Hospodářská zvířata na venkov patří

V den, kdy si v Moskvě ruští komunisté připomínali 101. výročí Velké říjnové socialistické revoluce, která byla ve skutečnosti ozbrojeným bolševickým převratem, se více než osmdesát českých zemědělců a hostů sešlo v Hrotovicích na Třebíčsku. Místní zemědělské družstvo a Agrico Třeboň tam pořádaly Den nové technologie, který se týkal nové stáje pro výkrm býků. Účastníci si mohli během dne prohlédnout i další moderní provozy družstva.

Vladislav Fuka

Ať už zrekonstruovaný velkokapacitní kravín, pavilóny mléčné a rostlinné výživy telat, odchovnu jalovic, reprodukční oddělení s rybinovou dojírnou, nebo i silo na skladování vlhkého kukuřičného zrna. Stejně jako u nové stáje pro výkrm skotu byla jejich generálním dodavatelem třeboňská společnost Agrico, která uspěla ve výběrových řízeních.

Ing. Bohumír Hutař

Docela smutný paradox

„Jsme jedni z mála, kteří v okrese Třebíč chovají skot i prasata," říká předseda Zemědělského družstva Hrotovice Ing. Bohumír Hutař. „Dovolím si tvrdit, že hospodářská zvířata na venkov patří. A jsem rád, že už to také pochopila česká vláda, o čemž svědčí i větší vratka u zelené nafty, pokud má zemědělec vyšší zatížení dobytčími jednotkami než 0,4 VDJ na hektar. Musíme si uvědomit, že hnůj, kejda či digestát výrazně eliminují důsledky sucha, nežádoucí zhutnění půdy i erozi a mají přiznivý vliv na výnosový potenciál plodin. Z vlastní zkušenosti mohu potvrdit, že v porovnání s jinými zemědělci máme v době výrazného sucha viditelně lepší stavy porostů a následně i výnosy plodin. Se suchem bojujeme už dvacet let. Neořeme, neboť při orbě dochází k obrovskému úbytku vláhy, půdu pouze několikrát mělce zpracováváme, ale hluboce ji kypříme. K tomu potřebujeme silné traktory, které jsou těžké, a proto už máme dva nejsilnější na pásech. Letos jsme si také pořídili překládací vůz na obiloviny a řepku, aby nám těžká dopravní technika nejezdila po poli a první kombajn na pásovém podvozku. Dlouhodobě překládáme i kejdu a digestát, po pozemku se pohybuje pouze aplikátor s nízkotlakými širokými pneumatikami. Naší snahou je chovat se k orné půdě ohleduplně a zadržet v ní veškerou vodu. A organická hmota tomu výrazně napomáhá."

„Abychom v silné světové konkurenci obstáli, investujeme do živočišné výroby velké finanční prostředky," pokračuje předseda. „V současnosti zahajujeme výstavbu nové porodny pro 300 prasnic, chtěli bychom posílit i předvýkrm a výkrm prasat. Přestože uvažujeme o moderních technologiích s drahými pračkami vzduchu, které výrazně zlepšují okolní životní prostředí, narážíme na odpor tamních samospráv a obyvatel. Připadá mi, že o zdravé životní prostředí jde jenom nám zemědělcům, ostatní upřednostňují chemii, která nezapáchá. Což je docela smutný paradox."

Na místě původního kravína K 96 vyrostla v Hrotovicích nová stáj pro výkrm býků Foto Vladislav Fuka

Býci na roštech

S výraznými investicemi do živočišné výrobě začalo družstvo už v roce 2010, kdy zrekonstruovalo tři ze šesti hal velkokapacitního kravína. Před pěti lety zahájilo modernizaci stájových kapacit u prasat, šlo o dvě porodny, předvýkrm a výkrm, přitom poslední stáj pro odchov prasniček byla kolaudována v roce 2016. Díky těmto investicím vložených do chovu prasat je družstvo podle předsedy i za současných nepříznivých nákupních cen v tomto odvětví lehce v černých číslech. V roce 2016 byla dokončena již zmíněná rozsáhlá rekonstrukce stájí pro telata a mladý skot včetně reprodukčního oddělení a dojírny. Pak následovaly menší rekonstrukce ventilace a osvětlení u dojnic černostrakatého skotu, které dosahují průměrné užitkovosti přes 10 000 l mléka. Vzdušné a světlé stáje s automatickým světelným režimem splňují veškeré požadavky na welfare. A v letošním roce bylo dokončeno zimoviště pro 40 masných krav aberdeen angus v Zárubicích a již zmíněná nová stáj pro výkrm býků v moderním areálu ve Hrotovicích.

„Původní stáj pro výkrm 150 býků v Odunci byla malá, zastaralá a nevyhovovala zvířatům, ani ošetřovatelům," vysvětluje Bohumír Hutař. „O zvířata se staral dva zaměstnanci a dvakrát denně jezdil krmný vůz do Odunce býky nakrmit. Rozhodli jsme se proto postavit v areálu v Hrotovicích na místě starého kravína K 96 novou stáj pro výkrm 252 býků. I když nejsem příznivcem roštového ustájení u skotu, u býků je tato technologie přijatelná a také ekonomicky výhodná. O býky se nebude starat žádný ošetřovatel, krmivářská četa je akorát dvakrát denně nakrmí, aniž by přejížděla velké vzdálenosti. Důležité je i to, že mezi býky nevstupují žádní ošetřovatelé, zvířata se nemusí při stlaní či vyhrnování hnoje přehánět, zavírat a podobně. Jen na úspoře lidské práce ušetříme každý rok přibližně 800 tisíc korun. A těší mě i to, že zvířata jsou v nové stáji spokojená. Nejen společnost Agrico, ale i firmy Banex, PKD, Cembrit a Assidu, s nimiž při výstavbě nové stáje spolupracovala, odvedly skvělou práci." ■

Předsedovi družstva poděkovali za důvěru a spolupráci zástupci generálního dodavatele společnosti Agrico Třeboň Ing. Dušan Svědík (zleva) a Ing. Michal Karmazín Foto Vladislav Fuka

Během Dne nové technologie si stáj prohlédlo více než 80 zemědělců a hostů Foto Vladislav Fuka

Generálním dodavatelem zkušená firma

(fuk) – Společnost Agrico Třeboň je na českém trhu lídrem mezi dodavateli stájových technologií. Stále více chovatelů se přesvědčuje o tom, že její zařízení přispívají k pohodě zvířat, vyšší užitkovosti, nižším ztrátám i vysoké produktivitě práce a zásadně snižují podíl nákladů. Výrazně tak podporují lepší ekonomiku produkce. Přesvědčit se o tom mohli i účastníci Dne nové technologie v Hrotovicích na Třebíčsku, kde byla představena nová stáj pro výkrm býků, jejímž generálním dodavatelem byla právě třeboňská firma.

„Společnost Agrico pro nás není neznámou firmou," zdůrazňuje předseda Zemědělského družstva Hrotovice Ing. Bohumír Hutař. „Podílela se u nás na modernizaci a výstavbě prakticky všech objektů živočišné výroby. Přesvědčili jsme se, že jde o spolehlivého partnera, který nezklame, ať už jde o kvalitu stájových prvků, termíny dodávek a prací, servis či cenu."

Světlá vzdušná stáj

Nová stáj pro výkrm býků v Hrotovicích vyrostla na místě původního starého kravína K 96, který se začal bourat na podzim roku 2017. Jde o jednopodlažní halový objekt obdélníkového půdorysu (67,62 x 18,70 metru) se sedlovou střechou (sklon 20°), jehož nosnou konstrukci tvoří ocelová hala ze společnosti PKD Dačice na rozpon 18,25 m, s podélným modulem 4,5 m. Obvodový plášť podélných stěn tvoří železobetonové panely o tloušťce 100 mm do výšky 80 cm, na něž navazuje až k okapu ventilační systém tvořený shrnovacími plachtami a ventilační sítí. Štíty jsou do výšky 1,6 m postaveny z monolitického betonu o tloušťce 160 mm, jejich zbývající část je opláštěná trapézovým, zinkovaným, lakovaným plechem.

Střešní plášť je z vlnité vláknocementové střešní krytiny A5 Cembrit CZ (s prosvětlením) na ocelových pozinkovaných vaznicích profilu „Z". Ve hřebeni střechy je osazena větrací štěrbina bez regulace, široká 80 cm. Podlahu tvoří betonová mazanina a betonové rošty.

Bezstelivová roštová stáj s devíti kotci na každé straně krmné chodby pojme 252 býků Foto Vladislav Fuka

Jednoduché technologie

Bezstelivová roštová stáj má dvě řady kotců a středovou průjezdnou krmnou chodbu situovanou v podélné ose stáje.

(Pokračování na str. 41)