

Mais silieren

Situation 2023

- Nasser Frühling, feucht bei Saat > Bodenverdichtung
- Im Sommer mal nass und kalt, mal trocken und heiss
 - > Unterschiedliche Entwicklung und Abreife
 - > Mais auf Problemböden gestresst: Wenig Masse, kleine Kolben
 - > Bei reifer Grünmasse knapp reife Kolben
- Verbreitet August-Hagelschlag > leichter Pilzbefall
- Knapp reife Kolben bei (über-)reifem Blattwert
 - > viel Zucker, aber wenig Stärke
 - > viel Restzucker nach Gärung
 - > Nacherwärmung

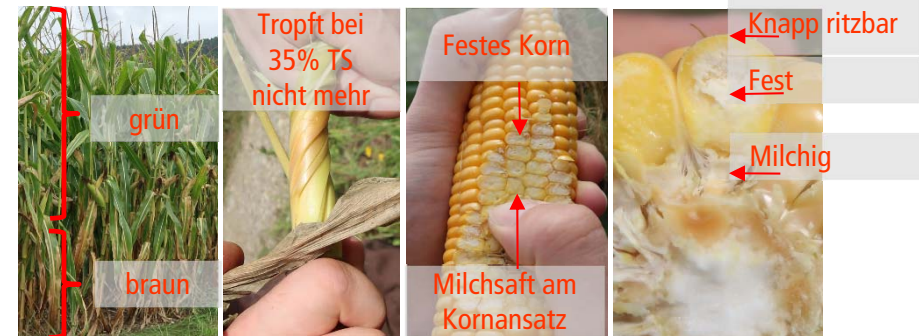


Mais 2023 mit vielen Gesichtern: Die Bodenunterschiede lassen grüssen...

07.09.2023, Herbert Schmid

Ernte im optimalen Reifezeitpunkt

32-35% TS (Teigreife)



Tipps

- Gute Zeitfenster nutzen (Wetter, Boden)
- Bei 32-35% (-38%) TS kurz und gut häckseln
- Siliermittel aus Liste B oder AB* einsetzen
- Sehr gute Verdichtung
 - Wasserpresse bei Hochsilo, gute Walzarbeit im Fahrsilo
- 7-8 Wo warten bis Silo geöffnet wird
- Tgl. viel Futter entnehmen - Wi/So: 5-10/10-15cm
- Zu trockene Maissilage im Winter füttern

*Liste B

z.B. Luprosil, Silostar... (Säuren, Salze),
 Silostar Protect ... (chem./MSB ho.-/he.f.)
 EM Salutaris, Silo-Fit* ... (MSB ho.-/he.f.)

*Liste A/B

z.B. Silostar Mais Pro (chem./MSB ho.-/he.f.)
 Bonsilage Speed M*, Kroni 910* ... (MSB ho.-/he.f.)