

Vážení přátelé,

Nastává čas sklizně pícnin – doba senážování. Dovolte mi tedy, abych Vám připoměl několik hlavních zásad správného senážování.

Stanovení optimální doby sklizně dle plodin

Vojtěška	období tvorby poutat (plná butonizace)
Jetel	po rozkvětu prvních poutat, začátek květu
Jetelotrávy s vyšším podílem jetele	na počátku květu jetele
Jetelotrávy s vyšším podílem trav	na počátku metání převládajícího druhu trávy
Trvalé travní porosty	na počátku metání převládajících druhů trav
Luskovinoobilní směsky	v období mléčné zralosti obiloviny

Technologie vlastní sklizně

VŽDY ZÁLEŽÍ NA POČASÍ !!!!

Základem je dobrá organizace. Sklizeň je týmová práce.



Sečení	výška strniště minimálně 5 cm, aby nedocházelo ke kontaminaci zeminou (klostridie = kyselina máselná).						
Obracení a shrnování	jsou vždy diskutabilní - opět hrozí kontaminace zeminou. Zejména u pícnin na orné půdě. Platí pravidlo čím méně s hmotou manipulují, tím lépe.						
Doba zavádání hmoty	neměla by přesáhnout 36 hodin. Nad 48 hodin již začíná hmota hnit (proteolýza). Pokud však již zavádá píce (sušina např. 35 %) krátce zmokne, nepřerušujte navážení do jámy.						
Doporučené sušiny	<table> <tr> <td>vojtěška</td> <td>35 % - 40 %</td> </tr> <tr> <td>jetel</td> <td>33 % - 35 %</td> </tr> <tr> <td>jetelotrávy, trvalé travní porosty, luskovinoobilní směsky</td> <td>30 % - 35 %.</td> </tr> </table>	vojtěška	35 % - 40 %	jetel	33 % - 35 %	jetelotrávy, trvalé travní porosty, luskovinoobilní směsky	30 % - 35 %.
vojtěška	35 % - 40 %						
jetel	33 % - 35 %						
jetelotrávy, trvalé travní porosty, luskovinoobilní směsky	30 % - 35 %.						
Délka řezanky	optimálně 20 – 40 mm . Platí, že čím je hmota sušší tím má být řezanka kratší. Limitní délka je 10 – 20 mm , kratší již nedělat (myšleno pro krávy).						

Naskladňování silážní hmoty

Zkontrolovat technický stav a čistotu silážních žlabů. Dezinfikovat – chloramin, vybělit vápnem. Odstranit VEŠKERÉ zbytky staré senáže z blízkosti žlabu!

Cílem je silážní žlab naplnit co nejdříve, co nejlépe ušlapanou hmotou a do 2 hodin po naplnění jámu zakrýt plachtou.

Základem úspěchu je sladit rychlost navážení s intenzitou jejího dusání.



Dusat je třeba s plnou intenzitou od samého počátku senážování. Materiál musí být rozhrnován rovnoměrně ve vrstvách silných cca 15 cm, maximálně však do 30 cm!!! Prakticky řečeno: abychom hmotu dokonale udusali, musí projet stejným místem těžký dusací prostředek minimálně 3 krát.

Další pravidlo: Transportní mechanizace nesmí vjíždět do silážního žlabu, dusací prostředek nesmí vyjet ven!!!

Poslední pravidlo: Po skončení návozu senážované hmoty (jak denním, tak celkovém) je dobré ještě 1 – 2 hodiny dusat. Déle není třeba !!!

Po naplnění silážního žlabu , hmotu ihned kvalitně zakrýt – strečovou a krycí folií a tyto dobře zatížit.

Doporučení konzervace

Situace		Charakteristika	Doporučení
Trávy, jetelotrávy	Normální podmínky, trávy sklizeny v optimální fázi	<ul style="list-style-type: none"> Sušina vyšší než 28 - 30 % Slunečné počasí nebo slabé srážky Krátká doba zavádání (< 2 dny) Obsah vlákniny <u>nižší než 23 % v suš.</u> 	SILA-BAC® Kombi Ideální pro senážování mladých porostů s nízkou lignifikací rostlin. Senáže jsou stabilní, nezahřívají se.
	Normální podmínky, starší porosty	<ul style="list-style-type: none"> Sušina vyšší než 30 % Slunečné počasí nebo slabé srážky Krátká doba zavádání (< 2 dny) Obsah vlákniny <u>vyšší než 23 % v suš.</u> 	PIONEER® 11GFT Výhodné u starších porostů s vyšším obsahem vlákniny a ligninu. Zajišťuje optimální fermentaci, stabilizuje výsledné senáže.
	Mokré porosty nebo deštivé počasí	<ul style="list-style-type: none"> Nižší sušina (> 25 %), především jílký, delší zavádání (< 3 dny) nebo Zavadlá hmotu (> 30 % suš.), především jílký, déšť během zavádání nebo Zavadlá hmotu s nízkým podílem jílků, bez deště během sklizně 	SILA-BAC® Čisté homofermentativní bakteriální kmeny efektivně přeměňují dostupné cukry na kyselinu mléčnou a tím rychle okyselují silážovanou hmotu.
Vojtěška	Normální podmínky, vojtěška v optimální fázi	<ul style="list-style-type: none"> Sušina minimálně 35 % Slunečné počasí nebo slabé srážky Krátká doba zavádání (< 2 dny) 	PIONEER® 11AFT Zvyšuje stravitelnost vojtěškových senáží. Intenzivní fermentace s následnou stabilizací senáže.
	Vlhčí porost vojtěšky	<ul style="list-style-type: none"> Sušina minimálně 30 % Slunečné počasí nebo slabé srážky Krátká doba zavádání (< 2 dny) 	SILA-BAC® Luzerne Čisté homofermentativní bakteriální kmeny razantně snižují pH v počáteční fázi fermentace

Přeji Vám mnoho Zdaru, dobré počasí, pevné nervy a VÝBORNÉ SENÁŽE:

Ing. Petr Jerz, Pioneer