

ÖKO - Wintergerste

# QUADRIGA mz

## TOP-EIGENSCHAFTEN

- Exzellente Unkrautunterdrückung durch hohe Bodendeckung
- Hohe Spätsaatverträglichkeit -> langer Zeitraum zur mechanischen Unkrautbekämpfung
- Langstrohh und trotzdem Standfest!

## Der Dauerbrenner im ökologischen Anbau

## QUADRIGA – Seit Jahren Ertragsstabil

	NRW			Hessen			Niedersachsen			Mittel
	Kerpen			Alsfeld-Liederbach			Wiebrechtshausen			
Sorte	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017-19
QUADRIGA	108	100	100	111	100	100	108	95	100	102
Semper	98	105	100	94	94	100	101	102	104	100
Titus	105	100	96	85	101	-	101	97	-	98

Quelle: Kornertrag (% , relativ zum Standardmittel) der GW-Sorten in NRW sowie im Vergleich zu den Standorten in HE und NS 2017-2019 (ABG 3 „Lehmige Standorte West“).

## SORTENEIGENSCHAFTEN

niedrig      mittel      hoch

Bodenbedeckung



Massebildung



Jugendentwicklung



Untersaattauglichkeit



## WEITERE MERKMALE

- Gutes Resistenzpaket gegen die wichtigsten Blattkrankheiten
- Sehr geeignet zur Doppelnutzung um ggf. Futterengpässe ausgleichen zu können
- Hohe Marktleistung durch überdurchschnittliche hl Gewichte

## FÜR DEN ÖKOLOGISCHEN ANBAU

Sorte	Agronomie									Gesundheit					Ertrag				Qualität			
	Ährenschieben	Gelbreife	Pflanzenlänge	Bodenbedeckungsgrad	Massebildung	Auswinterung	Lager	Halmknicken	Ährenknicken	Mehltau	Netzflecken	Rhynchosporium	Zwergrost	BYMV	Bestandesdichte	Kornzahl/Ähre	Tausendkornmasse	<b>Kornertrag</b>	Marktwareanteil*	Vollgersteanteil*	Hektolitergewicht*	Eiweißgehalt*
<b>QUADRIGA</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	-	<b>6</b>	-	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>2</b>
KWS Keeper	6	6	6	5	4	4	5	4	3	-	-	-	-	1*	4	5	4	5	7	7	6	2
KWS Meridian	5	5	5	5	6	4	4	5	5	-	-	-	-	1	4	7	4	6	7	7	5	3
Semper	4	5	6	6	6	-	3	3	5	-	6	4	4	1	4	5	6	6	7	5	6	2
Lomerit	4	5	6	6	6	4	5	5	5	-	6	6	6	1	4	5	5	6	7	5	6	2
SU Ellen	3	4	5	5	6	5	4	5	7	-	5	-	-	1*	3	7	5	7	8	7	4	2
Titus	5	5	7	6	6	4	4	4	6	-	5	-	3	1	3	6	6	6	7	7	6	3

Quelle: BSA 2019 ökologischer Landbau. \*BSA 2019 konventionell

## HINWEISE ZUR PRODUKTIONSTECHNIK

### Anbauempfehlung

Für alle Anbauregionen geeignet.  
Sehr hohes Ertragspotential auf mittleren und schweren Böden

### Sortentyp

Robuste und ertragsstabile Sorte mit ausgezeichneter Einkörnung

### Aussaat

Ortsübliche Aussaatstärke

## IHRE ANSPRECHPARTNER



**Stefan Schönborn**  
Regionalberater Norddeutschland  
Mobil: +49 (0)151 2508 2234  
E-Mail: stefan.schoenborn@secobra.de



**Patrick Eberz**  
Regionalberater Westdeutschland  
Mobil: +49 (0)162 4398 852  
E-Mail: patrick.eberz@secobra.de



**Torsten Scholz**  
Regionalberater Ostdeutschland  
Mobil: +49 (0)151 2508 1924  
E-Mail: torsten.scholz@secobra.de



**Martin Salvasohn**  
Regionalberater Süddeutschland  
Mobil: +49 (0)151 4079 6710  
E-Mail: martin.salvasohn@secobra.de