

# Farma Emilopi, jedna z najmodernejších fariem pre ošípané v španielskej Sorii

**Úspešný koncern Grupo Copiso s celkovým počtom 35 000 prasníc zvyčajne pracuje so zazmluvnenými farmármi. Pri farme Emilopi sa spolu s investorom rozhodli vybudovať vlastnú farmu a začať tak s vlastnou produkciou odstavčiat. Za roky spolupráce s kooperačnými podnikmi spoločnosť pozná osvedčenú krmnú techniku firmy Schauer, predovšetkým systém Compident ESF (s približne 200 krmnými stanicami v prevádzke) a majú tak k dispozícii priame a aj nepriame veľmi dobré skúsenosti, ako potvrdzuje aj vedúci projektu Eduardo Sevillano. Pre nový projekt Emilopi bola kompletne nanovo postavená a prenajatá spoločnosťou Copiso farma pre 2 800 prasníc. Farma je navrhnutá na najvyššiu produkčnú úroveň a v súčasnosti patrí k najmodernejším a najprofesionálnejším farmám na svete.**

Farma bola vybudovaná počas jedného roka na zelenej lúke a v októbri v roku 2016 bola uvedená do prevádzky. Kompletné technické zariadenie bolo naplánované, dodané, namontované a je servisované firmou Schauer. Farmu s rozlohou 16 ha, so zastavanou plochou 16 000 m<sup>2</sup> obhospodaruje 14 pracovníkov na plný úväzok.

Časť z 2 800 prasníc sa využíva ďalej na vlastný chov, pracujú s genetikou PIC. Ešte je príliš skoro nato, aby sa zhodnotili výsledky produktivity, ale pri pohľade do pôrodného boxu možno vidieť v priemere 14 až 16 zdravých a silných ciciakov na vrh.

Naplánovaná vysoká produktivita je dôvodom, prečo sa na farme Emilopi rozhodli pre najkvalitnejšiu krmnú techniku a stanovili tak výrazný medzník v produkcii odstavčiat v Španiel-



Farma Emilopi v španielskej Sorii s celkovou plochou 16 hektárov.



Počítače Topo riadia systém kŕmenia a pomocou internetového pripojenia je možný servis z ktorejkoľvek časti zeme

sku. Kŕmenie v pôrodni pre 700 prasníc zabezpečujú dve multifázové zariadenia Spotmix. Kašovité kŕmenie riadené senzorom zvyšuje prísun energie a príjem krmiva, keďže sa čerstvé krmivo stále dopĺňa v ideálnej receptúre a konzistencii, podľa chuti prasníc. Aby boli ciciaky optimálne zabezpečené a súčasne, aby sa prasnice čiastočne odbremenili, je pomocou kŕmenia Babyfeed automaticky do jednej kŕmej misky určenej

pre dva susediace pôrodné boxy dávkaná mliečna náhrada. Systém zároveň vykonáva čistenie raz denne alebo automaticky podľa potreby. Oba systémy zabezpečia vyššiu váhu ciciakov pri odstavbe a menšie straty na váhe prasníc. To vedie k skráteniu obdobia medzi vrhmi, a tým aj k ďalšiemu nárastu produktivity. V maštaliach pre 12 000 odstavčiat je kŕmenie zabezpečené taktiež dvomi zariadeniami Spotmix. Výhodou je, že

odstavčatá sú ďalej kŕmené mokrým krmivom, pričom sa môže znížiť množstvo tekutiny v pomere suché krmivo : voda – 1 : 1. Vďaka viacnásobnému kŕmeniu je tiež zvýšený prísun energie a podporuje sa zdravie prasiatok. Celoeurópske, dlhoročné skúsenosti poukazujú u zvierat na značnú redukciu hnačkových ochorení.

Inseminácia prasníc prebieha v eroscentre, kde sú prasnice kŕmené suchým krmivom. Po štyroch týždňoch nasleduje veterinárna kontrola prasnosti skenerom. Všetky prasnice sa potom presúvajú do jednej z dvoch jaloviarní pre celkovo 1 740 prasníc, kde sú kŕmené samoobslužnými stanicami Compident na základe identifikácia zvierat. Mladé prasničky sú v karanténe dva týždne zaúčané na jednoduchú tréningovú stanicu, potom prechádzajú na stanicu Compident Junior a následne prebieha pripúšťanie. Pomocou kŕmneho počítača sa tu realizuje aj automatická synchronizácia rúje s prípravkami Regumate. Pripustené prasničky sú až do prvého odstavu vo vlastnej dynamickej skupine v selekčnej stanici Compident. Staršie prasnice sú

čiastočne ustajnené v stabilných skupinách do 60 zvierat alebo v dvoch dynamickej skupinách do 30 zvierat a kŕmené sú príslušnými krmnými stanicami. Na farme je v prevádzke 25 kŕmnych stanic Compident. Na kontrolu zvierat a podporu manažmentu sa používajú štyri mobilné terminály. Niekoľko kŕmnych počítačov Topo v spojení s centrálnym zadávaním a vyhodnocovaním dát slúži na ovládanie zariadenia a na výmenu informácií pre

litých regiónov sem často prichádzajú chovatelia, ktorí sa zaujímajú o najmodernejšie technológie. Pre návštevníkov bola vytvorená presklenená miestnosť, kde je možné sledovať prasnice v jaloviarni bez toho, aby sa návštevníci museli z hygienických dôvodov na farme sprchovať. Samozrejme k dispozícii je aj moderná sanitárna miestnosť v súlade s prísnymi hygienickými predpismi. Pitná voda je upravovaná a dezinfikovaná chlórdioxidom. Ohrev vody



Pomocou kŕmenia Babyfeed dostávajú ciciaky mliečnu náhradu alebo premixy

priebežné manažérske rozhodnutia.

Aktuálne sa v pôrodni z kŕmnych zmesí pripravujú tri receptúry, v eroscentre jedna receptúra, v jaloviarni a v maštali s mladými prasniciami taktiež jedna receptúra. Vďaka Spotmixu je kŕmenie veľmi jednoducho optimalizované a je možné aj v jednotlivých oddeleniach vyskúšať nové krmivá, receptúry a vzápätí vyhodnotiť výsledky.

Profesionalitu vidieť v každom detaile. Z oko-

pre celú farmu zabezpečuje kotol na drevnú štiepku s výkonom 500 kW. Dodávka prúdu prebieha cez generátor s výkonom 200 kVA.

Španielsko patrí medzi najväčších výrobcov bravčového mäsa v EÚ. Tu presne vedia, že kľúčom k získaniu konkurencieschopných produktov je vytvorenie optimálnych podmienok pre zvieratá, ekonomický postoj ku krmivám a dokonalý manažment.

KARL-HEINZ DENK  
Schauer Agrotroic GmbH



V pôrodni sú prasnice kŕmené multifázovým kŕmením Spotmix.