

Perspektívna budúcnosť výkrmu ošípaných vďaka systému Nature Line

Hans Peter Kraus, mladý chovateľ ošípaných z Kremstalu v roku 2018 vybudoval novú maštal' pre 800 výkrmových miest.

Už v roku 2014 plánovalo rodinné hospodárstvo so 130 hektármi pôdy a 550 výkrmovými zvieratami rozšíriť novú maštal' s 1 000 výkrmovými miestami. Zlé podmienky na trhu posunuli výstavbu do roku 2017/2018. Na základe takmer 30-ročnej spolupráce sa rodina Kraus rozhodla pre koncept Nature Line od firmy Schauer. To znamená, že ošípané majú samostatné, funkčné priestory s ležoviskom, krmoviskom a kaliskom s celkovou plochou 1,4 m².

Maštal' tvoria dve budovy spojené s technickou miestnosťou, takže výbehy sú chránené pred vetrom a sú orientované na východ. Do plánov bolo od začiatku zahrnuté chladenie privádzajúceho vzduchu a automatické podstielanie ležovísk.

aj novú maštal'. Krmné dávky sú rozdeľované suché do krmných automatov. Keďže maštal' je nastajnená nepretržite, je obzvlášť dôležité zvieratám zabezpečiť receptúry s patričným obsahom bielkovín prispôsobené ich veku, tak aby sa znížili náklady na krmivo a emisie

rodiny má viac ako 10-ročné pozitívne skúsenosti s týmto krmným systémom



Mladý chovateľ Hans Peter Kraus predstavuje novovybudovanú maštal' so systémom Nature Line.

nosti s multifázovým krmným Spotmix v starej výkrmovom maštali, takže bolo logickým krokom vybaviť týmto krmným systémom

amoniaku. Vďaka novej doplnkovej funkcii zariadenia „Spotmix Welfare“ je možné nastielať aj krátko narezanú slamu. Systém Strohmatic

distribúcia slamy sa vypne. Množstvo slamy je možné flexibilne nastaviť pomocou časovača. Pre rodinu Kraus to znamená úsporu jednej hodiny denne. Hans Peter Kraus skonštatoval, že koterce sú podstatne čistejšie a zdravie ošípaných sa výrazne zlepšilo v dôsledku zníženia prašnosti v maštali.

Chladné ležovisko je už nevyhnutnosťou vo Welfare-maštali!

V maštali bolo naplánované tunelové vetranie. Pri vonkajšej výbehovej ploche sa Hans Peter Kraus rozhodol pre variantu s betónovými roštami, ktoré hlavne v lete majú jednu nevýhodu. Zvieratá používajú túto plochu aj na ležanie, keďže ležovisko vo vnútri je príliš teplé. Z tohto dôvodu bola maštal' dovybavená chladiacimi panelmi Coolpad. Ochladený prívod vzduchu nad ležoviskami zabezpečuje, že ich ošípané preferujú. Prejavuje sa to aj na čistote zvierat. Niektoré vonkajšie koterce sú na skúšku taktiež vybavené roštovým systémom, z liatinových, trojkomorových a plastových

roštov. Pri každom systéme zvažoval Hans Peter Kraus jeho výhody a nevýhody, ale kvôli nákladom sa rozhodol pre variant s betónovými roštami, aj keď majú podstatne horšiu priechodnosť hnoja. Keďže betónové rošty boli zabudované vyvýšené s podroštovým vyhráňom a žlabom na odtok močovky, zjednodušila sa manipulácia s hnojovicou.

Systém NatureLine vo výkrmovom maštali funguje k maximálnej spokojnosti rodiny Kraus

Môžeme sa pozrieť na niektoré výsledky a produktivitu na základe vyhodnotenia roku 2019: bol dosiahnutý priemerný denný prírastok 870 g, s podielom chudého mäsa 60,1% a konverziou krmiva 1:2,74. Čo však mladého chovateľa teší naj-

viac je skutočnosť, že dlhé chvosty u zvierat nie sú viac problémom. Je možné, že základný kameň bol položený už v skúšobnej maštali na Veterinárnej univerzite vo Viedni, odkiaľ sa praxi ziskávajú. Každopádne koncept NatureLine s dostatočným priestorom a dostatočným množstvom čerstvej slamy, s rozdelením funkčnosti priestoru zaisťujú čo najmenej stresujúce ustajnenie zvierat. „Ošípané sú veľmi pokojné a nevyškakujú akonáhle niekto cudzí vstúpi do maštale,“ tvrdí Hans Peter Kraus. Vo výbehových plochách sú osadené protiprievanové plachty. Zabraňujú prievanu a tento pozitívny faktor tiež vplyva na to, že zvieratá sú kludnejšie a dosahujú vyššiu produktivitu.

KARL-HEINZ DENK
SCHAUER Agrotroic GmbH



Rodinná farma Kraus pri obci Nussbach, v Hornom Raskúsku.



Spotmix Welfare nasekanú slamu 2x denne rozdeľ do ležoviskových kotercov.

Multifázové krmenie Spotmix a Spotmix Welfare sú základným prvkom maštale

rodiny má viac ako 10-ročné pozitívne skúsenosti s týmto krmným systémom



Rozdružovač balov na okrúhle a hranaté baly.



Tunelové vetranie zabezpečuje čerstvý prívod vzduchu.

Maštal' Nature Line



SCHAUER, spol. s r.o.
949 01 Nitra, Priemyselná 4
Tel. +421/37/79 12 101
www.schauer.sk

SCHAUER
PERFECT FARMING SYSTEMS