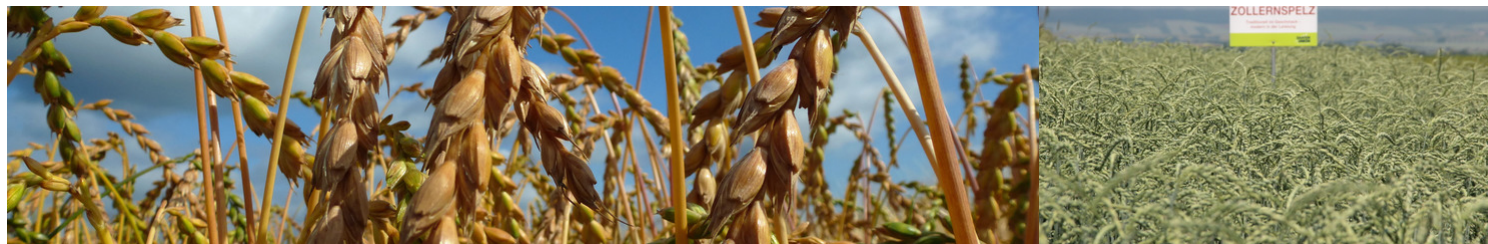


ZOLLERN SPELZ

Ertrag, Geschmack und Stabilität



Vorteile:

- beste Kombination aus Ertrag und Qualität
- hervorragend standfest und winterhart
- sehr fallzahlstabil mit hohem Protein- und Feuchtklebergehalt
- Dinkelreinheit offiziell bestätigt

Anbau:

geeignet für alle Standorte und Anbausituationen - dank Gesundheit und Standfestigkeit auch für den Bio-Anbau

Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

Entwicklung



Vitalität und Gesundheit



Qualität



ZOLLERN SPELZ

Ertrag, Geschmack und Stabilität

Entwicklung:

Ährenschieben	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Reife	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Pflanzenlänge	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Ähren/m ²	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Kernzahl/Ähre	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
TKM	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Vesenertrag Stufe 1	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Vesenertrag Stufe 2	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████

Vitalität & und Gesundheit:

Jugendentwicklung	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Standfestigkeit	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Braunrost	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Gelbrost	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Mehltau	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████

Qualität:

Rohproteingehalt	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Mehlausbeute T 630	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Kernausbeute	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Sedimentationswert	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Fallzahl	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████
Volumen RTM	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████	████████

ZOLLERN SPELZ

Ertrag, Geschmack und Stabilität

Anbauregionen alle Böden

Aussaat:

Aussaat präzisere Aussaat mit entspelztem Z-Saatgut, siehe Ergebnisse
Saatzeittoleranz in sehr rauen Lagen ab Mitte September, sonst Anfang/Mitte Oktober 3-4 cm tief.
Frühsaat entspelzt ca. 250 Kö/m² (normale Saat: ca. 275); nicht entspelzt: ca. 140 Vesen/m²
(normale Saat: ca. 160)
Spätsaat entspelzt ca. 300 Kö/m² ; nicht entspelzt: ca. 180 Vesen/m²

N-Düngung:

standortüblich : Beispiel in kg N / ha bei Bedarfswert 190 (Blattvorfrucht, mittelhohes Ertragsniveau

Startgabe

EC 13 - 25: 70 - 90 inkl. N_{min 0-30} mit 10 - 20 S zu Vegetationsbeginn

Schossgabe

EC 30 - 31: 60 - 80 inkl. N_{min 30-60}, üppige Bestände EC 32

Spätgabe

EC 47 - 49: 40 - 50, Trockenstandorte EC 39

Wachstumsregler (im Intensivanbau, z.B.):

(Pflanzenentwicklung, Standort und Witterung berücksichtigen) ortsüblich, extensiv kein WR nötig, im Intensivanbau (hohe N-Versorgung) z. B. EC 33 - 39 0,3 - 0,5 l Moddus

Pflanzenschutzempfehlung:

(Mittelwahl, Terminierung und Aufwandmenge schlagspezifisch) Es genügt i. d. R ein breitenwirksames Fungizid ab EC 39; bei hohem Infektionsdruck gesplittet in EC 32/37 + EC 49/51.

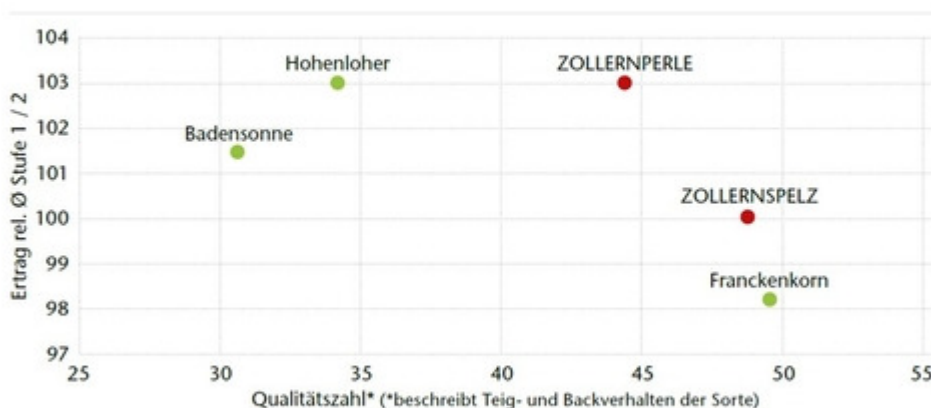
ZOLLERN SPELZ

Ertrag, Geschmack und Stabilität

Ertrag und Qualität Dinkel 2015-2019



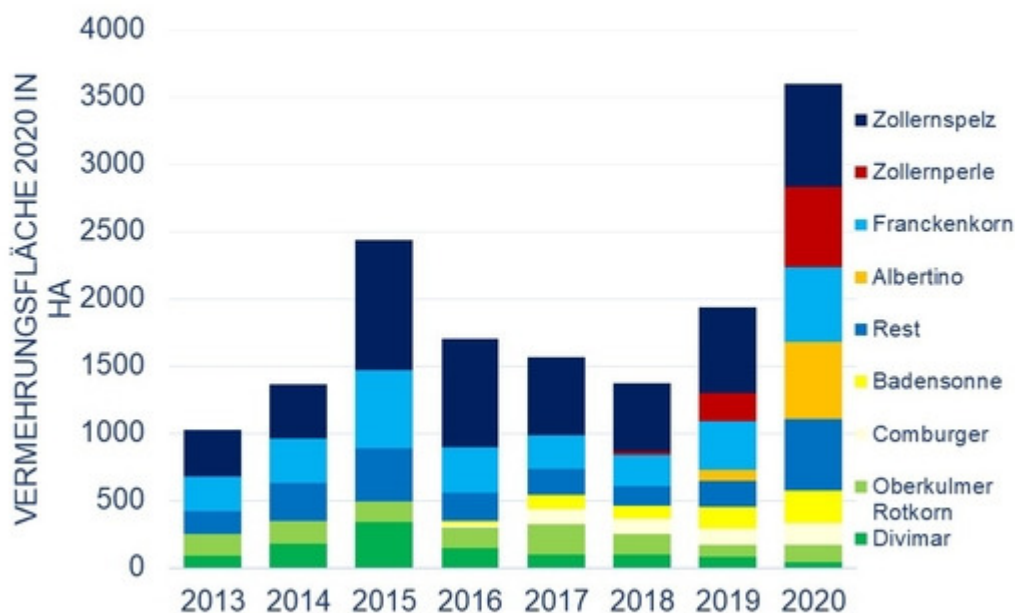
Daten der off. Wertprüfungen 2015, 2017, 2019



3

Zollernspelz und Zollernperle: stark in der Praxis

DINKEL - VERMEHRUNGSFLÄCHEN



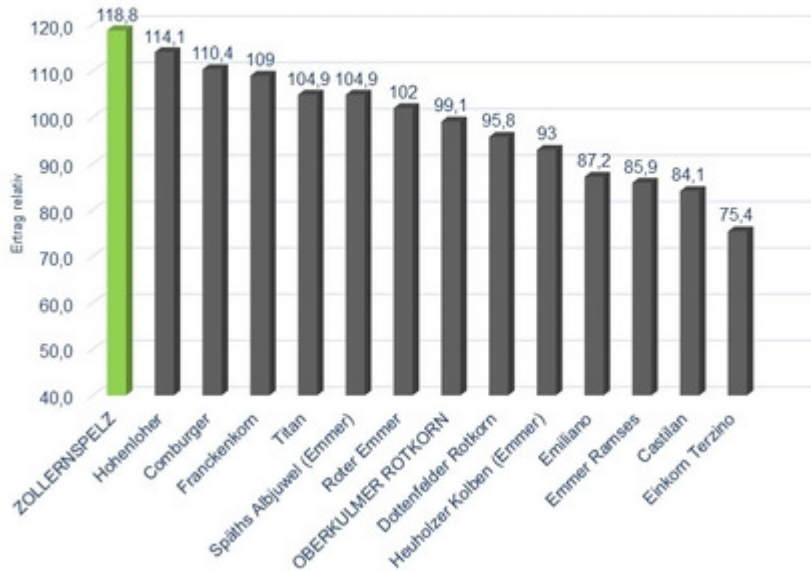
© nach Beschreibender Sortenliste 2019

ZOLLERNSPELZ

Ertrag, Geschmack und Stabilität

Ertragsstark auch im Ökoanbau

LSV Öko Dinkel Baden-Württemberg 2017



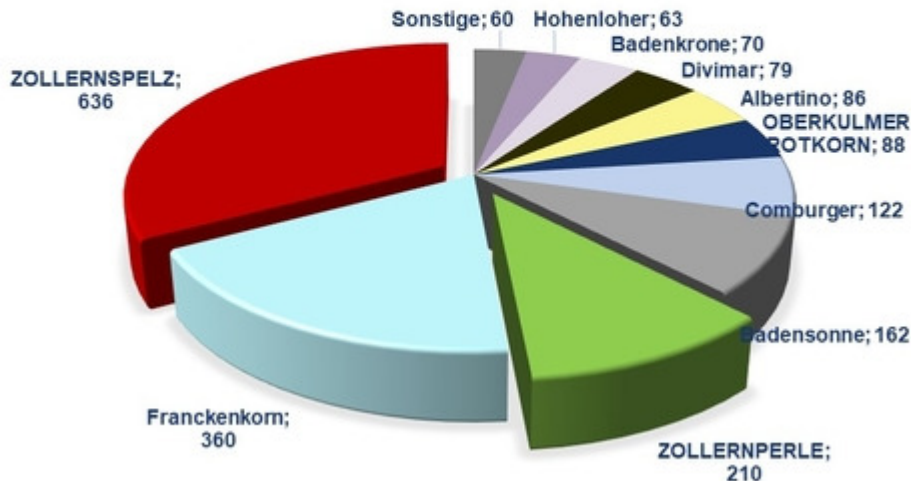
© nach Daten der Länderdienststelle

ZOLLERNSPELZ - wieder größter Dinkelsorte

ZOLLERNSPELZ: größte Dinkelsorte seit 7 Jahren



Hektar ang. Vermehrungsfläche 2019 lt. Beschr. Sortenliste 2019



© BSL 2019

ZOLLERN SPELZ

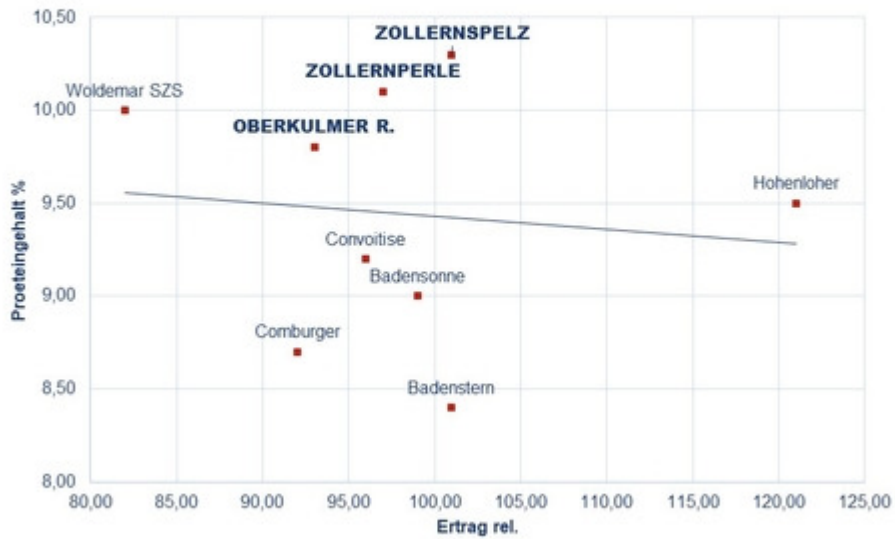
Ertrag, Geschmack und Stabilität

Ertrag und Protein

Ertrag (rel.) und Proteingehalt (%) von bespelztem Ökodinkel



Futterkamp 2019



© LWK SH