

Pro každé pole vhodné stroje

Zhruba pět kilometrů od Tábora má své sídlo Farma Hejlov, zaměřená na obhospodařování zemědělské půdy, chov prasat a skotu bez tržní produkce mléka. Zakladatelem rodinné farmy byl otec Ing. Antonín Kroužek. Farmu měl nejprve v pronájmu a později ji koupil. Zároveň učil hospodařit svého syna Luboše Kroužka.

Petr Beneš

Ten farmu postupně přebíral. Výměra orné půdy se postupně zvyšovala až na nyníjších 465 hektarů zemědělské půdy. Z toho činí jen 20 hektarů trvalé travní porosty, sklizené na seno a na senáž pro výživu skotu. Zbytek připadá na ornou půdu, kde se v osevním postupu střídají ozimá pšenice, jarní ječmen, ozimá řepka a hrách.

Na těžké půdy vlastní recept

Na polích převažuje těžká půda, nicméně v agrotechnice má své pevné místo podzimní orba otočným pluhem. A to na polích, kde bude následovat setí jařin, ale někdy též pod ozimy.

K orbě slouží polonesený pluh Servo 6.50 Nova od firmy Pöttinger. Se šesti páry orebních těles je tak akorát za traktor John Deere 7230 R. Pluh byl pořízen v roce 2013 jako první stroj značky Pöttinger na farmě. „Jsme s ním

Praktickou funkcí pluhu je také možnost vyřadit první orební těleso ze záběru povelom z kabiny traktoru. Pro snížení prokluzu kol traktoru má značný význam systém Traction Control, jímž je pluh Pöttinger také vybaven. „Přínos dotěžování zadní nápravy traktoru je opravdu patrný,“ potvrdil zkušený hospodář.

Podmítač a kypřič shodné značky

Polonesený pluh pracuje k plné spokojenosti majitele. Luboš Kroužek si proto také talířový podmítač pořídil od výrobce Pöttinger, a to hned druhý největší model Terradisc 5001 T. Jde o polonesený provedení se záběrem pěti metrů. Kromě prvních a opakovaných podmítek se tento stroj výborně uplatňuje i při zpracovávání porostů meziplodin. Následně pak lze pole s rozřezanými rostlinami meziplodin zorat.

Pro kypření do větších hloubek byl na Farmu Hejlov poří-

ozimé řepky; po sklizni předplodiny následují jeden až dva přejezdy podmítačem Terradisc 5001 T, kdy dojde k celoplošnému podříznutí strniště, zapravení semen plevelů a výdrolu a promísení půdy se slámou v mělkém horizontu do 12 až 15 centimetrů. Řepka ale potřebuje odpovídající půdní strukturu do větších hloubek, a tak se pole zpracovávají ještě dvěma přejezdy radličkovým kypřičem Pöttinger Synkro 4030 K Nova. „Poté je již i naše těžká půda nadrobená a zpracovaná natolik, že kořeny ozimé řepky se mohou nerušeně vyvíjet,“ doplnil své zkušenosti z praxe Luboš Kroužek.

Se svými stroji na zpracování půdy od firmy Pöttinger jsou ale hospodáři na Farmě Hejlov nanejvýš flexibilní. „Nyní již mám mnoho možností, jaký způsob zpracování půdy si na kterém poli zvolím,“ říká spokojený majitel farmy.



Radličkový kypřič Synkro 4030 K Nova slouží na Farmě Hejlov především ke kypření do větších hloubek. Třínosníkové uspořádání pracovních orgánů přispívá k homogenizaci rozložení slámy v půdním profilu

Foto Petr Beneš

půdy po orbě do hloubky 18 až 20 cm, anebo i k podzimnímu hlubšímu zpracování půdy.

Pro hlubší zpracování půdy se radličkový kypřič Synkro 4030 K Nova osadí úzkými radličkami v provedení Durastar Plus. Pro výrobu těchto radliček je využíván kvalitní základní materiál a hroty jsou zhotoveny z tvrdokovu. Plošná výkonnost při hlubokém zpracování půdy kypřičem Synkro 4030 K Nova je vyšší než při orbě.

Slova chvály si zaslouží i dostatečný přítlak na radličky díky zdvojené vinuté pružině. Kypřič má také výbornou průchodnost pro posklizňové zbytky a značnou stabilitu. Díky své třířadé koncepci pěkně srovnává pozemky. Dobře pracuje taktéž v suchém ztvrdlé půdě, kde se ukazuje jako výhodná možnost měnit úhel slupic. Připravené otvory navíc v uchycení slupic dovolují jednoduše změnit úhel každé slupice a tím i agresivitu působení na půdu. U kypřičů Synkro Nova s mechanickým nonstop jištěním jsou k dispozici tyto otvory tři.

Kypřič Synkro 4030 K Nova svými radličkami pracuje hlouběji než pluh Servo 6.50 Nova. Zároveň i lépe hospodáři s půdní

profilu se lépe zachytí srážková voda. Na pozemcích, které nejsou vodní erozí ohroženy, se v mokřem roce vhodně uplatní i pluh. Po orbě půda na jaře rychleji osychá.

Na základě dobrých zkušeností s vyzkoušením si Luboš Kroužek pořídil ještě univerzální sečí stroj Terrasem C4. Založené porosty měly velmi dobrou vzcházejivost a s kvalitou



U talířového podmítače Pöttinger Terradisc 5001 T vede pevná slupice systému Twin Arm talíře spolehlivě v jejich záběru v půdě

Foto Petr Beneš

Naprostá spokojenost

A jaké zkušenosti má Luboš Kroužek s radličkovým kypřičem Synkro 4030 K Nova a podmítačem Terradisc 5001 T? „S těmito stroji od firmy Pöttinger jsem moc spokojený. Kdybych se měl rozhodnout, koupil bych si opět

práce sečího stroje je velmi spokojený.

Shodný názor má majitel i na techniku Pöttinger ke sklizni pčnin. Potvrzuje to i skutečnost, že tyto stroje na Farmě Hejlov zajišťují sečení (Novadisc 265), obracení (HIT 6.61) i shrnování hmoty. Formování rádků obsta-



Rodinná Farma Hejlov, nacházející se nedaleko od Tábora, se zabývá nejen hospodařením, ale nabízí i ubytování v nově zrekonstruovaných prostorách

Foto archiv

maximálně spokojeni, umí nám zajistit čistý stůl, a z důvodu polní hygieny má své místo vždy při setí ozimé pšenice po shodné předplodině, při podzimním zpracování půdy pod jařiny či při zaorávce meziplodin,“ řekl spokojený majitel. Ocenil také kvalitu práce orebních těles: „Příprava půdy na jaře probíhá snadno a hladce, díky nadrobení půdy již

zen radličkový kypřič Synkro 4030 K Nova – stejně jako pluh s nonstop systémem jištění Nova (ovšem pomocí vinutých pružin), se záběrem čtyř metrů a s hydraulicky sklopným rámem do transportní polohy.

Klasicky i bezorebně

V současnosti jsou pozemky Farmy Hejlov zpracovávány

Homogenizace rozložení slámy

Podle půdních podmínek, osevního postupu a aktuálního stavu počasí je možné se flexibilně rozhodovat, jakým způsobem bude půda zpracovávána – zda orbou anebo radličkovým kypřičem Synkro. Tyto kypřiče byly vyvíjeny tak, aby umožňovaly si-



K orbě slouží polonesený pluh Pöttinger Servo 6.50 Nova. „Jsme s ním maximálně spokojeni, umí nám zajistit čistý stůl, a z důvodu polní hygieny má své místo vždy při setí ozimé pšenice po shodné předplodině,“ řekl Luboš Kroužek

Foto Petr Beneš

při orbě a z důvodu perfektního navazování záběrů orebních těles. Také plynohydraulické jištění funguje velmi dobře.“

kombinaci klasické a bezorebné technologie. Bezorebné hospodaření ale neznamená nějaké úlevy od práce. Týká se hlavně

roké využití. U svých uživatelů na celém světě slouží k podmínkám, které provádí do hloubky 12 až 15 cm, ale i k předsetové přípravě



Na základě dobrých zkušeností s vyzkoušením si Luboš Kroužek pořídil ještě univerzální sečí stroj Terrasem C4

Foto archiv

vlhkostí než pluh. V mokřem roce ale přínos kypřiče spočívá v efektivní eliminaci půdní eroze, neboť v nakypřeném půdním

stejnou techniku od firmy Pöttinger. Podle mých zkušeností kypřič Synkro překonává i konkurenční značky,“ říká přesvědčivě.

rává dvourotorový shrnovač TOP 762 C, pořízený jako zatím poslední stroj od firmy Pöttinger v roce 2019.