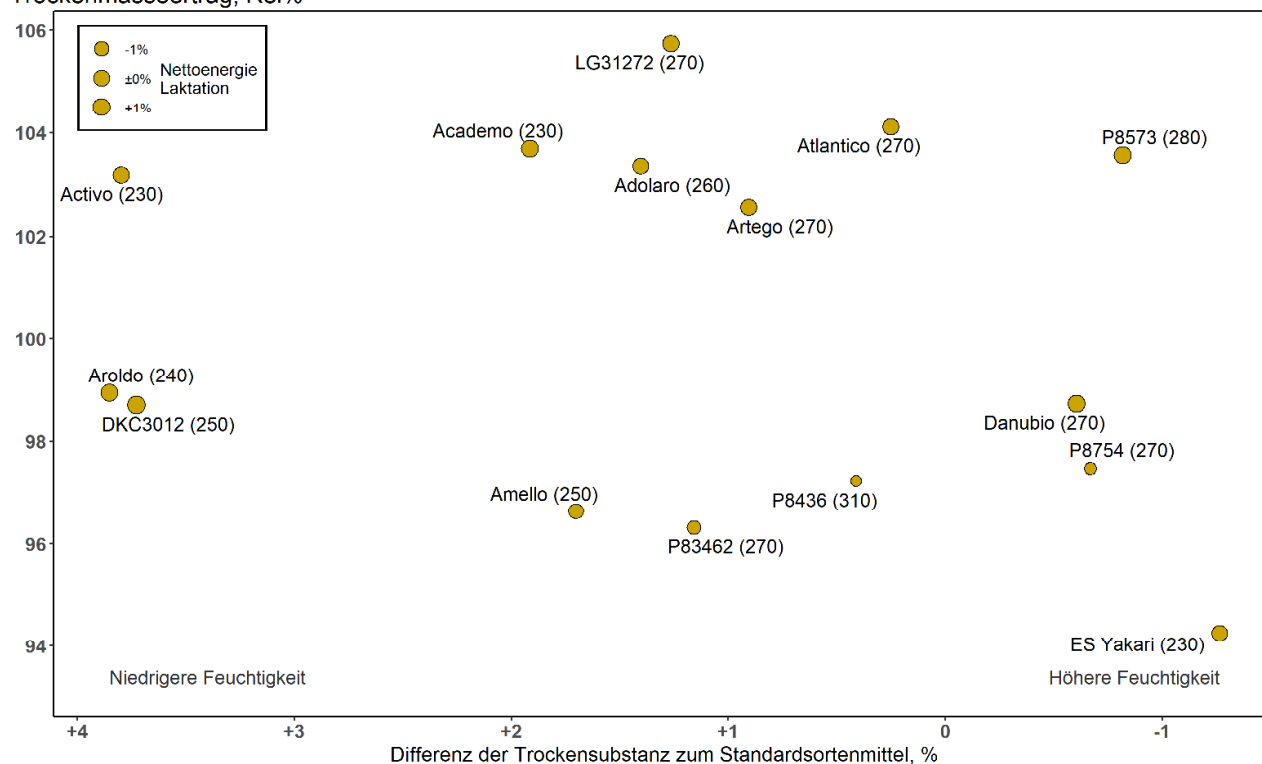


Zahnmais – Siebung von 2021 bis 2025 (Forts.)

Silomais früh bis mittelfrüh reife Sorten – Ergebnisse von 2021 bis 2025

Sorte	Reifezahl	Trockenmasseertrag, Rel%						TS. Gesamtpflanze, %	Versuche
		Grabenegg	Bad Wimsbach	Hagenberg	Freistadt	Schönfeld	Mittel		
Activo	230	99	108	101	99	108	103	+4	14
Aroldo	240	97	100	102	97	94	98	+4	18
DKC3012	250	95	100	101	99	98	99	+4	18
Academo	230	103	111	99	101	102	103	+2	9
Amello	250	103	96	96	95	96	97	+2	14
Adolaro	260	105	108	101	98	102	103	+1	9
Artego	270	105	106	100	95	107	102	+1	9
LG31272	270	105	107	105	108	107	107	+1	23
P83462	270	97	102	96	89	94	96	+1	9
Atlantico	270	101	111	100	99	110	105	±0	18
P8436	310	96	101	98	88	99	97	±0	14
ES Yakari	230	95	93	95	92	93	93	-1	23
Danubio	270	96	97	102	99	99	98	-1	13
P8754	270	97	103	96	96	96	97	-1	14
P8573	280	107	106	101	100	103	103	-1	14
Standardmittel, dt/ha %		174,7	231,6	206,1	220,5	197,1	207,8	34,3	

Trockenmasseertrag, Rel%

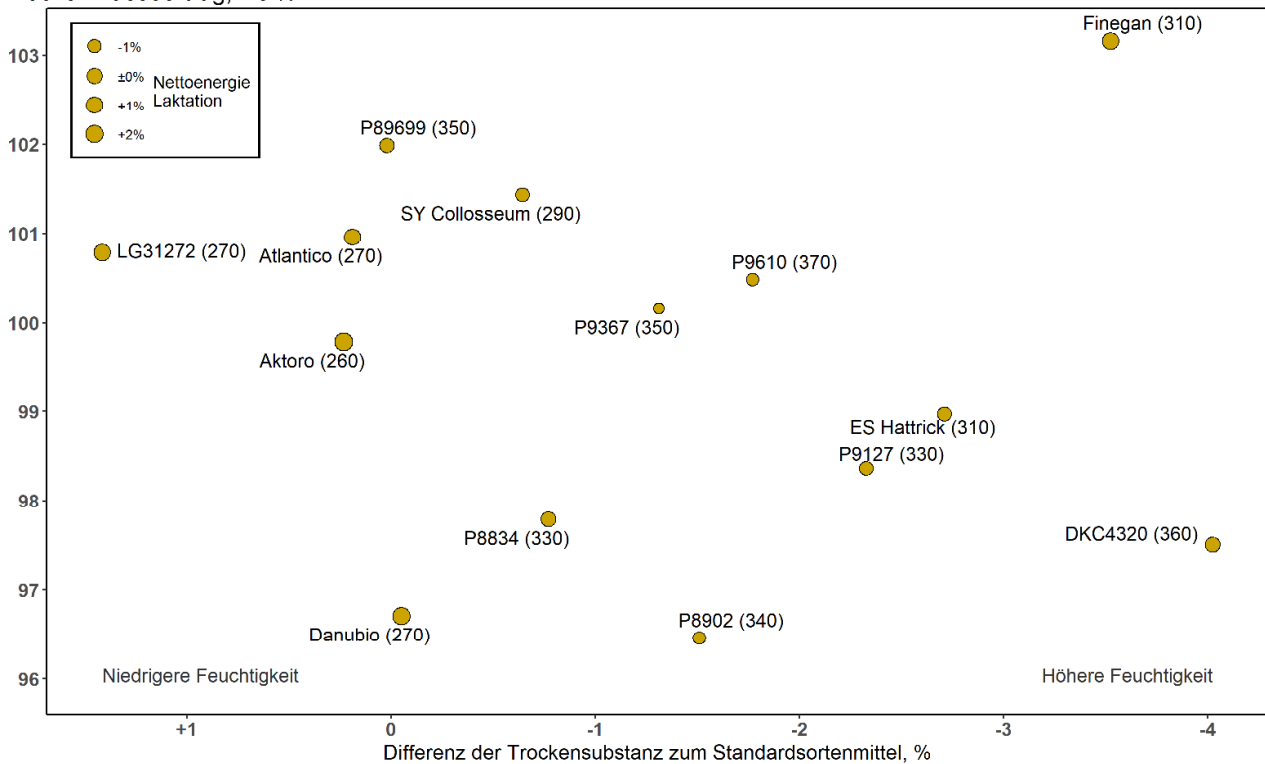


Silomais früh bis mittelfrüh reife Sorten – Trockenmasseertrag und Trockensubstanz von 2021 bis 2025

Silomais mittelfrüh bis mittelspät reifende Sorten – Ergebnisse von 2021 bis 2025

Sorte	Reifezahl	Trockenmasseertrag, Rel%						TS. Gesamtpflanze, %	Versuche
		Grabenegg	Bad Wimsbach	Hagenberg	Gleisdorf	Hörzendorf	Mittel		
LG31272	270	104	104	100	100	102	102	+2	23
Aktoro	260	98	101	102	97	104	100	±0	14
Atlantico	270	103	102	100	96	109	102	±0	23
P89699	350	100	101	102	106	102	102	±0	10
SY Collosseum	290	101	101	106	100	99	101	-1	23
P8834	330	96	95	94	100	99	97	-1	23
P9367	350	98	98	97	103	109	101	-1	18
P8902	340	94	93	96	100	99	96	-2	19
P9610	370	100	101	98	103	103	101	-2	23
ES Hattrick	310	98	98	98	99	104	99	-3	18
P9127	330	99	97	97	95	93	96	-3	13
Finegan	310	103	101	105	105	104	103	-4	15
DKC4320	360	94	98	97	99	100	98	-4	10
Standardmittel, dt/ha %		190,0	230,9	216,0	226,2	217,9	216,8	36,6	

Trockenmasseertrag, Rel%

**Silomais mittelfrüh bis mittelspät reifende Sorten – Trockenmasseertrag und Trockensubstanz von 2021 bis 2025**

Silomais mittelspät bis sehr spät reifende Sorten – Ergebnisse von 2021 bis 2025

Sorte	Reifezahl	Trockenmasseertrag, Rel%						TS. Gesamtpflanze, %	Versuche
		Großnondorf	Persenbeug	Gleisdorf	Hatzendorf	Hörzendorf	Mittel		
P9610	370	100	100	101	101	101	100	+1	24
Foxway	380	106	104	92	114	105	103	-1	9
P9639	400	100	100	99	99	99	100	-1	24
P9363	410	102	100	99	102	104	101	-1	15
SY Solandri	420	105	101	97	105	98	101	-1	19
RGT Azalex	400	107	96	103	109	92	102	-2	15
P00214	420	106	107	107	106	101	106	-2	9
RGT Alexx	420	99	94	98	95	96	96	-3	10
INDEM1012	430	103	97	96	108	97	100	-3	14
P9944	430	105	104	102	108	98	103	-3	19
P9978	430	102	97	100	103	91	98	-3	19
DKC5065	420	102	95	99	96	99	98	-4	10
DKC5148	450	106	101	105	105	105	104	-4	9
DKC5141	440	100	95	94	108	94	97	-5	19
Standardmittel, dt/ha %		209,0	220,1	230,3	252,9	224,4	225,6	36,6	

Trockenmasseertrag, Rel%



Silomais mittelspät bis sehr spät reifende Sorten – Trockenmasseertrag und Trockensubstanz von 2021 bis 2025

Silomaisqualität - Früh bis mittelfrüh reifende Sorten – 2023 bis 2025

Sorte	Reifezahl	Rel%		Zellwandverdaulichkeit, % (DINAGZ)	Enzymlösliche Substanz, % (ELOS)	Gesamtverdaulichkeit, % (OMd)	Stärke, %	Rohfaser, %	Rohfett, %	Zucker, %	Rohprotein, %	N-freie Extraktstoffe, %	Versuche
		Umsetzbare Energie	Netto Energie Laktation										
Academo	230	100,5	100,5	-1,6	-0,5	-0,1	-0,4	-0,3	+0,2	-0,1	+0,3	-0,5	10
Activo	230	100,0	99,9	-1,8	-1,2	-0,5	-1,4	+0,4	+0,2	-1,3	+0,2	-1,4	15
ES Yakari	230	99,6	99,6	-0,2	-0,3	-0,1	+0,1	+0,2	-0,1	+0,1	+0,2	-0,1	15
Aroldo	240	100,5	100,6	-1,0	-0,5	-0,3	-1,2	-0,1	+0,2	-1,1	+0,3	-1,1	15
DKC3012	250	100,8	101,1	+0,4	+0,6	+0,3	-0,4	-0,5	+0,1	-0,5	±0	-0,2	15
Adolaro	260	99,8	99,6	-2,4	-1,8	-0,8	-1,5	+0,3	+0,2	-0,4	+0,2	-1,0	10
Artego	270	99,9	99,8	-1,1	-1,1	-0,6	-0,7	+0,4	+0,2	-1,0	+0,1	-0,8	10
Atlantico	270	100,1	100,1	-1,4	-0,9	-0,4	-0,4	+0,1	+0,2	-0,1	+0,2	-0,4	10
LG31272	270	100,4	100,4	+0,2	+0,3	+0,1	-0,1	-0,2	+0,1	-0,1	-0,2	+0,1	15
P83462	270	98,8	98,5	-1,8	-1,5	-0,8	-0,6	+0,7	-0,1	-1,2	+0,1	-0,8	10
P8573	280	100,2	100,3	+1,5	+1,1	+0,6	-0,3	-0,6	-0,2	+1,2	+0,4	+0,6	15
P8436	310	98,2	97,8	-2,4	-1,8	-0,9	-0,8	+0,8	-0,2	-0,7	±0	-0,7	10
Standardmittel, MJ/kg %		11,6	7,2	54,3	76,3	77,1	38,0	16,5	3,1	4,8	6,4	69,3	

Silomaisqualität - Mittelfrüh bis mittelspät reifende Sorten – 2023 bis 2025

Sorte	Reifezahl	Rel%		Zellwandverdaulichkeit, % (DINAGZ)	Enzymlösliche Substanz, % (ELOS)	Gesamtverdaulichkeit, % (OMd)	Stärke, %	Rohfaser, %	Rohfett, %	Zucker, %	Rohprotein, %	N-freie Extraktstoffe, %	Versuche
		Umsetzbare Energie	Netto Energie Laktation										
Aktoro	260	102,1	102,5	+0,3	+0,9	+0,5	+1,3	-0,9	+0,4	-0,3	+0,2	+0,2	10
Atlantico	270	100,8	100,8	-1,3	-0,7	-0,3	-0,4	-0,1	+0,3	-0,1	+0,3	-0,7	15
LG31272	270	100,9	101,0	+0,6	+0,5	+0,2	-0,8	-0,3	+0,2	+0,1	-0,1	-0,1	15
SY Collosseum	290	99,3	99,2	-0,4	-0,7	-0,4	-1,0	+0,6	±0	+0,4	+0,1	-0,5	15
ES Hattrick	310	99,6	99,6	+0,6	+0,3	+0,3	+1,3	±0	-0,2	+0,1	+0,1	+0,5	10
Finegan	310	101,1	101,4	+1,7	+1,6	+0,9	+3,7	-0,9	-0,1	+0,3	-0,2	+1,7	15
P8834	330	99,8	99,8	-0,2	+0,3	+0,2	+1,8	-0,3	-0,1	-0,5	±0	+0,6	15
P8902	340	99,2	99,0	-1,3	-1,1	-0,4	+1,0	+0,4	±0	-1,0	+0,2	-0,3	15
P89699	350	99,8	99,8	-0,3	+0,3	+0,3	+1,2	-0,3	-0,2	-0,2	±0	+0,5	10
P9367	350	98,8	98,5	-0,6	-0,5	-0,2	+1,5	+0,5	-0,2	-1,0	±0	±0	10
DKC4320	360	100,1	100,1	+0,1	+0,3	+0,4	+3,3	-0,3	-0,1	-0,3	-0,1	+1,1	10
P9610	370	99,1	98,9	-1,0	-0,6	-0,2	+1,9	+0,3	-0,2	-0,7	-0,1	+0,3	15
Standardmittel, MJ/kg %		11,4	7,0	53,0	74,8	76,3	34,5	17,4	2,9	5,2	6,3	68,2	

Silomaisqualität - Spät bis sehr spät reifende Sorten – 2023 bis 2025

Sorte	Reifezahl	Rel%		Zellwandverdaulichkeit, % (DINAGZ)	Enzymlösliche Substanz, % (ELOS)	Gesamtverdaulichkeit, % (OMd)	Stärke, %	Rohfaser, %	Rohfett, %	Zucker, %	Rohprotein, %	N-freie Extraktstoffe, %	Versuche
		Umsetzbare Energie	Netto Energie Laktation										
P9610	370	100,2	100,2	±0	±0	±0	-0,3	±0	±0	±0	+0,1	-0,2	15
Foxway	380	101,5	101,8	+2,0	+1,4	+0,6	+0,4	-0,5	+0,1	+0,7	±0	+0,5	10
P9639	400	99,8	99,8	±0	±0	±0	+0,3	±0	±0	±0	-0,1	+0,2	15
P00214	420	100,9	101,0	+1,4	+0,6	+0,3	+0,1	-0,2	+0,1	+0,1	+0,3	±0	10
SY Solandri	420	101,1	101,4	+1,9	+1,4	+0,7	+0,3	-0,6	±0	+1,2	±0	+0,9	15
INDEM1012	430	101,0	101,2	+1,4	+0,9	+0,4	+1,2	-0,5	+0,1	+0,3	+0,3	+0,8	15
P9944	430	100,3	100,4	+0,1	+0,1	±0	+0,4	-0,2	±0	+1,0	±0	+0,7	15
P9978	430	99,0	98,7	-0,7	-1,2	-0,6	-1,0	+0,7	-0,1	+1,1	-0,1	-0,1	10
DKC5141	440	99,8	99,7	+0,3	-0,7	-0,4	-1,2	+0,5	+0,1	+1,3	+0,1	±0	10
DKC5148	450	101,0	101,2	+2,9	+1,2	+0,5	+0,2	-0,4	±0	+0,8	+0,2	+0,8	10
Standardmittel, MJ/kg %		11,4	7,0	51,5	74,6	76,4	35,9	17,0	2,7	4,5	6,3	68,7	

Rispenhirse – *Panicum miliaceum* L.**Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Kornfarbe ¹⁾	Jugendentwicklung	Rispenschieben	Reifezeit	Wuchshöhe	Lager	Blattbreife	Blattnekrosen	Korntrag	Tausendkornmasse
GL Rebecca	2022	A	g	7	7	7	7	4	7	6	6	6
GL Ronja	2022	A	g	7	7	6	7	4	5	6	6	6
GL Rubin	2022	A	g	7	7	6	6	5	7	6	5	6
Kornberger Mittelfrühe	1950	A	g	5	4	5	4	7	8	5	3	6
Lisa	1988	A	o	5	5	3	4	7	8	7	1	4

¹⁾ g = gelb, o = orange

Rispenhirse – Ergebnisse von 2020 bis 2022

Sorte	Korntrag, Rel%	Tausendkorngewicht, g	Prüfjahre
GL Rebecca	126	7,2	3
GL Ronja	128	7,1	3
GL Rubin	116	7,2	3
Kornberger Mittelfrühe	107	7,5	3
Lisa	93	6,1	3
Standardmittel, dt/ha	43,9		

Versuchsstandorte: Fuchsenbigl, Großnondorf, Grabenegg, Gleisdorf, Hörzendorf

Knaulgras – *Dactylis glomerata* L.**Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Auswinterung	Rispschieben	Wuchshöhe	Lager	Nachtriebsstärke	Verunkrautung	Rost	Blattflecken	Trockenmasseertrag			Rohproteintrag
											Gesamt	Erster Aufwuchs	Weitere Aufwüchse	
Aldebaran	2014	DK	2	7	4	3	7	4	-	4	5	6	6	5
Amba	1996	DK	2	4	6	4	6	4	3	5	-	-	-	-
Baraula	1996	NL	3	7	4	3	5	4	3	4	4	5	6	4
Bardasha	2026	NL	2	4	6	3	7	3	-	3	7	8	6	7
Diceros	2009	CH	3	8	4	3	8	4	3	4	6	5	7	5
Intensiv	2002	RO	2	6	5	3	6	3	4	4	6	7	7	5
Lidacta	2001	D	3	5	5	3	6	4	4	4	5	6	7	5
RGT Lovely	2025	F	2	6	5	3	8	3	-	3	8	7	8	7
Roulon	2025	D	2	6	5	3	7	3	-	3	7	6	7	7
Tandem	1994	A	2	4	6	4	7	4	6	6	5	7	5	5
Tenderly	2025	F	2	6	6	4	8	3	-	3	8	7	8	8
Vostox	2025	CH	3	6	6	3	8	4	-	3	7	7	7	7

Knaulgras – Ergebnisse (Rel%) von 2005 bis 2025

Sorte	Trockenmasseertrag	Rohproteintrag	Prüfjahre
Aldebaran	99	100	8
Baraula	95	94	4
Bardasha	105	106	4
Diceros	103	101	8
Intensiv	102	99	4
Lidacta	100	98	4
RGT Lovely	110	106	4
Roulon	106	106	4
Tandem	97	99	12
Tenderly	111	110	4
Vostox	107	105	4
Standardmittel, dt/ha	112,0	14,3	

Versuchsstandorte: Admont, Freistadt, Grabenegg, Gumpenstein, Hagenberg, Lambach, Piber

Englisches Raygras – *Lolium perenne* L.**Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Ploidie ¹⁾	Auswinterung	Ährenschieben	Wuchshöhe	Lager	Narbendichte	Nachtriebsstärke	Verunkrautung	Rost	Blattflecken	Trockenmasseertrag	Rohproteinertrag
Ährenschieben sehr früh bis früh														
Abertorch	2011	IRL	4x	3	3	6	5	6	7	3	3	3	6	5
Algira	2024	CH	4x	2	1	7	6	8	8	2	2	-	4	4
Artesia	2011	CH	4x	2	1	7	6	7	7	3	2	3	5	4
Artonis	2024	CH	4x	2	2	7	6	8	8	2	2	-	7	5
Arvicola	2017	CH	4x	3	1	7	6	7	7	2	3	3	6	5
Guru	2001	A	2x	4	2	6	2	5	7	4	6	-	2	2
Ivana	2011	D	2x	3	1	7	-	-	7	3	5	-	4	3
Prana	1996	NL	4x	3	3	5	3	-	3	4	-	-	-	-
Soronia	2024	CH	4x	3	3	7	6	4	7	4	2	-	6	5
Ährenschieben mittelfrüh bis mittelspät														
Aberclyde	2017	IRL	4x	3	4	7	5	5	6	4	3	5	6	7
Abergain	2017	IRL	4x	3	6	7	4	6	7	4	3	4	8	7
Aberwolf	2017	IRL	2x	3	5	6	4	6	6	3	5	5	6	6
Alligator	2005	CH	4x	2	4	7	6	6	7	3	3	4	5	5
Allodia	2017	CH	4x	3	4	7	5	5	7	4	2	4	7	6
Bellator	2024	CH	4x	3	4	7	6	4	7	4	2	-	6	6
Calibra	1998	DK	4x	4	4	6	-	-	6	6	-	-	-	-
Dexter 1	2017	DK	4x	3	4	7	5	5	7	3	2	4	5	6
Eufori	2024	S	4x	3	4	6	5	5	7	4	3	-	7	7
Fabiola	2017	DK	2x	3	5	5	4	7	7	3	5	5	6	6
Frofeld	2024	DK	2x	3	4	5	3	8	6	3	5	-	7	6
Garbor	2017	DK	4x	3	5	7	6	6	7	3	2	3	6	5
Kentaur	2011	DK	4x	3	5	8	-	-	7	3	2	-	6	7
Ozia	2017	F	4x	3	5	7	5	6	7	3	2	3	7	7
Soraya	2011	CH	4x	3	5	8	-	-	7	3	2	-	6	6
Tribal	2011	F	4x	3	5	6	5	6	7	3	2	4	6	6
Trintella	2011	DK	4x	3	4	8	-	-	6	4	2	-	5	7
Ährenschieben spät bis sehr spät														
Barcampo	2017	NL	4x	3	7	6	5	7	8	3	2	3	6	6
Barclima	2024	NL	4x	3	8	6	3	4	7	4	3	-	8	7
Barganza	2024	NL	4x	3	8	6	5	5	8	3	2	-	7	7
Diwan	2017	DK	4x	4	7	6	4	4	7	5	2	4	7	7
Irondal	2017	F	4x	3	8	7	3	6	7	3	2	4	5	5
Novello	2011	DK	4x	3	8	6	5	7	7	3	2	3	7	6
Polim	2011	DK	4x	3	7	7	-	-	6	3	2	-	5	6
Redding	2024	DK	2x	4	8	5	3	7	6	3	5	-	6	6
Serafina	2024	D	4x	3	8	6	4	4	7	4	2	-	6	6

¹⁾ 2x = diploid, 4x = tetraploid

Englisches Raygras – Ergebnisse (Rel%) von 2002 bis 2024

Sorte	Ploidie ¹⁾	Trockenmasseertrag	Rohproteintrag	Prüfjahre
Ährenschieben sehr früh bis früh				
Abertorch	4x	102	102	9
Algira	4x	99	99	4
Artesia	4x	100	99	13
Artonis	4x	107	103	4
Arvicola	4x	102	99	4
Guru	2x	81	89	5
Ivana	2x	96	95	5
Soronia	4x	103	104	4
Standardmittel, dt/ha		90,7	11,4	
Ährenschieben mittelfrüh bis mittelspät				
Aberclyde	4x	100	102	4
Abergain	4x	107	104	4
Aberwolf	2x	102	103	4
Alligator	4x	99	98	9
Allodia	4x	102	99	8
Bellator	4x	102	99	4
Dexter 1	4x	99	101	4
Eufori	4x	103	103	4
Fabiola	2x	98	100	8
Frofeld	2x	103	101	4
Garbor	4x	101	100	4
Kentaur	4x	102	107	5
Ozia	4x	104	102	4
Soraya	4x	101	103	5
Tribal	4x	101	103	13
Trintella	4x	99	104	5
Standardmittel, dt/ha		95,1	12,0	
Ährenschieben spät bis sehr spät				
Barcampo	4x	99	99	8
Barclima	4x	104	105	4
Barganza	4x	103	101	4
Diwan	4x	100	102	8
Irondal	4x	99	100	4
Novello	4x	101	99	13
Polim	4x	97	100	5
Redding	2x	100	101	4
Serafina	4x	97	101	4
Standardmittel, dt/ha		97,6	12,6	

¹⁾ 2x = diploid, 4x = tetraploid

Versuchsstandorte: Grabenegg, Lambach, Freistadt, Hagenberg, Gumpenstein, Piber, Admont

Wiesenrispe – *Poa pratensis* L.**Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Nutzung ¹⁾	Auswinterung	Rispschieben	Wuchshöhe	Lager	Narbendichte	Nachtriebsstärke	Verunkrautung	Rost	Trockenmasseertrag	Rohproteinertrag
Balin	1993	DK	Wi, We	3	5	6	3	-	7	4	4	4	4
Chester	2024	DK	Wi, We	2	4	7	6	5	7	3	3	7	7
Guido	2024	A	Wi, We	2	6	6	4	5	7	4	3	5	6
Hitobia	2024	CH	Wi, We	2	5	7	4	6	7	2	2	7	6
Kupol	2014	S	Wi, We	2	4	7	5	5	6	4	5	7	6
Lato	1996	D	Wi	2	5	7	4	4	7	3	3	9	8
Limagie	2001	D	We	5	5	4	-	-	6	5	3	3	3
Oxford	1996	DK	We	3	7	4	4	6	7	3	6	4	3
Selista	2014	CH	Wi, We	2	5	7	3	5	7	3	2	7	5
Sextonis	2024	CH	Wi, We	2	6	7	4	6	8	2	2	9	8

1) We = Weidenutzung, Wi = Wiesennutzung

Wiesenrispe – Ergebnisse (Rel%) von 2000 bis 2024

Sorte	Trockenmasseertrag	Rohproteinertrag	Prüfjahre
Balin	97	101	7
Chester	100	104	3
Guido	96	103	3
Hitobia	101	101	3
Kupol	101	102	6
Lato	108	105	13
Limagie	85	94	4
Oxford	88	93	10
Selista	102	100	6
Sextonis	110	105	3
Standardmittel, dt/ha	89,8	13,0	

Versuchsstandorte: Grabenegg, Lambach, Freistadt, Hagenberg, Gumpenstein, Piber, Admont

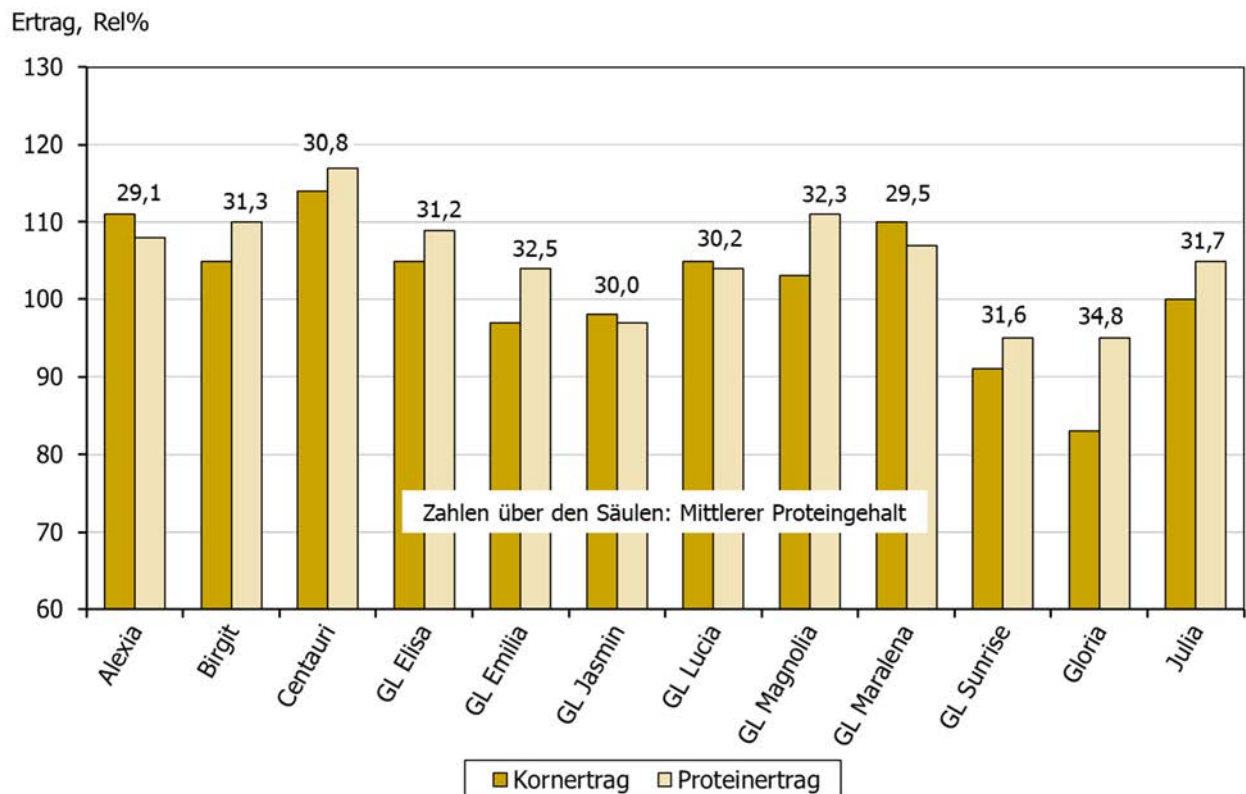
Ackerbohne – *Vicia faba* L. (partim)**Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Blütenfarbe ¹⁾	Auswinterung	Jugendentwicklung	Blühbeginn	Reifezeit	Wuchshöhe	Lager	Stängelbruch	Virosen	Rost	Botrytis	Korntrag	Rohproteintrag	Tausendkornmasse	Rohproteingehalt
Winterackerbohne																	
GL Alice	2017	A	b	7	6	5	5	7	5	5	3	4	6	7	7	8	5
GL Arabella	2017	A	b	7	7	3	3	6	4	4	4	5	6	7	7	7	5
Sommerackerbohne																	
Alexia	2007	A	b	-	7	5	5	5	6	5	4	5	6	8	7	5	4
Birgit	2017	D	b	-	7	5	6	5	4	4	5	5	5	7	7	7	5
Centauri ²⁾	2025	D	b	-	7	3	6	5	4	6	4	5	4	8	9	7	6
GL Elisa	2024	A	b	-	7	6	6	5	7	5	3	4	5	7	8	6	6
GL Emilia ²⁾	2017	A	b	-	6	4	5	5	4	7	4	5	5	5	6	5	7
GL Jasmin	2019	A	b	-	5	5	8	4	3	4	3	3	3	6	6	7	5
GL Lucia	2018	A	b	-	7	5	7	7	4	5	5	4	3	7	7	8	5
GL Magnolia	2017	A	b	-	7	6	6	7	5	3	5	5	5	6	7	8	7
GL Maralena	2024	A	b	-	6	6	6	5	5	6	3	4	3	8	7	5	5
GL Sunrise	2017	A	w	-	6	5	6	3	3	4	4	4	7	5	6	6	7
Gloria	1993	A	w	-	6	5	5	4	5	5	6	6	6	3	4	5	9
Gracia	2007	A	b	-	7	4	6	5	3	3	3	5	5	6	5	8	4
Julia	2007	A	b	-	6	5	5	5	4	4	4	5	4	7	7	6	6

¹⁾ w = weiß, b = bunt

²⁾ Convicin-/ Vicinreduziert

Die exakte Vergleichbarkeit der Einstufungen besteht nur innerhalb von Sommer- bzw. Winterackerbohne

**Sommerackerbohne – Korn- und Proteinertag 2017-2020, 2022-2025**

Ackerbohne – Ergebnisse von 2017 bis 2020, 2022-2025 ¹⁾

Sorte	Kornertrag, Rel%	Rohproteinertrag, Rel%	Rohproteingehalt, % TS.	Prüfjahre
Winterackerbohne				
GL Alice	100	100	-0,1	5
GL Arabella	100	100	+0,1	5
Standardmittel, dt/ha %	38,4	9,5	28,7	
Sommerackerbohne				
Alexia	111	108	-1,2	8
Birgit	105	110	+1,1	1
Centauri	114	117	+0,6	2
GL Elisa	105	109	+1,0	3
GL Emilia	97	104	+2,2	5
GL Jasmin	98	97	-0,2	7
GL Lucia	105	104	±0,0	6
GL Magnolia	103	111	+2,1	2
GL Maralena	110	107	-0,7	3
GL Sunrise	91	95	+1,4	8
Gloria	83	95	+4,5	3
Julia	100	105	+1,5	4
Standardmittel, dt/ha %	35,3	9,1	30,2	

Versuchsstandorte: Großnondorf, Grabenegg, Ritzlhof, Hagenberg, Freistadt, Schönfeld, Gleisdorf

¹⁾ 2021 gab es keine Ackerbohnenartenwertprüfung

Sojabohne – *Glycine max* (L.) Merr.**Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Blütenfarbe ¹⁾	Nabelfarbe ²⁾	Wuchstyp ³⁾	Wuchsform ⁴⁾	Jugendentwicklung	Reifezeit	Wuchshöhe	Lager	Kornausfall	Peronospora	Sclerotinia	Bakteriosen	Virosen	Samenflecken	Korntrag	Rohproteintrag	Ölertrag	Tausendkornmasse	Rohproteingehalt	Ölgehalt
Reifegruppe 0000																						
Tiguan	2014	CH	v	g	u	ha	6	1	3	5	5	6	3	6	4	4	1	1	2	5	5	7
Reifegruppe 000																						
Abaca	2019	A	v	g	hbu	haw	7	2	4	4	2	4	4	5	3	4	6	6	6	5	5	6
Abelina	2014	A	v	db	u	aha	7	2	5	6	4	5	3	6	3	3	3	3	4	2	4	7
Acardia	2018	A	v	g	hb	aha	7	4	5	5	2	4	4	4	3	4	7	6	8	5	3	7
Achillea	2019	A	v	g	hbu	ha	7	4	3	2	2	3	4	4	2	2	6	6	6	5	6	5
Adelfia	2019	A	v	g	hb	aha	7	4	3	4	3	2	4	4	2	3	7	7	7	5	5	6
Aforia	2024	A	v	g	hbu	a	8	3	5	4	-	2	4	4	3	4	7	7	7	6	5	6
Akumara	2022	A	v	g	hb	haw	7	3	4	4	-	4	4	4	2	3	6	7	6	4	6	4
Alicia	2019	A	v	s	hb	aha	7	4	4	3	2	2	3	4	3	2	6	6	6	6	4	5
Almavia	2023	A	v	g	hbu	aha	7	4	4	2	-	4	-	5	3	2	7	6	7	5	3	6
Amandine	2012	CH	v	g	hb	ha	6	3	6	4	4	3	3	5	4	3	3	3	4	3	5	6
Amiata	2019	A	v	g	hb	ha	7	4	4	4	2	4	3	5	3	3	6	6	6	5	5	4
Ancagua	2021	A	v	g	u	ha	7	4	7	4	2	3	5	4	2	3	7	7	7	4	5	5
Aniella	2024	A	v	db	u	a	6	4	6	3	-	2	3	4	3	4	8	8	8	4	5	5
Apollina	2020	A	v	g	hbu	ha	6	4	6	4	-	3	-	4	3	4	7	7	6	7	6	5
Arietta	2023	A	v	g	u	aha	8	2	5	2	-	3	3	5	4	3	6	7	6	6	6	5
Arvenna	2025	A	v	g	hb	aha	8	4	4	2	-	3	-	4	2	4	7	8	7	5	6	5
Ascada	2021	A	v	db	u	haw	8	4	5	5	-	3	-	4	3	3	8	7	8	5	3	7
Aurelina	2018	A	v	g	hb	aha	7	3	6	4	2	3	4	4	3	5	6	7	6	5	7	4
Axioma	2022	A	v	g	hb	ha	7	4	3	2	-	4	5	4	3	2	6	7	6	2	5	5
Azolia	2024	A	v	g	hbu	a	8	4	5	1	-	3	5	4	2	3	8	8	7	5	6	4
Benno	2024	CH	v	g	hb	ha	8	4	7	3	5	5	4	4	4	2	6	6	7	5	4	7
ES Collector	2023	F	v	g	hb	ha	6	4	5	3	-	3	4	4	3	2	6	6	6	4	5	5
GL Melanie	2016	A	v	g	hbu	aha	6	2	3	3	2	4	4	5	4	3	3	3	3	3	5	5
Kombino	2024	CH	v	g	hbu	ha	7	4	5	4	-	4	4	5	3	3	6	6	7	3	5	7
Lissabon	2008	CDN	v	g	u	aha	5	3	3	3	3	5	-	5	3	4	3	4	4	3	4	6
Marquise	2017	CH	v	g	hb	aha	8	3	4	5	2	2	4	5	3	2	4	5	5	5	5	6
Merlin	1997	CDN	v	db	hb	-	7	2	3	4	5	5	2	6	4	4	2	2	3	1	4	7
Naskia	2018	CH	v	db	hbu	aha	7	4	7	7	3	3	-	4	3	3	6	5	7	3	2	7
Noa	2022	CH	v	g	hbu	aha	7	3	5	3	-	5	4	6	3	2	6	6	6	4	5	5
Obélix	2014	CH	v	hb	hbu	ha	7	2	3	3	4	4	4	6	3	3	3	4	4	8	5	6
Paprika	2021	CH	v	g	hb	ha	7	3	4	2	-	3	3	4	3	4	6	6	7	2	4	7
RGT Salsa	2019	F	v	g	hb	ha	8	4	5	5	2	4	5	5	3	2	5	6	5	4	5	4
Sahara	2020	F	v	g	hb	ha	8	4	5	4	-	5	4	5	4	2	6	7	5	3	6	4
Sirelia	2012	F	v	s	u	ha	7	3	4	5	3	-	-	5	4	3	3	3	4	4	4	6
Sultana	2009	F	v	db	hb	a	5	3	3	4	3	4	5	5	4	3	3	4	4	5	6	5
Tofina ⁵⁾	2019	D	v	fs	hb	aha	6	3	4	2	3	4	4	5	3	3	3	4	2	8	7	4
Tourmaline	2013	CH	v	db	hbu	ha	7	4	5	5	2	3	6	5	4	3	4	4	5	4	4	6
Toutatis	2016	CH	v	db	hb	aha	6	3	4	2	5	4	3	6	4	3	3	3	4	4	2	7
Reifegruppe 00																						
Algebra	2023	A	v	g	hbu	aha	7	6	7	4	2	3	3	4	3	3	9	8	8	5	4	5
Allidea	2023	A	v	hb	hb	haw	7	5	5	2	-	5	3	3	2	2	7	7	7	6	5	5
Altona	2018	A	v	g	hbu	aha	6	6	7	4	2	3	4	3	4	5	7	7	8	5	4	6
Alvesta	2019	A	v	g	hbu	ha	7	6	7	3	2	3	4	4	3	3	7	7	7	5	5	6
Ameva	2022	A	v	db	hbu	ha	7	5	4	2	-	4	4	4	2	3	7	7	7	6	4	6
Amonia	2020	A	v	g	hbu	ha	8	6	7	5	2	4	5	4	3	2	7	7	7	4	5	5
Angelica	2017	A	v	g	u	ha	7	6	8	5	2	3	5	3	3	5	7	7	7	6	5	6
Annabella	2021	A	v	db	hbu	ha	7	5	7	4	3	4	4	4	2	2	8	8	7	3	5	5
Aosta	2025	A	v	g	hbu	aha	8	5	6	4	2	4	-	4	3	4	8	8	8	4	5	5

Sojabohne – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Blütenfarbe ¹⁾	Nabelfarbe ²⁾	Wuchstyp ³⁾	Wuchsform ⁴⁾	Jugendentwicklung					Peronospora					Sclerotinia					Bakteriosen					Virosen					Samenflecken					Kornertrag			Rohproteintrag			Ölertrag			Tausendkorntmasse			Rohproteingehalt			Ölgehalt																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
							Reifezeit	Wuchshöhe	Lager	Kornaussfall																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

Fußnoten zur Übersicht der Sorteneigenschaften

¹⁾ v = violett, w = weiß

²⁾ gr = grau, g = gelb, hb = hellbraun, db = dunkelbraun, fs = fast schwarz, s = schwarz

³⁾ b = begrenzt wachsend, hb = halb begrenzt wachsend, hbu = halb begrenzt bis unbegrenzt wachsend, u = unbegrenzt wachsend

⁴⁾ a = aufrecht, aha = aufrecht bis halbaufrecht, ha = halbaufrecht, haw = halbaufrecht bis waagrecht, w = waagrecht

⁵⁾ Gute Tofueignung

⁶⁾ Geringere Trypsininhibitoraktivität und dadurch bessere Proteinverdaulichkeit

Sojabohne Reifegruppe 000 – Ergebnisse von 2021 bis 2025

Sorte	Reifezeit	Kornertrag, Rel%		Proteinерtrag, Rel%		Rohproteingehalt, % TS. Ölgehalt, % TS.		Prüfjahre
		Alpenvorland	Südostösterreich, Kärntner Becken	Alpenvorland	Südostösterreich, Kärntner Becken			
Abaca	2	97	96	98	98	+0,6	-0,3	5
Arietta	2	96	97	100	102	+1,5	-0,7	4
Aforia	3	102	101	103	104	+0,6	-0,2	3
Akumara	3	96	96	101	101	+2,0	-1,2	5
Aurelina	3	96	95	102	100	+2,8	-1,1	4
Noa	3	93	95	96	98	+1,4	-0,8	4
Paprika	3	97	98	96	97	-0,5	+0,9	5
Acardia	4	103	104	99	98	-1,9	+0,5	5
Adelfia	4	101	101	103	104	+0,8	-0,1	5
Almavia	4	98	96	96	92	-1,3	+0,4	2
Ancagua	4	102	101	105	104	+0,9	-1,0	5
Aniella	4	103	106	106	109	+1,1	-0,3	3
Arvenna	4	104	102	111	106	+2,2	-0,7	2
Ascada	4	102	102	100	101	-0,9	+0,5	3
Axioma	4	95	97	98	99	+0,9	-0,5	3
Azolia	4	106	109	110	112	+1,5	-1,3	3
ES Collector	4	95	95	96	95	+0,5	-0,5	3
Kombino	4	98	95	98	96	+0,2	+0,7	4
RGT Salsa	4	87	91	90	92	+1,2	-0,9	2
Sahara	4	93	95	97	100	+2,1	-1,4	4
Standardmittel, dt/ha %		54,3	50,7	19,7	18,0	42,7	20,5	

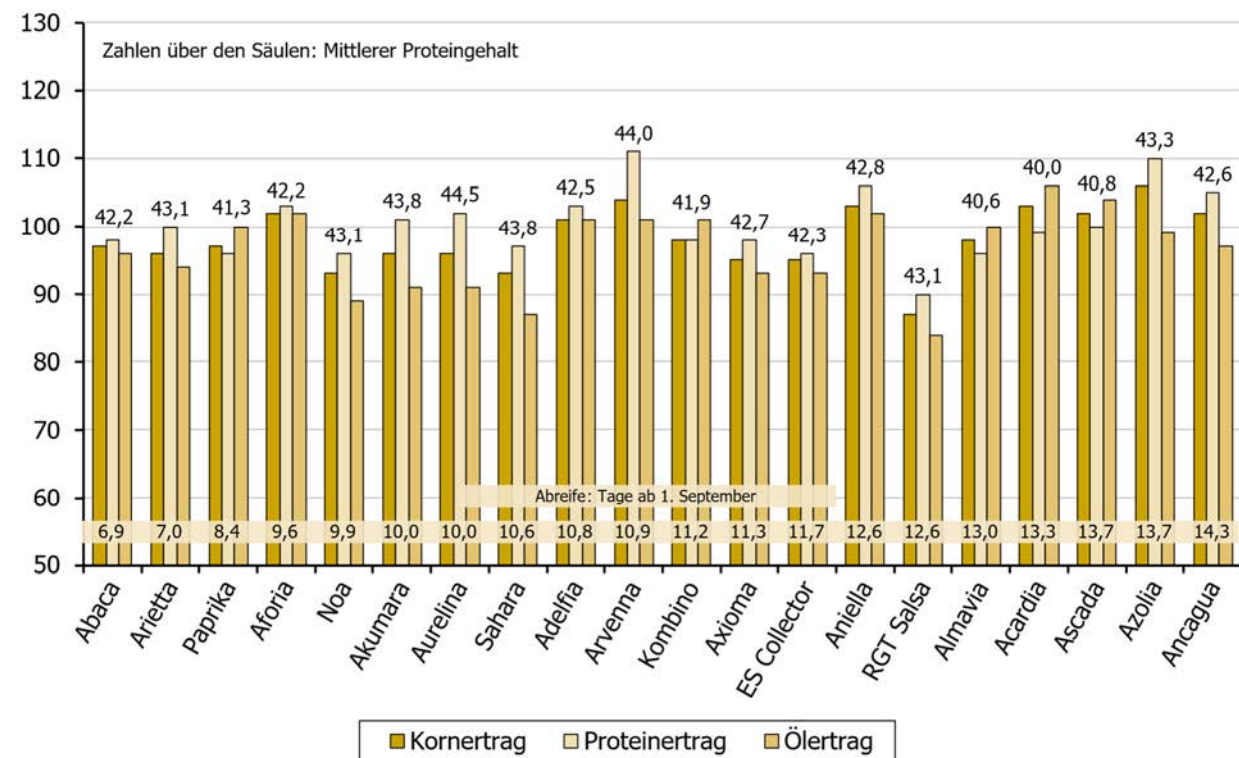
Versuchsstandorte:

Alpenvorland: Bad Wimsbach, Ritzlhof, Reichersberg, Amstetten, Grabenegg, Melk, Weghof

Südostösterreich, Kärntner Becken: Gleisdorf, Hörzendorf, Pitzelstätten

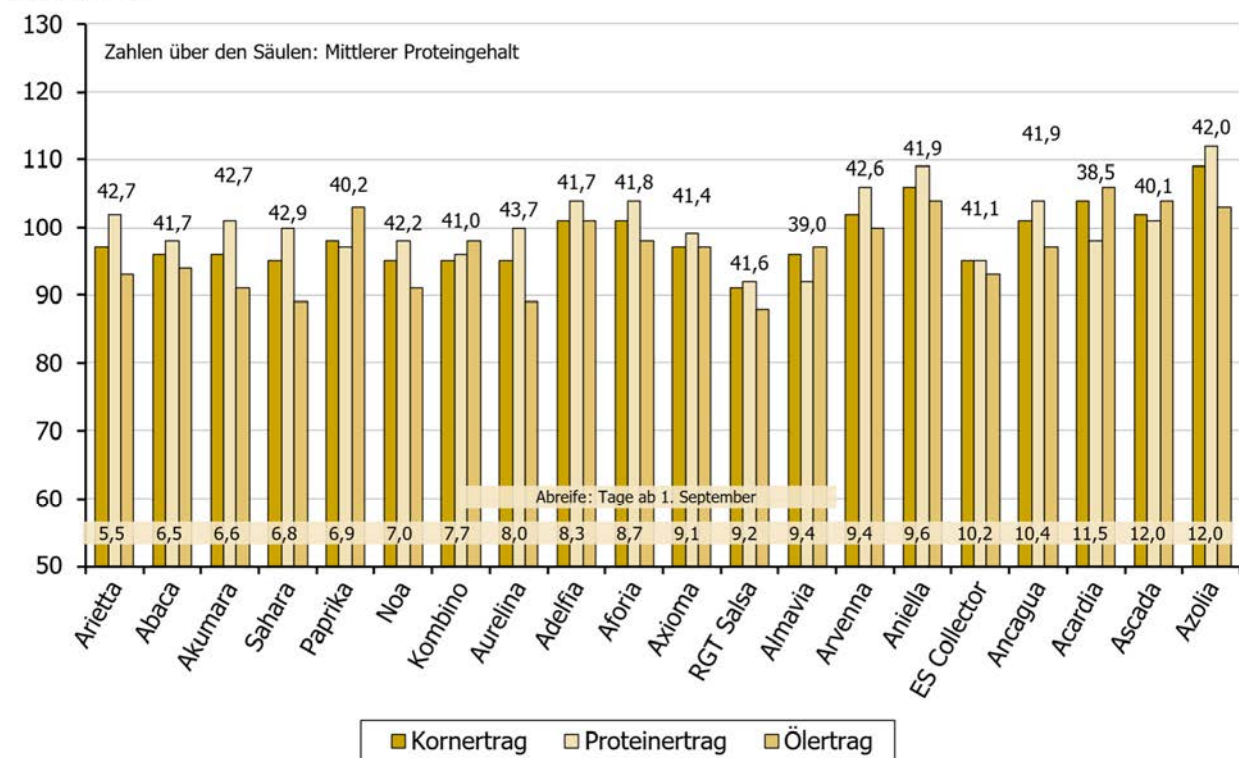
Sojabohne

Ertrag, Rel%



Sojabohne Reifegruppe 000 – Alpenvorland von 2021 bis 2025

Ertrag, Rel%



Sojabohne Reifegruppe 000 – Südostösterreich und Kärntner Becken von 2021 bis 2025

Sojabohne Reifegruppe 00 – Ergebnisse von 2021 bis 2025

Sorte	Reifezeit	Kornertrag, Rel%			Proteinertrag, Rel%			Rohproteingehalt, % TS. Ölgehalt, % TS.		Prüfjahre
		Pannonsches Trockengebiet	Alpenvorland	Südostösterreich, Kärntner Becken	Pannonsches Trockengebiet	Alpenvorland	Südostösterreich, Kärntner Becken			
Allidea	5	95	100	103	96	100	103	+0,4	-0,5	2
Ameva	5	96	101	99	97	102	98	-0,2	+0,6	2
Annabella	5	97	97	99	97	99	101	+0,5	-0,1	4
Aosta	5	101	104	106	103	104	106	+0,1	-0,1	2
Aralia	5	100	96	104	99	94	101	-0,8	+1,1	4
Astronomix	5	97	100	107	102	101	110	+1,0	-0,7	3
Benno ¹⁾	4	96	87	95	97	85	95	-0,1	+1,1	3
Canarix	5	103	93	100	109	94	102	+1,2	+0,1	2
GL Dori	5	101	96	98	102	98	100	+0,5	-0,4	3
LID Constructor	5	97	94	96	98	94	94	-0,1	±0,0	3
Magma	5	98	87	103	111	94	112	+3,9	-1,8	2
P005A74	5	97	94	99	99	96	99	+0,3	±0,0	4
RGT Satelia	5	96	89	88	100	93	91	+1,5	±0,0	3
Simpol	5	99	98	97	100	97	96	-0,2	-0,5	5
Supernova	5	89	90	92	100	100	99	+4,1	-2,0	3
Algebra	6	105	103	105	106	102	106	+0,2	-0,1	4
Altona	6	102	103	100	99	101	98	-0,8	+0,8	5
Alvesta	6	97	98	100	100	100	102	+0,6	+0,2	4
Atacama	6	99	98	101	102	100	104	+0,9	-0,2	5
Australia	6	104	106	106	103	104	104	-0,5	+0,1	4
Delphi PZO	6	100	101	102	99	102	102	±0,0	-0,1	5
GL Hanni	6	99	102	104	97	102	102	-0,4	+0,5	2
GL Kosima	6	101	96	99	101	97	98	-0,2	-0,1	3
GL Neele	6	104	101	107	113	107	111	+2,0	-0,7	2
Hola	6	95	97	107	101	104	114	+2,6	-1,0	3
Kingston	6	103	96	108	101	96	109	-0,2	-0,2	2
Prolix	6	95	92	93	103	96	97	+2,3	-1,4	4
Sonali	6	96	99	95	95	99	97	+0,2	-0,8	4
Standardmittel, dt/ha %		33,7	52,4	46,0	11,4	18,7	16,3	40,1	21,6	

Versuchsstandorte:

Pannonsches Trockengebiet: Mistelbach, Weikendorf, Fuchsenbigl, Gerhaus, Niederweiden, Sommerein, Großnondorf

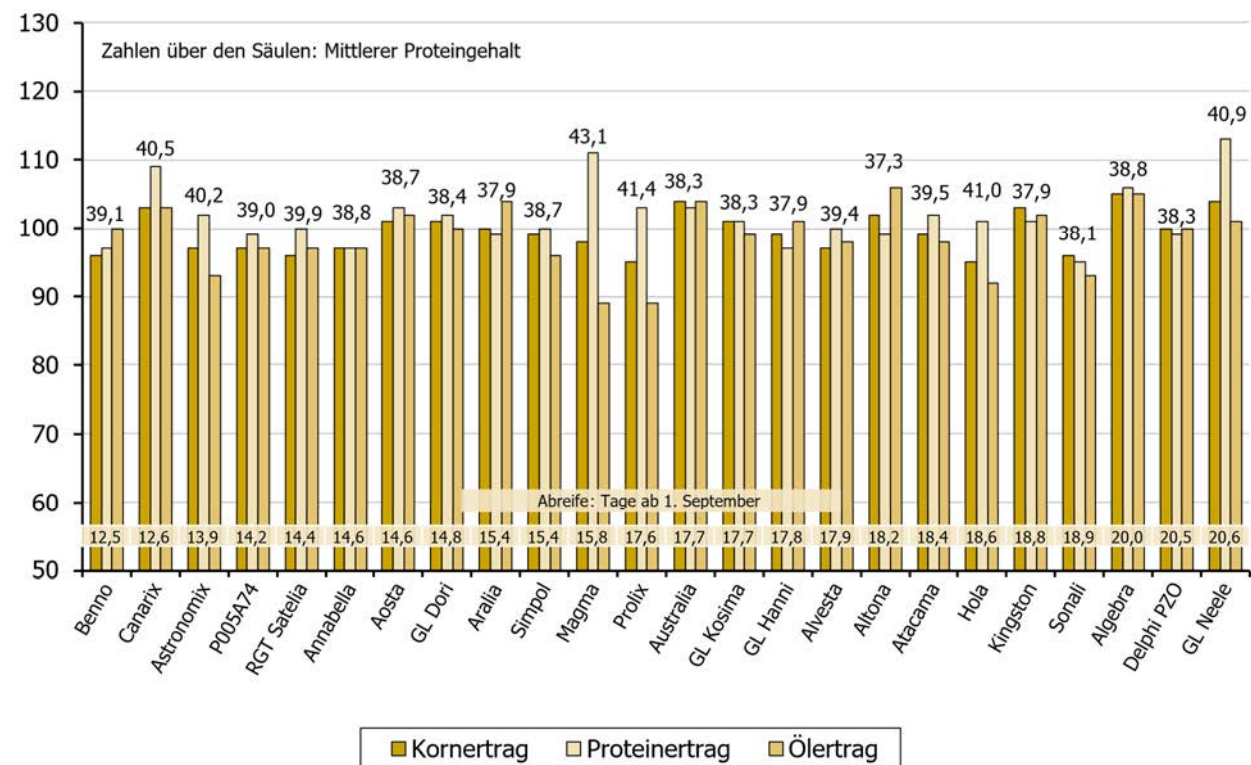
Alpenvorland: Ritzlhof, Grabenegg, Weghof

Südostösterreich, Kärntner Becken: Rotenturm, Jennersdorf, Dobl, Hörzendorf, Pitzelstätten

¹⁾ Reifegruppe 000

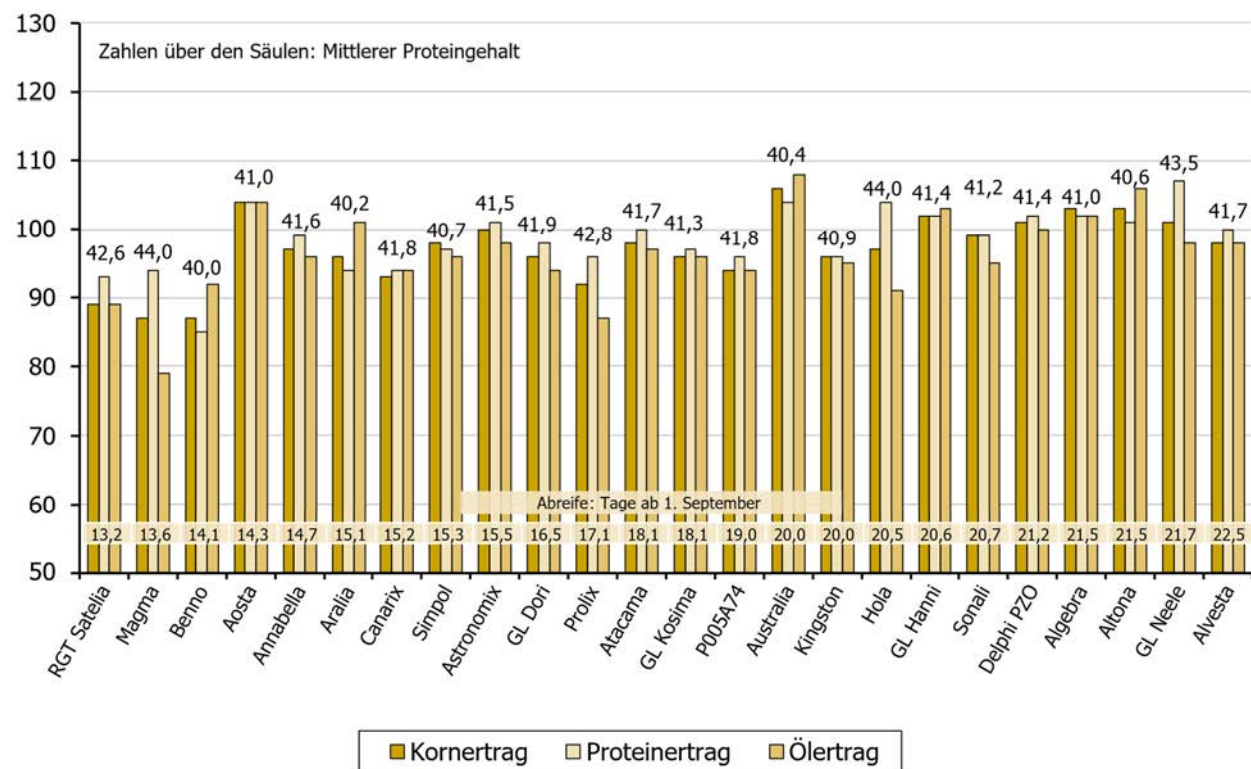
Sojabohne

Ertrag, Rel%

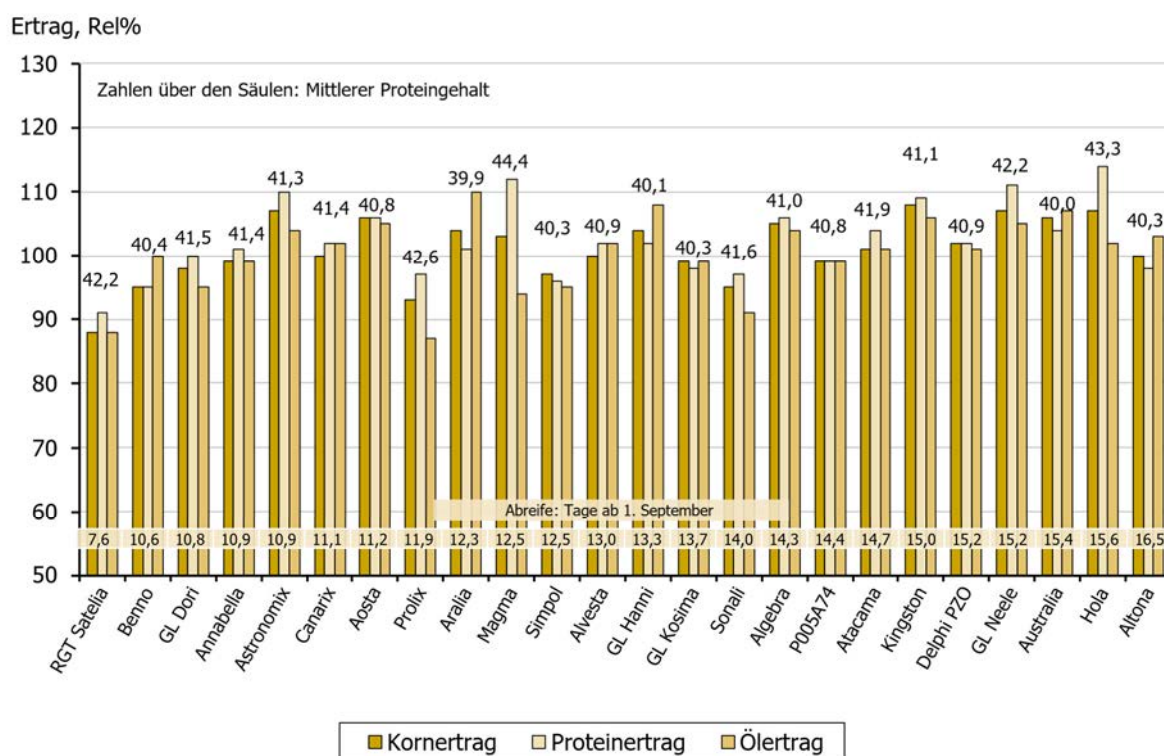


Sojabohne Reifegruppe 00 – Pannonisches Trockengebiet von 2021 bis 2025

Ertrag, Rel%



Sojabohne Reifegruppe 00 – Alpenvorland von 2021 bis 2025



Sojabohne Reifegruppe 00 – Südostösterreich und Kärntner Becken von 2021 bis 2025

Sojabohne Reifegruppe 0 – Ergebnisse von 2020 bis 2021 und 2023 bis 2025¹⁾

Sorte	Reifezeit	Kornertrag, Rel%		Proteinertrag, Rel%		Rohproteingehalt, % TS. Ölgehalt, % TS.		Prüfjahre
		Pannonisches Trockengebiet	Südostösterreich, Kärntner Becken	Pannonisches Trockengebiet	Südostösterreich, Kärntner Becken			
Aspecta	7	91	94	92	93	-0,1	+0,7	2
Cypress	7	94	89	97	92	+1,2	-1,1	4
Kristian	7	97	97	98	97	±0,0	+0,2	5
Alameda	8	91	92	105	99	+4,0	-1,6	2
Allumia	8	113	101	121	108	+2,7	-0,8	3
Altaja	8	104	102	106	103	+0,3	+0,4	2
Artesia	8	104	103	106	104	+0,6	-0,2	5
Ezra	8	99	100	96	99	-0,7	-0,1	5
GL Cordula	8	106	100	105	101	-0,1	-0,4	3
GL Leonie	8	94	99	94	100	+0,2	-0,9	2
GL Loreen	8	108	99	113	104	+1,9	-0,3	2
GL Valerie	8	96	97	105	106	+3,7	-1,9	4
P09A17	8	109	104	113	110	+1,6	-1,4	2
RGT Sicilia	8	108	97	118	105	+3,3	-2,3	3
Ranka ²⁾	9	104	102	111	113	+3,3	-1,9	1
Standardmittel, dt/ha %		37,0	45,5	11,9	15,7	38,8	21,6	

Versuchsstandorte:

Pannonisches Trockengebiet: Mistelbach, Weikendorf, Fuchsenbigl, Engelhartstetten, Sommerein

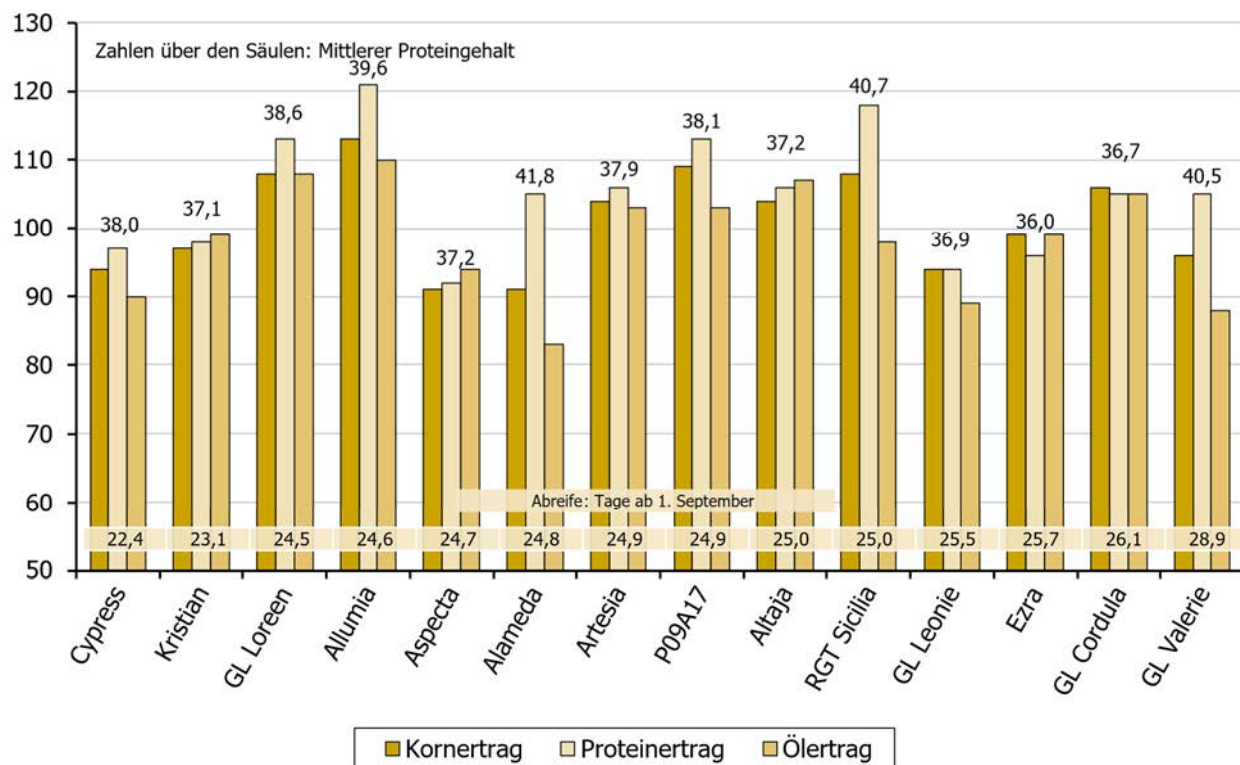
Südostösterreich, Kärntner Becken: Rotenturm, Jennersdorf, Hörzendorf, Pitzelstätten

¹⁾ 2022 wurden Sorten dieser Reifegruppe nicht geprüft.

²⁾ Reifegruppe I

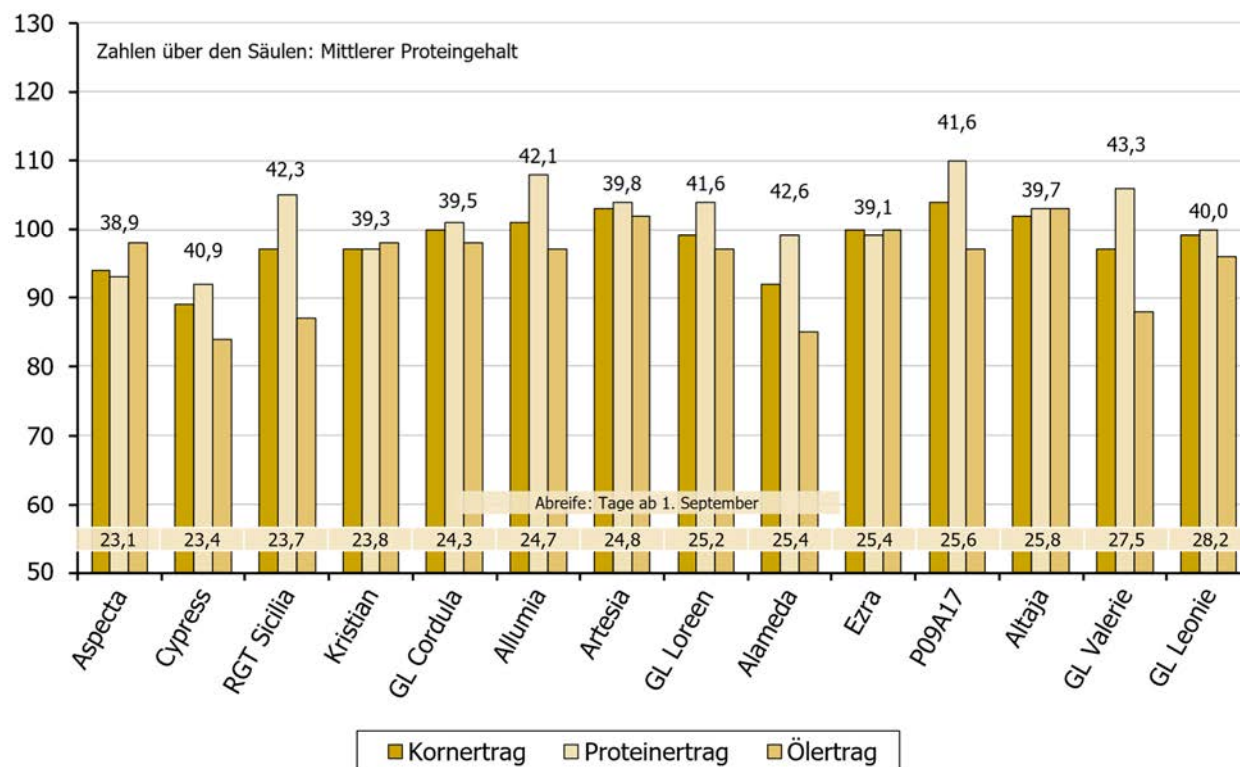
Sojabohne

Ertrag, Rel%



Sojabohne Reifegruppe 0 – Pannonisches Trockengebiet von 2020-2021,2023-2025

Ertrag, Rel%



Sojabohne Reifegruppe 0 – Südostösterreich und Kärntner Becken von 2020-2021,2023-2025

Luzerne – *Medicago sativa* L.**Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Auswinterung Blühbeginn Wuchshöhe Lager Nachtriebsstärke Verunkrautung Lepto-Blattflecken Verticillium							Trockenmasseertrag			Rohproteinertrag	
										Gesamt	Erster Aufwuchs	Weitere Aufwüchse		
Alpha	2002	NL	2	5	6	5	8	4	-	-	7	8	7	7
Artemis	2019	NL	3	4	6	4	7	4	3	-	7	7	7	7
Babelle	2012	F	3	4	5	4	6	4	-	4	7	8	7	7
Catera	2019	D	3	7	5	5	7	4	3	-	7	6	7	7
Cigale	2025	DK	3	5	6	3	7	3	3	-	8	8	8	8
Concerto	2009	DK	2	5	5	3	5	4	-	-	6	7	5	6
Europe	1969	DK	2	5	7	3	6	4	3	4	7	7	7	6
Fee	2009	F	3	7	4	4	4	5	-	-	6	6	5	5
Fleetwood	2019	D	3	6	3	6	7	4	3	-	6	6	6	7
Franken Neu	1984	F	3	6	4	6	6	5	3	3	6	6	6	6
Fraver	2019	D	3	6	5	4	6	4	3	-	7	7	6	6
Galaxie	2012	F	2	4	6	3	6	3	3	3	8	8	7	8
Ludelis	2019	F	3	5	5	4	7	4	4	-	7	7	7	7
Milky Blue	2026	F	3	5	5	3	6	4	3	-	7	7	6	8
Milky max	2019	F	3	5	6	4	7	3	3	-	7	7	7	7
Palava	1994	CZ	3	6	7	3	7	4	4	4	6	7	6	5
Prosementi Bologna	2012	IT	2	6	7	5	8	3	-	5	7	7	8	5
Relax	2009	NL	3	6	5	6	6	5	-	-	6	7	5	6
Vlasta	1999	CZ	3	6	7	4	7	3	-	4	8	8	8	7

Luzerne – Ergebnisse (Rel%) von 2010 bis 2025

Sorte	Trockenmasseertrag	Rohproteinertrag	Prüfjahre
Artemis	100	102	9
Babelle	101	103	3
Catera	98	100	9
Cigale	103	105	4
Europe	100	99	12
Fleetwood	96	103	5
Franken Neu	97	99	8
Fraver	98	100	5
Galaxie	102	105	12
Ludelis	100	101	5
Milky Blue	98	104	4
Milky max	101	103	5
Palava	98	97	12
Prosementi Bologna	101	98	3
Vlasta	103	104	3
Standardmittel, dt/ha	137,9	30,3	

Versuchsstandorte: Fuchsenbigl, Grabenegg, Freistadt, Hagenberg, Imst

Raps – *Brassica napus* L. (partim)**Winterkörnerraps – Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Auswinterung	Frühjahrsentwicklung	Blühbeginn	Reifezeit	Wuchshöhe	Lager	Sclerotinia	Phoma	Korntrag	Ölertrag	Tausendkornmasse	Ölgehalt	Glucosinolatgehalt
Freiabblühende Sorten (Linien Sorten)															
Harry	2012	A	3	6	4	4	5	6	5	6	5	4	6	4	4
Harvey	2018	A	3	6	3	5	5	5	4	4	5	5	4	7	5
Iggy	2018	A	3	6	3	4	6	5	5	5	6	6	5	4	6
Jeremy	2018	A	2	5	4	5	5	5	5	4	6	5	6	4	3
Randy	2017	A	3	7	2	4	4	5	4	5	5	5	6	4	5
Sammy	2010	A	3	7	2	6	4	5	4	3	4	4	5	4	6
Sidney	2013	A	3	5	6	7	6	6	3	3	5	5	6	4	2
Halbzwerg-Hybridsorten															
PX131	2019	USA	3	3	6	7	4	3	3	3	6	7	6	8	3
Hybridsorten															
Architect	2017	F	2	5	6	5	7	3	4	5	7	7	5	6	5
Artemis	2019	F	3	5	6	5	8	4	3	5	8	8	6	7	5
Blackmoon	2023	F	2	4	6	6	8	4	5	5	8	7	5	6	3
DK Exaura	2024	USA	2	5	4	7	7	5	3	4	9	9	3	8	5
DK Excited	2021	USA	2	5	5	6	8	5	3	5	8	8	3	8	5
DK Exmore	2015	USA	3	4	6	6	6	5	5	4	5	6	5	5	6
Gordon KWS	2015	D	2	5	6	5	6	4	4	5	6	7	6	6	6
KWS Demos	2024	D	3	5	6	7	8	2	3	6	9	8	3	7	6
LG Adapt	2025	F	-	5	6	7	9	5	-	3	9	9	6	8	3
LG Aphrodite	2023	F	2	5	5	5	7	4	3	5	8	9	5	6	2
LG Apollonia	2021	F	2	6	4	6	8	2	4	4	8	8	4	6	2
LG Auckland	2021	F	2	5	4	7	8	6	4	4	8	8	6	7	2
LG Austin	2022	F	3	6	4	5	8	6	5	5	8	8	5	7	4
LG Avenger	2025	F	-	5	6	6	9	6	-	4	9	9	5	8	2
RGT Pozznan	2025	F	-	5	6	6	8	6	-	6	9	9	4	8	6
Travolta	2025	D	-	6	3	6	6	2	-	4	9	9	5	8	6

Winterkörnerraps Hybridsorten – Ergebnisse von 2021 bis 2025

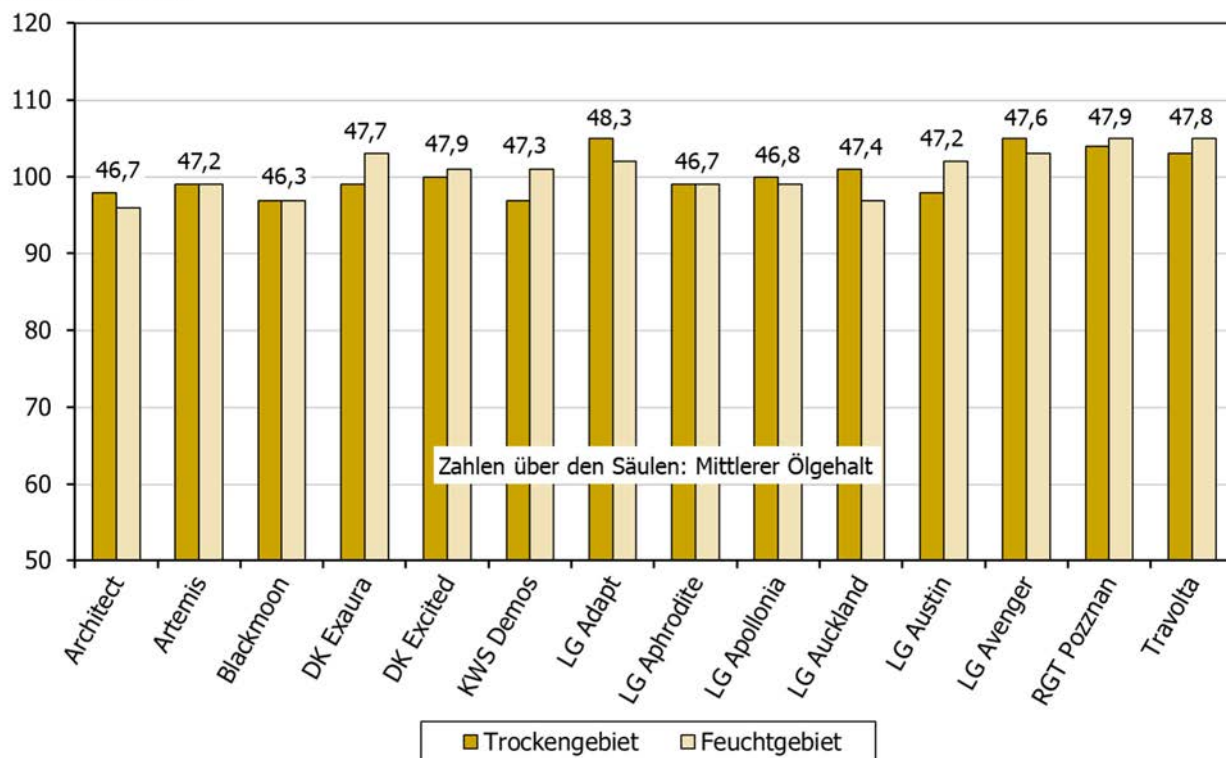
Sorte	Kornertrag, Rel%		Ölertrag, Rel%		Ölgehalt, % TS.	Prüfjahre
	Trockengebiet	Feuchtgebiet	Trockengebiet	Feuchtgebiet		
Architect	98	96	97	94	-1,6	3
Artemis	99	99	99	98	-0,6	4
Blackmoon	97	97	95	94	-2,5	3
DK Exaura	99	103	99	104	+0,5	4
DK Excited	100	101	101	102	+1,0	5
KWS Demos	97	101	96	101	-0,3	4
LG Adapt	105	102	107	104	+1,8	3
LG Aphrodite	99	99	97	97	-1,6	4
LG Apollonia	100	99	99	97	-1,3	5
LG Auckland	101	97	101	97	-0,2	5
LG Austin	98	102	97	102	-0,6	5
LG Avenger	105	103	106	103	+0,3	3
RGT Pozznan	104	105	105	105	+0,9	3
Travolta	103	105	104	105	+0,8	2
Standardmittel, dt/ha %	44,2	62,5	18,7	27,5	47,5	

Versuchsstandorte:

Trockengebiet: Kleinwarasdorf, Prellenkirchen, Rabensburg, Ernstbrunn, Sigmundsherberg

Feuchtgebiet: Grabenegg, Ritzlhof, Bad Wimsbach, Schönfeld

Kornertrag, Rel%



Winterkörnerraps Hybridsorten – Kornertrag und Ölgehalt von 2021 bis 2025

Sonnenblume – *Helianthus annuus* L.**Sonnenblume – Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Jugendentwicklung	Blühbeginn	Reifezeit	Korbhaltung	Wuchshöhe	Lager	Stängelbruch	Phoma	Sclerotinia am Stängel	Sclerotinia am Korb	Korntrag	Tausendkornmasse	Ölgehalt
Öl-Sonnenblumen															
P64LL155	2020	USA	6	6	6	4	5	5	5	4	5	5	8	7	8
RGT Wollf	2019	F	7	5	6	5	2	3	5	4	5	7	7	5	9
Starfire ¹⁾	2025	F	9	7	6	7	8	7	5	4	4	-	9	9	3
Suman ¹⁾	2020	CH	7	5	7	7	8	7	6	4	5	4	8	8	7
Sumiko ¹⁾	2017	CH	7	5	5	4	5	4	5	5	5	4	7	6	8
Sureli ¹⁾	2022	CH	7	8	9	7	7	5	-	4	2	-	8	6	9
SY Bacardi CLP ²⁾	2016	CH	6	6	6	7	5	4	5	4	5	5	7	4	5
Öl-Sonnenblumen mit hohem Ölsäuregehalt (HO)															
P64HE118 (HO) ¹⁾	2016	USA	6	6	7	4	7	5	5	4	3	5	5	9	5
P64HE133 (HO) ¹⁾	2019	USA	5	7	8	5	6	4	6	5	5	7	6	7	7
P64HH167 (HO)	2023	USA	3	8	6	4	4	3	5	5	4	-	8	6	5
Subeo (HO) ¹⁾	2024	CH	6	7	8	7	8	6	5	4	4	-	8	5	6
Suliano (HO) ¹⁾	2024	CH	5	7	8	9	6	4	5	4	4	-	7	5	5
Tutti (HO)	2012	CH	6	6	7	5	5	4	5	4	5	5	7	6	5
Gestreiftsamige Sonnenblume															
LS Kiwy ²⁾	2022	F	8	7	8	5	9	6	-	6	3	-	8	7	3

¹⁾ Resistent gegen das Herbizid „Express SX“, Wirkstoff „Tribenuron“

²⁾ Resistent gegen das Herbizid „Pulsar Plus“, Wirkstoff „Imazamox“

Sonnenblume – Ergebnisse von 2019 bis 2025

Sorte	Reifezeit	Korntrag, Rel%	Ölertrag, Rel%	Ölgehalt, % TS.	Prüfjahre
Sumiko	5	97	100	+1,5	7
P64HH167 (HO)	6	101	98	-1,6	4
SY Bacardi CLP	6	103	101	-0,7	7
RGT Wollf	6	94	101	+2,7	2
Starfire	6	112	103	-3,6	2
P64LL155	6	103	107	+1,6	7
Tutti (HO)	7	101	99	-0,8	7
Suman	7	106	108	+0,8	7
P64HE133 (HO)	8	95	97	+0,9	6
Suliano (HO)	8	104	102	-1,0	3
Subeo (HO)	8	106	106	+0,2	4
Sureli	9	108	113	+2,9	2
Standardmittel, dt/ha %		40,6	18,8	50,6%	

Versuchsstandorte: Diendorf am Kamp, Fuchsenbigl, Großnondorf, Ginzersdorf, Mannswörth, Tulln/Absdorf, Schönfeld

Mohn – *Papaver somniferum* L.**Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Blütenfarbe ¹⁾	Kapsel ²⁾	Kornfarbe ³⁾	Auswinterung	Blühbeginn	Reifezeit	Wuchshöhe	Lager	Peronospora	Kornertrag	Ölertrag	Tausendkornmasse	Ölgehalt
Wintermohn															
Josef	2001	A	r	Schl	b	5	5	6	7	4	5	7	6	5	7
Neumarkter ⁵⁾	2024	A	mv	Schl	hb	4	3	6	5	2	4	4	5	5	5
Waldfried	2022	A	ra	Schl	g	6	6	6	5	4	3	7	6	6	5
Zeno2002	2001	A	v	Schl	b	4	5	5	5	3	4	7	7	5	7
Zeno Morphex ⁴⁾	2007	A	v	Schl	b	7	4	4	5	2	3	6	6	5	5
Zeno Rot ⁴⁾	2024	A	r	Schl	hb	5	3	4	4	2	6	5	6	4	8
Zeno Violett ⁴⁾	2024	A	dv	Schl	hb	5	4	5	5	5	3	6	7	5	8
Sommermohn															
Aristo	2005	A	ra	Schl	b	-	6	7	8	3	-	6	-	6	-
Edel-Rot	1990	A	r	Schü	g	-	5	5	6	2	-	6	-	6	-
Edel-Weiß	1990	A	w	Schü	g	-	5	5	6	3	-	5	-	6	-
Florian	1995	A	r	Schl	g	-	5	6	7	3	-	5	-	7	-
Zeta	2002	A	w	Schl	b	-	3	4	7	2	-	5	-	6	-

¹⁾ dv = dunkelviolett, mv = mittelviolett, r = rot, ra = rosa, v = violett, w = weiß

²⁾ Schl = Schließmohn, Schü = Schüttmohn

³⁾ b = blau, g = grau, hb = hellbläulich

⁴⁾ Sorte mit sehr niedrigem Morphingehalt in der Kapsel

⁵⁾ Erhaltungssorte

Wintermohn – Ergebnisse von 2021 bis 2024

Sorte	Kornertrag, Rel%	Ölertrag, Rel%	Ölgehalt, % TS.	Prüfjahre
Josef	106	109	+0,3	4
Waldfried	98	97	-1,2	4
Zeno Morphex	96	95	-1,6	4
Zeno Rot	101	105	+1,2	2
Zeno Violett	90	94	+1,0	2
Standardmittel, dt/ha %	13,1	5,4	46,7	

Versuchsstandorte: Fuchsenbigl, Großnondorf, Grabenegg, Ritzlhof, Schönfeld

Ölkürbis – *Cucurbita pepo* L.**Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Sortentyp ¹⁾	Wuchstyp ²⁾	Beschalung ³⁾	Jugendentwicklung	Blühbeginn weibliche Blüten	Reifezeit	Virosen	Blattnekrosen	Mehltau	Fruchtfäule	Korntrag	Ölertrag	Tausendkornmasse	Ölgehalt
Ölnutzung																
Beppo	2010	NZ	H	R	ub	6	4	1	6	6	6	7	4	5	6	4
Camillo	2014	NZ	H	R	ub	3	5	1	6	6	5	5	4	5	3	4
GL Albert	2023	A	H	BR	ub	7	3	5	5	4	6	3	8	8	9	8
GL Atomic	2018	A	H	BR	ub	6	4	5	6	4	7	6	7	7	5	8
GL Balthasar	2025	A	H	R	ub	5	2	2	3	6	7	3	6	7	9	7
GL Classic	2011	A	F	R	ub	5	5	7	7	4	5	5	4	5	6	5
GL Ferdinand	2020	A	H	BR	ub	7	4	6	5	4	5	3	7	7	8	8
GL Inka	2017	A	H	R	ub	6	6	3	6	6	7	6	6	6	5	7
GL Johannes	2021	A	H	BR	ub	6	5	5	5	5	7	3	7	7	8	7
GL Josef	2023	A	H	R	ub	6	3	3	5	6	6	4	8	8	6	8
GL Kaspar	2025	A	H	R	ub	6	2	1	3	6	7	4	5	6	8	7
GL Leopold	2021	A	H	BR	ub	7	3	4	5	5	5	3	7	7	6	7
GL Ludwig	2022	A	H	BR	ub	7	3	4	5	5	7	4	8	8	8	7
GL Lukas	2024	A	H	BR	ub	7	3	5	6	6	7	4	7	7	9	8
GL Maximal	2008	A	H	BR	ub	-	4	6	6	4	5	5	6	6	6	7
GL Melchior	2025	A	H	R	ub	6	2	2	3	6	7	3	6	6	8	7
GL Opal	2008	A	H	BR	ub	4	4	4	4	6	6	4	5	5	4	6
GL Oskar	2012	A	H	BR	ub	5	3	7	5	4	6	4	6	6	8	8
GL Rudolf	2020	A	H	BR	ub	7	3	6	5	4	5	3	8	8	7	7
GL Ruprecht	2021	A	F	R	ub	5	5	7	4	3	4	3	5	6	8	7
GL Rustikal	2010	A	H	BR	ub	6	4	5	5	5	6	4	6	6	7	7
GL Sonne	2017	A	H	BR	ub	6	4	4	6	4	7	5	7	7	7	8
GL Venus	2017	A	H	BR	ub	6	4	4	5	4	6	5	7	7	6	8
GL Vincent	2019	A	H	B	b	5	3	7	5	5	4	5	8	6	6	2
Gleisdorfer Diamant	2005	A	H	R	ub	-	4	4	4	-	6	2	6	5	5	6
Gleisdorfer Ölkürbis	1969	A	F	R	ub	-	5	5	6	5	5	6	4	4	4	6
Pablo	2023	A	H	R	ub	5	4	2	4	6	5	5	5	6	6	5
Retzer Gold	1999	A	F	R	ub	-	5	5	7	6	5	7	4	4	4	6
Backwareneignung																
GL Diego	2025	A	H	BR	ub	5	5	6	6	4	6	2	7	8	2	9
GL Franz	2023	A	H	R	ub	5	6	6	7	5	5	4	7	7	3	8
GL Frodo	2023	A	H	BR	ub	5	4	6	7	4	5	5	6	7	2	8
GL Napoleon	2024	A	H	R	ub	6	3	6	6	4	5	3	8	8	3	9
GL Olaf	2024	A	H	BR	ub	5	5	5	6	5	5	3	6	6	4	7

1) H = Hybridsorte, F = freiabblühende Sorte

2) B = Buschtyp, R = Rankentyp, BR = Zwischentyp

3) ub = unbeschalt, b = beschalt

Ölkürbis – Ergebnisse von 2020 bis 2025

Sorte	Reifezeit	Kornertrag, Rel%		Ölertrag, Rel%		Ölgehalt, % TS.	Prüfjahre
		Niederösterreich	Südburgenland, Steiermark	Niederösterreich	Südburgenland, Steiermark		
GL Kaspar (H)	1	96	86	97	84	-0,3	2
GL Balthasar (H)	2	99	93	109	92	-0,1	2
GL Melchior (H)	2	92	92	93	91	-0,6	2
Pablo (H)	2	88	88	83	83	-2,2	4
GL Inka (H)	3	96	91	96	91	±0,0	5
GL Josef (H)	3	113	114	113	115	+0,3	4
GL Leopold (H)	4	99	104	97	103	-0,7	3
GL Ludwig (H)	4	103	112	103	111	-0,3	2
GL Albert (H)	5	120	114	124	116	+1,1	2
GL Atomic (H)	5	96	101	97	102	+0,6	6
GL Johannes (H)	5	86	104	85	104	-0,2	3
GL Lukas (H)	5	109	101	110	101	+0,2	2
GL Rustikal (H)	5	91	96	90	96	-0,2	6
GL Rudolf (H)	6	117	111	117	110	-0,4	6
GL Classic (F)	7	46	65	45	64	-2,0	2
GL Ruprecht (F)	7	62	90	61	90	-0,6	2
Standardmittel, dt/ha %		9,1	12,9	4,0	5,7	48,1	

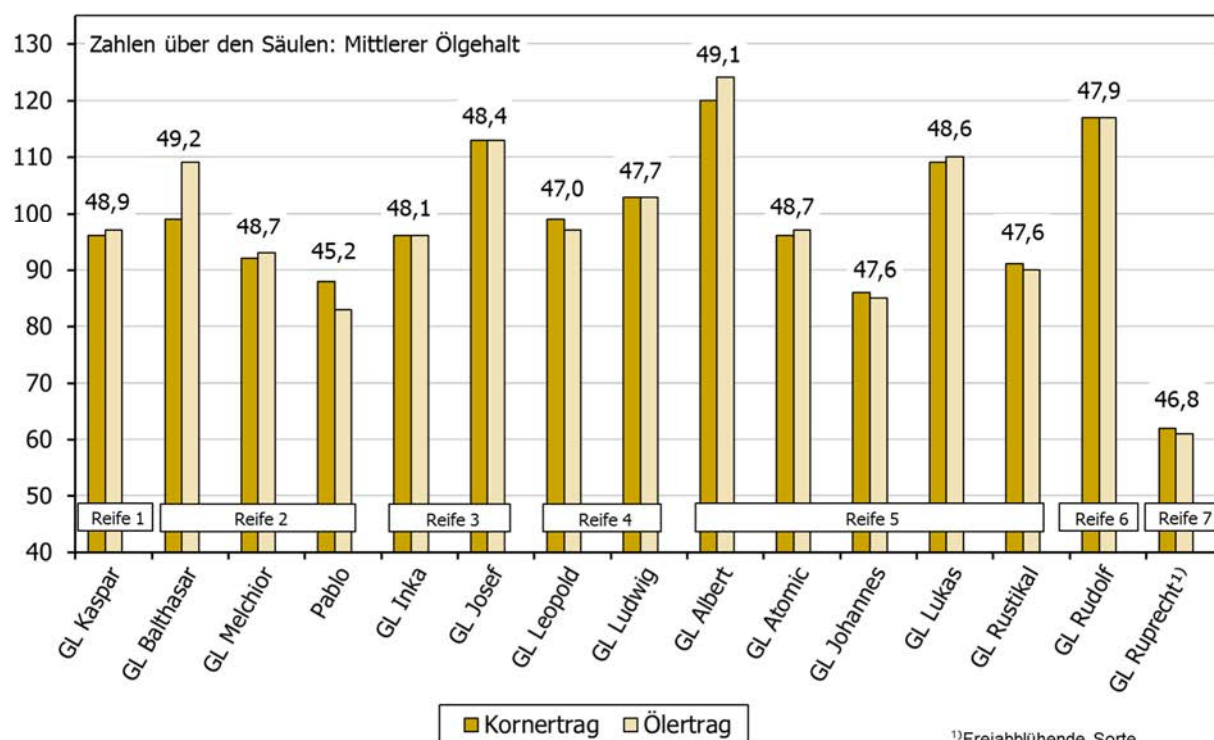
Versuchsstandorte:

Niederösterreich: Großnondorf, Zwingendorf, Grabenegg

Südburgenland, Steiermark: Jennersdorf, Dobl, Gleisdorf, Vogau

H = Hybridsorte, F = freiabblühende Sorte

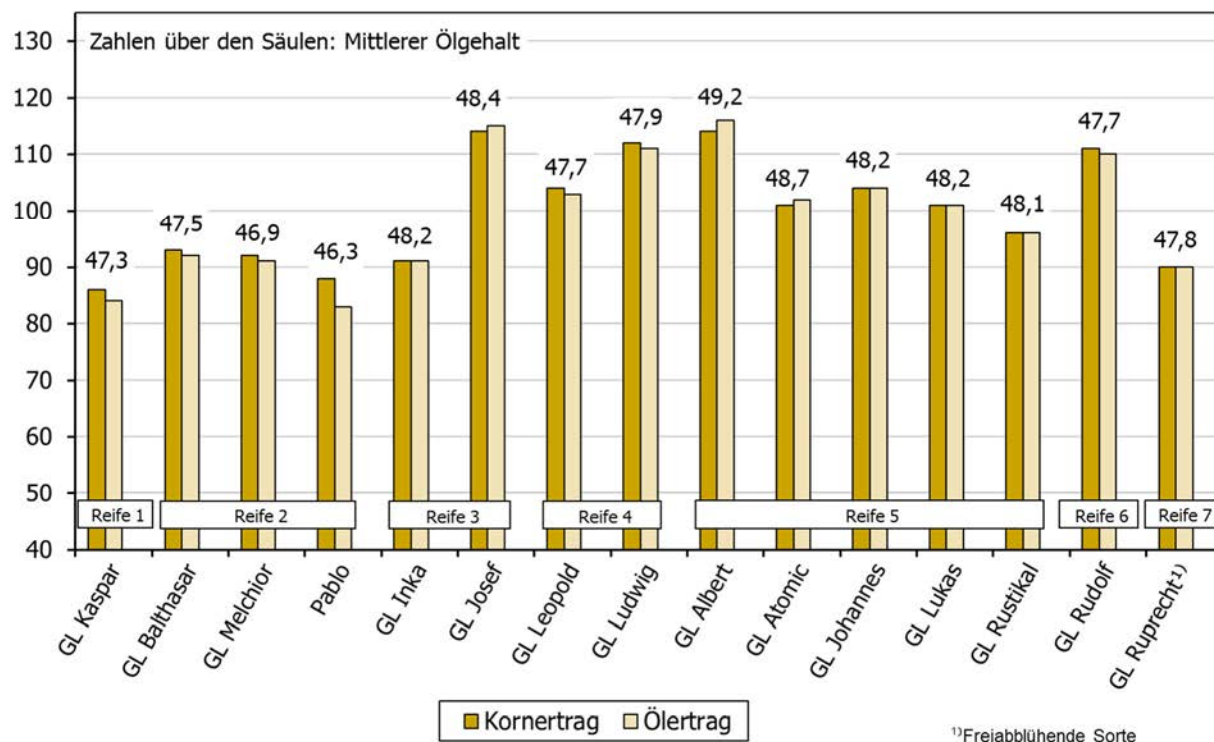
Ertrag, Rel%



Ölkürbis Ölnutzung – Ergebnisse in Niederösterreich von 2020 bis 2025

Ölkürbis

Ertrag, Rel%



Ölkürbis Ölnutzung – Ergebnisse in Südburgenland und Steiermark von 2020 bis 2025

Ölkürbis mit Backwareneignung – Ergebnisse von 2022 bis 2025

Sorte	Reifezeit	Kornertrag, Rel%		Ölertrag, Rel%		Ölgehalt, % TS.	Prüfjahre
		Niederösterreich	Südburgenland, Steiermark	Niederösterreich	Südburgenland, Steiermark		
GL Atomic (H) ¹⁾	5	101	94	98	92	-0,5	4
GL Rustikal (H) ¹⁾	5	92	88	83	87	-1,6	2
GL Diego (H)	6	90	105	90	106	+0,4	2
GL Franz (H)	6	90	102	88	102	-0,3	4
GL Frodo (H)	6	96	92	94	90	-0,7	3
GL Napoleon (H)	6	113	106	117	109	+1,1	3
GL Olaf (H)	6	82	88	75	85	-1,1	2
Standardmittel, dt/ha		7,5	15,3	3,3	6,9		
%						49,6	

Versuchsstandorte:

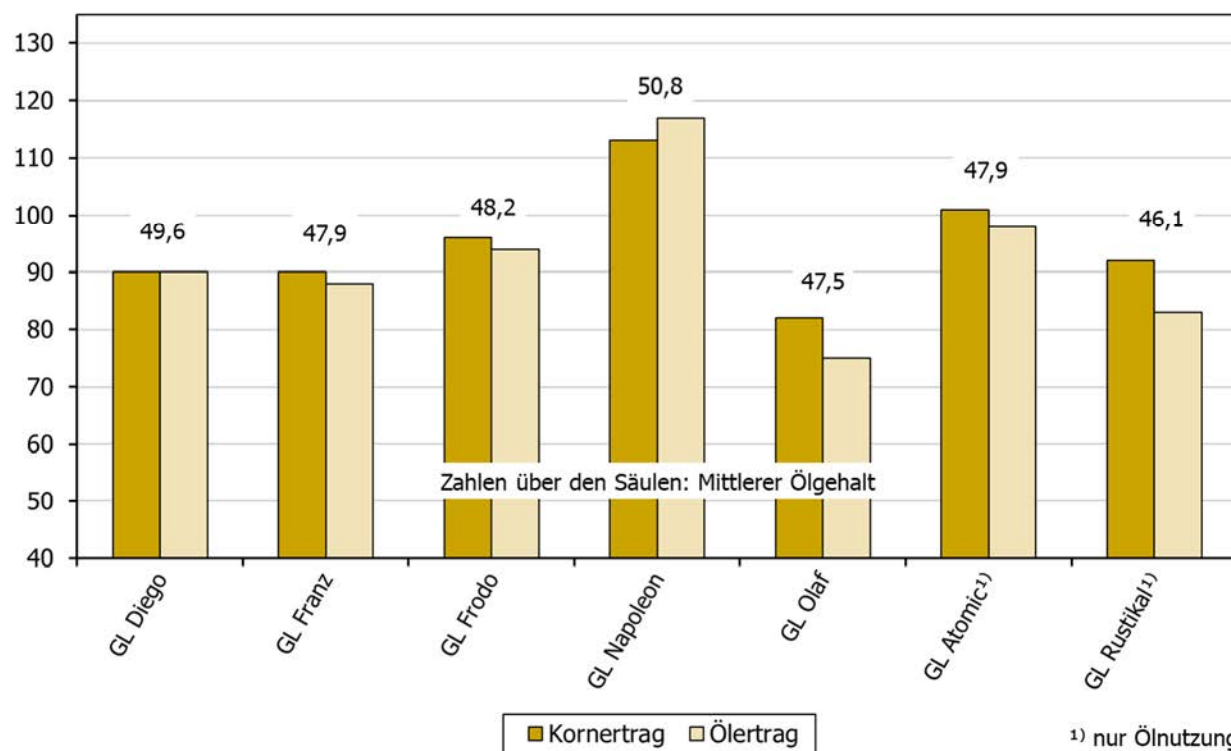
Niederösterreich: Großnondorf, Zwingendorf

Südburgenland, Steiermark: Jennersdorf, Gleisdorf, Mitterdorf a.d. Raab

H = Hybridsorte, F = freiablühende Sorte

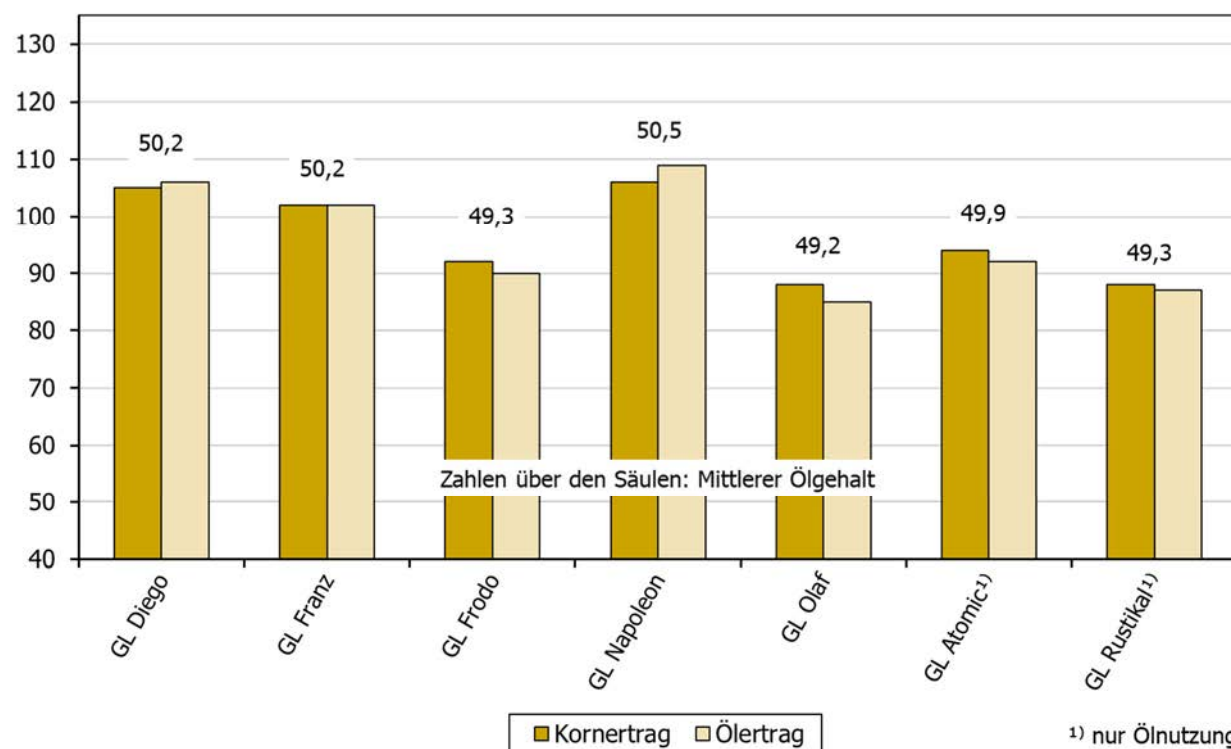
¹⁾ nur Ölnutzung

Ertrag, Rel%



Ölkürbis Backwareneignung – Ergebnisse in Niederösterreich von 2022 bis 2025

Ertrag, Rel%



Ölkürbis Backwareneignung – Ergebnisse in Südburgenland und Steiermark von 2022 bis 2025

Zuckerrübe – *Beta vulgaris* L. var. *altissima* Doell

Die Beschreibung der Sorten und die in den Tabellen ausgewiesenen Werte beziehen sich auf die Prüfperiode 2022 bis 2025. Das Saatgut aller Sorten ist genetisch monogerm.

Die Werte in den Tabellen sind als Relativwerte vom jeweiligen Standardmittel angegeben. Dieses wird für alle Standorte aus den Leistungen der Sorten Gregoria KWS und Vindobona bzw. aus der Sorte Smart Magda KWS bei herbizidtolerante Sorten gebildet. Das dabei angegebene Standardmittel absolut gilt nur für die jeweilige Anzahl von Versuchen.

Die in Zusammenarbeit mit den Züchterfirmen und der Österreichischen Rübensamenzucht Ges.m.b.H. durchgeführten Sortenversuche wurden im Prüfzeitraum an folgenden Standorten mit Fungizidbehandlung angelegt:

Anbaubereich 1 – Niederungen in Ostösterreich (Marchfeld): Fuchsenbigl, Groß-Enzersdorf
Anbaubereich 2 – Hügellagen in Ostösterreich (Weinviertel): Eichhorn, Guntersdorf und Stronsdorf
Anbaubereich 3 – Alpenvorland in Nieder- und Oberösterreich: Pöchlarn (NÖ), Jetzing (OÖ) und Pasching (OÖ)

Die Leistungsmerkmale Rüben- und Zuckerertrag, Zuckergehalt, bereinigter Zuckergehalt, bereinigter Zuckerertrag und Standardmelasseverlust (nach Braunschweiger Formel) wurden in Zusammenarbeit mit der Agrana Research & Innovation Center GmbH (ARIC) und dem Rübenlabor der Zuckerfabrik Leopoldsdorf ermittelt.

Nematoden- und Rhizoctoniaprüfungen

Die Nematodenprüfungen wurden in Breitstetten, Leopoldsdorf, Hadres und Rust i.T. durchgeführt. Die Standortauswahl erfolgte aufgrund von Bodenuntersuchungen auf hohen Nematodenbefall.

Die Rhizoctoniaprüfungen wurden auf Standorten mit natürlichem Befall in Rust, Naarn, Zirking, und Baumgarten durchgeführt. Zusätzlich wurde auf den Versuchsflächen ein Rhizoctonia-Impfmaterial beim Anbau ausgebracht, um die Sortenreaktionen zu erhöhen.

Die Merkmalsausprägungen (Noten 1 - 9) der gegen Nematoden oder Rhizoctonia toleranten Spezialsorten sind unter Befallsbedingungen dargestellt. Ihre Leistungen auf Standorten ohne Nematoden- bzw. Rhizoctoniabefall sind in den nachfolgenden Tabellen ebenfalls ersichtlich.

Erläuterung spezieller Ausprägungsstufen:

Blattentwicklung	1 = sehr schwach, 9 = sehr üppig
Blatthaltung	1 = sehr aufrecht, 9 = sehr ausladend
Schosser	1 = keine, 9 = sehr stark
Rübenkopfdurchmesser	1 = sehr klein, 9 = sehr groß
Rübenform	1 = sehr kurz, 9 = sehr lang

Alle weiteren Ausprägungsstufen sind auf Seite 1 beschrieben.

Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Jugendentwicklung	Blattentwicklung	Blatthaltung	Schosser	Rübenkopfdurchmesser	Rübenform	Rizomania	Echter Mehltau	Cercospora-Blattflecken	Rhizoctonia ¹⁾	Rübennematoden ¹⁾	Bereinigter Zuckerertrag Gebiet 1	Bereinigter Zuckerertrag Gebiet 2	Bereinigter Zuckerertrag Gebiet 3	Alpha-Amino-N-Gehalt	Standardmelasseverlust
Adagio Smart ²⁾	2024	DK	8	7	3	1	4	5	2	-	5	-	-	6	6	6	1	2
Adorata KWS	2024	D	8	6	4	2	5	5	2	-	4	-	2	8	8	8	7	7
Baikar	2009	DK	8	7	4	1	4	5	4	6	3	-	-	-	-	-	-	-
Beethoven	2021	NL	8	7	5	1	4	5	5	6	5	-	2	4	6	6	4	6
Behr	2022	NL	8	7	4	2	4	5	3	5	4	-	-	5	6	7	1	1
Bellini	2008	DK	8	6	4	1	4	6	4	4	7	-	-	-	-	-	-	-
Bertholda KWS	2020	D	9	6	4	1	4	6	2	4	4	-	-	6	6	8	1	3
Biljana KWS	2023	D	8	6	5	2	4	6	3	-	5	-	-	7	6	7	9	8
Cardamone	2016	DK	9	7	5	1	3	6	3	5	6	-	2	-	-	-	-	-
Chiarella KWS	2025	D	8	6	2	1	4	6	4	-	3	-	2	8	8	8	2	2
Chika KWS	2013	D	7	6	5	2	3	6	4	3	2	-	-	2	4	5	3	4
Clemencia KWS	2025	D	8	7	4	1	4	5	3	-	4	-	-	7	-	8	3	4
Constant	2025	DK	8	7	5	1	4	4	5	-	4	3	-	5	6	7	1	1
Essenzia KWS	2019	D	8	6	5	1	4	5	2	4	4	-	5	7	6	7	1	2
Florian	2016	B	9	7	4	2	4	6	4	6	6	2	-	-	5	6	9	9
Gilberta KWS	2019	D	8	6	5	1	4	5	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Gregoria KWS	2018	D	8	7	4	1	3	6	2	5	4	-	5	7	6	7	2	3
Hamlet	2019	DK	8	6	4	1	4	6	4	5	5	-	-	5	5	6	9	7
Heston	2016	DK	9	6	4	1	4	6	4	5	5	8	5	4	5	5	8	7
Honey	2016	DK	9	6	4	1	4	6	2	5	5	-	-	-	-	-	-	-
Horta	2009	DK	8	7	4	2	4	6	4	6	3	8	8	-	-	-	-	-
Idetta KWS	2024	D	8	6	4	1	4	6	3	-	4	-	-	8	7	8	9	7
Ilias	2010	DK	8	5	5	1	4	6	4	-	5	4	-	-	-	-	-	-
Inge	2014	NL	8	7	4	1	4	5	3	6	6	7	6	4	5	5	9	9
Konstantin	2021	D	9	7	5	2	4	5	2	4	5	-	2	6	6	6	9	8
Kristein	2022	NL	8	7	5	2	4	6	3	5	5	2	-	5	6	6	9	9
Leonidas	2023	NL	8	7	5	1	4	6	3	4	4	2	-	5	6	7	1	2
Malvina KWS	2025	D	8	6	2	1	5	6	2	-	4	-	2	8	8	7	3	5
Marino	2013	DK	8	6	4	1	4	6	4	4	5	-	2	4	6	6	6	8
Monteverdi	2022	D	8	6	4	1	3	6	2	5	4	-	-	6	6	6	9	7
Nauta	2007	DK	7	7	4	1	4	6	3	6	5	2	-	-	-	-	-	-
Nautera	2016	DK	9	6	4	1	3	5	3	8	6	5	-	-	-	-	-	-
Neutrino	2014	DK	8	6	4	2	4	5	4	4	4	-	2	-	-	-	-	-
Patrizia KWS	2025	D	8	6	4	2	3	5	4	-	4	-	-	7	8	8	1	1
Principessa KWS	2017	D	8	6	5	1	4	6	3	5	4	-	-	5	6	6	4	5
Rebecca KWS	2022	D	8	6	5	2	4	6	3	4	4	-	-	6	6	7	1	1
Silenta	2006	DK	7	6	4	1	4	6	4	4	5	-	-	-	-	-	-	-
Silvana KWS	2025	D	8	6	4	1	4	6	3	-	4	-	-	7	7	7	1	1
Similaun	2024	B	8	7	3	1	4	6	2	-	4	-	-	7	6	7	2	4
Sixtus	2015	DK	9	6	6	1	3	6	3	7	4	3	-	4	5	6	9	7
Smart Imelda KWS ²⁾	2024	D	8	6	4	2	4	6	3	-	4	-	2	7	7	7	4	3
Smart Magda KWS ²⁾	2024	D	8	7	5	1	5	6	2	-	3	-	-	7	6	7	3	3
Sporta	2007	DK	8	6	4	2	4	5	4	4	6	-	-	-	-	-	-	-
Strauss	2014	D	9	7	4	2	3	5	4	6	7	-	8	-	-	-	-	-
SY Badia	2010	DK	7	6	4	1	5	6	4	-	5	-	-	-	-	-	-	-

Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Jugendentwicklung	Blattentwicklung	Blatthaltung	Schosser	Rübenkopfdurchmesser	Rübenform	Rizomania	Echter Mehltau	Cercospora-Blattflecken	Rhizoctonia ¹⁾	Rübennekrotosen ¹⁾	Bereinigter Zuckerertrag Gebiet 1	Bereinigter Zuckerertrag Gebiet 2	Bereinigter Zuckerertrag Gebiet 3	Alpha-Amino-N-Gehalt	Standardmelasseverlust
Taifun	2007	DK	7	5	5	1	3	6	3	5	2	3	-	-	-	-	-	-
Terranova KWS	2013	D	8	6	4	1	3	6	4	4	6	-	-	-	-	-	-	-
Tesla	2021	D	8	6	5	2	3	6	4	5	4	-	-	4	5	6	2	4
Tinker	2007	DK	8	6	4	1	4	6	4	5	6	8	8	-	-	-	-	-
Valzer	2017	DK	9	6	5	2	3	6	3	4	5	-	-	-	-	-	-	-
Vandana KWS	2016	D	9	7	4	2	4	6	2	4	4	7	6	6	5	6	6	7
Vindobona	2021	B	8	7	5	1	4	5	2	5	4	-	-	6	6	7	3	4
Xanadu	2010	DK	8	6	5	1	4	6	4	-	6	-	2	-	-	-	-	-

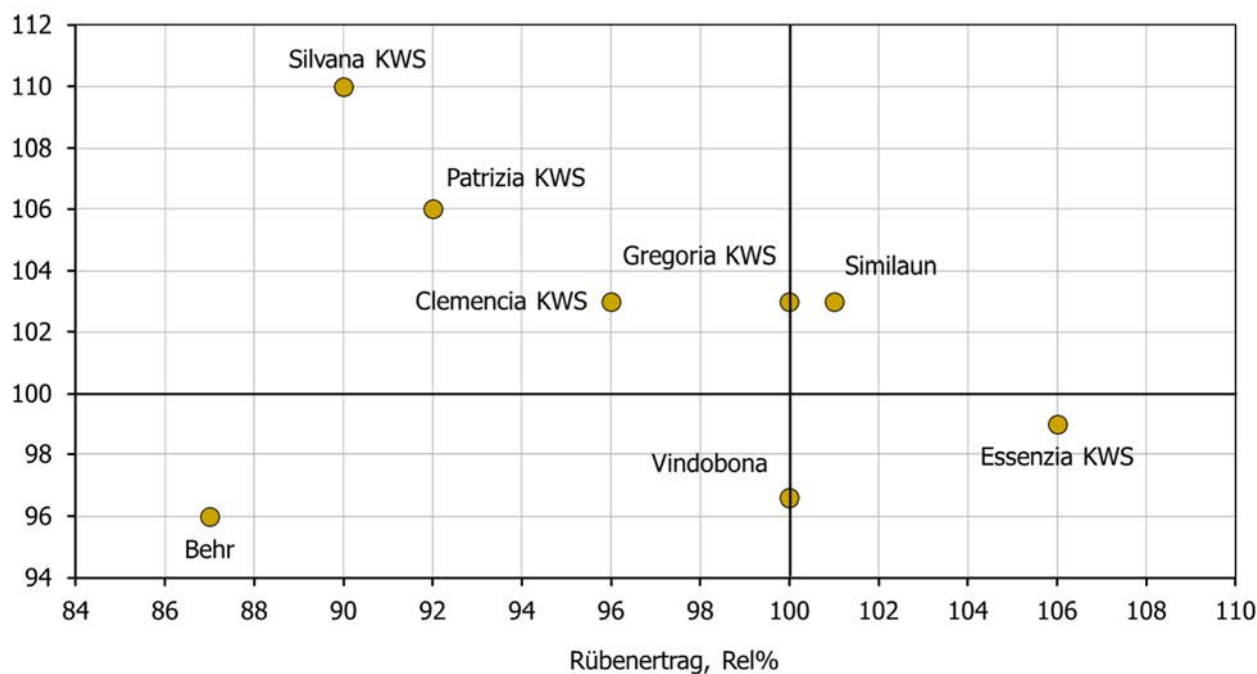
¹⁾ Die Merkmale Rhizoctonia bzw. Rübennekrotosen wurden bei toleranten Spezialsorten unter Befallsbedingungen eingestuft.

²⁾ resistent gegen das ALS-hemmende Herbizid "Conviso® ONE" mit den Wirkstoffen „Foramsulfuron“ und „Thiencarbazon“

Zuckerrübe – Ergebnisse (Rel%) in Niederungen Ostösterreichs von 2022 bis 2025

Sorte	Zuckerertrag	Rüben-ertrag	Zucker-gehalt	Standardmelasseverlust	Bereinigter Zucker-gehalt	Bereinigter Zucker-ertrag	Prüf-jahre
Behr	83	87	95	89	96	84	4
Clemencia KWS	99	96	103	103	103	99	2
Essenzia KWS	104	106	98	94	99	105	4
Gregoria KWS	103	100	103	100	103	104	3
Idetta KWS	107	106	100	98	100	107	3
Patrizia KWS	96	92	104	93	106	98	3
Silvana KWS	97	90	107	82	110	100	3
Similaun	103	101	102	100	103	103	4
Vindobona	97	100	97	100	97	97	4
Standardmittel, t/ha	17,4	112,8				14,9	4
abs. %			15,6	1,6	13,4		4

Bereinigter Zucker-gehalt, Rel%

**Zuckerrübe – Rübenertrag und bereinigter Zucker-gehalt
in Niederungen Ostösterreichs von 2022 bis 2025**

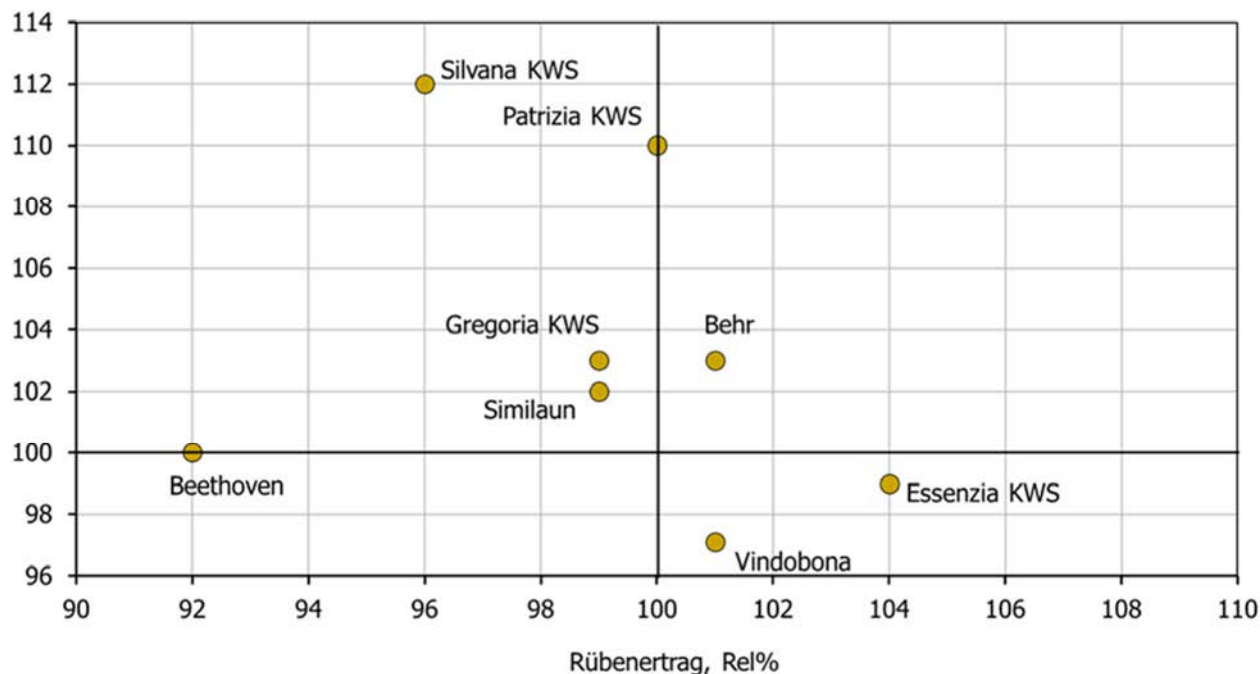
(Versuche mit Fungizidbehandlung, Standardsorten Gregoria KWS und Vindobona, n = 5-15)

Zuckerrübe – Ergebnisse (Rel%) in Hügellagen Ostösterreichs von 2022 bis 2025

Sorte	Zuckerertrag	Rüben-ertrag	Zucker-gehalt	Standardmelasseverlust	Bereinigter Zucker-gehalt	Bereinigter Zucker-ertrag	Prüf-jahre
Beethoven ¹⁾	92	92	100	103	100	92	4
Behr	103	101	102	94	103	104	4
Essenzia KWS	103	104	99	96	99	104	4
Gregoria KWS	101	99	102	98	103	102	4
Idetta KWS	105	103	102	109	101	104	3
Patrizia KWS	108	100	108	92	110	110	3
Silvana KWS	104	96	108	81	112	107	3
Similaun	100	99	102	100	102	100	4
Vindobona	99	101	98	102	97	98	4
Standardmittel, t/ha	15,3	90,3				13,3	4
abs. %			17,1	1,7	14,8		4

¹⁾ Gegen Rüben-nematoden (*Heterodera schachtii*) tolerant

Bereinigter Zucker-gehalt, Rel%



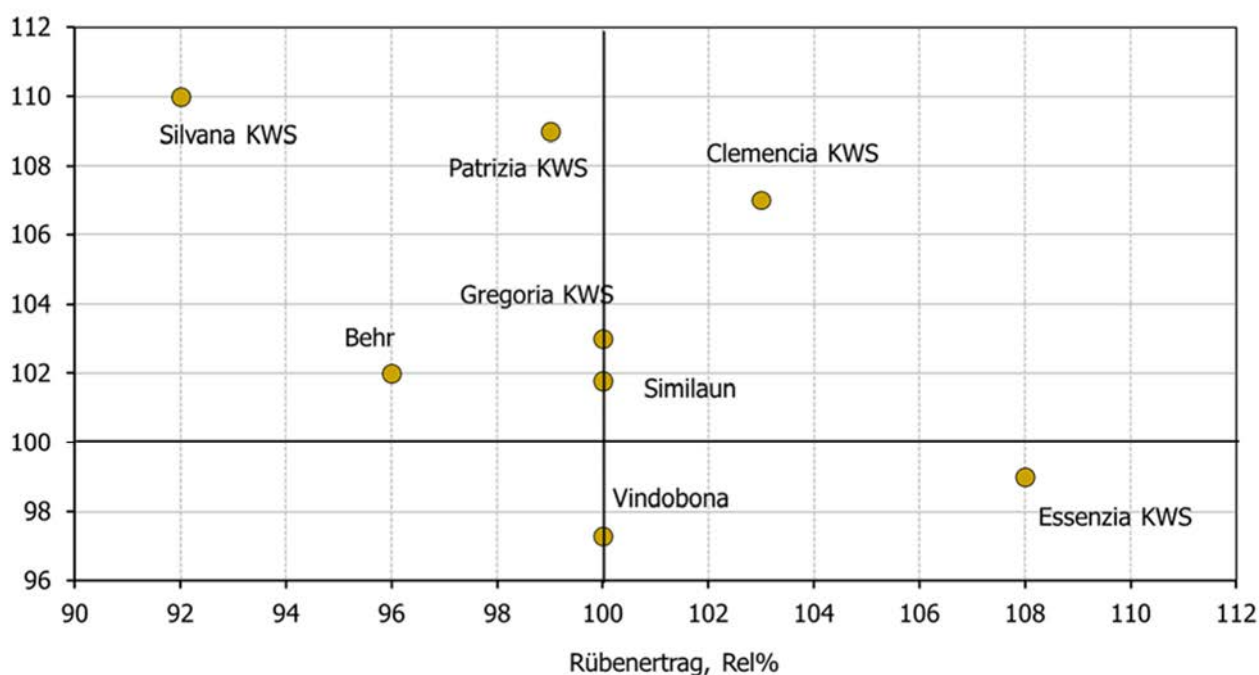
**Zuckerrübe – Rüben-ertrag und bereinigter Zucker-gehalt
in Hügellagen Ostösterreichs von 2022 bis 2025**

(Versuche mit Fungizidbehandlung, Standardsorten Gregoria KWS und Vindobona, n = 3-9)

**Zuckerrübe – Ergebnisse (Rel%) im Alpenvorland Nieder- und Oberösterreichs
von 2022 bis 2025**

Sorte	Zuckerertrag	Rüben-ertrag	Zucker-gehalt	Standard-melasse-verlust	Bereinigter Zucker-gehalt	Bereinigter Zucker-ertrag	Prüf-jahre
Behr	97	96	101	93	102	98	4
Clemencia KWS	108	103	106	101	107	109	2
Essenzia KWS	106	108	99	96	99	107	4
Gregoria KWS	102	100	102	99	103	102	4
Idetta KWS	109	106	102	106	102	109	3
Patrizia KWS	107	99	108	96	109	109	3
Silvana KWS	99	92	108	86	110	102	3
Similaun	102	100	102	99	102	102	4
Vindobona	98	100	98	101	97	98	4
Standardmittel, t/ha abs. %	18,2	113,1	16,1	1,5	14,0	15,8	4 4

Bereinigter Zuckergehalt, Rel%



**Zuckerrübe – Rüben-ertrag und bereinigter Zuckergehalt
im Alpenvorland Nieder- und Oberösterreichs von 2022 bis 2025**
(Versuche mit Fungizidbehandlung, Standardsorten Gregoria KWS und Vindobona, n = 4-16)

Zuckerrübe – Ergebnisse (Rel%) auf Standorten mit Rhizoctoniabefall von 2022 bis 2025

Sorte	Zuckerertrag	Rüben-ertrag	Zuckergehalt	Standardmelasseverlust	Bereinigter Zuckergehalt	Bereinigter Zuckerertrag	Prüfjahre
Constant ²⁾	98	94	104	96	105	99	2
Gregoria KWS	102	99	103	97	104	103	4
Leonidas ²⁾	98	93	105	97	106	99	4
Sixtus ²⁾	92	90	102	108	102	92	4
Vindobona	99	101	97	103	96	98	4
Standardmittel, t/ha	15,1	101,6				12,8	4
abs. %			14,8	1,7	12,5		4

Versuchsstandorte: Au an der Donau, Freundorf, Langenrohr, Mauthausen, Naarn und Staasdorf

Zuckerrübe – Ergebnisse (Rel%) auf Standorten ohne Rhizoctoniabefall von 2022 bis 2025

Sorte	Zuckerertrag	Rüben-ertrag	Zuckergehalt	Standardmelasseverlust	Bereinigter Zuckergehalt	Bereinigter Zuckerertrag	Prüfjahre
Constant ²⁾	92	90	102	96	102	93	2
Gregoria KWS	102	100	102	99	103	103	4
Leonidas ²⁾	93	90	102	97	103	93	4
Sixtus ²⁾	84	85	98	108	97	83	4
Vindobona	98	100	98	101	97	97	4
Standardmittel, t/ha	17,6	108,9				15,3	4
abs. %			16,2	1,5	14,1		4

²⁾ Gegen Rhizoctonia (*Rhizoctonia solani*) tolerant
Versuchsstandorte: Jetzing, Pasching und Pöchlarn

Zuckerrübe – Ergebnisse (Rel%) auf Standorten mit Nematodenbefall von 2022 bis 2025

Sorte	Zuckerertrag	Rüben-ertrag	Zuckergehalt	Standardmelasseverlust	Bereinigter Zuckergehalt	Bereinigter Zuckerertrag	Prüfjahre
Adorata KWS ¹⁾	128	121	106	108	106	128	4
Beethoven ¹⁾	99	103	96	110	94	98	4
Chiarella KWS ¹⁾	120	113	107	97	108	122	2
Gregoria KWS	104	101	103	100	104	105	4
Malvina KWS ¹⁾	124	119	105	106	105	124	2
Marino ¹⁾	96	103	93	111	91	93	4
Smart Imelda KWS ¹⁾²⁾	117	113	104	101	104	117	4
Vindobona	96	99	97	100	96	95	4
Standardmittel, t/ha	13,6	87,8				11,9	4
abs. %			15,7	1,4	13,7		4

Versuchsstandorte: Breitstetten, Leopoldsdorf, Michelhausen, Orth an der Donau, Stronsdorf und Wullersdorf

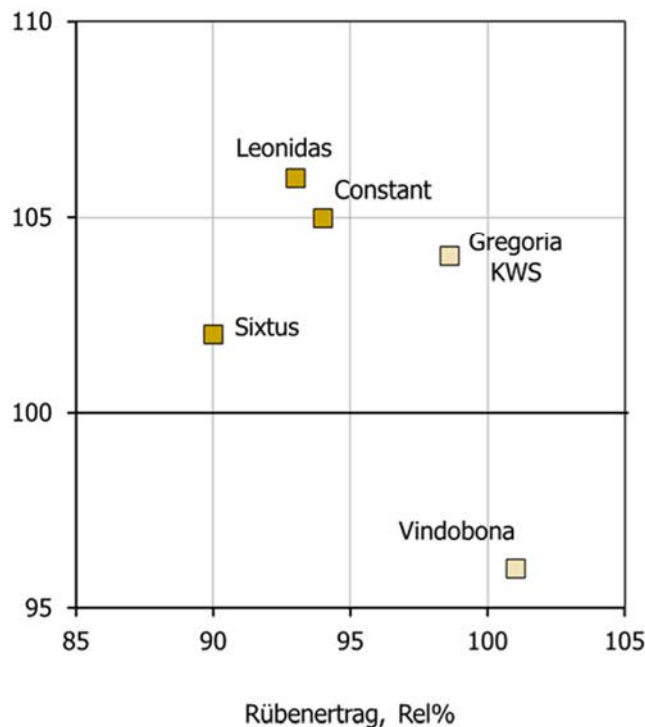
Zuckerrübe – Ergebnisse (Rel%) auf Standorten ohne Nematodenbefall von 2022 bis 2025

Sorte	Zuckerertrag	Rüben-ertrag	Zuckergehalt	Standardmelasseverlust	Bereinigter Zuckergehalt	Bereinigter Zuckerertrag	Prüfjahre
Adorata KWS ¹⁾	106	103	103	105	103	106	4
Beethoven ¹⁾	89	91	97	100	96	88	4
Gregoria KWS	102	100	103	100	103	103	4
Marino ¹⁾	90	96	93	107	92	88	4
Smart Imelda KWS ¹⁾²⁾	97	96	101	98	101	98	4
Vindobona	98	100	97	100	97	97	4
Standardmittel, t/ha	16,6	101,3				14,4	4
abs. %			16,6	1,6	14,4		4

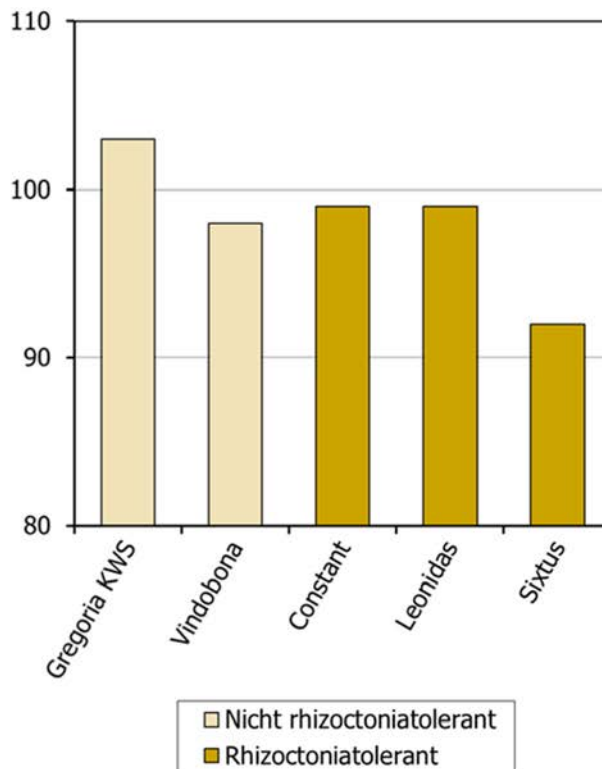
Versuchsstandorte: Eichhorn, Fuchsenbigl, Groß-Enzersdorf, Guntersdorf und Stronsdorf

¹⁾ Gegen Rüben- nematoden (*Heterodera schachtii*) tolerant²⁾ Gegen Rhizoctonia (*Rhizoctonia solani*) tolerant

Bereinigter Zuckergehalt, Rel%



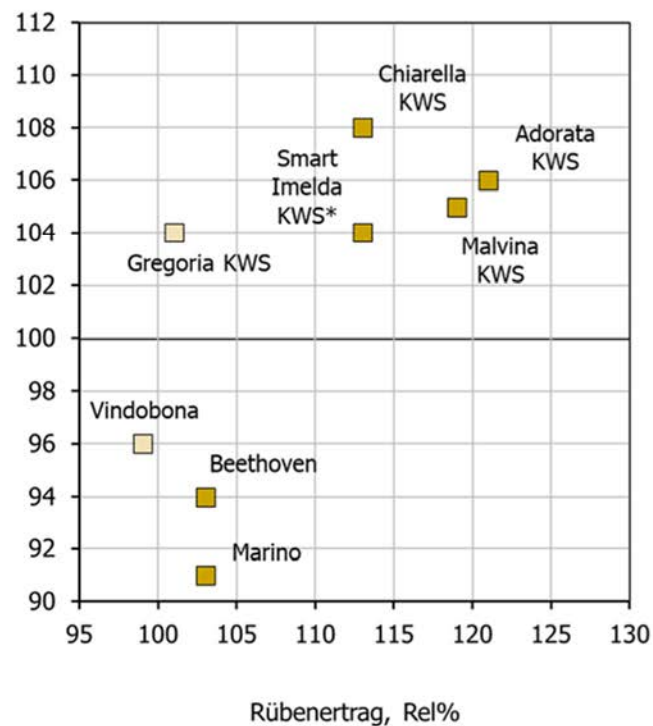
Bereinigter Zuckerertrag, Rel%



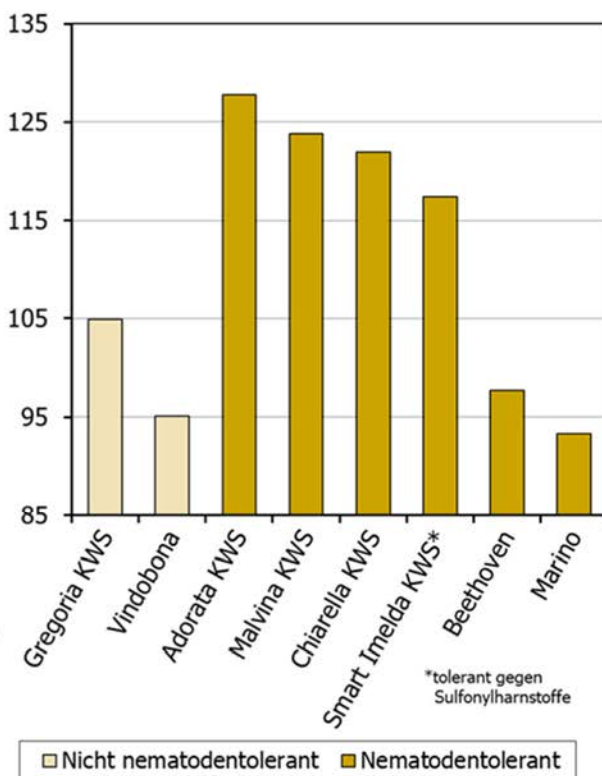
Zuckerrübe – Rübenenertrag, bereinigter Zuckergehalt und bereinigter Zuckerertrag auf Standorten mit Rhizoctoniabefall von 2022 bis 2025

(nicht rhizoctoniatolerante Standardsorten Gregoria KWS und Vindobona, n = 5-11)

Bereinigter Zuckergehalt, Rel%



Bereinigter Zuckerertrag, Rel%



Zuckerrübe – Rübenenertrag, bereinigter Zuckergehalt und bereinigter Zuckerertrag auf Standorten mit Nematodenbefall von 2022 bis 2025

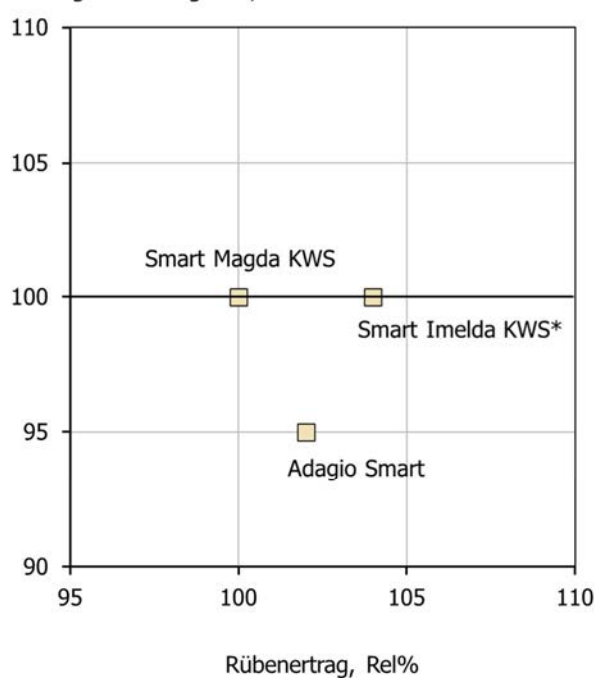
(nicht nematodentolerante Standardsorten Gregoria KWS und Vindobona, n = 9-11)

Zuckerrübe – Ergebnisse (Rel%) bei Beikrautregulierung mit ALS-Hemmer von 2022 bis 2025

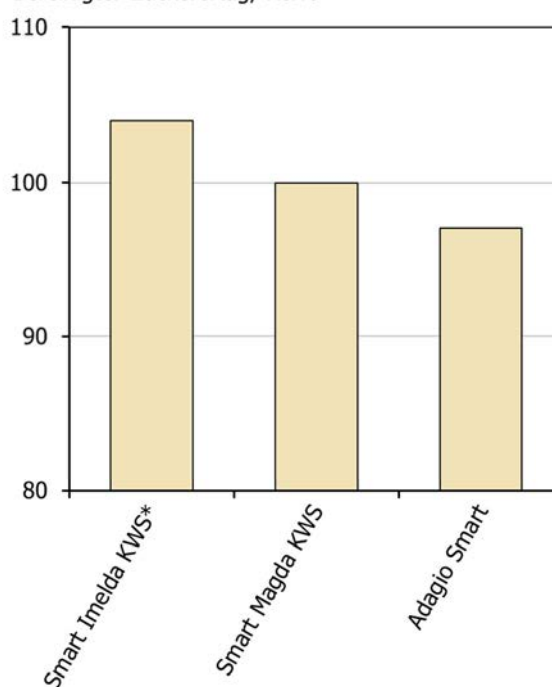
Sorte	Zuckerertrag	Rüben­ertrag	Zuckergehalt	Standardmelasseverlust	Bereinigter Zuckergehalt	Bereinigter Zuckerertrag	Prüfjahre
Adagio Smart	98	102	96	100	95	97	3
Smart Imelda KWS	104	104	100	100	100	104	4
Smart Magda KWS	100	100	100	100	100	100	4
Standardmittel, t/ha abs. %	16,6	101,7	16,4	1,5	14,3	14,4	4 4

Versuchsstandorte: Fuchsenbigl, Groß-Enzersdorf, Pasching und Wullersdorf

Bereinigter Zuckergehalt, Rel%



Bereinigter Zuckerertrag, Rel%



*Nematodentolerant

Zuckerrübe – Rüben­ertrag, bereinigter Zuckergehalt und bereinigter Zuckerertrag auf Standorten mit herbizidtoleranten Sorten von 2022 bis 2025

(Standardsorte Smart Magda KWS, n = 7-11)

Zuckerrübe – Ergebnisse (Rel%) bei Beikrautregulierung mit konventionellem Herbizid von 2022 bis 2025

Sorte	Zuckerertrag	Rübenenertrag	Zuckergehalt	Standardmelasseverlust	Bereinigter Zuckergehalt	Bereinigter Zuckerertrag	Prüfjahre
Adagio Smart	96	100	96	97	95	95	3
Smart Imelda KWS	100	102	98	99	97	99	4
Smart Magda KWS	100	100	100	100	100	100	4
Standardmittel, t/ha	17,4	106,9				15,1	4
abs. %			16,4	1,5	14,3		4

Versuchsstandorte: Fuchsenbigl, Jetzing, Pasching, Pöchlarn und Stronsdorf

Futterrübe – *Beta vulgaris* L. var. *crassa* Mansf.

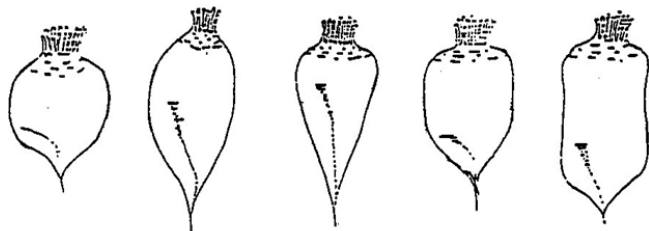
Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Nutzungstyp ¹⁾	Rübenfarbe ²⁾	Rübenform ³⁾	Sitz im Boden ⁴⁾	Schosser	Echter Mehltau	Cercospora-Blattflecken	Rübenenertrag	Rübenenertrag bei Rizomaniabefall	Blattertrag	Trockenmasseertrag
Monogerme Sorten													
Barbara	1997	DK	MI	go-og	3	6	3	5	5	5	-	7	5
Feldherr	1990	DK	MA	go-og	3	6	3	3	5	7	4	5	5
Jary ⁵⁾	2001	F	GE	o-og	4	6	2	4	4	5	8	6	6
Kyros	1980	DK	GE	hg-gg	3	6	2	4	5	5	4	8	6

1) GE = Gehaltsrübe, MA = Massenrübe MI = Mittlrübe

2) gg = gelbgrün, go = gelborange, hg = hellgelb, o = orange, og = orangegrün

3) 1 = Kugel, 3 = Olive, 5 = Keil, 7 = Tonne, 9 = Walze



4) 6 = 1/2 im Boden

5) Gegen Rizomania tolerant

Kartoffel – *Solanum tuberosum* L.**Übersicht der Sorteneigenschaften**

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Eignung ¹⁾	Kochtyp ²⁾	Wuchstyp der Pflanze ³⁾	Wuchsform der Pflanze ⁴⁾	Reifezeit	Blattrollvirus	Y-Virus	Dürrfleckenkrankheit	Krautfäule	Knollenfäule	Kartoffelschorf	Eisenfleckigkeit
Sehr früh bis früh reife Speisesorten														
Adora	1995	NL	S,F	vf	Z	ha	1	3	3	-	6	6	4	3
Agata	1991	NL	S	f	B	ha	2	4	3	6	6	5	6	2
Anuschka	2003	D	S	f	Z	a	2	2	4	5	6	4	4	-
Berber	1985	NL	S,C,F	vf	Z	ha	2	4	5	5	6	2	6	5
Donald	2000	NL	S,F,C	m	Z	ha	3	4	4	-	4	5	5	-
Erika	2007	A	S	f	Z	ha	2	3	1	-	5	4	5	-
Impala	1992	NL	S	vf	Z	ha-bw	3	4	4	-	5	5	4	2
La Bomba	2025	A	S	vf	Z	ha	3	6	2	4	5	4	3	-
Nöstling	2021	A	S	vf	Z	ha	3	3	3	5	5	4	3	-
Romina	1988	A	S,C,F	vf	Z	ha	3	3	5	6	8	6	5	2
Früh bis mittelfrüh reife Speise- und Verarbeitungssorten														
Alonso	2011	A	S	vf	Z	a	5	3	2	3	4	5	3	-
Bettina	1995	D	S,C	vf	Z	a	5	6	1	-	5	3	3	3
Bosco	2012	A	S	m	S	a	5	8	2	4	4	3	3	-
Chiara	2019	A	S	vf	Z	ha	5	4	1	4	4	3	4	-
Ditta	1988	A	S	f	Z	a	5	4	6	3	4	2	3	2
Evita	1994	A	S,C,F	f	Z	a	4	6	3	4	6	5	4	2
Exquisa	1994	D	S	f	Z	ha	4	2	2	-	4	6	4	4
Fontane	2001	NL	S,C,F	m	S	a-ha	5	5	5	3	5	5	4	1
Fred	2024	A	S	vf	Z	ha-bw	4	4	1	4	6	5	3	-
Galata	2012	A	S	vf	S	a	5	7	5	4	5	4	4	-
Graziosa	2017	A	S	f	Z	ha-bw	4	4	1	3	5	3	3	-
Hermes	1972	A	C,S,St	m	Z	ha	4	4	7	4	5	3	3	2
Lisbeth	2023	A	S	vf	Z	ha-bw	4	5	2	4	4	5	3	-
Marizza	2012	A	S	vf	S	a	4	7	1	4	5	5	4	-
Martina	2009	A	S	vf	Z	ha	4	4	2	4	5	4	4	-
Meireska	2015	A	S	vf	S	a	4	3	2	4	6	5	4	-
Naglerner Kipfler	1955	A	S	f	B	ha	5	5	8	-	7	8	3	3
Pepino	2018	A	S	vf	Z	ha	4	4	3	4	5	3	3	-
Roko	1997	A	S,C	vf	Z	ha	5	5	1	3	4	3	5	3
Sokrates	2014	A	F,S,C	m	Z	a	5	4	5	3	5	4	5	-
Tosca	2001	A	S	vf	S	a-ha	5	4	6	4	5	5	4	2
Valdivia	2013	A	S	f	Z	a-ha	4	3	1	4	5	3	3	-
Mittel bis spät reife Speise- und Verarbeitungssorten														
Agria	1988	D	S,C,F	m	Z	a-ha	6	5	6	4	5	3	7	4
Asterix	1991	NL	S,F,C	m	Z	ha	6	6	5	-	5	4	3	2
Benjamin	2023	A	S	vf	Z	a-ha	6	4	2	4	5	4	3	-
Bionta	1992	A	S	vf	Z	a-ha	9	5	1	2	3	2	5	2
Diego	2011	A	F,C,S	m	Z	a	7	3	1	3	4	5	4	-
Fabiola	2005	A	S	vf	Z	ha	6	6	1	3	5	5	4	2
Herbstgold	2019	A	S	vf	Z	a	6	5	1	5	5	4	4	-
Longinus	2020	A	F,C,S	m	B	ha-bw	6	5	1	4	5	5	5	2
Meichip	2021	A	C,F,S	m	Z	ha	6	3	3	4	5	4	5	-
Siegfried	2019	A	C,F,S	m	B	a	6	5	1	4	5	3	5	-
Violet Star	2022	A	S	m	Z	ha	7	4	3	4	4	5	4	-

Kartoffel – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Zulassungsjahr	Züchterland	Eignung ¹⁾	Kochtyp ²⁾	Wuchstyp der Pflanze ³⁾	Wuchsform der Pflanze ⁴⁾	Reifezeit	Blattrollvirus	Y-Virus	Dürrfleckenkrankheit	Krautfäule	Knollenfäule	Kartoffelschorf	Eisenfleckigkeit
Mittel bis spät reifende Stärkesorten														
Bonza	2005	D	St	m	Z	bw	8	3	1	3	5	4	4	3
Jumbo	2004	D	St,C	m	B	ha	6	3	1	3	4	4	5	-
Kuras	1995	NL	St,C	sm	Z	ha	9	5	2	2	3	2	4	3
Sixtus	2019	A	St	sm	Z	ha	7	3	1	4	4	4	5	-
Skonto	2007	D	St	m	Z	bw	8	3	1	4	4	4	4	3
Tomensa	1994	D	St,F,C,T	sm	B	a	5	2	3	4	5	5	5	4
Trabant	2013	A	St	sm	Z	ha	7	7	1	4	4	4	4	-
Xerxes	2014	A	St	sm	Z	a-ha	7	5	1	3	4	3	4	-

Kartoffel – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Knollenanzahl pro Pflanze	Knollenertrag	Anteil der Übergrößen	Anteil der Untergrößen	Stärkeertrag	Stärkegehalt	Beschädigungsempfindlichkeit	Keimfreudigkeit am Lager	Knollenform ⁵⁾	Augentiefe ⁶⁾	Schalenfarbe ⁷⁾	Schalenbeschaffenheit ⁸⁾	Fleischfarbe ⁹⁾
Sehr früh bis früh reifende Speisesorten													
Adora	5	5	7	4	1	3	4	4	o	fl-m	g	gl-m	hg
Agata	5	5	6	4	4	3	4	6	o-lo	fl	g	gl-m	hg
Anuschka	4	5	4	3	3	4	5	4	ro	fl	g	gl-m	g-tg
Berber	-	6	5	3	5	4	4	6	o	fl	g	m	hg-g
Donald	-	7	-	-	6	6	6	5	o	m	g	m	hg
Erika	7	4	5	5	4	4	5	4	lo-l	fl	g	gl	hg-g
Impala	3	7	7	3	5	3	5	6	lo	fl	g	gl-m	g
La Bomba	4	8	7	2	3	2	4	4	o	fl	g	gl	hg
Nöstling	5	7	6	3	4	3	5	5	o	fl	g	gl	gw
Romina	6	3	5	3	4	4	5	6	ro	fl	g	gl-m	hg
Früh bis mittelfrüh reifende Speise- und Verarbeitungssorten													
Alonso	5	7	6	3	5	3	5	6	ro	fl	g	m	g
Bettina	-	8	-	-	6	5	4	2	o-lo	fl	g	m	g
Bosco	5	6	6	3	5	5	4	4	ro-o	fl	g	gl	g
Chiara	5	5	5	3	3	3	5	4	o	fl-m	g	gl	g-tg
Ditta	6	5	4	5	5	4	4	3	lo	fl	g	gl-m	g
Evita	5	5	4	4	1	4	4	4	o	fl	g	gl	hg-g
Exquisa	8	2	2	8	1	5	4	2	lo-l	fl	g	gl	g
Fontane	5	5	6	3	7	5	3	2	o	m	g	m	hg-g
Fred	8	2	2	7	2	3	4	8	l	fl-m	r	gl	r
Galata	5	7	6	3	4	2	5	3	o	fl	g	gl-m	g-tg
Graziosa	8	4	2	7	4	5	4	4	l	fl	g	sgl-gl	g
Hermes	5	5	6	3	6	6	5	3	ro	t	g	m-r	hg-g
Lisbeth	5	7	7	3	3	2	4	5	ro	fl-m	g	gl	g
Marizza	6	6	5	3	5	5	5	3	o	fl	r	gl	g
Martina	6	6	4	3	4	3	5	5	lo	fl	g	gl	hg

Kartoffel – Übersicht der Sorteneigenschaften

Sorte	Knollenanzahl pro Pflanze	Knollenertrag	Anteil der Übergrößen	Anteil der Untergrößen	Stärkeertrag	Stärkegehalt	Beschädigungsempfindlichkeit	Keimfreudigkeit am Lager	Knollenform ⁵⁾	Augentiefe ⁶⁾	Schalenfarbe ⁷⁾	Schalenbeschaffenheit ⁸⁾	Fleischfarbe ⁹⁾
Früh bis mittelfrüh reife Speise- und Verarbeitungssorten													
Meireska	5	5	6	3	4	4	5	5	o	fl	r	gl-m	hg
Naglerner Kipfler	9	1	2	9	1	3	6	5	l	fl	g	gl-m	g
Pepino	8	4	3	6	3	3	3	3	ro	fl	g	gl	g
Roko	5	5	5	3	6	5	4	3	o	fl-m	r	m	w-gw
Sokrates	5	7	6	3	5	5	5	4	lo	fl	g	m	hg-g
Tosca	5	6	4	4	5	4	3	4	o	fl	g	gl	g
Valdivia	8	4	3	7	3	3	4	5	lo	fl	g	gl	hg-g
Mittel bis spät reife Speise- und Verarbeitungssorten													
Agria	4	8	8	3	5	5	4	2	o-lo	fl-m	g	m	g
Asterix	-	7	4	4	4	5	3	5	lo	fl-m	r	m	g
Benjamin	5	8	7	3	5	4	5	4	ro	fl-m	g	gl-m	hg-g
Bionta	7	8	6	4	4	5	3	2	ro-o	fl-m	g	m-r	g
Diego	5	6	6	4	5	5	4	2	o-lo	fl	g	m	hg
Fabiola	5	6	5	3	4	4	4	5	o	fl	r	gl-m	g
Herbstgold	5	7	6	4	5	5	3	4	o	fl	g	gl	g
Longinus	5	7	7	5	7	6	6	6	l	fl	g	gl	gw
Meichip	5	7	6	3	7	6	6	5	ro-o	m	g	m	hg
Siegfried	5	6	6	5	6	6	5	4	r-ro	fl-m	g	m-r	hg
Violet Star	4	4	5	4	5	5	5	4	ro	m	b	mr	b
Mittel bis spät reife Stärkesorten													
Bonza	8	4	5	4	8	9	5	5	ro	m	g	m	hg-g
Jumbo	9	6	2	5	8	7	6	3	ro	m-t	g	gl-m	hg
Kuras	6	9	7	2	8	7	5	3	r-ro	m-t	g	m-r	w-gw
Sixtus	6	6	6	2	7	8	5	4	ro	m-t	g	m-r	gw
Skonto	8	6	4	4	8	9	4	5	ro-o	t	g	m	hg
Tomensa	6	3	4	4	6	8	7	5	ro	m-t	g	m	hg
Trabant	8	6	4	5	7	7	5	3	ro-o	m	g	m-r	hg
Xerxes	6	6	6	3	7	8	5	4	ro	m	g	gl-m	w-gw

¹⁾ Eignung: S = Speisekartoffel, Sa = Salatkartoffel, St = Stärkekartoffel, F = Pommes frites, C = Chips, T = Trockenkartoffel

²⁾ Kochtyp: f = festkochend, vf = vorwiegend festkochend, m = mehlig, sm = stark mehlig

³⁾ Wuchstyp der Pflanze: B = Blatttyp, Z = Zwischentyp, S = Stängeltyp

⁴⁾ Wuchsform der Pflanze: a = aufrecht, ha = halbaufrecht, bw = breitwüchsig

⁵⁾ Knollenform: r = rund, ro = rundoval, o = oval, lo = langoval, l = lang

⁶⁾ Augenlage: fl = flach, mt = mitteltief, t = tief

⁷⁾ Schalenfarbe: g = gelb, r = rot

⁸⁾ Schalenbeschaffenheit: sgl = sehr glatt, gl = glatt, m = mittel, r = rau, sr = sehr rau

⁹⁾ Fleischfarbe: w = weiß, gw = gelbweiß, hg = hellgelb, g = gelb, tg = tiefgelb

Die exakte Vergleichbarkeit der Einstufungen besteht nur innerhalb der jeweiligen Reifegruppe

Resistenzen der Kartoffelsorten gegen Kartoffelkrebs und Kartoffelzystennematoden

Sorte	Krebs ¹⁾	Resistenz gegen Pathotyp Nematoden ²⁾					
		Ro1	Ro2/Ro3	Ro4	Ro5	Pa2	Pa3
Adora	-	R	-	R	-	-	-
Agata	1	R	-	R	-	-	-
Agria	-	R	-	-	-	-	-
Alonso	1	9	-	9	-	-	-
Anuschka	-	R	-	-	-	-	-
Asterix	1	R	-	-	-	-	-
Berber	1	R	-	-	-	-	-
Benjamin	1	9	-	-	-	-	-
Bettina	1	R	R	R	R	-	-
Bionta	-	R	-	R	-	-	-
Bonza	1,2,6	R	-	-	-	-	-
Bosco	1	9	-	9	-	-	-
Chiara	1	9	-	9	-	-	-
Diego	-	9	-	9	-	-	-
Ditta	1	R	-	-	-	-	-
Donald	1	R	-	-	-	-	-
Erika	-	R	-	R	-	-	-
Evita	1	R	-	R	-	-	-
Exquisa	1	R	-	R	-	-	-
Fabiola	1	R	-	R	-	-	-
Fontane	-	R	-	R	-	-	-
Fred	-	1	-	-	-	-	-
Galata	1	9	-	9	-	-	-
Graziosa	1	9	-	9	-	-	-
Herbstgold	1	9	-	9	-	-	-
Hermes	1	-	-	-	-	-	-
Impala	1	R	-	-	-	-	-
Jumbo	-	R	R	-	R	-	-
Kuras	1,2	R	-	R	-	-	-
Lisbeth	1	9	-	-	-	-	-
La Bomba	1	9	-	-	-	-	-
Longinus	1	9	-	-	-	-	-
Marizza	1	9	-	9	-	-	-
Martina	-	R	-	R	-	-	-
Meichip	-	9	-	-	-	-	-
Meireska	-	9	-	9	-	-	-
Naglerner Kipfler	-	-	-	-	-	-	-
Nöstling	1	9	-	-	-	-	-
Pepino	-	9	-	9	-	-	-
Roko	1	R	-	-	-	-	-
Romina	1	R	-	-	-	-	-
Siegfried	1	9	-	9	-	-	-
Sixtus	1,2,6,18	9	-	9	-	-	-
Skonto	1	-	-	-	-	-	-
Sokrates	-	9	-	9	-	-	-
Tomensa	-	R	-	-	-	-	-
Tosca	-	R	-	R	-	-	-
Trabant	1	9	9	9	9	-	-
Valdivia	-	9	9	9	9	-	-
Violet Star	-	9	-	-	-	-	-
Xerxes	1	9	-	9	-	6	6

¹⁾ Resistent gegen entsprechende Pathotypen des Kartoffelkrebses (*Synchytrium endobioticum*)

²⁾ Ro1 bis Ro5: Resistent gegen entsprechende Pathotypen des Kartoffelnematoden *Globodera rostochiensis*

Pa1 bis Pa3: Resistent gegen entsprechende Pathotypen des Kartoffelnematoden *Globodera pallida*

Für Sorten ab dem Zulassungsjahr 2011 wird die Bewertungszahl angeführt (1 = niedriger Resistenzgrad, 9 = hoher Resistenzgrad, - = keine Information)