

# WESLEY S 210 / K 240

Frühe Qualität fürs Silo, mittelfrühes gesundes Korn



## Vorteile:

- **Silo:** sehr hoher GTM-Ertrag mit sehr hohem Stärkegehalt, guter Verdaulichkeit, sehr hohe Biogaserträge
- **Korn:** sehr hoher Kornertrag, sehr gute Standfestigkeit, geringe Beulenbrandanfälligkeit, gute Kolbengesundheit
- **Agronomie:** mittelhoher Wuchs Typ mit sehr aufrechter Blattstellung, schönen Kolben und gleichmäßigem Kolbensitz
- frühe Blüte (passend für S 210 Reife), gute Jugendentwicklung

## Anbau:

langes Erntefenster aufgrund gutem Stay Green-Verhalten möglich  
 breite Anbaueignung und hohe Ertragsstabilität über mehrere Jahre nachgewiesen  
 Silo, Biogas, CCM: energiereiche, gut verdauliche Qualitätssilage  
 Vermarktung: Marktfrucht, CCM, Feuchtmals etc.

Offiziell für die Aussaat 24 empfohlen für:

- Schleswig-Holstein (SM, BM)
- Niedersachsen (SM, BM, KM, CCM)
- Nordrhein-Westfalen (SM, BM, CCM)
- Hessen (SM)
- D-Nord/MV-Süd (SM, BM)
- V-Standorte (SM, BM)
- Baden-Württemberg (SM, BM)
- Bayern (SM, KM, BM)

## Kurzprofil:

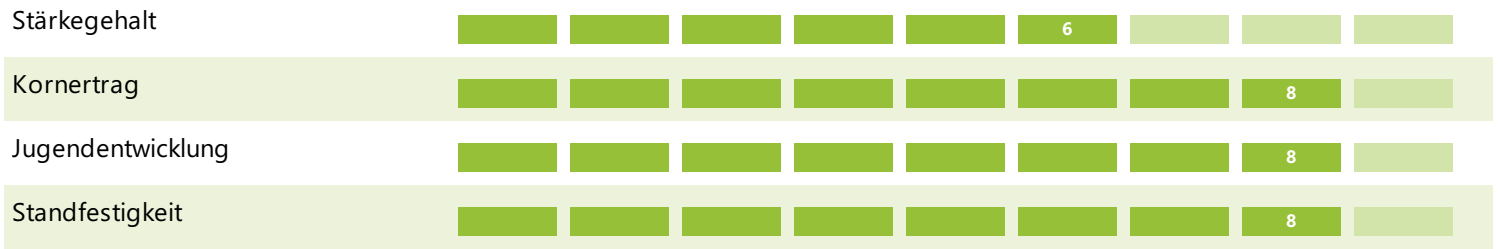
---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

Pflanzenlänge	█	█	█	█	█	█	█	7	█	█
GTM-Ertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	8	█
Energieertrag	█	█	█	█	█	█	6	█	█	█
Stärkeertrag	█	█	█	█	█	█	6	█	█	█
Verdaulichkeit Gesamtpflanze	█	█	█	█	█	█	6	█	█	█

# WESLEY S 210 / K 240

Frühe Qualität fürs Silo, mittelfrühes gesundes Korn



# WESLEY S 210 / K 240

Frühe Qualität fürs Silo, mittelfrühes gesundes Korn

## Pflanze:

Hybridtyp	Einfach-Hybride
weibliche Blüte	 6
Kornotyp	Zw







## Wachstum:

Pflanzenlänge	 7
Jugendentwicklung	 8
Staygreen	 8

## Gesundheit :

Standfestigkeit	 8
Stängelfäule	 7

## Ertragsparameter Silomais:

GTM-Ertrag	 8
Biogasertrag	 8
Energieertrag	 6
Stärkeertrag	 6
Stärkegehalt	 6
Verdaulichkeit Gesamtpflanze	 6

## Körnermais:

Kornertrag	 8
------------	--

# WESLEY S 210 / K 240

Frühe Qualität fürs Silo, mittelfrühes gesundes Korn

## Nutzungsschwerpunkte:

SM	Silo, Biogas
KM	CCM und Körnernutzung

## Bodeneignung:

Bodeneignung	sehr feucht / kalt~deutlich warm / trocken
--------------	--

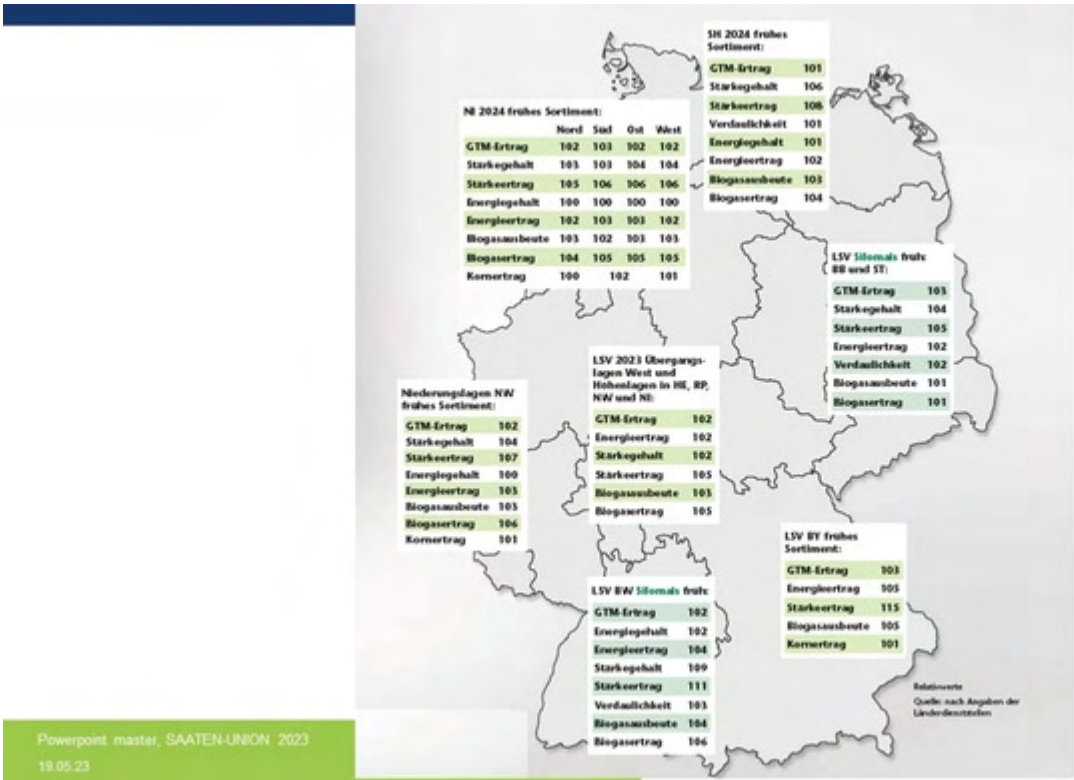
## Bestandesdichte::

(deutschlandweit, regionale Gegebenheiten und Standorteigenschaften berücksichtigen)	Silomais: 9-10 Pfl./m <sup>2</sup> Körnermais: 7,5-8,5 Pfl./m <sup>2</sup>
--	---

Ernteflexibilität Silomais	langes Erntefenster
----------------------------	---------------------

# WESLEY S 210 / K 240

Frühe Qualität fürs Silo, mittelfrühes gesundes Korn



## WESLEY in den LSV Bayern

### Biogasertrag \* Reife, Silomais 2023

Sorten bis Reifezahl 230, n=3



© nach Angaben der LfL



# WESLEY S 210 / K 240

Frühe Qualität fürs Silo, mittelfrühes gesundes Korn

## WESLEY in den LSV Bayern

### WESLEY in den LSV BAYERN 2023

Körnermais + Silomais für Grenzlagen, Reife bis 230, später Saattermin

	GTM-Ertrag	NEL GJ/ha	ME GJ/ha	Stärkeertrag	Biogasertrag
<b>WESLEY</b>	103	105	105	115	105

© nach Angaben der LfL

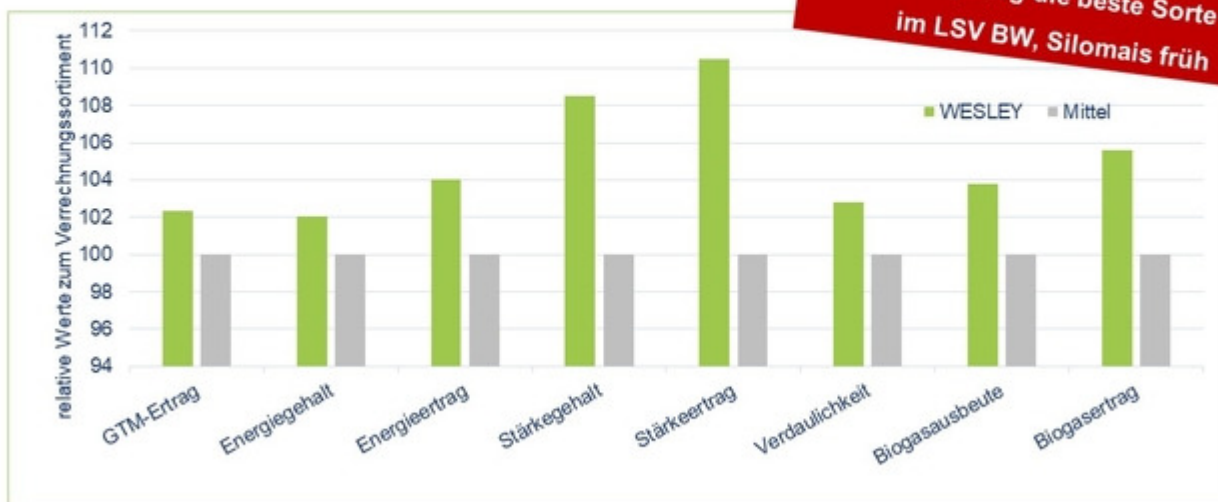


## WESLEY in den LSV Baden-Württemberg

### WESLEY im LSV Baden-Württemberg

Silomais früh, mehrjährig 2020-2023

**WESLEY: in der Summe aller Merkmale mehrjährig die beste Sorte im LSV BW, Silomais früh**



© nach Angaben der Länderdienststelle



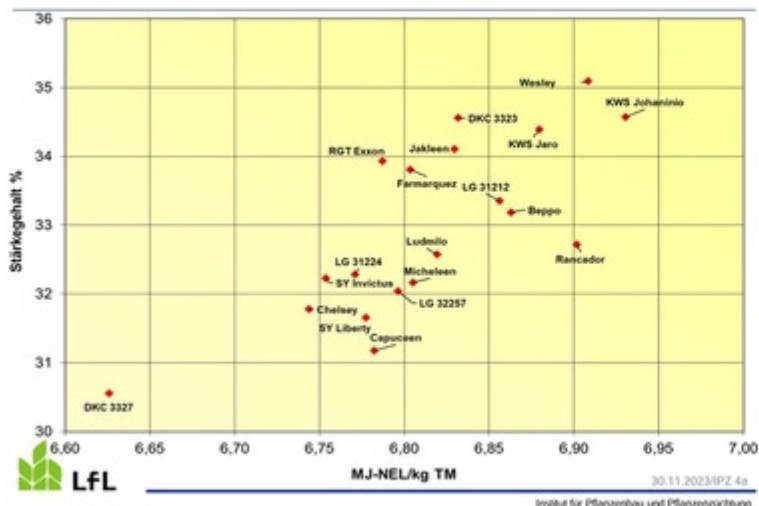
# WESLEY S 210 / K 240

Frühe Qualität fürs Silo, mittelfrühes gesundes Korn

## WESLEY in den LSV Bayern Futterwert

### Futterwert (Milchvieh), Silomais 2023

Sorten bis Reifezahl 230, n=3



© nach Angaben der LfL



## WESLEY in Nordrhein-Westfalen

### Niederungslagen NRW: frühes Sortiment

	GTM-Ertrag	Stärkegehalt	Stärkeertrag	Energiegehalt	Energieertrag	Biogasausbeute	Biogasertrag
<b>WESLEY</b>	102	104	107	100	103	103	106

WESLEY ist als Silo- und Energiemais in Höhenlagen empfohlen.

WESLEY ist offiziell für die Rindviehfütterung und Biogas in NRW empfohlen

© nach Angaben der Länderdienststelle





# WESLEY S 210 / K 240

Frühe Qualität fürs Silo, mittelfrühes gesundes Korn

## WESLEY auf D-Südstandorten

### WESLEY auf D-Südstandorten

Silomais früh LSV 2022-2023



© nach Angaben der Länderdienststelle



## WESLEY auf Übergangslagen in den LSV

### WESLEY auf LSV Übergangslagen West und Höhenlagen

LSV Silomais früh 2023 (in HE, RP, NW und NI)

	GTM-Ertrag	Stärkegehalt	Stärkeertrag	Energieertrag	Biogasausbeute	Biogasertrag
<b>WESLEY</b>	102	102	105	102	103	105

© nach Angaben der Länderdienststellen





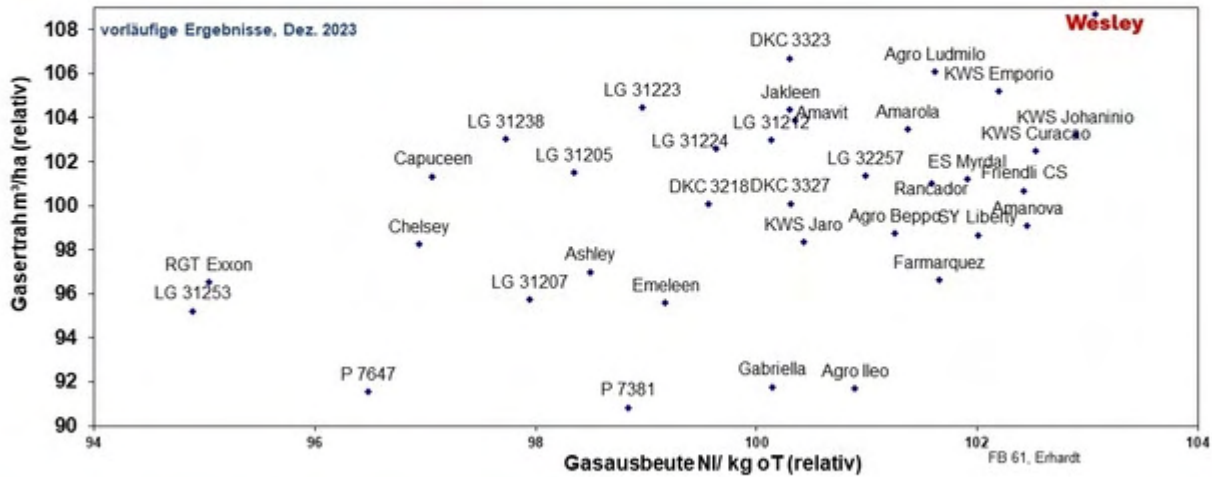
# WESLEY S 210 / K 240

Frühe Qualität fürs Silo, mittelfrühes gesundes Korn

## WESLEY auf Höhenlagen

### LSV Silomais Nordrhein-Westfalen 2023, Höhenlagen

Gasausbeute und Gasertrag, 2 Standorte NRW (relativ)



© nach Angaben der Länderdienststelle

