

Vysoká užítkovost začíná u krmiva

Smišené zaměření s rostlinnou produkcí na velké výměře orné půdy (1050 hektarů) a živočišnou výrobou v podobě stáda dvou set kusů dojného skotu jsou základní charakteristiky ZD Podchlumí Dobrá Voda. Zároveň je region podniku velmi rozsáhlý – od Dobré Vody až po Chomutice, čemuž odpovídá i rozdílnost půdních podmínek.

Petr Beneš

Ve svém okolí je tento podnik známý také tím, že kromě klasických tržních plodin pěstuje i Dobrovodské zelí (na výměře třiceti hektarů). Pro potřeby skotu připadá část výměry orné půdy i na vojtěšku. Její porosty jsou sklizené ve čtyřech až pěti sečích na senáž, stejně jako píce ze 100 hektarů trvalých travních porostů. O sklizeň se stará ucelená technologická linka strojů rakouské firmy Pöttinger. Díky tomu lze dosahovat vysoké užítkovosti skotu a dobrého zdravotního stavu zvířat.

Výkonná žací kombinace

Porosty nasekává žací kombinace NovaCat X8 RC a NovaCat 301 F RC Alpha Motion. Každoročně mají tyto osvědčené žací stroje mnoho práce – v agregaci s traktorem o výkonu 170 k sečou 600 hektarů luk a vojtěšek. V letošním roce pracuje žací kombinace již osmou sezónu bez poruchy a za zmínku stojí i dlouhá životnost nožů. Válcový mač-



U největšího shrnovače Top 1252 oceňují jeho uživatelé dlouhou životnost prstů i možnost plynule měnit pracovní záběr v průběhu práce

Foto archiv

řádek z uvedeného záběru mu postačuje jen jedna jízda. Stroj byl pořízen na základě dobrých zkušeností se shrnovačem Eurotop 881 A s dvojicí rotorů a rovněž středovým ukládáním řádku.

Mechanizátor Ondřej Novák nešetří na adresu stroje chválou: „Se shrnovačem firmy Pöttinger jsem nadmíru spokojený, oceňuji zvláště dlouhou životnost prstů

Nenáročná a flexibilní technologie

Řádky na poli či na loukách následně sbírají senážní návěsy Pöttinger. ZD Podchlumí Dobrá Voda sází na technologii senážování vozem, protože je flexibilní, výkonná a spojená s malými náklady. Pracovníci rovněž oceňují vynikající úroveň zpracování

výkonové třídy. Jedním z rozdílů oproti prvnímu vozu je brousíci zařízení Autocut, které dovoluje udržovat ostří všech nožů v nosníku Easy Move v nabroušeném stavu v průběhu celého dne a jen s minimální námahou.

Při celodenním nasazení vozu obsluhy zapínají Autocut tři- až čtyřikrát za den, což potvrzuje teorii výrobce o tom, že snadný systém obnovy ostří nožů bude řídicí také často a pravidelně využíván. Broušení přitom není spojeno s dlouhými prostoji – neznamená dlouhé zastávky, ale trvá jen několik minut. Představuje efektivní způsob, jak využívat prostoje v provozu návěsu, a zajišťuje vyšší kvalitu řezanky při snížení spotřeby paliva traktoru. A samozřejmě Autocut přináší i úsporu času v porovnání s manuální demontáží a zpětnou montáží nožů a dovoluje traktoru poježdět při sklizni i vyšší rychlostí.

Senáž, sláma i seno

Jakmile v létě z pole odjedou sklízecí mlátičky, přijdou návěsy Jumbo 10010 L a nový vůz Jumbo 6010 L sklízet slámu. Mohou přitom dosahovat značného stlačení slámy ve své ložné ploše, protože jsou vybaveny stropními profily. Poloviční počet nožů v nosníku Easy Move přitom zkracuje slámu pro lepší nasákací

— inzerce



Pluh Servo 45 S Plus 4+1 s variabilním nastavením pracovního záběru se v létě ještě leskl novotou. Jde o nejsilnější provedení v oblasti nesených pluhů firmy Pöttinger, které může být agregováno s traktory o výkonu 250 až 300 k

Foto archiv

schopnost. A stejný sklízňový stroj – tedy oba senážní návěsy Pöttinger – pracují i při sběru řádků sena na loukách podniku. Mají také privilegované právo obsluhovat vakovací lis. Podle slov Ondřeje Nováka je to dáno tím, že řezanka od obou návěsů je kvalitní a má délku zhruba šest centimetrů. Po rozsáhlých zkušenostech s technologií sklizně pícnin a slámy pomocí senážních návěsů firmy Pöttinger vidí zkušený praktik jako důležitou přednost její minimální výši nákladů. Nadmíru je také spokojen se servisem.

Celá linka na sklizeň pícnin pracuje velmi rychle, kvalitně

a spolehlivě. Dochází jen k běžnému provoznímu opotřebení.

Na základě velice dobrých zkušeností se stroji značky Pöttinger si podnik ZD Podchlumí Dobrá Voda v roce 2018 zakoupil také nesený pětiradlicový pluh Servo 45 S Plus 4+1. Pluh je vzhledem k půdním podmínkám dobře vybavený, disponuje mimo jiné variabilním nastavením pracovního záběru, plnými odhrnovačkami 46 Wc Durrastar, zahrnovacími límcí, tvarovanými krojídly, dvojitým opěrným kolem či systémem Traction Control pro předávné dotížení zadní nápravy traktoru.



Hydropneumatically odpružený podvozek Tridem s nuceným řízením první a třetí nápravy je jednou ze silných stránek návěsu Jumbo 10010 L. Návěs překoná i hluboké nerovnosti hladce a systém odpružení účinně eliminuje rázy a vibrace od kol

Foto archiv

kač je ideální zařízení pro úpravu píce s bohatým podílem listů. Značný význam pro snížení znečištění píce má systém hydraulického odlehčení.

Zrovna tak bez jediné poruchy pracuje i další prvek sklízňové linky, velký shrnovač Top 1252 se čtyřicí rotorů. Se svým pracovním záběrem až 12,5 m zvládne shrnout píci na velké výměře v krátké době, protože na jeden

a možnost plynule měnit pracovní záběr v průběhu práce.“

Shrnovač TOP 1252, který formuje pravidelný řádek při jedné jízdě z pracovního záběru až 12,5 m, zvýšil výkonnost celé linky o 20 %. Zároveň jeho rotory dobře kopírují povrch pozemku, protože disponují propracovaným podvozkem. Třetím shrnovačem v podniku je jednorotorový Pöttinger TOP 330U.

těchto návěsů a jejich kvalitu. Při sklizni velkých ploch pícnin musí být na činnost používané techniky spolehnouti.

A zrovna tak musí být efektivní i při přepravě hmoty do místa uložení, což je umožněno velkým objemem ložné plochy. Návěs Pöttinger Jumbo 10010 L pořízený v roce 2011 pojme při středním stlačení sto krychlových metrů hmoty. Velká kapacita ložné plochy ve spojení s vysokou rychlostí plnění vozu znamenají vysokou výkonnost při potřebě jen jedné pracovní síly. I při jízdě po poli vyšší rychlostí probíhá sběr hmoty čistě, protože sběrač je na povrchu pozemku veden pomocí svých výkyvných kopírovacích koleček. Ta se dotýkají země přesně u záběru prstů, takže sběrací ústrojí může hladce přejíždět přes vyvýšeniny či dolíky.

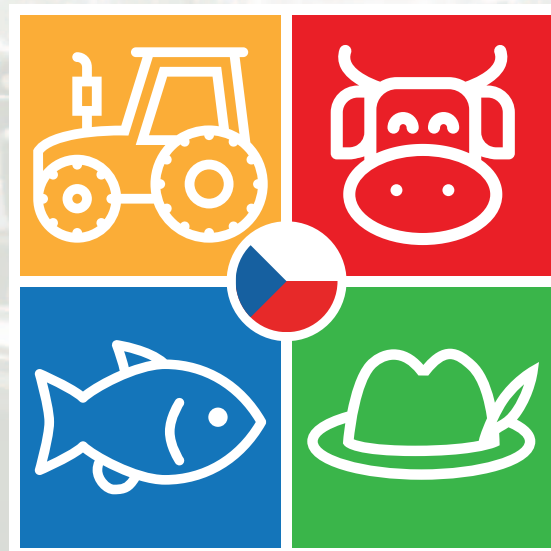
Ostré nože, základ kvalitní práce

Na základě spokojenosti i s kvalitou produkované řezanky byl v roce 2017 pořízen druhý návěs – Pöttinger Jumbo 6010 L. Objem ložné plochy 60 krychlových metrů při středním stlačení dovoluje agregovat do vozu traktor střední



Brousíci zařízení Autocut, kterým je vybaven senážní návěs Pöttinger Jumbo 6010 L, dovoluje udržovat ostří všech nožů v nosníku Easy Move v nabroušeném stavu v průběhu celého dne a jen s minimální námahou

Foto Petr Beneš



**země
živitelka**
23–28/8/2018
České Budějovice

VÝSTAVIŠTĚ
ČESKÉ BUDĚJOVICE

země
živitelka

www.zemezivitelka.cz