



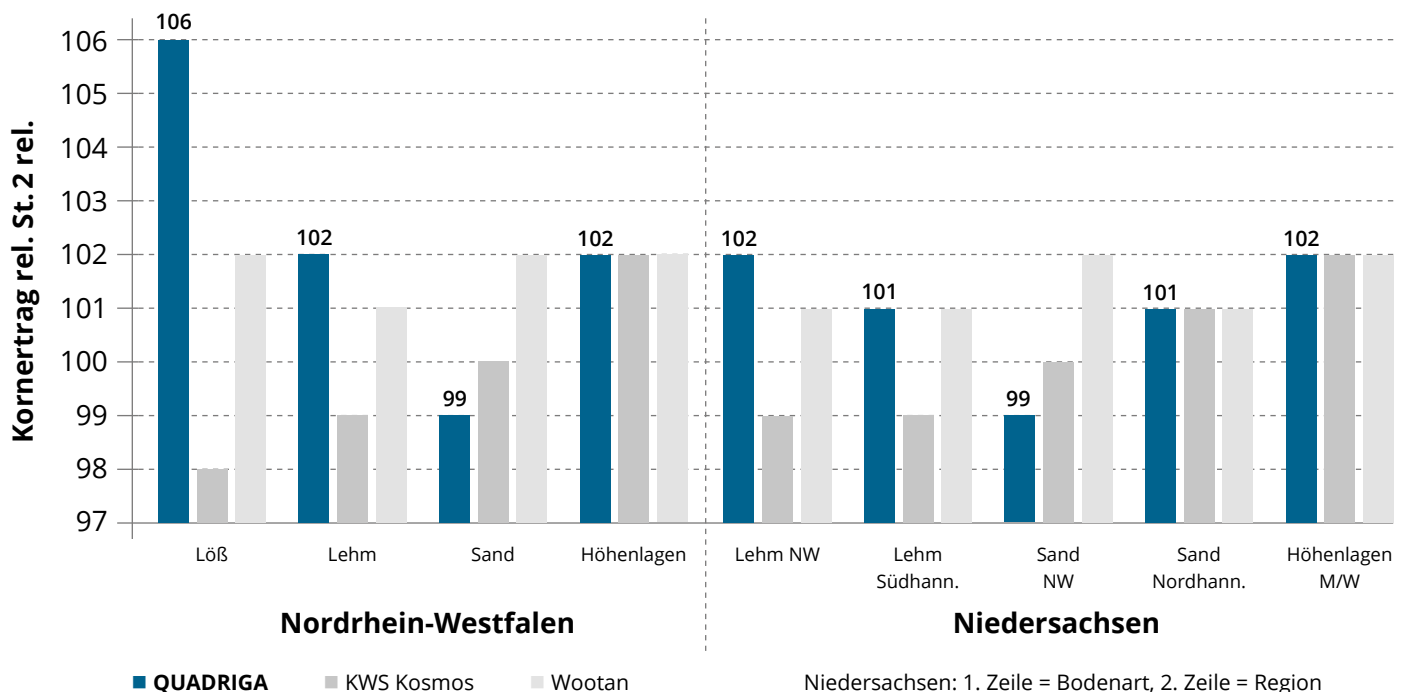
Wintergerste

QUADRIGA mz

SORTENEIGENSCHAFTEN

- Mehrjährig stabil sehr **hohe Ertragsleistung**
- **Top TKG + Top hl-Gewicht = Top Marktwarenleistung**
- Sehr **standfest und strohstabil**
- Spätsaatverträglich
- **Resistenz gegen Gelbmosaikvirus Typ 1**

ERTRAGSLEISTUNG – über Jahre sicher und stabil



Quelle: LSV-Berichte der Länder Nordrhein-Westfalen und Niedersachsen, jeweils 3-jähriger Mittelwert behandelter Kornertrag der Ernten 2016, 2017 und 2018



EINSTUFUNGEN

Sorte	Agronomie							Gesundheit					Ertrag				Qualität				
	Ährenschieben	Reife	Pflanzenlänge	Auswinterung	Lager	Halmknicken	Ährenknicken	Mehltau	Netzflecken	Rhynchosporium	Zwergrost	BYMV	Bestandesdichte	Kornzahl/Ähre	Tausendkornmasse	Kornertrag Stufe 1	Kornertrag Stufe 2	Marktwarenteil	Vollgersteanteil	Hektolitergewicht	Eiweißgehalt
QUADRIGA	6	6	6	5	4	5	5	3	5	4	6	1	3	7	6	6	7	8	6	6	2
KWS Higgins	5	5	6	-	5	6	4	4	4	5	8	1	4	6	6	7	8	8	8	6	2
KWS Kosmos	6	5	5	4	5	5	4	4	4	4	7	1+	4	6	6	7	8	8	7	5	2
KWS Meridian	5	5	5	4	6	6	5	5	6	4	5	1	4	6	6	7	7	7	7	5	3
Lomerit	4	5	6	4	7	6	6	4	6	6	6	1	4	5	6	6	6	7	5	6	2
Mirabelle	5	6	6	-	4	3	4	5	5	4	4	1	3	4	7	7	7	7	7	6	2
Wootan	5	5	6	5	5	6	6	3	5	4	7	1	4	8	5	7	8	7	5	6	2

Quelle: Beschreibende Sortenliste 2019

HINWEISE ZUR PRODUKTIONSTECHNIK

Anbauempfehlung

Für alle Anbauregionen geeignet
Sehr hohes Ertragspotenzial auf mittleren und schweren Böden

Sortentyp

Robuste und ertragsstabile Sorte mit ausgezeichneter Einkörnung

Aussaat

Ortsübliche Aussaatstärke

N-Düngung S-Düngung

Ortsüblich

Wachstumsregler

Auf Grund der relativ schweren Einzelähren, Behandlungsschwerpunkt auf Ährenknicken

Pflanzenschutz

Fungizidbehandlung

Erhöhte Netzflecken- und Zwergrostanfälligkeit beachten