

## SANDRA Bundesweit

### SPITZE IN ERTRAG UND QUALITÄT

SANDRA ist die vermarktungssichere zweizeilige Wintergerste mit der höchsten Kornqualität aller in Deutschland zugelassenen Sorten. Nur sie erreichte in bayerischen LSV einen positiven Kornqualitätsindex. SANDRA besticht durch einen hohen-sehr hohen Marktware- und Vollgersteanteil sowie durch ein gutes Hektolitergewicht.

### VORTEILE VON SANDRA

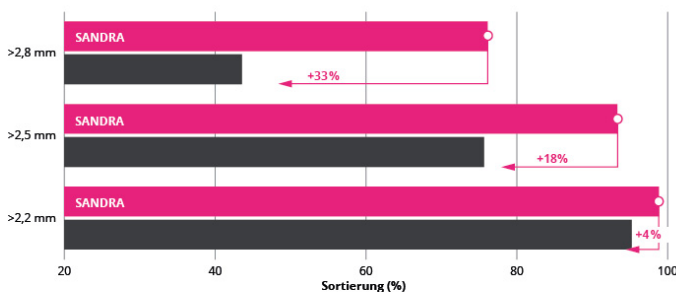
- Unübertroffene Kornqualität
- Günstige und frühe Reife für ein volles Korn
- Kurz im Wuchs mit überzeugender Standfestigkeit
- Resistent gegenüber Gelbmosaikvirus
- Hohes und stabiles Ertragsvermögen
- Super Sortierung - Mehr als 99% verkaufsfähige Ware

### 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

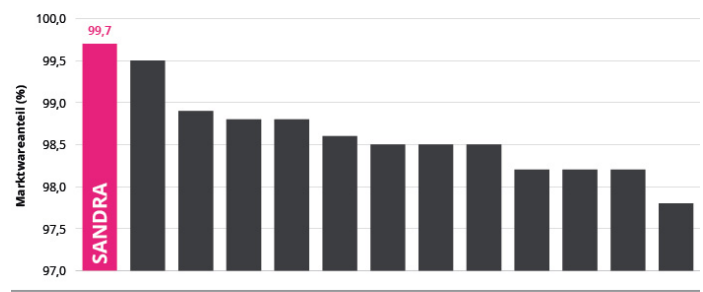
### ERGEBNISSE AUS DER PRAXIS

SANDRA – MEHRJÄHRIG ÜBERRAGENDE KORN SORTIERUNG



Quelle: LfL Bayern 2014, LSV Wintergerste, Kornphysikalische Untersuchungen, mehrjährig

SANDRA – EIN HÖCHSTMASS DER VERMARKTUNGSSICHERHEIT



Quelle: LTZ Augustenberg BW 2014, LSV Wintergerste, Versuchsbericht zur Pflanzenproduktion, Qualitätsuntersuchungen, Sortierung >2,2 mm, Vergleich aller mitgeprüften zz Wintergersten

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 - 1000 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 mit einer Stärke gegen Mehltau. Pflanzenschutzmaßnahmen sind gezielt nach Krankheitsdruck und Pflanzenschutz-Warndienst durchzuführen. Rhynchosporium und Zwergrost beachten. SANDRA ist gelbmosaikvirusresistent.

## 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.