

# Marzenie hodowców: wysoka produkcja i długowieczne krowy

Bardzo często najlepsze mlecznice w oborze są szybko brakowane z powodów zdrowotnych, co przy wysokich kosztach odchowu jałówek pogarsza ekonomikę produkcji mleka. Wysoka wydajność krów i długowieczność nie muszą się wykluczać – twierdzi Aleksander Osten-Sacken z Poznania.



Jos i Ingrid Knoef, właściciele stada krów o niezwyklej długowieczności z szóstką swoich dzieci i dwoma ulubienicami, będącymi wizytówką wystawową stada.

**H**odowcy bydła coraz większą uwagę przywiązują do długowieczności krów. Jest ona ważnym elementem ekonomiki produkcji mleka, a dłuższe użytkowanie krów pozwala ograniczyć koszty związane z remontem stada. Może ono być także źródłem dodatkowego dochodu w postaci sprzedawanych jałówek cielnych, poprawiając znacząco rentowność stada mlecznego.

Przykładem konsekwentnie prowadzonej w tym kierunku pracy hodowlanej może być stado Josa Knoefa z Holandii. Hodowca ten znany jest również w Polsce – w czasie Polagry w 2004 r. jako główny sędzia prowadził wycenę bydła mlecznego, a jego praca została bardzo wysoko oceniona przez polskich fachowców.

W stadzie liczącym 90 krów dojnych Josa i Ingrid Knoef niezwykle jest to, że większość krów osiąga bardzo wysokie wydajności życiowe. Wystarczy powiedzieć, że do jesieni bieżącego roku już 22 sztuki przekroczyły 100 tysięcy kg mleka w produkcji życiowej, a aktualnie w stadzie jest aż 14 zwierząt, które mogą pochwalić

się takim wynikiem. Jest to efekt konsekwentnie prowadzonej pracy hodowlanej, która, w połączeniu z prawidłowym utrzymaniem zwierząt, potrafi dać tak wspaniałe rezultaty.

„Od wielu lat prowadzimy hodowlę nastawioną na produkcję, dobre wymię oraz

nogi i racice. Naszym celem jest wysoka wydajność życiowa i to właśnie jest droga do osiągnięcia zamierzonego efektu. W hodowli trzeba mieć jasno wytyczony kierunek. Jeśli jesteś konsekwentny, osiągniesz to, co zamierzasz” – tak komentuje swoje sukcesy Jos Knoef.

## 1 14 żyjących krów o produkcji życiowej ponad 100 tys. kg mleka\*

| Nazwa krowy        | Punkty za ocenę ogólną | Rok urodzenia | Ojciec     | Produkcja życiowa (kg) | Zawartość tłuszczu (%) | Zawartość białka (%) | Suma tłuszczu i białka (kg) |
|--------------------|------------------------|---------------|------------|------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------------|
| Anna Jacoba 73     | 88                     | 1989          | F 16       | 153 668                | 4,04                   | 3,56                 | 11 679                      |
| Etazon Blackstar   | 89                     | 1990          | Blackstar  | 137 766                | 3,99                   | 3,27                 | 10 002                      |
| Josie 17           | 86                     | 1990          | Ugela Bell | 127 158                | 4,24                   | 3,46                 | 9791                        |
| Etazon Bonnie Star | 85                     | 1991          | Blackstar  | 147 150                | 3,51                   | 3,13                 | 9771                        |
| Klaasje 36         | 86                     | 1991          | Amos       | 127 158                | 4,08                   | 3,77                 | 9982                        |
| Boukje 164         | 85                     | 1991          | Tops       | 119 172                | 4,55                   | 3,56                 | 9665                        |
| ET Star 2          | 91                     | 1992          | Ideal      | 122 150                | 4,22                   | 3,30                 | 9186                        |
| Ellie 27           | 87                     | 1992          | Ideal      | 106 341                | 4,78                   | 3,51                 | 8816                        |
| Josie 20           | 87                     | 1992          | F 16       | 99 379                 | 4,70                   | 3,69                 | 8338                        |
| Boukje 167         | 85                     | 1993          | Sunny Boy  | 125 670                | 3,88                   | 3,43                 | 9186                        |
| Anna Jacoba 79     | 87                     | 1993          | Sunny Boy  | 109 154                | 3,83                   | 3,46                 | 7957                        |
| IJbeltje 316       | 87                     | 1993          | F 16       | 106 763                | 4,00                   | 3,57                 | 8082                        |
| IJbeltje 315       | 87                     | 1993          | Sunny Boy  | 104 863                | 3,51                   | 3,39                 | 7235                        |
| Rinie 117          | 89                     | 1994          | Jabot      | 100 738                | 3,81                   | 3,36                 | 7223                        |

\* Stado jest własnością J Knoefa. Ocena punktowa: b. dobra 85-89 pkt., doskonała 90 i więcej punktów.



*Krowa Super Star 24,  
wiceczempion wystawy  
HHH-Show w Holandii  
w 2003 r.*

Wysoka produkcja życiowa w stadzie Knoefa związana jest nie tylko ze strategią hodowlaną. Duży wpływ ma również strategia remontu stada.

## Strategia remontu stada

Wchodzące do stada pierwiastki są uważnie selekcjonowane, w wyniku czego ponad połowa podlega sprzedaży. – Kuszająca jest chęć zachowania obiecujących dwulatek po drogim buhaju, lecz gdy taką krowę zatrzymamy, musimy sprzedać starszą krowę. A to wcale nie musi być najlepsza decyzja biznesowa – mówi Jos Knoef. Celem selekcji jest pozostawienie takich pierwiastek, które według oceny hodowcy mają szansę dożyć w stadzie starości i wyprodukować 100 000 kg mleka.

Hodowca z Holandii wierzy, że jego cierpliwość do starszych zwierząt będzie nagrodzona, nawet jeśli przysporzy trochę problemów. O słuszności takiego przekonania świadczą zresztą osiągnięte wyniki, mogące być wzorem dla wielu hodowców. Jako przykład można podać krowę Josie 17, będącą jedną z superrekordzistek. Jako pierwiastka miała ona najwyższą wartość laktacji, lecz w czasie zasuszania chorowała, straciła cielę, i w drugiej laktacji w efekcie nie produkowała. Jednakże hodowca ją zatrzymał. „Zatrzymaliśmy ją, ponieważ tylko rok zajęło nam, by się ocieliła i wróciła do produkcji. Gdybyśmy ją wybrakowali, musielibyśmy inwestować w inne cielę przez ponad dwa lata”. Takie decyzje Jos Knoef podejmował w swoim stadzie już wielokrotnie. Były one słuszne, o czym świadczy właśnie przypadek Josie 17, żyjącej do dzisiaj (urodzona we wrześniu 1990 r.) i będącej jedną z jego najlepszych krow w historii stada.

## Żyjące rekordzistki

Warto przyjrzeć się czternastu żyjącym rekordzistkom – zostały one pokazane na pastwisku. Ich łączna produkcja życiowa przekroczyła 1,6 miliona kilogramów mleka! Można mieć oczywiście zastrzeżenia co do położenia wymion u części z nich, należy jednak pamiętać, że są to krowy w wieku 10 – 15 lat. Warto natomiast zwrócić uwagę na mocne, dobrze spiono-

wane nogi, dające gwarancję bezawaryjnego użytkowania. Dokładniejszą informację o każdej z nich podano w tabeli.

Jak widać, najwięcej córek pozostawiły buhaje Sunny Boy i F 16 – oba po trzy, w dalszej kolejności Ideal i Blackstar – po dwie córki. Jos Knoef zawsze faworyzował byki o wysokim potencjale produkcyjnym, lecz jeśli by powstały jakieś wątpliwości co do przekazywania cech dobrego wymienia oraz nóg i racic, na pewno zrezygnowałby z ich użycia. Obecnie do ulubionych byków Josa należą Horst Harry, Nevada, Looking Major i Lorenzo, a ostatnio również Woudhoeve Flyer; w mniejszym zakresie stosowane były Kirby, Jacko Besn, Orcival i December. Dodatkowo używane są młode buhaje, odchowane we własnym stadzie. Kryje się nimi te krowy, które nie zacielają się po 3 – 4 inseminacjach, co często pozwala uratować wartościowe sztuki.

## Pokrój też jest ważny

Dzięki temu, że Jos Knoef przykłada wielką wagę do pokroju i budowy krow, wszystkie zwierzęta w jego stadzie są wysoko oceniane przez specjalistów. Wystarczy spojrzeć w tabelę z wynikami rekordzistek – 13 z nich osiągnęło bardzo dobrą ocenę ogólną za typ i budowę (85 – 89 punktów), a jedna nawet ocenę doskonałą (91 punktów). W rezultacie krowy z tego stada biorą często udział w wystawach, zdobywając na nich nagrody i wyróżnienia. Można tu wymienić tak znane w Holandii zwierzęta, jak ET Star 2 (ocena ogólna 91), Pinkpop Star 5 (ocena ogólna 90 pkt) i jej córkę (po buhaju Lucky Leo) – Super Star 25 (ocena ogólna 90 pkt). Siostra tej ostatniej po buhaju Jabot jest w Holandii bardzo popularną matką buhajów. Na organizowanej w 2003 r. w Holandii wystawie potomstwa po bykach krajowych, zwanej w skrócie HHH-Show, Jos Knoef również osiągnął sukces – prezentowana przez niego krowa Super Star 24 (87 punktów) po Big Macho (wnuku Sunny Boy'a) została wiceczempionką wystawy. Jest to kolejne potwierdzenie niezwykle wysokich kwalifikacji i olbrzymiej wiedzy Josa Knoefa, potrafiącego w pracy hodowlanej połączyć wymogi wysokiej produkcji i doskonałego pokroju. ○