

ELDACAR ca. S 300, ca. K 310

Hochertrag im späten Reifesegment



Vorteile:

- Top-Kornerträge
- sicheres Dry-Down-Verhalten des Kolbens
- sehr gute Kolbenfüllung, sehr gesunder Kolben
- geringe Anfälligkeit gg. Kolbenfusarium
- standfest und trockenresistent durch gut ausgebildetes Wurzelsystem

Anbau:

großbrahmiger und massiger Körnermais
starkes Ertrags- und Qualitätsprofil bei der Silomaisnutzung mit außerordentlich hohen Gas-, Energie- und
Stärkeerträgen im späten Reifesegment

Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

Pflanzenlänge	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Kornertrag	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Jugendentwicklung	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Standfestigkeit	■	■	■	■	■	■	■	■	■

ELDACAR ca. S 300, ca. K 310

Hochertrag im späten Reifesegment

Pflanze:									
Hybridtyp	Einfach-Hybride								
weibliche Blüte									
Korntyp	Za								

Wachstum:									
Pflanzenlänge									
Jugendentwicklung									
Stresstoleranz									
Staygreen									

Gesundheit :									
Standfestigkeit									
Stängelfäule									
Kolbenfusarium									
Helm. turcicum									

Körnermais:									
Kornertrag									
Druschfähigkeit									

Abreifedynamik:									
> 32 % H2O									
< 32 % H2O									

Abreifedynamik	Gutes dry-down Verhalten im Kolben aufgrund Zahnmais Genetik
----------------	--

ELDACAR ca. S 300, ca. K 310

Hohertrag im späten Reifesegment

Nutzungsschwerpunkte:	
Nutzungsschwerpunkte	Körnermais
Bodeneignung:	
Bodeneignung	feucht / kalt~sehr warm / trocken
Bestandesdichte::	
(deutschlandweit, regionale Gegebenheiten und Standorteigenschaften berücksichtigen)	Silomais: 8-8,5 Körnermais: 7-8

ELDACAR ca. S 300, ca. K 310

Hohertrag im späten Reifesegment

Ergebnisse der RWZ

ELDACAR: Silomais mit Ertrag + Qualität



RWZ Silomais Spät, Standort: Kerken 2020, Relativerträge



Quelle: nach Angaben der RWZ

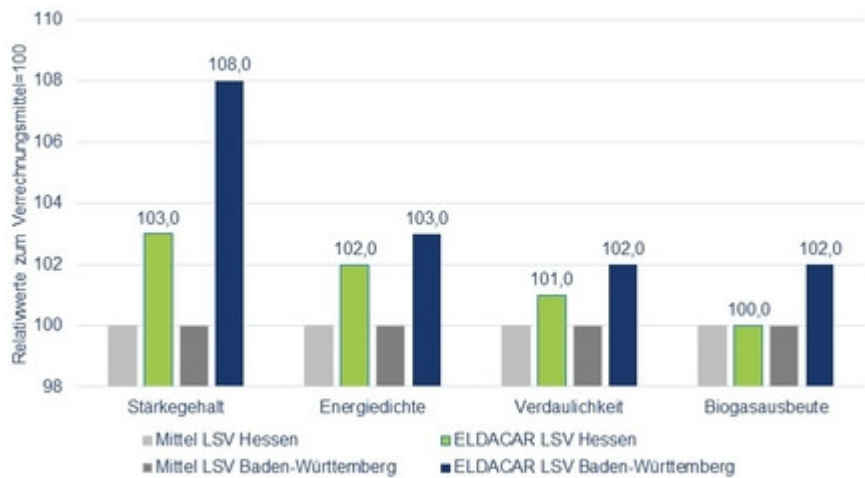
LSv dreijährig, Qualität

ELDACAR: Silomais mit Top-Qualität



LSV 2018-2020, Segment: Silomais Spät, Qualitäten

für Süd



ELDACAR ca. S 300, ca. K 310

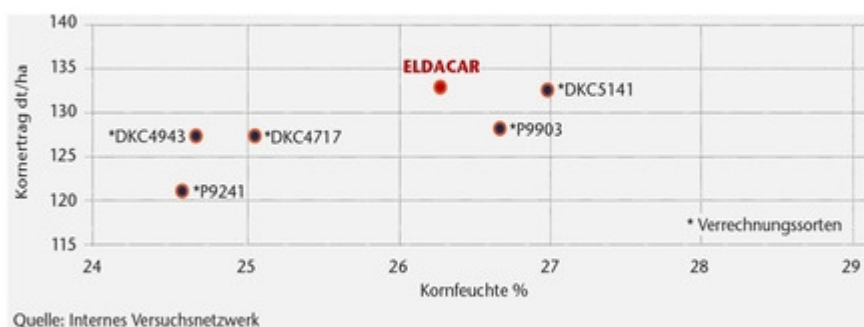
Hohertrag im späten Reifesegment

Kornertrag und Kornfeuchte

Kornertrag und Kornfeuchte von ELDACAR



2019, Segment: **Körner**mais spät, 2 Standorte



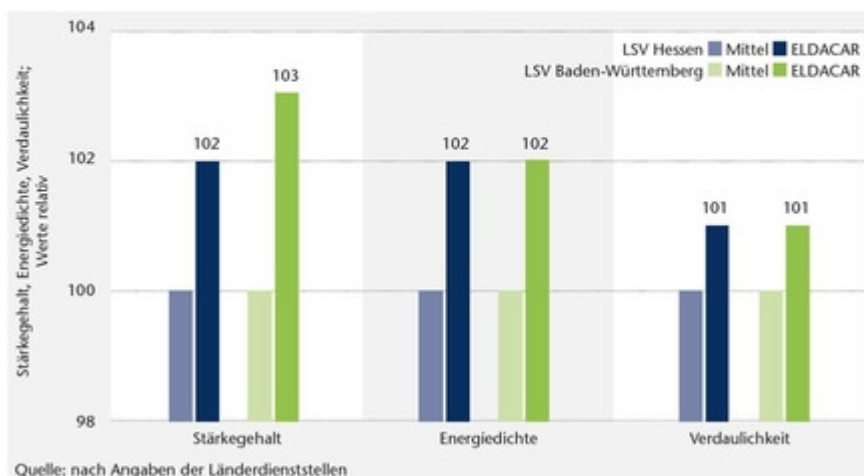
© internes Versuchsnetzwerk

gute Siloqualität

ELDACAR – gute Siloqualität



LSV 2019, Segment: **Silomais** spät, Qualitäten, 5 Standorte



© Länderdienststellen

ELDACAR ca. S 300, ca. K 310

Hohertrag im späten Reifesegment

Drei Späte mit bester Leistung



Versuchsserie 2018: Segment Körnermais spät (2 Orte)

