

## SANDRA Bundesweit

### SPITZE IN ERTRAG UND QUALITÄT

SANDRA ist die vermarktungssichere zweizeilige Wintergerste mit der höchsten Kornqualität aller in Deutschland zugelassenen Sorten. SANDRA besticht durch einen hohen-sehr hohen Marktware- und Vollgersteanteil sowie durch ein gutes Hektolitergewicht. Außerdem verfügt die Sorte über ein hohes und stabiles Ertragsniveau sowie eine gute Standfestigkeit.

### VORTEILE VON SANDRA

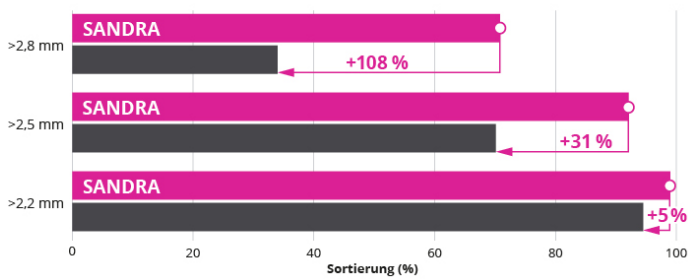
- Unübertroffene Kornqualität
- Vermarktungssicherheit durch mehr als 99 % verkaufsfähiger Ware
- Seit Jahren Spitzenerträge in Praxis und Versuchen
- Günstige und frühe Abreife für ein volles Korn
- Kurz im Wuchs mit überzeugender Standfestigkeit
- Resistent gegenüber Gelbmosaikvirus (GMV)

### BESCHREIBENDE SORTENEIGENSCHAFTEN

Nutzung	Futter
Qualität	Zweizeilig
Ertragstyp	Bestandesdichtetyp
Reife	mittel
Bestandesdichte	hoch-sehr hoch
Kornzahl/Ähre	sehr niedrig
TKM	hoch-sehr hoch
Wuchshöhe	kurz-mittel
Standfestigkeit	mittel-hoch

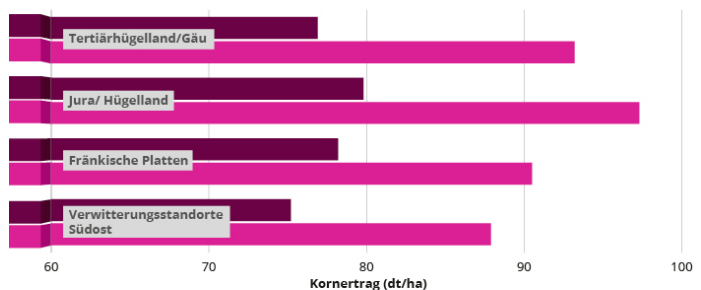
### ERGEBNISSE AUS DER PRAXIS

SANDRA – ÜBERRAGENDE KORNSORTIERUNG



Quelle: LfL Bayern, LSV Wintergerste 2017, BY. Kornphysikalische Untersuchungen, mehrjährig 2015–2017. Im Vergleich zum Mittel Hauptsortiment.

SANDRA – MEHRJÄHRIG HOHES UND STABILES ERTRAGSNIVEAU



Quelle: LSV Wintergerste 2017, BY, BW, mehrjährig.

Alle Darstellungen erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, aber ohne Gewähr. Die dargestellten Daten und Grafiken geben Erkenntnisse wieder, die im Rahmen von Landessortenversuchen, Wertprüfungen und eigenen Versuchen gewonnen wurden. Selbst bei größter Sorgfalt können wir nicht garantieren, dass diese Ergebnisse unter allen Praxisbedingungen wiederholbar sind. Sie können daher nur als Entscheidungshilfen dienen.

# PROFITIPPS FÜR IHREN ERFOLG MIT SANDRA

**Produktionsziel** Ertragsstarke Sorte mit einer ausgezeichneten Qualität für beste Vermarktungsergebnisse.

**Ertragstyp** Bestandesdichtetyp.

**Standorteignung** Für alle Standorte bestens geeignet.

**Saatzeit** Frühreife Sorte mit exzellenter Saatzeitflexibilität.

## Aussaatzstärke

Saatzeitpunkt	Saatstärke
Früh	300-320 Kö/m <sup>2</sup>
Normal	320-360 Kö/m <sup>2</sup>
Spät	360-380 Kö/m <sup>2</sup>

**Bestandsdichte** Eine Bestandesdichte von 800 - 1.000 Ähren/m<sup>2</sup> ist anzustreben.

## Düngung

Zeitpunkt	EC-Stadium	Düngung
Bestockung	12-25	70-90 kg N/ha
Schossen	30-32	40-50 kg N/ha
Spätdüngung	39-45	40-50 kg N/ha

Die Gaben sollten an Bodenvorräte, Standort, Bestandesentwicklung und Ertragsziel angepasst werden.

## Wachstumsregler

Ertragserwartung	EC-Stadium	Aufwandmenge
Hohe Ertragserwartung, hoher Lagerdruck	31-34	0,3-0,5 l/ha Moddus
	37-49	0,3-0,5 l/ha Camp. Extra
Geringe Ertragserwartung	31-34	0,3-0,4 l/ha Moddus

Je nach Bestandesentwicklung, Standort und Witterung. Sehr gute Standfestigkeit, geringer Wachstumsreglerbedarf.

## Pflanzenschutz

Pflanzenschutzwarndienst beachten!  
SANDRA besitzt ein abgerundetes Resistenzpaket insbesondere gegen Mehltau.  
Pflanzenschutzmaßnahmen sind gezielt nach Krankheitsdruck und Pflanzenschutzwarndienst durchzuführen. Rhynchosporium und Zwergrost beachten.  
SANDRA ist resistent gegenüber Gelbmosaikvirus.

## Sortenprofil

Hohe-sehr hohe Bestandesdichte, sehr niedrige Kornzahl/Ähre, hohe-sehr hohe TKM.

Alle Darstellungen erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, aber ohne Gewähr. Die dargestellten Daten und Grafiken geben Erkenntnisse wieder, die im Rahmen von Landessortenversuchen, Wertprüfungen und eigenen Versuchen gewonnen wurden. Selbst bei größter Sorgfalt können wir nicht garantieren, dass diese Ergebnisse unter allen Praxisbedingungen wiederholbar sind. Sie können daher nur als Entscheidungshilfen dienen.