

SILÁŽ LGAN / BIOPLYN / Sc / Mezityp

DOPORUČENÁ VÝROBNÍ OBLAST: OVO, ŘVO, OKRAJOVĚ KVO

- ★ vysoký výnos nutričně vyvážené siláže
- ★ pozitivní reakce na intenzitu
- ★ vysoká odolnost suchu



Vysoce výnosný silážní hybrid. Posila středně raného sortimentu byla letos úspěšně zaregistrována v ÚKZÚZ. Hybrid úrovní stravitelnosti vlákniny vysoce vyniká. Kombinací agronomických a zootechnických vlastností naplnil přísná kritéria hybridu LG Animal Nutrition pro vysokoužitkové chovy.

Zootechnické parametry

nízký	DINAG (stravitelnost vlákniny)	vysoký
nízký	obsah by-pass škrobu	vysoký
< 7 dní	setrvání v optimální sušině	7 dní

Agronomické parametry

výsevek (80-95 000 semen/ha)

pomalý	počáteční vývoj	rychlý
nízká	odolnost chladu	vysoká
nízká	odolnost příušku	vysoká
slabá	reakce na intenzitu	silná
slabý	stay green efekt	silný
ne	vhodný k pozdnímu setí	ano

Jsem mimořádně rád za takovou posilu středně raného sortimentu, jakou je LGAN hybrid LG 31.277. Jedinou nevýhodou tohoto hybridu byl pouze nedostatek osiva. Umi perfektně suchu, obvykle přerůstá své stejné rané konkurenty o celé listové patro. V habitu je evidentní vysoký stupeň prošlechtění, velmi vyrovnané vysoké rostliny, vzpřímené listy a pravidelně nasazené palice. Korunu skvělým agronomickým vlastnostem dává pak zootechnická kvalita. Je to prostě naše jednička a lituju každé dojnice, která ji nemůže mít ve žlabu!

Jaroslav Matýk



Produkční potenciál mléka

Teoretická produkce mléka (kg/ha)

22 200 kg

**1500 kg mléka navíc
z každého hektaru!**

Zdroj: Vypočteno z dat ÚKZÚZ 2017-18
Pro srovnání vybrány nejpěstovanější silážní hybridy
dle studie Kleffmann, 2019

LG 31.277

20 656 kg

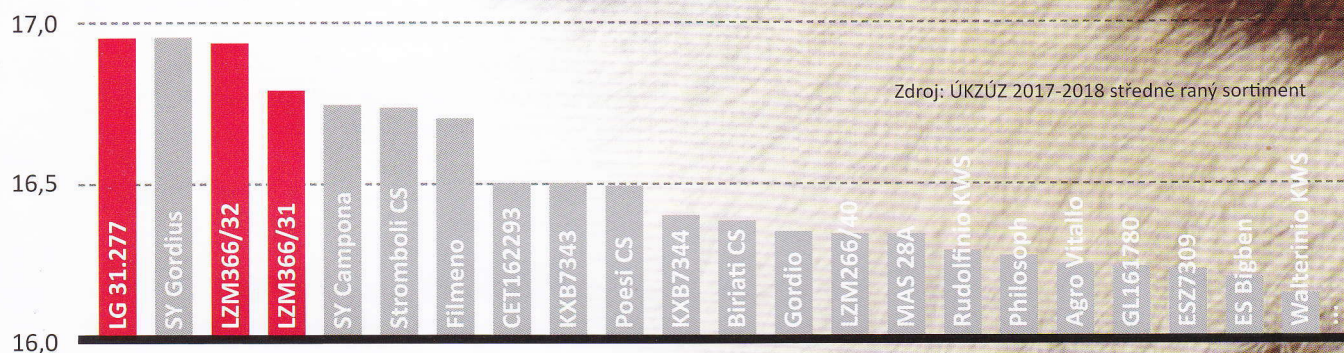
**Agro
Vitallo**

20 635 kg

**Walterinio
KWS**



Výnos suché hmoty t/ha



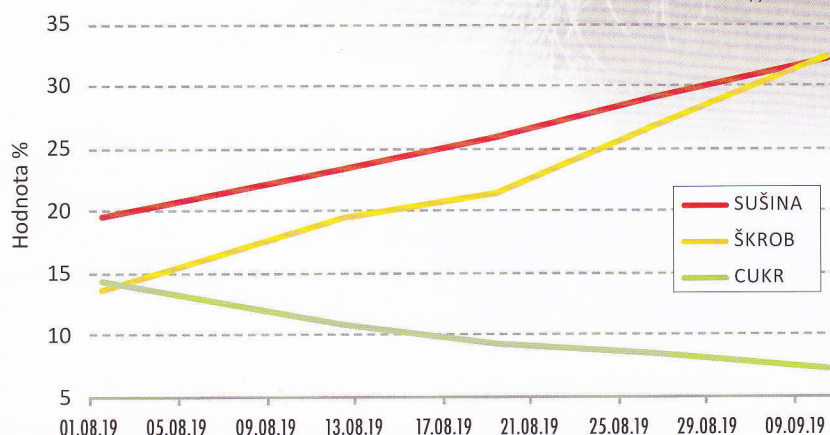
Zdroj: ÚKZÚZ 2017-2018 středně raný sortiment



LG 31.277 Silážní monitoring



Zdroj: LGLab NIRS 2019
Podniky jižní Moravy



Slovo experta:

U hybridu LG 31.277 je vidět téměř modelový nárůst sušiny. Obsahy škrobů a cukrů kolísaly v závislosti na lokálních srážkách. Ovšem u sušiny je vidět vyrovnaný nárůst a tím i předpokladatelné dozrávání rostliny. Tento hybrid se chová předvídatelně, čili je jistotou pro agronoma i zootechnika. V grafu je jasné vidět dynamika dozrávání se začátkem převahy cukru a start ukládání škrobu.