

Důvěra ve stroje rakouského výrobce

Jedním z podniků se specializací na produkci mléka v jižních Čechách je ZD Mojně. Celkem 17 pracovníků hospodáří na 470 hektarech zemědělské půdy a zároveň se stará o 400 kusů skotu, z toho 200 dojných krav. Také díky pečlivě zvolenému systému výroby objemné píce dosahuje průměrná dojivost 9100 litrů mléka. Výroba krmiv je běžnou součástí rostlinné výroby, která je kromě pěstování vojtěšky, jetelovin, luskovin a kukuřice zaměřena také na obilniny a řepku.

Petr Beneš

Druhy pícnin a termíny jejich setí jsou zvoleny tak, aby se při sklizni vzájemně nepřekrývaly, ale vhodně na sebe navazovaly. Na podzim založené porosty ozimého hrachu spolu se žitem se sklízí v průběhu května, a poté následuje sklizeň vojtěšky, jeteloviny a také travní píce z celkem 120 hektarů lučních porostů. Při sklizni zavádějí píce využívá podnik technologii senážních návěsů.

Rakouské návěsy a změna technologie

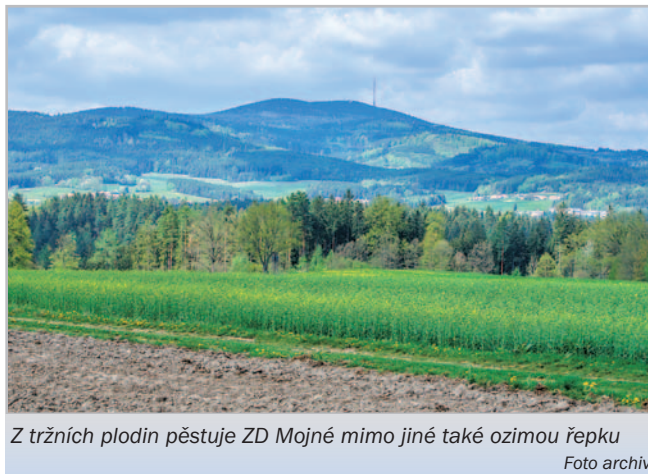
Prvním tímto návěsem v podniku byl vůz Europrofi 3 D s rozdrůzovacími válci od firmy Pöttinger. Psal se rok 1997 a návěs prokazoval vynikající služby. V ZD Mojně tak v oblasti senážování začal postupný odklon od sklízecího řezačky směrem k senáž-

rovnoměrný středový rádek, přičemž záběr je plynule nastavitelný v rozmezí od 7,7 do 8,4 m. Návěs Jumbo 8000 L si s objemným rádkem snadno poradí. Díky tomu, že jeden stroj hmotu sebere, nařeže na požadovanou délku i odveze do místa uložení, je organizace práce výrazně jednodušší než při využití samojízdné sklízecí řezačky.

Propracovaná eliminace znečištění

Ozimé žito je pícnina pěstovaná na orné půdě, takže při její sklizni má ještě větší význam eliminace možného znečištění. Pícninářská technika firmy Pöttinger má v tomto ohledu řadu vylepšených řešení a zkušenosti ze ZD Mojně to potvrzují.

Rotor shrnovače TOP 842 C se pohybuje po tandemové nápravě, ale zároveň dokáže včas rea-



Z tržních plodin pěstuje ZD Mojně mimo jiné také ozimou řepku

Foto archiv

ho stroje NovaCat 351 F ED Alpha Motion.

Know-how u žacích strojů

Speciální tvar žacího nosníku umožňuje odvod případných ne-

inzerce

čistot pod žací lištu, zatímco posečená hmota je od rychle se otáčejících disků žacích strojů NovaCat ED odebrána rotorem kondicionéru. Jeho prsty naruší povrchovou vrstvu píce a zároveň hmotu načechnají,



Posečená hmota je od rychle se otáčejících disků žacích strojů NovaCat ED odebrána rotorem kondicionéru. Jeho prsty naruší povrchovou vrstvu píce a zároveň hmotu načechnají, čímž se zavádění na třicetiprocentní obsah sušiny urychlí

Foto Petr Beneš

čímž se zavádění na třicetiprocentní obsah sušiny urychlí. Zároveň mají žací stroje NovaCat rakouské firmy Pöttinger enormní průchodnost, takže i velmi výnosné porosty ozimého žita ve

fázi mléčné voskové zralosti sklízí bez problémů.

Uvedená kombinace představuje již třetí generaci žacích strojů Pöttinger NovaCat v podniku. ■



Kombinace žacích strojů NovaCat 302 ED a NovaCat 351 F ED Alpha Motion firmy Pöttinger sklízí nejen louky, ale také pícniny na orné půdě včetně porostů ozimého žita na GPS ve dvoufázové technologii. Žací stroje mají enormní průchodnost a kvalitní kopírování půdy

Foto Petr Beneš

ním návěsům. Technologie s využitím vozů se posunula o řád výše v roce 2008, kdy strojový park firmy rozšířil návěs Pöttinger Jumbo 8000 L.

„S nástupem tohoto návěsu se sklizeň zkrátila o jeden den. Je to zcela spolehlivý stroj a technologie senážního návěsu nám ušetřila jak pracovní síly, tak i palivo,“ vyjádřil své zkušenosti předseda Radek Mráček. Vůz se vyznačuje tradiční vysokou rychlostí plnění a velkou kapacitou ložné plochy. Výkonné plnicí ústrojí dovoluje i využití návěsu při dvoufázové sklizni ozimého žita na GPS.

Na jaře ve fázi mléčné voskové zralosti zrna jsou porosty ozimého žita posečeny a hmota odložena na strniště na široko. Následující den pak hmotu shrne na jeden rádek shrnovač TOP 842 C od firmy Pöttinger. Jeho dva rotory o velkém průměru formují

govat na blížící se vyvýšené místo či prohlubeň terénu, protože je veden snímacím kolečkem. To je umístěno vepředu a kopíruje terén těsně před dráhou prstů.

A pokud k této výbavě přistupuje ještě ochotná obsluha, která nelení a adekvátně podmínkám nastavuje výšku shrnování, pak je jasné, proč shrnovač TOP 842 C odvádí kvalitní a čistou práci.

Také senážní návěs Jumbo 8000 L má precizní možnosti nastavení toho, v jaké výšce budou pracovat prsty sběrače. V řízeném sběrači vozů firmy Pöttinger se prsty pohybují po vodících drahách a výkyvně uložený sběrač kopíruje terén na svých opěrných kolečkách.

Rovněž i pícniny sečou v ZD Mojně žací stroje firmy Pöttinger. Spolu s traktorem Massey Ferguson pracuje kombinace žacích strojů NovaCat 302 ED v zadním závěsu a čelně nesené-



Žací stroje NovaCat Alpha Motion představují revoluci v konstrukci čelně nesených strojů. Vyznačují se účinným odlehčením a vynikajícím kopírováním terénu

Foto Petr Beneš