BREEDING COMPANY

Qualitätsmaissaatgut

MEGALODON

Dominanz. Ertrag. Zukunft.
Der Gigant unter den Maissorten.



100% ZAHNMAIS

Die neue Dimension der Futterqualität

PANSENVERFÜGBARKEIT
Die weiche Stärke wird im Pansen schneller und effizienter abgebaut als bei Hartmais-Typen.

STÄRKEERTRAG
Höhere Tausendkornmassen sorgen für maximale Stärkeerträge pro Hektar.

FUTTERAUFNAHME
Die hohe Schmackhaftigkeit und Verdaulichkeit steigern die Grundfutteraufnahme der Herde.

WAS BEDEUTET ZAHNMAIS?
Im Gegensatz zum Hartmais besitzt Zahnmais (Dent) einen weichen Mehlkörper. Das Korn trocknet schneller ab und bildet die charakteristische Delle („Zahn") an der Oberseite.abgebaut als bei Hartmais-Typen.



KERNDATEN

MEGALODON auf einen Blick

REIFEGRUPPE
Mittelspät

RZ SILO / KORN
~260/270 / ~265

NUTZUNG
Korn, Silo, CCM, Biogas

HYBRIDFORM
Einwegehybride (EWH)



100% ZAHNMAIS
REINER DENT-TYP FÜR MAXIMALE STÄRKEERTRÄGE



VERSUCHSERGEBNISSE

Daten, die überzeugen – mehrjährige Prüfungsergebnisse

MARKTLEISTUNG **112 % rel.**

Spitzenklasse

GTM-ERTRAG **110 % rel.**

Sehr hoch

KORNERTRAG **108 % rel.**

Sehr hoch

ENERGIEERTRAG **106 % rel.**

Überdurchschnittlich

Quelle: Interne R&D Versuchsergebnisse der Breeding Company, mehrjähriger Durchschnitt.



TROCKENTOLERANZ

Ertragssicherheit auch in heißen Sommern

TIEFES WURZELSYSTEM
Erschließt Wasserreserven in tieferen Bodenschichten, die für andere Sorten unerreichbar sind.

STOMATA-REGULATION
Effiziente Steuerung der Spaltöffnungen minimiert den Wasserverlust bei extremer Hitze.

SICHERE BEFRUCHTUNG
Vitale Pollenschüttung und Narbenfäden auch bei Temperaturen über 30°C.

MEGALODON – IHR SCHUTZSCHILD GEGEN DEN KLIMAWANDEL



BLATTGESUNDHEIT

Gesunde Bestände bis zur Ernte

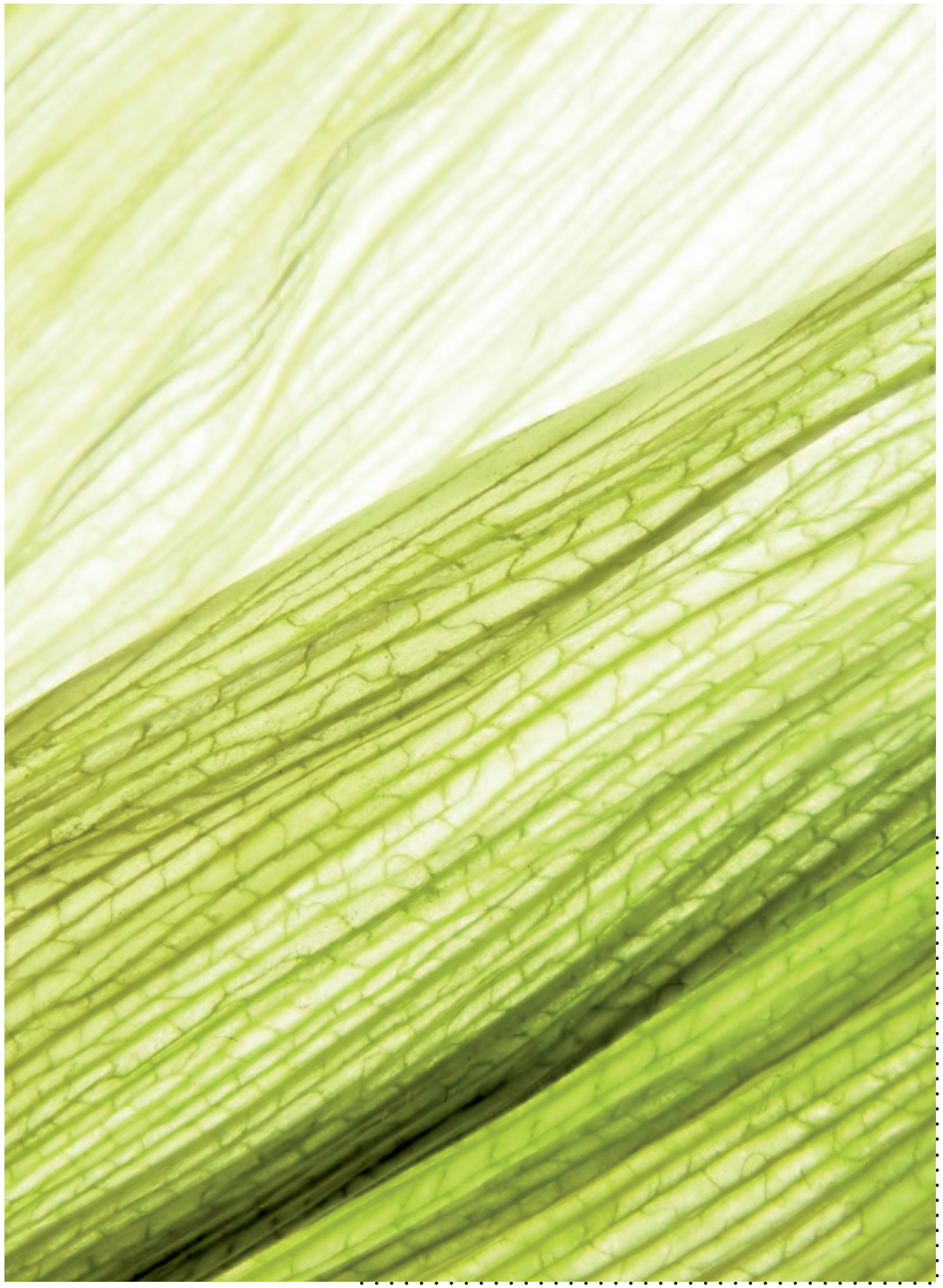
HTR-TOLERANZ
Hervorragende Widerstandskraft gegen Turcicum-Blattdürre (HTR) schützt die Assimilationsfläche.

MAXIMALE PHOTOSYNTHESE
Lange grüne Blätter ermöglichen die Einlagerung von Stärke bis zum physiologischen Reifezeitpunkt.

STÄNGELFÄULE-RESISTENZ
Gesunde Stängel verhindern Lager und sorgen für eine problemlose, verlustfreie Ernte.

GESUNDHEIT **9/10**

Hervorragend



AUSSAATSTÄRKE

Raum für Giganten – Klasse statt Masse

VOLUMINÖSER TYP

MEGALODON ist ein großrahmiger Einzelpflanzentyp. Er benötigt ausreichend Standraum, um seine massiven Kolben voll auszubilden.

WIRTSCHAFTLICHKEIT

Geringere Aussaatstärke bedeutet für Sie: Niedrigere Saatgutkosten pro Hektar bei maximalem Ertragspotential.

ALLE STANDORTE

80.000 – 82.000

Körner pro Hektar

WICHTIG: AUFGRUND DER PFLANZENMASSE KEINESFALLS MEHR ALS 82.000 KÖRNER/HA AUSSÄEN, UM KONKURRENZSTRESS ZU VERMEIDEN.



LEISTUNGSEINSTUFUNG

Transparente Bewertung auf wissenschaftlicher Basis
(BSA-Schema)

GTM-ERTRAG	**9/10**	**TROCKENTOLERANZ**	**9/10**
ORNERTRAG	**9/10**	**BLATTGESUNDHEIT**	**9/10**
MARKTLEISTUNG	**9/10**	**STANDFESTIGKEIT**	**8/10**
ENERGIEERTRAG	**8/10**	**JUGENDENTWICKLUNG**	**8/10**

Quelle: Versuchsergebnisse aus dem Research & Development der Breeding Company





IHRE VORTEILE

Warum MEGALODON die Zukunft auf Ihrem Acker ist

DOMINANTER ERTRAG
Spitzenwerte im GTM- und Kornertrag garantieren maximale Erntemengen für Silo und Drusch.

100% ZAHNMAIS
Reiner Dent-Typ sorgt für höchste Stärkeerträge und beste Pansenverfügbarkeit in der Fütterung.

TROCKENTOLERANZ
Hervorragende Hitzetoleranz sichert Ihre Erträge auch in trockenen Sommern zuverlässig ab.

BLATTGESUNDHEIT
Starke Resistenzen gegen HTR und Stängelfäule halten den Bestand bis zur Ernte vital und gesund.

TOP MARKTLEISTUNG
Mit 112% rel. bereinigter Marktleistung gehört MEGALODON zur absoluten Spitzenklasse.

HOHE EFFIZIENZ
Geringere Aussaatstärke (max. 82.000 Korn/ha) senkt Ihre Saatgutkosten bei vollem Ertragspotential.



STARTEN SIE IHRE ERFOLGSGESCHICHTE MIT UNS

Sichern Sie sich jetzt das Saatgut für die kommende Saison und profitieren Sie von maximaler Ertragssicherheit.

1. **ANGEBOT ANFORDERN**
2. **BERATEN LASSEN**
3. **SAATGUT SICHERN**

www.breedingcompany.com



© Breeding Company | Premium Sortiment | Quality Hybrid Maize