

pH-Wert

zunehmendes Problem:
Gärsaft

zunehmendes Problem:
Nacherwärmung, Schimmel

schlecht vergoren, zu feucht:
Zuckermangel durch wenig Sonne, Pflanzenbestand, Auswaschung, Feldliegezeit, späte Abdeckung?
Hoher Schmutz- / Eiweißgehalt?
Besatz an Milchsäurebakterien?
Zukünftig: Grünlandpflege, Pflanzenbestand optimieren, schmutzarme Ernte, ggfs. Siliermittel der DLG WR 1a

schlecht vergoren, richtig angewelkt:
Zuckermangel durch wenig Sonne, Pflanzenbestand, späten Schnitt, Auswaschung, Feldliegezeit, späte Abdeckung? Besatz an MSB?
Hoher Schmutz- / Eiweißgehalt?
Zukünftig: Grünlandpflege, Pflanzenbestand optimieren, Nutzungszeitpunkt optimieren, schmutzarme Ernte, hohe Verdichtung, ggfs. Siliermittel der DLG WR 1b (<35 % TM) oder 1c (MSB nur bei genügend Zucker)

schlecht/nicht vergoren, sehr trocken:
s. links, schlechte Verdichtung, Abstimmung Silierkette?
Zukünftig: kurz häckseln, Ballensilage, Siliermanagement überdenken, ggfs. Siliermittel der DLG WR 2 (MSB nur bei genügend Zucker und < 50 % TM)

Ziel: Ansäuerung unter den kritischen pH-Wert

Optimalbereich

gut vergoren,
aber zu feucht

gut vergoren,
aber im Fahrsilo zu trocken

TM-Gehalt (%)