



Sortenpass 2015 für den Anbau von Körnermais, mittelspäte Reifegruppe, in Baden-Württemberg

Beschreibung der Sorten, 09.12.2014

Im Folgenden werden mit Ausnahme älterer Verrechnungsstandards alle Sorten beschrieben, die mindestens zweijährig an allen Standorten geprüft wurden

* Anbauempfehlung

P 9400 K270*

- mehrjährig die höchsten Korntrockenmassen
- 2014 früheste Sorte
- hochwüchsige Sorte mit guter Standfestigkeit
- kaum Stängelfäule
- gut überdurchschnittlich im Ertrag

KWS 9361 K280

- deutsche Zulassung
- mehrjährig auf überdurchschnittlichem Niveau
- 2014 schwächer
- deutlich frühere Reife
- Bestockung in LSV erhöht

Obixx K280*

- hohes Ertragspotenzial, zeigte sich auch 2014 an sehr guten Erträgen
- gute Standfestigkeit
- 2014 vermehrt Stängelfäule

Oxxygen K280

- konnte 2014 die hohen Relativerträge des Vorjahres nicht wiederholen
- reift sehr spät
- über die Jahre standfest
- 2014 erhöhter Stängelfäulebefall

P 9494 K280*

- im mehrjährigen Vergleich vorne
- 2014 schwächere Relativerträge
- später als Körnerreifezahl erwarten lässt
- 2014 erhöhter Stängelfäulebefall
- kaum Lager



Susann K280

- ältere deutsche Zulassung
- stabil auf überdurchschnittlichem Niveau
- späteste Reife im Sortiment
- keine sonstigen Mängel

DKC 4490 K290*

- konnte 2014 nicht an Vorjahresleistungen anknüpfen
- reift nicht zu spät ab
- kompakt und standfest
- wenig Stängelfäule

Futurixx K290*

- behauptete 2014 die Spitzenstellung im Ertrag
- reifte 2014 etwas später ab
- relativ standfest
- sehr wenig Bruchkorn

PR37Y12 K290*

- 2014 nicht so stark wie in früheren Jahren
- Korn-TM im Sortimentsdurchschnitt
- wenig Lager und Stängelfäule

Rangfolge der Sorten (Ertrag) - LSV Körnermais mittelspät 2014

Auswertungszeitraum: 2010 bis 2014

Sorte	Relativertrag	Anzahl Versuche	SE %
Futurixx	110.9	22	1.3
P9494	107.9	22	1.4
Obixx	107.2	18	1.5
DKC4490	105.9	22	1.4
PR37Y12	104.9	22	1.5
Oxygen	104.1	22	1.4
DKC4117	104.1	14	1.7
P 8928	103.9	15	1.7
Susann	103.1	66	1.2
KWS 9361	102.7	30	1.4
Sudrix/DS 0527 C	102.3	15	1.7
P9400	102.2	21	1.5
Suzy	100.9	50	1.3
Torres	96.1	66	1.3
Simpatico KWS	95.9	15	1.9

Verrechnungssorten: Torres, Susann, Suzy

Durchschnitt der Verrechnungssorten: **130.9 dt/ha**Anzahl Versuche für diese Auswertung: **66**

SE = Standarderror

IMPRESSUM

Herausgeber:
Landwirtschaftliches Technologiezentrum
Augustenberg (LTZ)
Neßlerstr. 25
76227 Karlsruhe

Tel.: 0721 / 9468-0
Fax: 0721 / 9468-209
eMail: poststelle@ltz.bwl.de
Internet: www.ltz-augustenberg.de

Bearbeitung und Redaktion:
LTZ Augustenberg
Ref. 13, Saatgutenerkennung und Versuchswesen
Dr. Christine Amann

Stand: Dezember 2014