

45. Fokken op levensproductie

Eind 2000 is er een stierencatalogus uitgekomen voor een rundveefokkerij op basis van de levensproducties van de stier-moeder, grootmoeder en vadersmoeder. Deze catalogus is een initiatief van de 4 verenigingen in Duitsland en Oostenrijk die zich met deze fokkerij bezig houden:

1. Arbeitsgemeinschaft für Rinderzucht auf Lebensleistung
2. Arbeitsgemeinschaft Lebenslinien
3. Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Lebensleistungszüchter
4. Verein zur Erhaltung und Förderung des alten Schwartzbunten Niederungsringes e.V.

De afstammingen van de stieren welke in deze catalogus staan voldoen aan de volgende criteria:

1. De gezamenlijke levensproductie van de M, MM en VM is hoger dan 150.000 kg melk
2. De fokwaarde van de benuttingduur van de MV is langer dan het populatiegemiddelde
3. De fokwaarde voor persistentie ligt hoger dan het populatiegemiddelde
4. De lactaties van de moeder van de stier stegen gedurende de eerste 3 lactaties
5. Het afkalfverloop en aantal levendgeborenen van vader en moederszijde ligt boven gemiddeld
6. De fokwaarde voor celgetal ligt tussen de 90 en 120
7. Het exterieur is functioneel voor een biologische houderij

Deze catalogus is een eerste initiatief van deze verenigingen om zich gezamenlijk in te zetten voor deze levensproductie-fokkerij. Ook het Louis Bolk Instituut is hierbij zijdelings betrokken als klankbord voor deze fokkerij in Nederland. In de catalogus worden wij de 'Arbeitskreis Holländischer Lebensleistungszüchter' genoemd, een benaming die is bedacht door Dr. Günter Postler van de ARL.

De fokwaardes in de profielschets zijn tot nu toe gebaseerd op de Ökologische Gesamtzuchtwert of ÖGZ (= Ekologische TotaalFokwaarde) zoals die wordt berekend in Duitsland. In deze fokwaarde worden met name alleen gegevens meegenomen van dochters die minimaal 3 lactaties hebben volbracht. De dochterlactaties worden daarbij als volgt ingewogen:

1 ^{ste} lactatie	20%
2 ^{de} lactatie	30%
3 ^{de} lactatie	50%

Uit deze weging blijkt, dat voor de fokwaarde voor melkproductie relatief weinig waarde wordt gehecht aan de resultaten van de 1^{ste} lactatie, echter des te meer voor de 3^{de} lactatie die voor maar liefst 50% mee telt. Vervolgens worden voor de kenmerken vet, eiwit, gebruiksduur, persistentie en celgetal, type en uier aparte fokwaardes berekend. De ÖGZ is vervolgens een combinatie-index van deze verschillende fokwaardes. Omdat nog niet in alle landen een dergelijke fokwaardeberekening plaats vindt, hebben de stieren in deze catalogus nog hun eigen fokwaardes zoals die in het land van herkomst berekend worden en bekend zijn. Daarnaast worden de fokwaardes voor uier en type gegeven en worden de fokwaardes van de stieren mondeling toegelicht.

Al met al een interessante stierenlijst voor diegene die geïnteresseerd is in een fokkerij die gebaseerd is op de werkelijke prestaties van de voorouders en daarvoor even meer tijd wil nemen voor het tot stand komen van de fokwaardes.

U kunt deze catalogus bestellen bij het Louis Bolk Instituut door fl. 7,50 over te maken op girorekening 3530591 onder vermelding van "LL-stierencatalogus". Voor meer informatie kunt u contact opnemen met ondergetekende.

Wytze Nauta
w.nauta@louisbolk.nl