



Flaskamp

Inh.: Daniel Groteheide

— seit 1911 —

— Landtechnisches Lohnunternehmen & Landhandel —



**MAISSORTEN
& FOKUS 2023**



Sehr geehrte Damen & Herren,

in dieser MAISSORTEN & FOKUS Ausgabe möchten wir Sie über aktuelle Neuigkeiten für 2023 informieren und unsere Maissortenempfehlung vorstellen.

AUF DIE BERATUNG KOMMT ES AN!

Die Wahl der richtigen Maissorte ist Vertrauenssache.

Jeder Landwirt hat individuelle Anforderungen und Bedingungen für seinen Maisanbau, die erfüllt sein müssen.

Oft reichen eine Sortenbeschreibung und Ergebnisse nicht aus. Umso wichtiger ist daher die kompetente Beratung vor Ort.

Ebenso legen wir Wert auf qualitativ hochwertige, schlagkräftige Arbeitserledigung.

Dabei gehen wir wie immer mit der Zeit und versuchen Ihre Ressourcen so effizient wie möglich einzusetzen.

Mehr erfahren Sie dazu auf den folgenden Seiten.

Mit den besten Wünschen

Daniel Groteheide & Team



FOKUS 2023

KALKDÜNGUNG – Naturkalk für Ihre Böden	- 4 -
EINZELKORNAUSSAAT 9-REIHIG – Teilflächenspezifische Aussaat	- 5 -
KARTOFFELTECHNIK – intelligente Pflanz - und Erntetechniken	- 6 -
ERNTEKETTENINFORMATION 2023 – Gras, GPS & Maisernte mit Ertragskartierung und Dokumentation Körnerprozessoren mit 40-50% Drehzahldifferenz	- 8 -
ERTRAGSKARTIERUNG – Dokumentieren für Ihre Bilanzen	- 8 -
FOKUS BODEN – Bodenbeprobung GPS gesteuert, Applikationskartenerstellung um Ressourcen gewinnbringend einzusetzen	- 9 -

MAISSORTEN 2023

LG 31.238	- 12 -
LG 32.257	- 13 -
KORYNT	- 14 -
LG 30.258	- 15 -
ES TRAVELLER	- 16 -
ES WELLINGTON	- 17 -

TERRA EXPLORER 20	- 18 -
Der Maisdünger mit Biostimulanzen. Langjährig Getestet	





MAISSORTENEMPFEHLUNG 2023

Ab sofort haben Sie die Möglichkeit, von der

Flaskamp Frühbestellung für die Maissaison 2023 zu profitieren.

Sichern Sie sich die Verfügbarkeit Ihrer Wunschsorten zu attraktiven Frühbezugsbedingungen.

(Bei einem Bestelleingang bis zum **15.01.2023**)

Unsere **BESTSELLER** Sortenempfehlung

FRÜH / MITTELFRÜH

LG 31.238 S230/K220    Qualität
Alleskönner - Hochverdaulicher und Ertragsstarker Qualitätsmais

LG 32.257 S230/K240    Qualität
Sehr ertrags- und qualitätsbetonte Drei-Nutzungssorte

ES BOND S240  
Massenbetonter, sehr ertragsstarker Silo- und Energiemais

LG 30.258 S240/K240   
Doppelnutzer mit hoher Ertragskonsistenz

KORYNT S230/K250   Qualität
Qualitätssorte mit hoher Energie- und Stärkekonzentration

LG 31.256 S250/K240   Qualität
Mittelfrühe ertragsstarke und qualitätsbetonte Drei-Nutzungssorte

ES TRAVELLER S250/K250    Qualität
Die Sorte vereint hohe GTM-Erträge mit sehr guten Qualitäten

MITTELSPÄT

ES WELLINGTON S260/K250    Qualität

Vereint ein hohes Ertragspotenzial mit herausragenden Siloqualitäten
(Energiedichte, Stärkegehalt und Verdaulichkeit)

SORTENWAHL MAIS

Die Sortenwahl gehört beim Mais zu den wichtigsten ertrags- und qualitätsbeeinflussenden Faktoren.

Im Vergleich zu anderen Kulturen sind im Maisanbau weniger Maßnahmen der Bestandesführung in der Praxis üblich. Die Eigenschaften von Maissorten sind sehr vielfältig.

Bei der Sortenwahl gilt es, die für den erfolgreichen Anbau im eigenen Betrieb wesentlichen Faktoren wie Standort und Nutzungsrichtung zu bestimmen.

FOKUS FÜTTERUNG & ENERGIEGEWINNUNG

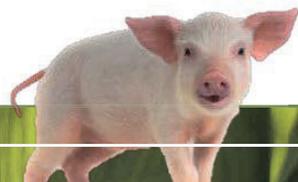
Voraussetzung für eine hochleistungs- und wiederkäuergerechte Energieversorgung und hohe Gasausbeuten, ist ein Grundfutter mit hohen Energiegehalten.

Daher ist unsere **Silomaisempfehlung** konsequent auf Qualität ausgerichtet um die Energiegehalte kontinuierlich zu steigern. Neben dem Kolben als wichtigsten Stärkelieferanten spielt die Verdaulichkeit der Zellwände in der Restpflanze vor allem in maisbetonten Rationen eine entscheidende Rolle.

Mit unseren Sorten **ES WELLINGTON**, **KORYNT** und **ES TRAVELLER** sowie **LG 31.256** haben wir spezielle Sorten die auf die Anforderungen eines jeden Milchviehbetriebes oder Biogasanlage abgestimmt sind.

Diese Sorten bieten:

- Genetisch fixierte, überragende Zellwandverdaulichkeit für mehr Milch aus dem Grundfutter und ebenso für hohe Gasausbeuten in der Biogasanlage
- Geringere Verholzung der Restpflanze für ein breites Erntefenster und optimale Silierfähigkeit
- Wiederkäuergerechte Fütterung (geringeres Risiko von Pansen-Übersäuerung) für maximale Tiergesundheit und nachhaltige Leistungsfähigkeit





S 230 / K 220

LG 31.238



DER KANN KOLBEN!

Silomais / Körnermais
2019 vom Bundessortenamt zugelassen

Nutzungsrichtung

- Körnermaisbetonte Doppel-Nutzungssorte im Grenzbereich früh-mittelfrüh

Aussehen

- Großrahmiger Wuchstyp
- Aufrechte Blattstellung
- Große, volle Kolben

Ertrag und Qualität

- Sehr hohes Korn-Ertragspotenzial
- Sehr hohes Energie- und Stärke-Ertragspotenzial

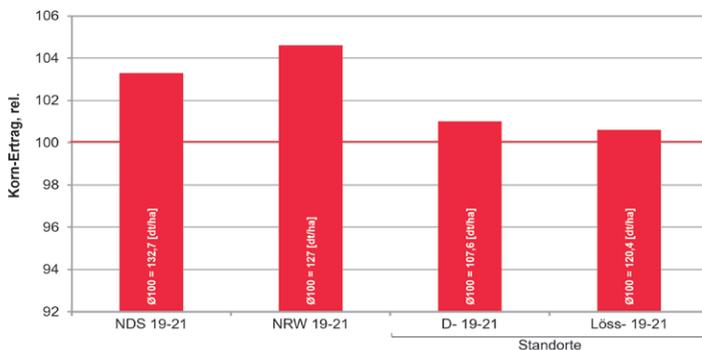
Agronomische Eigenschaften

- Sehr gute Jugendentwicklung
- Sehr gutes "stay-green"
- Gute Standfestigkeit

Empfehlungen

- Ertragsstarke Doppel-Nutzungssorte im Grenzbereich früh-mittelfrüh, ideal für die Körnermaisproduktion
- **Zum Anbau in Schleswig-Holstein, Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Hessen, Rheinland-Pfalz und in Bayern sowie auf Löss-, D-Süd-Standorten und D-Nord/MV-Süd-Standorten in Ostdeutschland offiziell empfohlen**

LG 31.238 - SETZT MASSSTÄBE IM FRÜHEN KÖRNERMAIS!
LSV 2019-2021, Körnermais früh/mittelfrüh



Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder 2019-2021, LSV Körnermais früh/mittelfrüh, teilweise Verrechnung Limagrain

starc^over





S 230 / K 240

LG 32.257 **NEU**

FREIE FAHRT FÜR JEDE NUTZUNGSART!

Silomais / Biogasmis / Körnermais
2022 vom Bundessortenamt zugelassen

Nutzungsrichtung

- Sehr ertrags- und qualitätsbetonte Dreinutzungsorte

Aussehen

- Mittel-großrahmiger Sortentyp
- Mittel - tiefer Kolbensitz
- Gleichmäßige Kolben
- Vereinzelte smokeys können auftreten

Ertrag und Qualität

- Hohe GTM-, Energie- und Stärke-Erträge
- Sehr hohe Stärkegehalte
- Sehr gute Restpflanzenverdaulichkeit
- Sehr hohe Korn-Erträge

Agronomische Eigenschaften

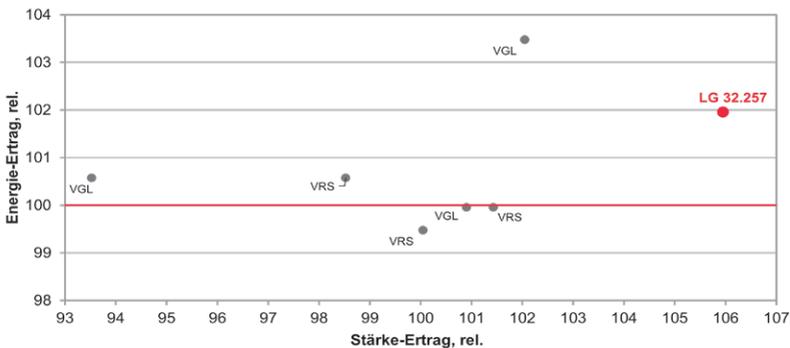
- Sehr gutes "dry-down"
- Gute Jugendentwicklung
- Gute Standfestigkeit

Empfehlungen

- Mittelfrüher Mehrtutzer für alle Nutzungsrichtungen

LG 32.257 - STARK IM SILO!

Wertprüfung 2020/2021, Silomais mittelfrüh



Quelle: Bundessortenamt 2021, Wertprüfung 2020/2021, Silomais mittelfrüh, VRS/VGL:
Ø 100 = 73,6 [dt/ha] Stärke-Ertrag
Ø 100 = 152,5 [GJ NEL/ha] Energie-Ertrag

Quelle: Bundessortenamt 2021, Wertprüfung 2020/2021, Silomais mittelfrüh, VRS/VGL:
LG 30.258, Benedicto KWS, LG 31.256,
LG 31.245, ES Bond, Micheleen





KORYNT

Höchstertrag in Korn und Silo

S 230 | K 250



Mittelfrüher Generalist für alle Standorte

KORYNT ist die leistungsstarke mittelfrühe Silo- und Körnermaishybride. Die Sorte überzeugt in beiden Nutzungsrichtungen durch eine hohe Ertragskonstanz. Als Silomais erreicht die Sorte zudem eine sehr hohe Futterqualität, die insbesondere durch einen hohen Stärkegehalt realisiert wird. Die Landwirtschaftskammer NRW empfiehlt KORYNT auch 2020 wieder als Qualitätssilomais für die Rindviehfütterung. Auch als Biogassorte wurde die Empfehlung erneut ausgesprochen.

- ✓ Sehr hohe Ertragskonstanz
- ✓ Ausgezeichnete Futterqualität
- ✓ Hoher Stärke- und Konertrag



Nutzung



Siloreife	mittelfrüh
Körnerreife	mittelfrüh
Siloreifezahl	230
Körnerreifezahl	250
Korntyp	Ha / Hartmais
Hybridform	Einfachhybride
Aussaattermin	früh 0 spät



S 240 / K 240

LG 30.258



DREIFACHE SCHLAGKRAFT!

Silomais / Biogasmais / Körnermais

Nutzungsrichtung

- Sehr ertrags- und qualitätsbetonte Dreinutzungsorte

Aussehen

- Mittel- bis großrahmiger Pflanzentypus
- Sehr gleichmäßige Kolben mit 14-16 Reihen
- tiefer Kolbensitz

Ertrag und Qualität

- Hervorragende Kombination aus Ertrag und Qualität im Silomais
- Hohe Energie-Erträge
- Hohe Stärkegehalte, mittlerer Bypass-Stärke-Anteil
- Gute Restpflanzenverdaulichkeit
- Sehr hohes Korn-Ertragspotenzial
- Gutes "dry-down"

Agronomische Eigenschaften

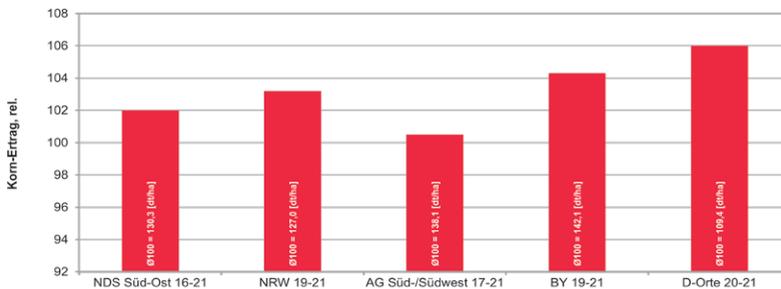
- Gutes "stay-green"
- Gute HTR-Toleranz
- Geringe Anfälligkeit für Stängelfäule
- Mehrjährig bundesweit mit Spitzenergebnissen, also hohes Maß an Ökostabilität

Empfehlungen

- Mittelfrüher Allrounder in allen drei Nutzungsrichtungen
- Meistangebaute Maissorte Deutschlands 2021 + 2022 (Quelle Kynetec)
- **Zum Anbau in Schleswig-Holstein, Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen, Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Bayern und auf D-Süd-Standorten sowie Löss-Standorten offiziell empfohlen**

LG 30.258 - MEHRJÄHRIG STABIL HOHE KORN-ERTRÄGE!

LSV 2016-2021, Körnermais mittelfrüh



Quelle: Amtliches Versuchswesen der Länder 2016-2021, LSV Körnermais früh/mittelfrüh, teilweise Verrechnung Limagrain



starclover





ES TRAVELER

S 250 K 250



- Sehr hohe Ertragspotenzial als Dreinutzungssorte
- Vereint hohen GTM-Ertrag mit sehr guter Silagequalität
- Sehr hohe Ertragsleistung als Körnermais gepaart mit guten agronomischen Eigenschaften
- Großrahmiger Sortentyp mit hervorragender Standfestigkeit und sehr geringer Stängelfäuleanfälligkeit
- Hohe Biogasausbeute und sehr hoher Biogasertrag je Hektar runden das Sortenprofil ab

**STARKER DOPPELNUTZER
IM MITTELFRÜHEN
SORTIMENT**

SORTENPROFIL

Zulassung: Deutschland, 2021
Hybridform: Einfachhybride
Kornartyp: (Ha)
Status: Bundesweit im LSV

EMPFOHLENE BESTANDSDICHTE

Sandige Standorte

Zu Trockenheit neigend – 8 Pflanzen/m²
Gute Wasserversorgung – 8,5 Pflanzen/m²

Lehmige Standorte

Gut und schnell erwärmbare – 9 Pflanzen/m²
Schwer und langsam erwärmbare – 9 Pflanzen/m²

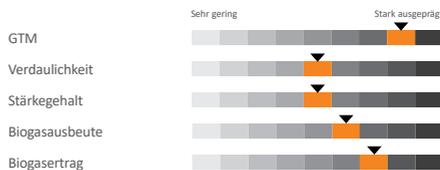
Kühle Standorte

Sehr schwer erwärmbare – 9,5 Pflanzen/m²

KÖRNERNUTZUNG



SILONUTZUNG

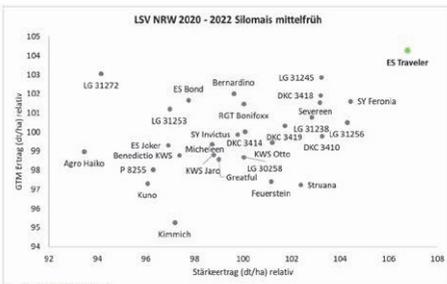


WACHSTUM



OFFIZIELLE ANBAUEMPFEHLUNGEN

SH: Mittelfrüher Silo- und Energiemais
NDS: Mittelfrüher Silo-, Körner- und Energiemais
NRW: Mittelfrüher Silo-, Körner- und Energiemais





TERRA EXPLORER 20

EINE ANDERE MÖGLICHKEIT GUTE MAISERTRÄGE ZU ERZIELEN



Was kann TERRA EXPLORER 20?

- Wirtschaftsdünger werden besser verwertet
- Aktiviert das Bodenleben
- Regt das Wurzelwachstum an (ca. + 25 %)
- Verbessert die Stresstoleranz (z. B. Trockenstress)

Was ist bei der Anwendung zu beachten?

- Aufwandmenge: 150kg/ha
- Wirtschaftsdünger vor dem Pflügen einmal einmischen
- Wurzelbildung anfangs dominierend
- Strip-Till-Verfahren ist möglich

Was ist TERRA EXPLORER 20?

- Unterfußdünger für Mais
- Biostimulierender Wirkstoff MIP rhizo (S, Zn, Si, Na ...)
- N Gesamt 1,5 %, P₂O₅ 0,6 %, K₂O 1,7 %, CaO 20 %, MgO 11 %, SO₃ 10 %, Organische Substanz* 35 %
- Perfekt für die Kombination mit betriebseigenem Wirtschaftsdünger

**JETZT IHRE MENGEN
SICHERN & PROFITIEREN!**

Ihre Vorteile:

- Deutliche Entlastung der Phosphor- und Stickstoffbilanz
- Bessere Ausnutzung der betriebseigenen Nährstoffe (Gülle, Gärrest)
- Kostenersparnis durch weniger Abgabe von organischen Düngemitteln
- Ausbringung mit der praxisüblichen UFD Technik

BESTELLFORMULAR

Fax an: 05242 / 407 650

Bitte erstellen Sie mir ein unverbindliches Angebot

Hiermit bestelle ich
(zutreffendes bitte ankreuzen)

Name/Vorname

Straße/Nr.

PLZ/Ort

Telefon

E-Mail

Maissorte	Angebot	Größe	Beizung		Bestellung	
			Stand.	Korit	Einh.	Ha
LG 31.238		50.000				
ES Bond		50.000				
LG 30.258		50.000				
Korynt		50.000				
ES Traveller		50.000				
ES Wellington		50.000				
LG 31.256		50.000				
LG 32.257		50.000				



Flaskamp
Inh.: Daniel Groteheide

KOMPETENTE BERATUNG VOR ORT

Kompetent, praxisnah, persönlich - besser beraten.

Informieren Sie sich über unser Angebot.

Ihre Ansprechpartner



Daniel Groteheide

Mobil 0172 | 920 40 57

E-Mail

daniel.groteheide

@lohnunternehmen-flaskamp.de



Jannik Brüggershemke

Mobil 0151 | 432 000 58

E-Mail

j.brueggershemke

@lohnunternehmen-flaskamp.de

Tel 05242 | 5019

Fax 05242 | 407 650

info@lohnunternehmen-flaskamp.de

Besuchen Sie uns auch im Internet unter:

www.lohnunternehmen-flaskamp.de

