

Was Silo- und Biogasmais bei Verkauf ab Feld kosten sollten

Preis kalkulieren und Verhandlungsbasis finden



Da es keinen flächendeckenden Markt für Silo- oder Biogasmais bei Verkauf ab Feld gibt, müssen anbietende Betriebe und Käufer selbst kalkulieren, um ihre Verhandlungsspanne zu kennen. Ein praxisnahes Rechenmodul stellt die Landwirtschaftskammer Niedersachsen den Landwirten online auf www.lwk-niedersachsen.de/index.cfm/portal/betrieb-umwelt bereit. In der Regel konkurrieren Winterweizen sowie Körnermais mit Silomais. Der Maispreis-Rechner ermittelt nach dem in der Übersicht unten abgebildeten Schema den Gleichgewichtspreis für einen erntereifen Maisbestand (stehend ab Feld) auf Basis der alternativen Kulturen und kann betrieblich angepasst werden. Text/Foto: Moe

| Maispreis-Rechner | | | | | |
|--|----------------|--------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|
| Gleichgewichtspreis abgeleitet von Weizen bzw. Körnermais (brutto) | | | | | |
| | | W. Weizen | Mais stehend ab Feld | Körner- mais | Mais stehend ab Feld |
| Ertrag Frischmasse | t FM/ha | 8,00 | 50 | 13 | 50 |
| Ertrag auf Basisfeuchte | t/ha | 7,6 | | 9,7 | |
| Preis (netto) | Euro/t | 160 | | 175 | |
| Preis (brutto) | Euro/t | 177 | | 194 | |
| Nährstoffrückführung | Euro/ha | 104,82 | | 92,68 | |
| Leistung | Euro/ha | 1448 | | 1965 | |
| Saatgut | Euro/ha | 90 | 203 | 173 | 203 |
| Pflanzenschutz | Euro/ha | 205 | 153 | 153 | 153 |
| Dünger (nach Entzug) | Euro/ha | 296 | 360 | 360 | 360 |
| sonstige Materialkosten | Euro/ha | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Arbeiterledigungskosten | Euro/ha | 341 | 268 | 268 | 268 |
| Erntekosten | Euro/ha | 161 | | 222 | |
| Trocknungskosten | Euro/ha | 175 | | 581 | |
| Ertragsnachteil Folgefrucht WW | Euro/ha | | | 50 | |
| Summe Kosten | Euro/ha | 1288 | 1004 | 1827 | 1004 |
| Direkt- u. Arbeiterledigungsfreie Leistung (DAL) | Euro/ha | 160 | 160 | 138 | 138 |
| Gesamtkosten Mais + DAL Beitrag | Euro/ha | 1448 | 1164 | 1965 | 1142 |
| Gleichgewichtspreis ((Kosten + DAL Beitrag) : Maisertrag) | Euro/t FM | | 23,3 | | 22,8 |

Hinweis: Der Gleichgewichtspreis errechnet sich aus den Nutzungskosten der verdrängten Frucht. Hier ist der Preis für Mais stehend ab Feld zum einen von Winterweizen und zum anderen vom Körnermais abgeleitet. Alle Beträge sind inklusive der Mehrwertsteuer. Quelle: Renke Harms, LWK Niedersachsen