



Łatwość wycieleń SiryX

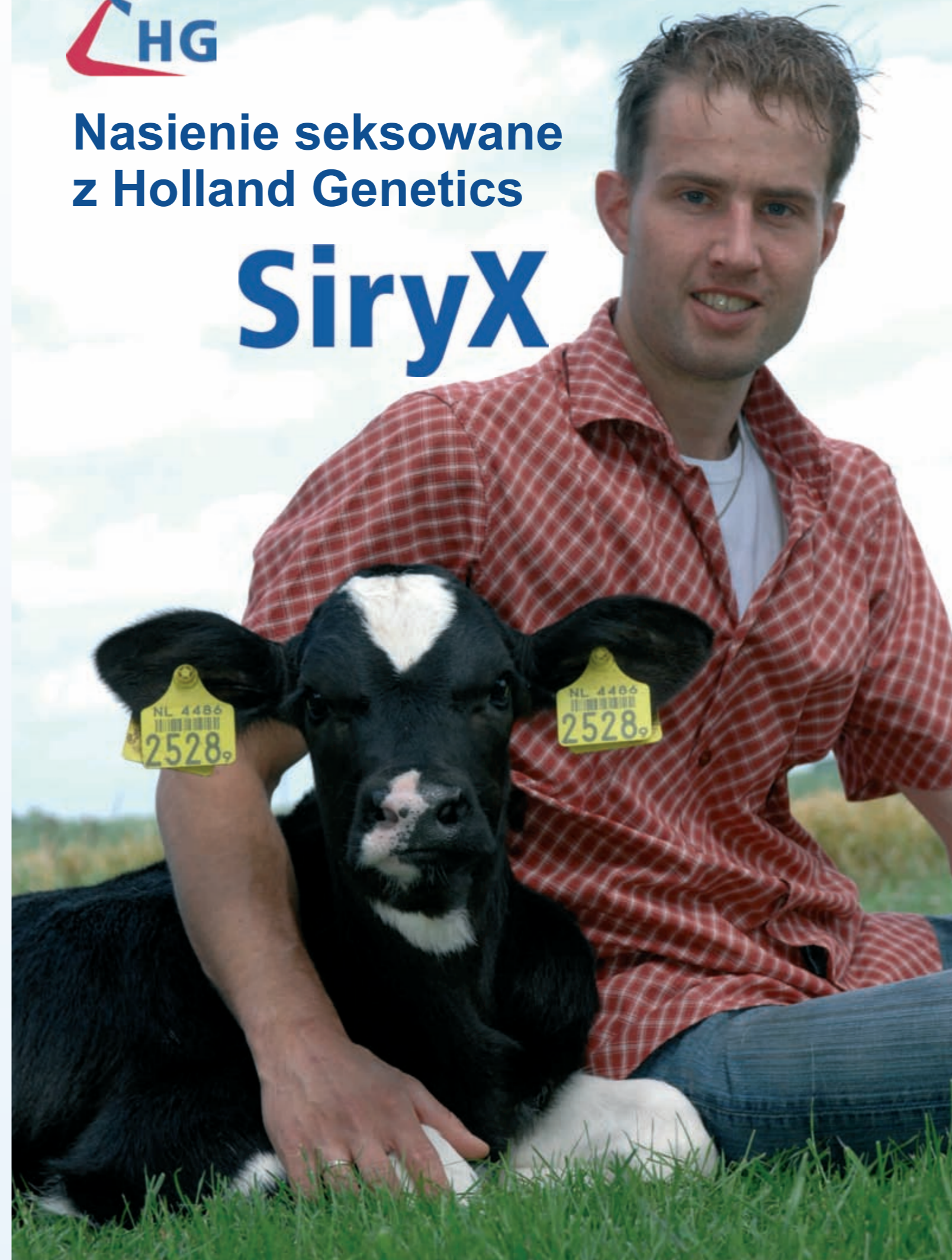
Dzięki skutecznej eliminacji z nasienia seksowanego plemników przenoszących męską płć potomstwa, w efekcie jego użycia w sposób bardzo znaczący wzrasta współczynnik łatwości wycieleń, określany dla każdego z buhajów. Wynika to z istotnego obniżenia ryzyka trudnych porodów wskutek ograniczenia udziału urodzeń byczków. A wiadomo, że to właśnie byczki powodują większość komplikacji porodowych - według badań holenderskich jest to 13,4 %i odpowiednio 5 % dla rodzących się cieliczek. Dlatego też wskaźnik łatwości wycieleń, określający ryzyko trudnych wycieleń dla każdego z buhajów, przy zastosowaniu nasienia seksowanego wzrasta automatycznie o 8 pkt. Oznacza to, że np. Paramount, mający wskaźnik łatwości wycieleń dla nasienia konwencjonalnego 100, przy jego użyciu w postaci nasienia seksowanego będzie miał odpowiednio wskaźnik 108 (100+8). Poniżej przykłady zmiany wskaźnika łatwości wycieleń dla poszczególnych buhajów w nasieniu seksowanym w stosunku do nasienia konwencjonalnego.

Bertil	cb	103+8=111	Paramount	cb	100+8=108
Canvas	cb	105+8=113	Yank	cb	99+8=107
Impress	cb	101+8=109	Curtis	czb	100+8=108
Nevada	cb	102+8=110	Tequila	czb	104+8=112
Olympic	cb	105+8=113	Twister	czb	100+8=108



**Nasienie seksowane
z Holland Genetics**

SiryX



Pragniemy poinformować, że wychodząc naprzeciw oczekiwaniom hodowców z początkiem 2008 r. do naszej oferty wprowadziliśmy również nasienie seksowane. Dzięki najnowszej technologii stosowanej przez Holland Genetics jego użycie zapewnia urodzenia około 90 % cieliczek. Nasienie seksowane zasadniczo zaleca się do krycia jałówek, aczkolwiek są również hodowcy, którzy stosują je do krycia krów. Te ograniczone możliwości użycia nasienia seksowanego wynikają z faktu, że w procesie jego pozyskiwania ulega ono osłabieniu, a poza tym w jednej słomce są tylko 2 miliony plemników - wszystko to może powodować pogorszenie wyników rozrodu. Ograniczeniem ekonomicznym jest oczywiście także cena, choć kalkulacja kosztów i zysków wynikających z użycia nasienia seksowanego (więcej rodzących się jałówek) przemawia na jego korzyść. Według dotychczasowych obserwacji skuteczność użycia nasienia seksowanego w Holandii wynosi w przypadku jałówek 69 %, w przypadku krów wygląda to nieco gorzej - uzyskany wynik to 46 %.

Aby wyniki krycia z użyciem nasienia seksowanego były pozytywne, należy przestrzegać kilku podstawowych zasad:

1. Zapewnić zwierzętom prawidłowe żywienie (wyrównany bilans energetyczno-białkowy)
2. Nasienie seksowane używać tylko w tych stadach, w których nie ma problemów z rozrodem (zużycie nasienia konwencjonalnego u jałówek nie powinno przekraczać 1,5 porcji na stwierdzonej ciąży)
3. Nie stosować nasienia seksowanego:
 - w okresach częstych zmian żywienia
 - przy przechodzeniu na świeże kiszonki
 - gdy zwierzęta są w złej (tzn. zbyt mocnej lub zbyt słabej) kondycji
 - gdy zwierzęta w grupach są zbyt zagęszczone, co wywołuje ich niepokój
 - w czasie upałów
4. Dokładnie, rzetelnie i często prowadzić obserwację rui
5. Kontrolować długość cykli rujowych
6. Zapewnić spokój i poczucie bezpieczeństwa unasienianym zwierzętom, także przed i po zabiegu
7. Idealny termin inseminacji to **12 godzin** od chwili, gdy jałówka / krowa pozwala obskakiwać się innym zwierzętom (mocna, stojąca ruja)
8. Zainseminowanym zwierzętom należy zapewnić co najmniej przez 1 miesiąc tę samą, prawidłową dawkę paszową



9 kroków do sukcesu z nasieniem seksowanym SiryX

Rozmrażanie

1. Przygotuj kąpiel wodną o temperaturze 37 - 38 stopni C
2. Ogrzej pistolet inseminacyjny przez umieszczenie go pomiędzy rzeczami na cieple
3. Wyciągnij pincetą słomkę z pojemnika, strzepnij ją by spowodować przemieszczenie się pęcherzyków powietrza, a następnie umieść w kąpeli wodnej na 40 - 45 sekund
4. Wyjmij słomkę z kąpeli wodnej, osusz ją i włóż do pistoletu
5. Utnij słomkę gilotynką (ok. 1 cm) prostopadle - pod kątem prostym, umocuj osłonkę na pistolecie
6. Utrzymuj przez cały czas ciepły pistolet pod ubraniem na cieple
7. Nasienie powinno być wykorzystane najpóźniej w czasie 5 minut od momentu wyjęcia słomki z kontenera!

Rozmrażaj słomki pojedynczo!

Inseminacja

8. Dokładnie oczyść srom papierowym ręcznikiem
9. Zdeponuj nasienie w trzonie macicy. Umieszczenie nasienia we właściwym miejscu ma kluczowe znaczenie!