



## Empfehlungen für die Maisernte im Oktober

### 1. Aktuelle Situation:

Während auf vielen Standorten Norddeutschlands momentan TM-Gehalte um die 30-35 % erreicht sind, sind die Küstenregionen mit TM-Gehalten von um oder unter 30 % teilweise noch stark in der Abreife zurück. Auf schweren Standorten wird man bald ernten müssen. Landwirte mit leichteren, besser befahrbareren Standorten können noch abwarten.

### 2. Auswirkungen:

- Das Sickersaft-Risiko steigt mit fallendem TM-Gehalt und ansteigender Höhe der Silomiete. Sickersaft enthält ca. 6 % TM – vor allem Zucker und Protein.
- Die Stärkeeinlagerung und damit auch die Ertragsbildung sind nicht abgeschlossen. Unter anderem ist ein niedrigerer Rationsanteil auf TM-Basis wegen hoher NDF-Gehalte zu erwarten.
- Erhöhtes Nacherwärmungsrisiko durch hohe Zuckergehalte (bei umgehender Ernte) oder durch ggf. verpilzte Restpflanzen (bei aufgeschobener Ernte).

### 3. Ernte-Optionen:

- Den Erntetermin schieben. An warmen Tagen wird Stärke eingelagert. Der TM-Gehalt bzw. die Abreife der Restpflanze schreitet bei jedem Wetter voran.
- Hochschnitt erwägen – für weniger Sickersaftverluste, höhere Stärkegehalte und höhere Rationsanteile der Maissilage.
- Optimale Verdichtung und Vorschub sicherstellen und **Siliermittel-Einsatz gegen Nacherwärmung** planen.

### 4. Empfehlungen:

Situation	Kennzeichen	Empfehlung
<b><u>Unreif geernteter Mais</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TM-Gehalt unter 30 %</li> <li>• Sehr grüne Restpflanze</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hohes Sickersafttrisiko (→ TM-Gehalt niedrig)</li> <li>• Erhöhtes Nacherwärmungsrisiko (→ Zucker hoch)</li> <li>• Hohe Fasergehalte / Niedrige Stärkewerte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bei guter Befahrbarkeit: Häckseltermin verschieben.</li> <li>• Hochschnitt erwägen für höhere TM- und Stärkegehalte</li> <li>• Längere Häcksellänge für weniger Sickersaft</li> <li>• <b>PIONEER® 11CFT zur Verbesserung der Faserverdaulichkeit</b></li> </ul>
<b><u>Optimal geernteter Mais</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TM-Gehalt 32 – 38 %</li> <li>• Nicht verstrohte Restpflanze</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erhöhtes Nacherwärmungsrisiko durch beginnende Verpilzung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Siliermanagement optimieren: Verdichtung und Entnahmevorschub erhöhen.</li> <li>• <b>PIONEER® 11CFT / SILA-BAC® Stabilizer</b></li> </ul>



**Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH**

Apensener Str. 198 · 21614 Buxtehude

Tel.: 0 41 61 / 7 37-0 · Fax: 0 41 61 / 7 37-100 · [www.pioneer.com/de](http://www.pioneer.com/de)

®, TM, SM sind Marken und Dienstleistungsmarken DuPont, Pioneer oder ihrer jeweiligen Rechtsinhaber. © 2017 PHIL.