

# Maissorten außerhalb der Gewöhnlichkeit

Frank Trockels, Deutsche Saatveredelung, Lippstadt

Mehr Infos im Internet

[www.dsv-saaten.de](http://www.dsv-saaten.de)

## AUTOMAT

### Sehr hohe Restpflanzenverdaulichkeit

Die robuste Mehrnutzensorte wurde in Belgien aufgrund ihrer sehr hohen Verdaulichkeit zugelassen. In der deutschen EU-Prüfung bestätigte sie diese Werte eindrucksvoll. Ausgehend davon, dass Stärke eine konstante, hohe Verdaulichkeit besitzt, wird diese von der gemessenen Gesamtverdaulichkeit abgezogen und so die Restpflanzenverdaulichkeit ermittelt. So zeigt AUTOMAT mit mehr als 55% eine um 7% bessere Verdaulichkeit der Restpflanze als das Sortimentmittel!

Damit ist die Sorte besonders für Betriebe mit einem hohen Maisanteil in der Fütterung interessant.

## YSER

### Hoher Fettgehalt

YSER ist der Sieger der mittelfrühen EU-Körnermaisprüfung in Süddeutschland. Mit einem Ertrag von über 135 dt/ha setzte sich die Hybride an die Sortimentsspitze. Eine Besonderheit

der Sorte ist der in züchterinternen Versuchen ermittelte höhere Fettgehalt im Korn. Fett ist insbesondere für Methanbildung in der Biogasanlage eine höchst interessante Komponente. Zusammen mit der hohen Masseleistung und der ausgezeichneten Gesamtgesundheit ist YSER auch für diese Nutzung eine sehr interessante Sorte

YSER – Fettgehalt hoch			
Sorten	Fett im Korn	Fett in Gesamtpflanze*	Fett relativ
Max.	5,4	2,7	119
Min.	3,9	2,0	87
Mittel 15 Sorten	4,7	2,3	100
YSER	5,4	2,7	119

\*50% Kornanteil      Quelle: Züchterversuche

## DOMINATOR

### Kombination sehr früher Reife und Hohertrag

Dominator überzeugt vor allem durch seine ungewöhnliche Kombination aus Frühreife und Hohertrag. Damit eignet sich die Sorte auch besonders gut für Ertragsmaisbau in Grenzlagen und nach Vorfruchtanbau.

