

TOP-SORTE

MAINDOR

DER BIOGAS-SPEZIALIST.

MAINDOR steht für hohe Siloerträge mit hohem Stärkegehalt. Starke Resistenzen gegen Stängel- und Kolbenfusarien tragen zu gesunder Futtersilage bei. Somit eignet sich MAINDOR bestens für die Biogas- und Silageproduktion. In besseren, warmen Maisanbaugebieten kann MAINDOR auch als Körnermais angebaut werden. MAINDOR entwickelt sich schnell in der Jugend und blüht verhältnismäßig früh.

Körnermais Silomais CCM Biogas

REIFEGRUPPE
spät

REIFEZAHL SILO
~320

REIFEZAHL KORN
~320

104

Energieertrag rel.

IHRE VORTEILE

- Hohe Siloerträge mit guter Restpflanzen-verdaulichkeit
- Schnelle Jugendentwicklung mit verhältnismäßig früher Blüte
- Hohe Biogasausbeute
- Starke Resistenzen und gute Standfestigkeit
- In besseren, warmen Maisanbaugebieten auch als Körnermais geeignet

AUSSAATSTÄRKE

Trockengebiet/leicht: 75.000 – 80.000

Korn/ha

Gute Standorte: 90.000 Korn/ha

Feuchtgebiet/schwer: 80.000 – 85.000

Korn/ha

ERGEBNISSE SILOMAIS

112 **TM-Ertrag (Resa SS)¹**
% rel. Prove Varietali Silomais · Versuchsjahr 2024 · Lichtenberg (900 m s.l.m.), Alto Adige: Lichtenberg (900 m s.l.m.) · Italien · 100 = Versuchsmittel (Media Campo)

108 **TM-Ertrag (Resa SS)²**
% rel. Prove Varietali Silomais · Versuchsjahr 2024 · Gufidaun (580 m s.l.m.), Alto Adige: Gufidaun (580 m s.l.m.) · Italien · 100 = Versuchsmittel (Media Campo)

108 **Gasertrag (m³/ha)³**
% rel. LSV NRW Silomais mittelspät 2021 · NRW, Mittel der Standorte · Deutschland · 100 = Verrechnungsbasis

101
% des Standards

Trockenmasseertrag (in % des Standards)⁴ vorläufig
COBORU/PZPK Polen · Silomais · Reifegruppe mittelspät · vorläufige PDO-Ergebnisse · Versuchsjahr 2025 · 7 Standorte in Polen · Polen · 100 = Standard (Mittel der COBORU-Standardsorten)

104 **Energieertrag (rel.)³**
% rel. LSV NRW Silomais mittelspät 2021 · NRW · Deutschland · 100 = Verrechnungsbasis

40,8 **Stärkegehalt⁵**
% Centro Sperimentale Laimburg 2024 (Media Gufidaun) · Gufidaun, Alto Adige: Media Gufidaun · Italien

7,06 **NEL⁵**
MJ/kg SS Centro Sperimentale Laimburg 2024 (Media Gufidaun) · Gufidaun, Alto Adige: Media Gufidaun · Italien

Quellen: Sortenangaben: agaSAAT Sortenbroschüre 2026/27, S. 84 · ¹ Centro Sperimentale Laimburg, Prove Varietali Silomais 2024; MAINDOR – L'Oro del Campo, PDF-S. 4; agasaat-hybrid.it/.../MAINDOR-L-Oro-del-Campo.pdf · ² Centro Sperimentale Laimburg, Prove Varietali Silomais 2024; MAINDOR – L'Oro del Campo, PDF-S. 3; agasaat-hybrid.it/.../MAINDOR-L-Oro-del-Campo.pdf · ³ Landwirtschaftskammer NRW, Landessortenversuche Silomais NRW 2021; S. 25, Tabelle mittelspätetes Sortiment (Merkmal absolut/relativ), Zeile Maindor; landwirtschaftskammer.de/.../tabellen-silomais-sv-2021-e.pdf · ⁴ COBORU/PZPK, Sortenversuche Polen 2025; COBORU, Wstępne wyniki planowania odmian – kukurydza na kizzonkę 2025, Tabela 3, s. 7; coboru.gov.pl/.../WWWPO_ROZ_kukurydza_kizzonka_2025.pdf – vorläufig – amtlich veröffentlichte Vorabergebnisse, endgültige Werte stehen noch aus · ⁵ Centro Sperimentale Laimburg 2024 (Media Gufidaun); MAINDOR – L'Oro del Campo, PDF-S. 6; agasaat-hybrid.it/.../MAINDOR-L-Oro-del-Campo.pdf

Relativwerte: 100 = die bei jedem Ergebnis genannte Bezugsbasis des jeweiligen Versuchs (z. B. Versuchsmittel, Mittel der Verrechnungssorten oder Standard). Hinweis: Ausgewählte positive Ergebnisse aus den genannten Versuchen. Versuchsergebnisse hängen von Standort, Witterung und Anbauführung ab und lassen sich nicht ohne Weiteres auf jeden Betrieb übertragen. Die vollständigen Ergebnisse veröffentlicht der jeweils genannte Herausgeber. Alle Angaben nach bestem Wissen, ohne Gewähr.

BERATUNG & BESTELLUNG

agaSAAT Hybrid GmbH · Pascalstraße 11 · Gewerbegebiet Süd · D-47506 Neukirchen-Vluyn

Telefon +49 (0)28 45 | 9 36 97 - 0 · E-Mail info@agasaat-hybrid.com

Internet www.agasaat-hybrid.com

Stand: 22.10.2026

Sortenseite mit allen Ergebnissen



Plakette: LWK NRW, Silomais mittelspät 2021 (Broschüre S. 85) · 100 = Verrechnungsbasis