

# SANDRA Bundesweit

## SPITZE IN ERTRAG UND QUALITÄT

SANDRA ist die beliebteste zweizeilige Wintergerste Deutschlands und besitzt dank der mehrjährig besten Kornqualität eine Top Vermarktungssicherheit. SANDRA besticht durch einen hohen bis sehr hohen Marktware- und Vollgersteanteil sowie durch ein sehr gutes Hektolitergewicht. Außerdem verfügt die Sorte über ein hohes und stabiles Ertragsniveau sowie eine gute Standfestigkeit.

## VORTEILE VON SANDRA

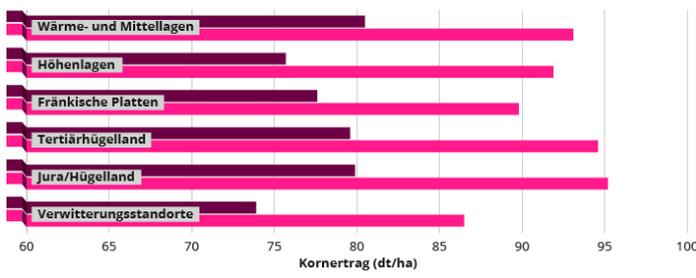
- Mehrjährig unschlagbare Kornqualität
- Absolute Vermarktungssicherheit durch mehr als 99% verkaufsfähige Ware
- Seit Jahren Spitzenerträge in der Praxis und Versuchen
- Kurz im Wuchs mit überzeugender Standfestigkeit
- Resistent gegenüber Gelbmosaikvirus (GMV)
- DIE SORTE DER PRAXIS – Mehr als 40% aller Landwirte in Deutschland, die zweizeilige Wintergerste anbauen, entscheiden sich für SANDRA

## 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

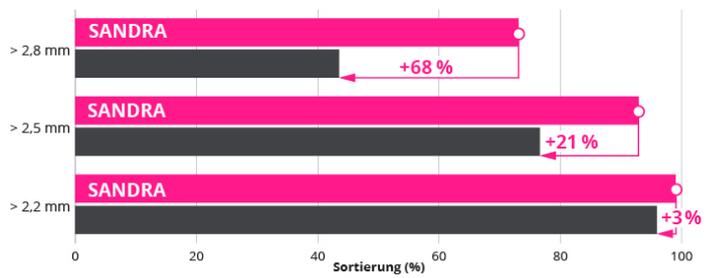
## ERGEBNISSE AUS DER PRAXIS

SANDRA – HOHE UND STABILE ERTRÄGE JAHR FÜR JAHR



Quelle: LSV Wintergerste 2018, BW, BY, Mehrjährig.

SANDRA – MEHRJÄHRIG UNERREICHTE QUALITÄT



Quelle: LfL Bayern 2018, LSV Wintergerste, Kornphysikalische Untersuchung, Mehrjährig (2016–2018), im Vergleich zum Mittel Hauptsortiment.

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** Fröhreife Sorte mit exzellenter Saatzeitflexibilität.

Aussaatstärke	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 37-49	0,3-0,5 l/ha Moddus 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.