

Sortenpass 2012/2013

- Syngenta Fachberatung
Zuckerrübe im Verkaufsgebiet Ost

Sortenübersicht zur Aussaat 2012/2013

Sorte	Typ	Zulassung	Seite
-------	-----	-----------	-------

Sorten mit Rizomania-Toleranz:

New!
New!

Julius	NZ	2011	8-9
Britta	NZ	2011	10-11
Sophia	N	2007	12

Sorten mit zusätzlicher Cercospora-Toleranz:

New!

SY Securita	Z	2011	14-15
SY Belana	NZ	2010	16-17
Sporta	NZ	2006	18-19

Sorte mit zusätzlicher Nematoden-Toleranz:

Hella	N	2010	20-21
--------------	---	------	-------

Sorte für Biogas:

New!

Klaxon	N	2008	22
Caribata	N	2009	23

Rodfolge

Die Sorten von **Syngenta** können grundsätzlich zu allen Rodeterminen geerntet werden.

Wenn es die Witterungs- bzw. Rodebedingungen erlauben, gibt es für zuckergehaltsbetonte Sorten (Z-Typen) eine gewisse Vorzüglichkeit für frühe Erntetermine und für ertragsbetonte Sorten (NZ und N-Typen) für spätere Erntetermine.



Zuckerrübe mit einem optimalen Sitz im Boden.

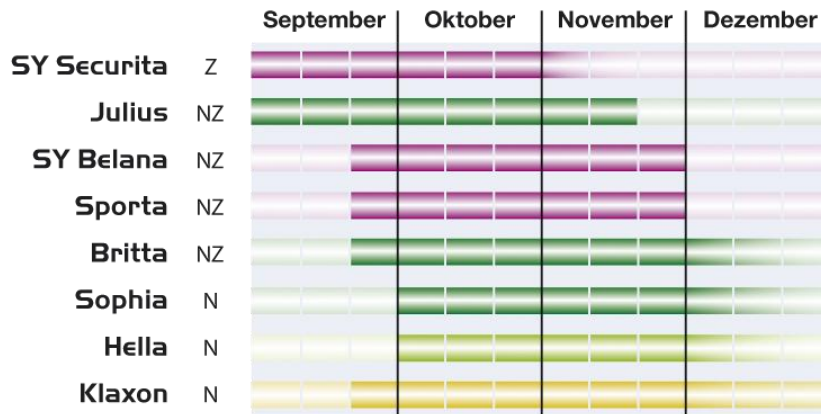


Sehr gut geköpfter Zuckerrübenbestand.



Zuckerrübe mit engem Kopfansatz.

Rodfolge der Zuckerrüben-Sorten von Syngenta



- Rizomania-tolerante Sorte
- Rizomania- und Nematoden-tolerante Sorte
- Rizomania- und Cercoospora-tolerante Sorte

IHR VORTEIL

Bei Syngenta finden Sie für jeden Rodetermin die passende Sorte. Zuckergehaltsbetonte Sorten weisen zu einem früheren Termin vergleichsweise höhere Zuckergehalte und bessere Qualitäten auf.

Ertragsbetonte Sorten nutzen eine längere Wachstumszeit besser aus und bringen höhere Rübenerträge.

Saatgut-Aktivierung



- Ergänzung zur Optimierung aller Merkmale hochwertigen Saatguts für hohe Zuckererträge.
- Aktivierungsgrad ist sorten- und herkunftsspezifisch
- Förderung eines hohen und gleichmäßigen Feldaufganges für hohe Bestandesdichte.
- Vitaler Pflanzenbestand mit schnellem Reihenschluss für bessere Unkrautunterdrückung.
- Gleichmäßigere Pflanzen mit homogener Scheitelhöhe für höhere Köpf- und Rodequalität.
- Sach- und fachgerechte Restsaatgutlagerung im Originalkarton möglich.

An aerial photograph of a vast green sugar beet field. A dirt path winds through the center of the field, leading towards a horizon of trees and a small village under a cloudy sky. The text 'DER BESTE START ZU HOHEN ZUCKERERTRÄGEN' is overlaid on the field in a white, hand-drawn, slightly tilted font.

DER BESTE START
ZU HOHEN ZUCKERERTRÄGEN

Willkommen im Bonusland, dem Prämienparadies von Syngenta!

Ab der kommenden Saison 2012 können Sie mit jeder Einheit Zuckerrübensaatgut Prämienpunkte bei Bonusland sammeln. So kommen Sie noch schneller an Ihre Wunschprämie.

Achten Sie dabei auf den Bonusland Aufkleber mit dem Bonuscode auf der Rückseite jeder Zuckerrübensaatgut-Verpackung.

Die Anzahl der Prämienpunkte unterscheidet sich je nach Insektizidausstattung. Diese und weitere Informationen zu der Höhe der Prämienpunkte finden Sie in der Bonusland-Prämienpunktetabelle Saatgut.



Für Regionen mit schwachem bis mittlerem Schädlingsbefall



	Schaderreger	Force Magna®
unterirdisch	Drahtwurm	++
	Moosknopfkäfer Pflanzenverluste – früher Befall	++(+)
	Moosknopfkäfer Bisse Hypokotyl – später Befall	++
	Getüpfelter Tausendfuß	++
oberirdisch	Grüne Blattlaus	+(+)
	Bohnenlaus	+
	Rübenfliege	++
	Rübenerdfloh	+(+)
	Blattwanze	+

+ Teilwirkung
 ++ gute bis befriedigende Wirkung
 +++ sehr gute Wirkung

Wirkungsspektrum nach eigener Einstufung

**DIE WIRTSCHAFTLICHE
 INSEKTIZIDE PILLIERUNG
 FÜR EINEN SICHEREN
 ZUCKERRÜBENAUFFLAUF**

- 15g Thiamethoxam + 6g Tefluthrin
- Sehr gute unterirdische Wirkung
- Vorteile bei Drahtwurm und Rübenfliege
- Sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis

IHR VORTEIL:

Force Magna ist für Regionen mit schwachem bis mittlerem Schädlings-befall entwickelt worden und wird zu einem sehr günstigen Preis angeboten.

Für Regionen mit schwachem bis mittlerem Schädlingsbefall



	Schaderreger	CRUISER Force®SB
unterirdisch	Drahtwurm	+++
	Collembolen	+++
	Tausendfüßler	+++
	Moosknopfkäfer	+++
oberirdisch	Moosknopfkäfer	++(+)
	Rübenfliege	+++
	Grüne Blattlaus	+++
	Bohnenlaus	++(+)
	Blattwanze	++(+)

+ Teilwirkung
 ++ gute bis befriedigende Wirkung
 +++ sehr gute Wirkung

Wirkungsspektrum nach eigener Einstufung

**WIRKUNGSSICHERHEIT
 GEGEN BLATT- UND
 BODENSCHÄDLINGE
 AUF HÖCHSTEM NIVEAU**

- 60g Thiamethoxam + 8g Tefluthrin
- Sehr gute unterirdische und oberirdische Wirkung
- Gut bei Trockenheit
- Hohe Kulturverträglichkeit
- Gutes Umweltprofil

IHR VORTEIL:

Mit **Cruiser Force SB** erhalten Sie ein bewährtes Produkt mit breitem Wirkungsspektrum und hoher Kulturverträglichkeit ohne Kompromisse in der Zuverlässigkeit.

Julius ^{New!}

Der Leistungsstarke mit höchster Saftreinheit

**Ab sofort
bestellbar!**

Julius (NZ-Typ) ist unsere neue Rizomania-tolerante Qualitätssorte mit der herausragenden Saftreinheit für höchste Qualitätsprämien.

- **Idealkombination von hohem Rübenenertrag und Zuckergehalt**
- Sehr geringer Gehalt an Amino-Stickstoff
- Für alle Rodetermine

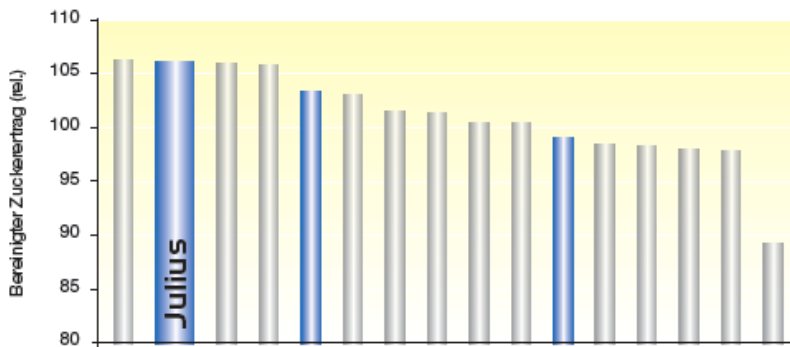
IHR VORTEIL:

Insbesondere der geringe Gehalt an Amino-Stickstoff ist Grundlage für niedrige Standardmelasseverluste.

Der weit überdurchschnittliche Bereinigte Zuckerertrag ist das markante Ertrags- und Erlösmerkmal von Julius.

Silber für Julius:

Bereinigter Zuckerertrag in umkämpfter Spitze



Die Kräftige von hoher Reinheit

**Ab sofort
bestellbar!**

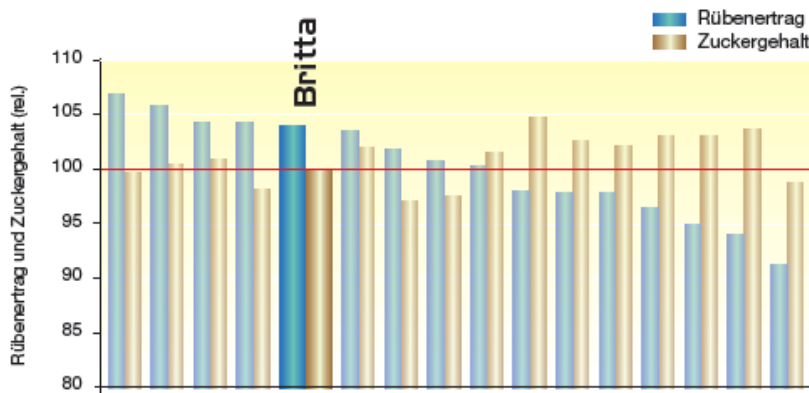
Britta (NZ-Typ) ist Rizomania-tolerant und die neue Universalsorte für jeden Rübenanbauer.

- **Deutlich überdurchschnittlicher Rübenertrag**
- Sehr hoher Zuckerertrag
- Beste innere Qualität durch niedrigen Amino-N
- Lohnt auch späte Rodetermine

IHR VORTEIL:

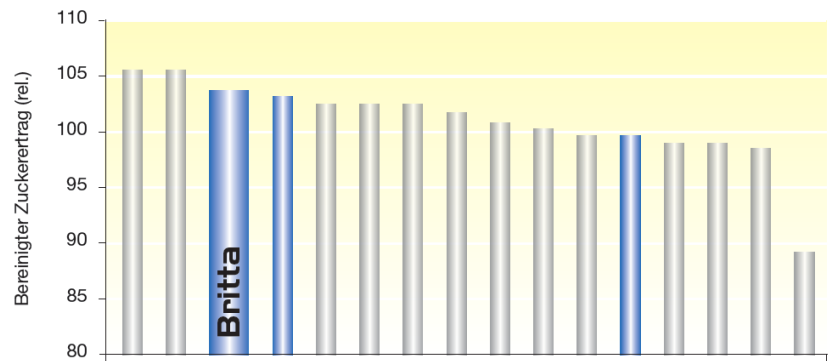
Bei mittlerer Cercospora-Anfälligkeit entspricht Britta hervorragend den Anforderungen des intensiven Zuckerrübenbaus. Auch auf Feldern mit nur geringem oder keinem Rizomaniabefall bringt Britta Spitzenleistungen.

Britta – Rübenertrag in der Spitze



Quelle: IfZ, LNS-R mRmF 2009-2011

Britta – vorn beim Bereinigten Zuckerertrag



Quelle: IfZ, LNS oRmF 2009-2011

Sophia

Energisch und zuckerrein

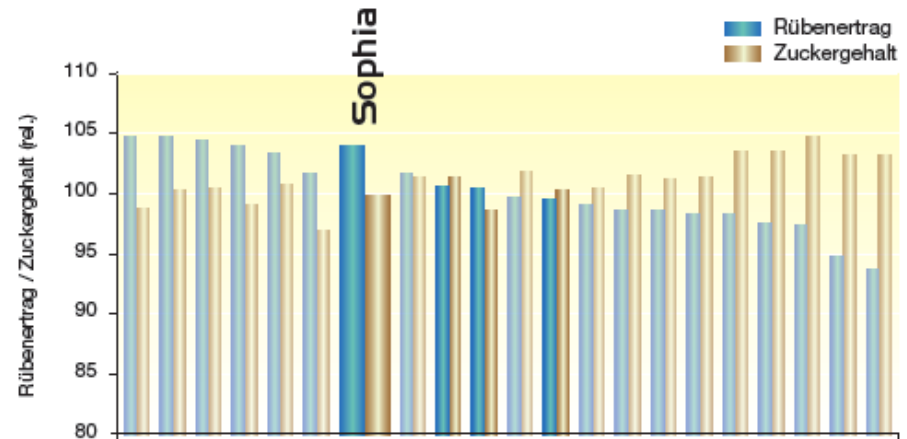
Die innere Qualität von **SOPHIA** (N-Typ) und die hohen Erträge ermöglichen Ihnen ein Maximum an Leistung. **SOPHIA** ist dabei eine Sorte für den intensiven Rübenanbau und belohnt Ihr Können.

- **Sehr hohe Rübenenerträge, auch auf Feldern ohne Rizomania-Befall**
- Gute Zuckergehalte
- Sehr hohe und konstante Zuckererträge
- Gute innere und äußere Qualität
- Für Rodetermine ab Anfang Oktober besonders geeignet

IHR VORTEIL:

SOPHIA vereinigt einen sehr hohen Rübenenertrag mit guten Zuckergehalten und guter innerer Qualität. Darüber hinaus weist **SOPHIA** sehr niedrige Erdanhänge auf.

Sophia - bewährt und zuverlässig!



Quelle: IfZ, SV-R mRoF 2009-2011

SY Securita *New!*

Die Süße mit vitaler Gesundheit

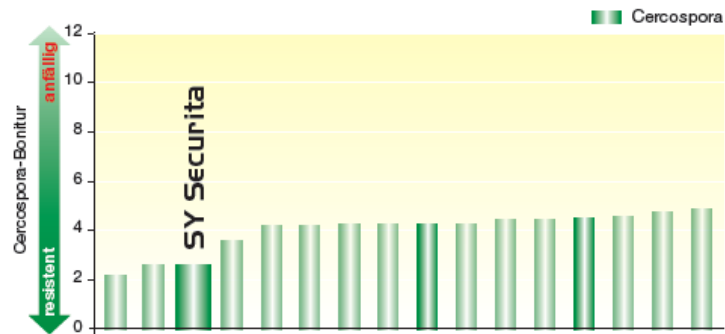
Cercospora-Toleranz

Ab sofort
bestellbar!

SY Securita (Z-Typ) ist Rizomania- und Cercospora-tolerant und wurde wegen der Ertragssicherung gegen Blattkrankheiten nach der Göttin der Sicherheit Securitas benannt:

- **Weit überdurchschnittlicher Zuckergehalt**
- Hoher Zuckerertrag
- Neuste Spitzenkombination von Saftreinheit und Cercospora-Toleranz

SY Securita – die Grundsicherung bei Cercospora

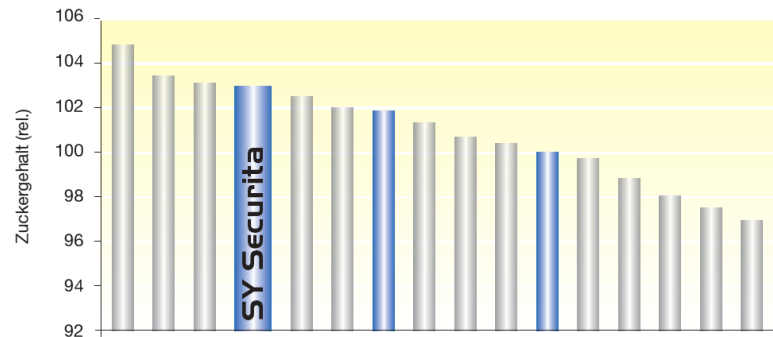


Quelle: IfZ, LNS-R mRoF 2009-2011

IHR VORTEIL:

SY Securita steht mit ihrer Ertragssicherheit für Planbarkeit in Anbau, Quotenerfüllung und Rohstoffversorgung.

SY Securita – Zuckergehalt in der Spitze



Quelle: IfZ, LNS-R mRoF 2009-2011

SY Belana

Süße Ertragssicherung

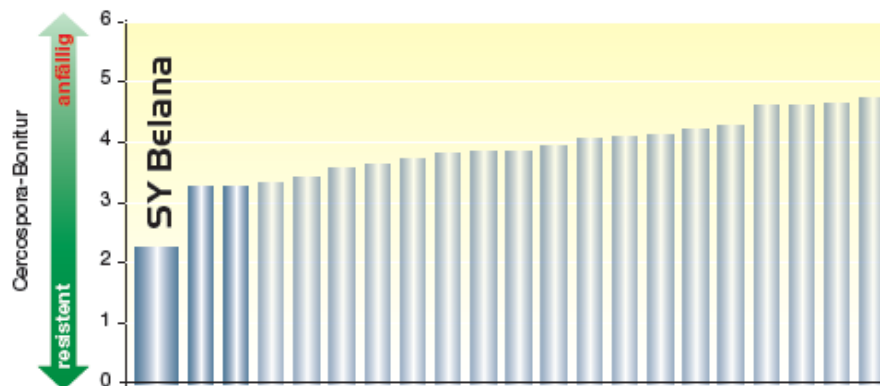
SY Belana (NZ-Typ) punktet qualitativ mit hoher Saftreinheit und überdurchschnittlichen Zuckergehalten. **SY Belana** sichert beide Merkmale über eine ausgeprägte Cercospora-Toleranz ab.

- **Die neue Nr. 1 in der Ertragssicherung in durch Cercospora-Resistenz**
- Kombiniert mittleren Rübenertrag und weit über durchschnittlichen Zuckergehalt zu einem sehr hohen Zuckerertrag (NZ-Typ)
- Spitzenkombi von Saftreinheit und Cercospora-Toleranz für hohen BZE
- Für die Rodung ab Ende September geeignet

IHR VORTEIL:

SY Belana überzeugt durch sehr hohe Erträge und eine hervorragende Blattgesundheit.

SY Belana – mehr Resistenz für mehr Sicherheit



Quelle: IfZ, SV-R mR oF 2009-2011

SY Belana

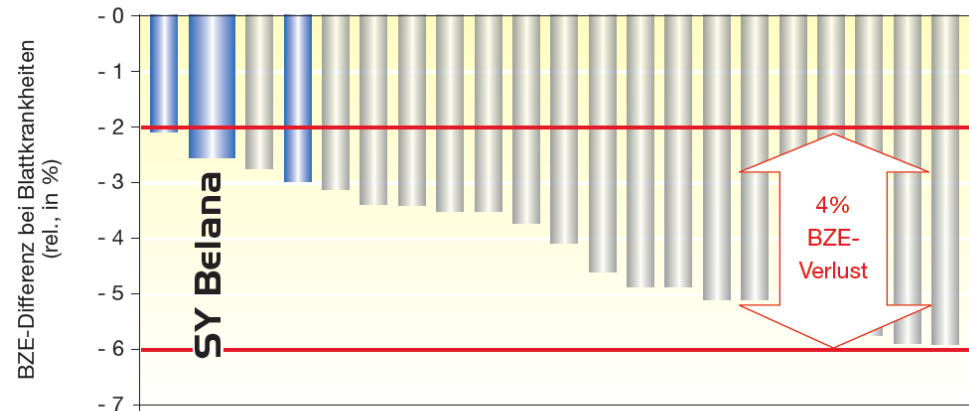
Süße Ertragssicherung

Die genetische Ertragssicherung durch die Sorte ist die perfekte Grundlage für einen gezielten Fungizideinsatz.

- **SY Belana** (NZ-Typ) hat durch sehr hohe Resistenz für Cercospora und Mehltau besten Schutz vor Ertragsverlust durch Blattkrankheiten. Selbst wenn Cercospora-Blattflecken und Mehltau überraschend kommen, reagiert diese Sorte sehr ertragstolerant.
- **SY Belana** bietet durch diese Toleranz höchste Flexibilität in der Erntezeit, auch wenn der Roder später als geplant kommt: weniger Verluste durch Blattkrankheiten.



SY BELANA – mehr Toleranz für weniger Verlust



Quelle: IfZ, SV-R mR oF 2009-2011

Sporta

Sportlich zum Erfolg

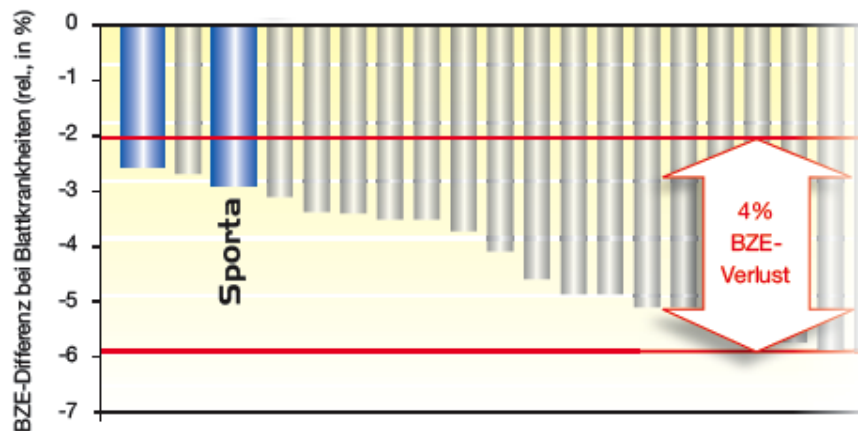
Sporta (NZ-Typ) setzt unsere Tradition der Sorten mit hohen Rübeneträgen bei gleichzeitig hohen Zuckergehalten fort.

- **Gehört zu den führenden Sorten in Deutschland**
- Sehr hoher Rübenetrag
- Hoher Zuckergehalt
- Sehr stabil im Zuckerertrag
- Für die Rodung ab Anfang Oktober geeignet

IHR VORTEIL:

Mit **Sporta** sind Sie erfolgreich, auch wenn Blattkrankheiten überraschend kommen. Damit sind Quotenerfüllung und Rübengeld gesichert.

Sporta - die low-input Sorte: robust - gesund ohne Handarbeit



Quelle: IfZ, SV-R mR of 2009-2011

Sporta

Sportlich zum Erfolg

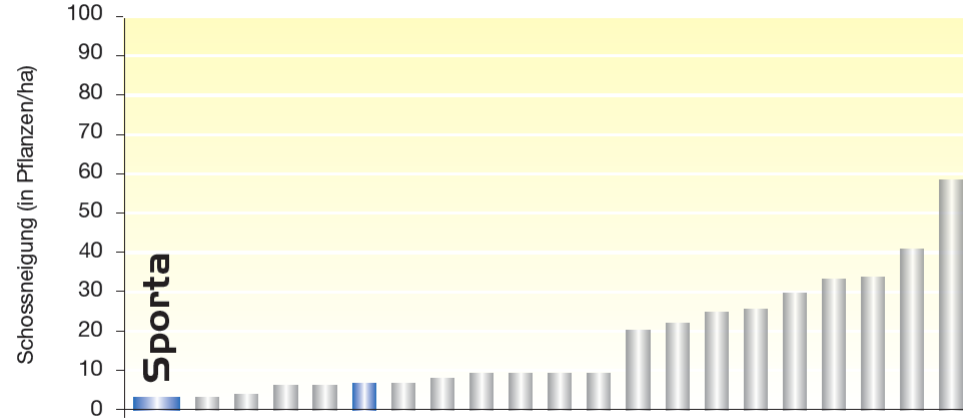
Sporta – Die beste Kombination von Ertrag und Ertragssicherheit

Leistungsstarke Zuckerrübensorten, wie **Sporta**, verbinden einen hohen Bereinigten Zuckerertrag mit der genetischen Ertragssicherung bei unerwartetem Befall mit Blattkrankheiten.

Dieser gesicherte Basisertrag wird durch die Sortenleistung ohne Fungizidschutz beschrieben. Damit ist dem Anbauer von **Sporta** ein entscheidender Hinweis für eine zielgerichtete Sortenwahl gegeben.



Sporta: Wenig Schosser – wenig Arbeit!



Quelle: IfZ, SV-R mR m/oF 2009-2011

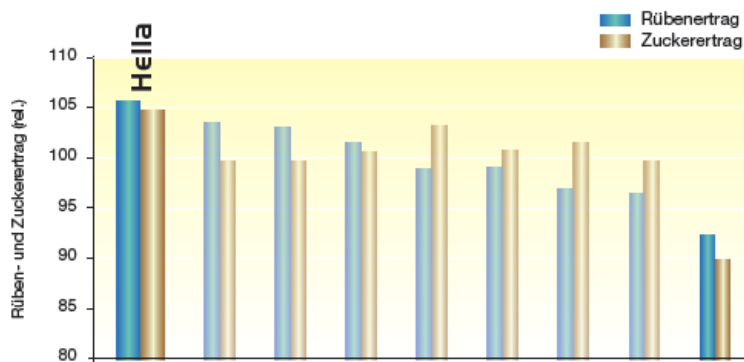
Hella

Nematoden-Toleranz mit System

Hella (N-Typ) hat nach erfolgreicher Wertprüfung auch im dritten Jahr ihre exzellenten Leistungen für Wettbewerb im Nematoden-Segment bestätigt..

- **Höchster Rüben- und Zuckerertrag**
- Gesicherter Zuckergehalt bei Trockenheit
- Vitales Blatt speziell gegen Spätverunkrautung, z. B. Bingelkraut, Melde usw.

Hella – ungeschlagen in Rüben- und Zuckerertrag!

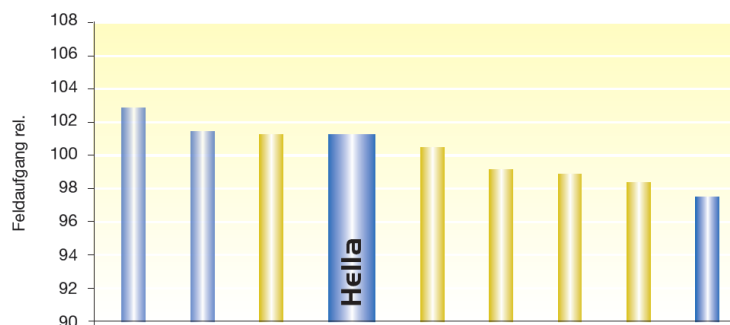


Quelle: IfZ, SV-N 2009-2011

IHR VORTEIL:

Hella punktet mit Rüben- und Zuckergehalt für sicheres Rübengeld bei Nematodenbefall.

Hella – sicher im Feldaufgang



Quelle: IfZ, SV-N 2011

Klaxon

Eine Ertrags-Klasse für sich

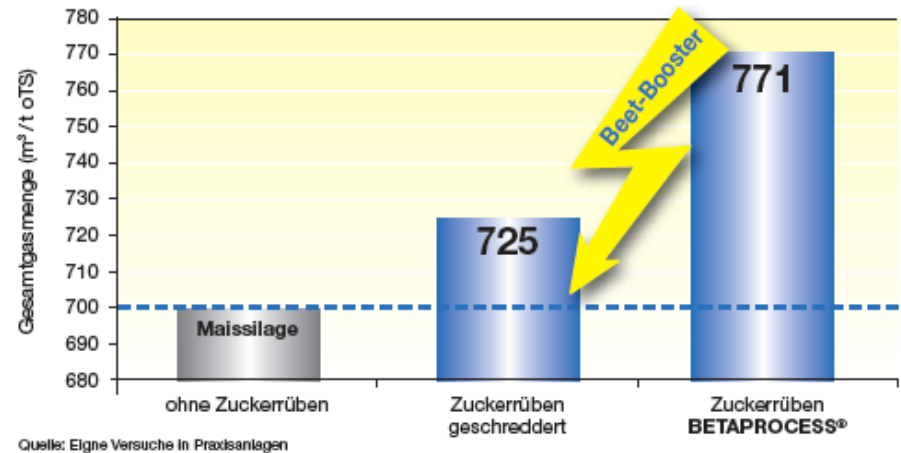
Klaxon (N-Typ) bildet aus weit überdurchschnittlichem Rübenenertrag und gutem Zuckergehalt einen exzellenten Rübentrockenmasseertrag für maximale Biogaserträge je Hektar.

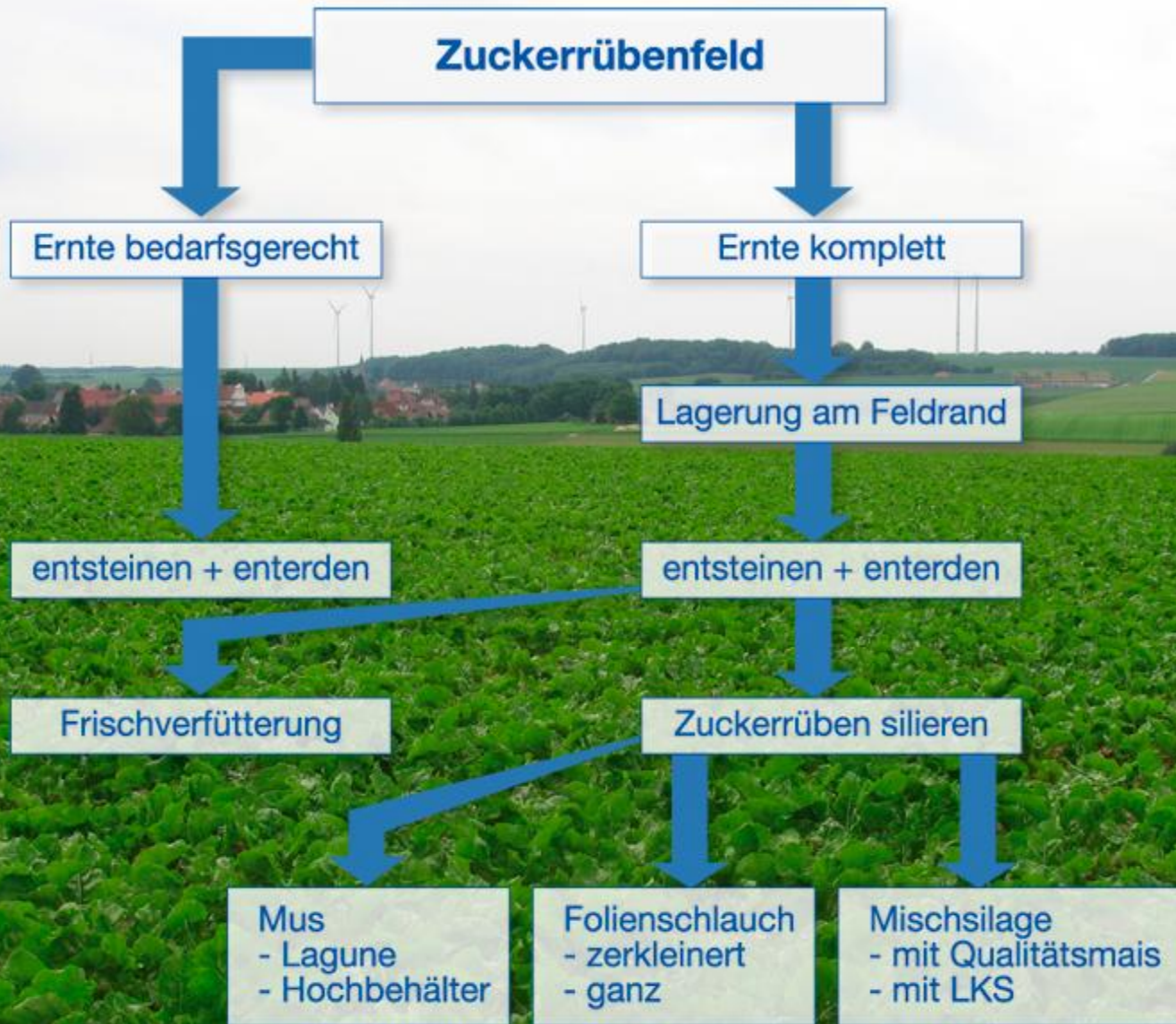
- Betont im Rübenenertrag
- Bestechend im Zuckerertrag
- **Führend in der Rübentrockenmasse**

IHR VORTEIL:

Klaxon fördert die Fermentation von Qualitätsmais zum BeetBooster Effekt (15 % mehr Biogas).

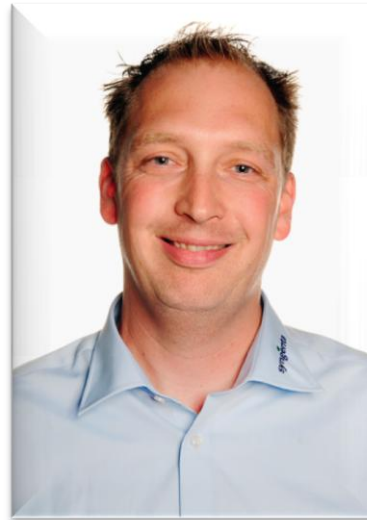
Klaxon - nicht kleckern, sondern KLAXON !





Beratung vor Ort

Fachberatung Zuckerrübe
Matthias Pomrenke
Tel.: 0173-736 89 11



BeratungsCenter: Tel.: 0800/32 40 275 (gebührenfrei)