

Szwedzkie bydło mleczne SRB

- propozycja krzyżowania z krowami Hf !



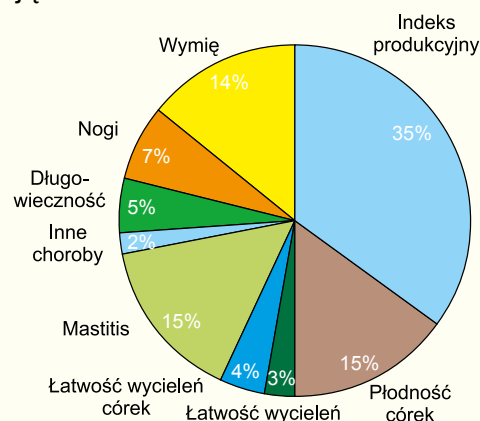
Rasa **SRB** od kilku dziesięcioleci doskonalona jest w kierunku poprawy zdrowotności. Wynika to ze słusznego założenia, że zdrowie zwierząt, obok ich wydajności, jest najważniejszym elementem decydującym o opłacalności produkcji mleka. Efektem tak prowadzonej pracy hodowlanej jest uzyskanie populacji krów, w której wszystkie wskaźniki zdrowotności są znacznie lepsze niż w przypadku rasy holsztyńskofryzyjskiej. Krowy rasy SRB są bardziej płodne, bardzo łatwo się cielą (liczba trudnych porodów i martwych urodzeń jest prawie dwukrotnie niższa w porównaniu z krowami rasy Hf), odporne na stany zapalne wymion (**średnia liczba komórek somatycznych w mleku w populacji blisko 150 tys. krów ocenianych rasy SRB w Szwecji wynosi tylko 80.000 !**). Niższe są także wskaźniki występowania w populacji SRB wielu innych chorób.

- **Wysoka produkcja**
- **Doskonała płodność**
- **Odporność na mastitis**
- **Łatwość wycieleń**
- **Długowieczność**
- **Bezkonfliktowe kojarzenie**

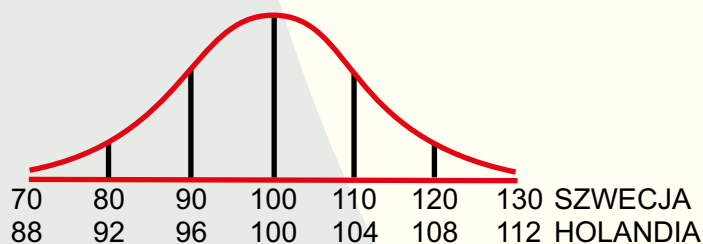


Duże zainteresowanie hodowców na całym świecie wykorzystaniem buhajów rasy SRB do krzyżowania z krowami Hf wynika z faktu, że jest to jedyna rasa łącząca wysoką wydajność krów z ich doskonałą zdrowotnością. Średnia wydajność krów SRB w Szwecji jest niższa o około 10% od średniej krów holsztyńskofryzyjskich i w 2010 r. wyniosła 8741 kg mleka o zawartości 4,35% tłuszczu i 3,50% białka. A przy tym potencjał krów tej rasy jest naprawdę wysoki - w 2010 r. ponad 20 stad przekroczyło średnią wydajność 11.000 kg mleka, a kilkadziesiąt kolejnych 10.000 kg (wszystkie laktacje przeliczone na 365 dni - tak podaje się wyniki oceny mleczności w całej Skandynawii). Dodatkowym plusem krzyżowania międzyrasowego (krowa Hf x buhaj SRB) jest efekt heterozji, objawiający się znaczącą poprawą wartości cech związanych ze zdrowiem i produkcją mleka.

NTM - lista rankingowa buhajów SRB w Szwecji uszeregowana jest według indeksu hodowlanego NTM. Jego skład przedstawia się następująco: indeks produkcyjny to **35 %** wartości całego indeksu NTM, **21 %** to cechy pokrojowe (wymię i nogi), a pozostałe **44 %** stanowią cechy funkcjonalne, związane ze zdrowiem krów (płodność, odporność na stany zapalne wymion i inne choroby, łatwość wycieleń, długowieczność). Widać więc, że w Szwecji, podobnie jak w Holandii olbrzymie znaczenie przywiązuje się do zdrowia, funkcjonalności i długowieczności krów. Szczegółową ilustracją przedstawiającą skład indeksu NTM pokazano na zamieszczonym obok diagramie kołowym.



Skala oceny stosowana w Szwecji sięga od 70 - 130, a jedno odchylenie standardowe (1 podziałka na skali) ma wartość 10. W takiej skali przedstawia się wartość buhaja zarówno w stosunku do cech produkcyjnych, jak i pokrojowych. Trzeba zwrócić na to uwagę, gdyż skala ta jest inna niż holenderska - w tej ostatniej jedno odchylenie standardowe wynosi 4. Dlatego nie można w żadnym wypadku porównywać bezpośrednio wartości podanych w diagramach liniowych dla buhajów szwedzkich i holenderskich. Odnosząc do siebie obie skale można w uproszczeniu powiedzieć, że wartościom holenderskim np. 104 i 108 odpowiadają wartości 110 i 120 w skali szwedzkiej.



Porównanie wartości hodowlanej buhajów, przedstawionej według skali szwedzkiej i holenderskiej

Buhaje rasy czerwonej szwedzkiej SRB stosowane są do krzyżowania z krowami rasy holsztyńskofryzjskiej na całym świecie. Krowy uzyskane z tej krzyżówki międzyrasowej uzyskują nawet wyższą wydajność niż ich matki, jednak najważniejszym efektem występującym już w pierwszym pokoleniu jest istotna poprawa zdrowotności zwierząt. Obniżeniu ulega liczba komórek somatycznych w mleku (nawet o blisko 50%), poprawiają się wskaźniki rozrodu (skrócenie okresu międzyciążowego, mniejsze zużycie nasienia o 0,5 i więcej słomki), dużo lepsze są też wyniki porodów i żywotności cieląt.



Krowy rasy czerwonej szwedzkiej SRB



Krowy krzyżówkowe HF x SRB



Na następnych stronach przedstawiamy 11 buhajów rasy czerwonej szwedzkiej SRB, które znajdują się w naszej aktualnej ofercie. A poniżej w tabelkach - cechy funkcjonalne, nie pokazane przy poszczególnych buhajach. Umieściliśmy w nich po dziesięć najlepszych buhajów pod względem płodności córek, zdrowotności wymion, długowieczności, zdrowotności racic, szybkości doju i temperamentu (wyższa ocena oznacza spokojniejsze krowy). Aktualną wycenę wszystkich cech eksterierowych i funkcjonalnych można zawsze znaleźć na naszej stronie internetowej w zakładce dotyczącej rasy czerwonej szwedzkiej SRB.

PŁODNOŚĆ CÓREK

KARLEBY	129
ARBELUNDA	125
GUNNARSTORP	122
MELBY	117
NOBBELE	114
LINNE	111
BROLIN	109
FJARDINGE	109
LANGBO	106
LARS	105

ZDROWOTNOŚĆ WYMION

FJARDINGE	120
NOBBELE	115
VALA	113
LARS	111
ARBELUNDA	108
GUNNARSTORP	106
MELBY	105
BROLIN	102
KARLEBY	99
LANGBO	98

DŁUGOWIECZNOŚĆ

BROLIN	117
GUNNARSTORP	113
LINNE	113
LANGBO	112
NOBBELE	108
ARBELUNDA	107
KARLEBY	107
VALA	107
LARS	106
FJARDINGE	104

ZDROWOTNOŚĆ RACIC

FJARDINGE	118
LANGBO	118
GUNNARSTORP	117
LARS	112
VALA	112
BROLIN	109
NOBBELE	107
ARBELUNDA	101
KARLEBY	96
LINNE	96

SZYBKOŚĆ DOJU

BROLIN	118
NOBBELE	111
LANGBO	103
LARS	103
MELBY	102
VALA	102
LINNE	101
FJARDINGE	95
KARLEBY	95
GUNNARSTORP	90

TEMPERAMENT

LINNE	120
BROLIN	113
VALA	110
LARS	108
LANGBO	106
KARLEBY	104
MELBY	103
NOBBELE	99
ARBELUNDA	96
FJARDINGE	88