

23 | Alternatieve berenlijnen

De stamboekorganisatie bleef op zoek naar nieuwe typen vleesvarkenvaderdieren. Zo werden in 1987 binnen de GYs de EMP (Eminente Mestbiggen Producenten) gepromoot. Dit waren GYs-beren die speciaal op hun geschiktheid voor de productie van mestbiggen waren geselecteerd.

In 1996 vond zowel bij GYs-beren als bij Krusta-beren nog een tijdelijke opdeling plaats in groeilijn- en vleeslijn-beren.

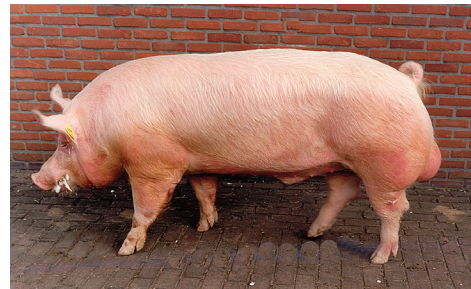
Op initiatief van het Varkensstamboek en Select Porc – de bemiddelingsorganisatie van Nutreco – werd de Luxsta-beer beproefd, een gekruiste Piétrain x Groot Yorkshire, die in de praktijk goede resultaten liet zien.

	GY-S	KRUSTA	LUXTA	PIÉTRAIN
AANTAL BEDRIJVEN	37	71	24	19
AFGELEVERDE VARKENS	70.000	170.000	75.000	36.000
GROEI PER DAG (G)	782	770	759	754
VOEDERCONVERSIE (KG/KG)	2,59	2,67	2,51	2,50
EW-CONVERSIE	2,80	2,87	2,76	2,76
% UITVAL	2,0	1,9	1,7	2,9
% VLEES	55,7	55,6	56,4	57,1
TYPE AA + A (%)	92	90	94	97
GESLACHT GEWICHT (KG)	87,6	88,0	87,5	88
PRODUCTIEGETAL	9,98	6,87	12,54	11,96

TECHNISCHE RESULTATEN VAN STAMBOEKVARKENS IN NOORD-NEDERLAND



TYBOR G-BEER



LUXTA-BEER

Uit deze gegevens blijkt, dat de nakomelingen van de Luxsta-beer met minder groei dan bij de nakomelingen van de GYs-beren en de Krusta-beren, wel efficiënt produceren. De nakomelingen van de Piétrain-beren scoren ook niet slecht,

maar verliezen nog al op het percentage uitval. Het gebruik van de Luxsta- of de Tybor-beer nam na 2001 echter af. Aanvankelijk leek de Tybor G zijn plaats in te nemen, maar ook deze kruisingsbeer van Piétrain x Tempo lijkt niet echt door te zetten. Het is ook interessant de ontwikkeling van het aantal vleesvarkenvaderdieren per soort te volgen op de ki-stations van de coöperatieve ki-verenigingen.

JAAR	2000	2001	2003	2004	2005	2006	2007
AANTAL BEREN							
KRUSTA/TORSO	260	174	128	82	40	-	-
TEMPO	183	221	382	355	481	667	694
LUXTA/TYBOR	74	55	24	2	-	-	-
TYBOR G	48	110	75	54	40	30	23
PIÉTRAIN (STRESSVRIJ)	-	142	103	120	227	257	235
PIÉTRAIN (STRESSGEV.)	-	75	155	68	97	126	114

ONTWIKKELING AANTAL VLEESVARKENVADERDIEREN

Het aantal Krusta-beren – later Torso-beren genoemd – daalde na het jaar 2000; ze verdwenen in 2006. De gekruiste vleesvarkenvaderdieren Krusta of Torso en de Tybor waren zeer gebruiksvriendelijk en ook goede bevruchters. De oorspronkelijk van Dalland afkomstige Tempo-beren werden zeer populair, vooral vanwege de prima groei en vitaliteit bij de nakomelingen.

Nederland heeft een groot biggenoverschot, dat voor een belangrijk deel zijn weg vindt op de Duitse markt. Hierdoor nam de belangstelling voor Piétrain-beren sterk toe. Ook worden de Piétrain-beren ingezet bij de varkenshouders, die hun vleesvarkens afzetten op de Duitse markt.

Opmerkelijk is de afname van de vleesvarkenvaderdieren van Groot Yorkshire-oorsprong, de Cofok en de TopYork. Deze beide Yorkshire-populaties zijn intussen samengevoegd. De vleesvarkenvaderdieren kregen de merknaam Target-beren.

De D- of Talent-beren genieten een goede belangstelling door de gunstige voederconversie en de zeer goede bevruchtheid en goede vitaliteit van de nakomelingen.

Op kleine schaal wordt nog gebruik gemaakt van de Duroc S-beer. De Deense Duroc-vleesvarkenvaderdieren winnen sterk aan populariteit. Deze beren vererven kennelijk zeer dominant en uniform, en geven sterke vitale biggen met een zeer aanvaardbare slachtkwaliteit en een relatief hoog percentage intramusculair vet.

Het aantal kruisingsberen is na enkele jaren met een grote populariteit geslonken tot 23 Tybor-beren in 2007. Dit was te verwachten, omdat bij de nakomelingen

van dit type beren een grotere heterogeniteit in de eindproducten voorkomt. Heterosis vererft niet, daarom kan van een kruisingsbeer nooit méér verwacht worden dan het gemiddelde van de twee uitgangspopulaties. Zo leerde de ervaring, dat het ontwikkelen van een functioneel gebruiksvriendelijk, gekruist vleesvarkenvaderdier vrij eenvoudig is. Het fokken van een gekruist vleesvarkenvaderdier met een dominante en uniforme vererving vraagt echter meer dan het eenvoudig kruisen van twee foklijnen, zelfs al staan ze op goed niveau.