



SILABSM

EXPRESNÍ ANALÝZY KRMIV

Mobilní laboratoř firmy Pioneer využívá nejmodernější analytickou metodu, tzv. NIR spektrometrii, která umožňuje velmi rychlé a přesné stanovení nutričních i fermentačních parametrů siláží přímo v zemědělském podniku. Vyhodnocení vzorku trvá pouze několik minut a výsledky jsou tedy k dispozici ihned po odběru. Pro komplexní posouzení kvality celé silážní jámy používáme i další nadstandardní metody.

Tento servis poskytuje firma Pioneer svým zákazníkům zdarma.



Kompletní laboratorní rozborů konzervovaných krmiv

Základní rozbor: sušina, popeloviny, NL, tuk, škrob, vláknina, NDF, ADF, cukry, ELOS, NEL

Fermentační profil: kyselina mléčná, octová, máselná, pH

Teoretická výtěžnost metanu (kukuřičné siláže)

Zařazení do jakostní třídy



Analýzy celých rostlin kukuřice před sklizní a doporučení optimálního termínu silážování

Základní rozbor: sušina, popeloviny, NL, tuk, škrob, vláknina, NDF, ADF, cukry, ELOS, NEL

Teoretická výtěžnost metanu

Odběr vzorku a zhodnocení kvality udusání siláže – stanovení měrné hmotnosti (kg.m^{-3})



Měření teploty siláže a termovizní snímkování



Posouzení struktury krmiva – separace na sítích (Penn State Particle Separator)

