

# Jasper scoort ook voor vruchtbaarheid

Stieren met een goede vruchtbaarheid en een sterke groei bij de nakomelingen zijn bijzonder waardevol voor vleesveehouders. Ze zijn ook het fundament van het Vlaamse fokdoel. De populariteit van stieren als Kubitus en Jasper is hiervan het beste bewijs.

TEKST WIM VEULEMANS

**B**egin april publiceerde Coöperatie CRV nieuwe fokwaarden voor Belgisch witblauw. In deze publicatie is standaard aandacht voor karkasfokwaarden en vruchtbaarheid. Ook wordt een vleesindex gepubliceerd, die berekend wordt uit fokwaarden als groei stier of karkasgewicht koe.

Zowel vruchtbaarheid als karkasgewicht zijn belangrijke onderdelen van het Vlaamse fokdoel Belgisch witblauw dat de Vlaamse vleesveehouders in 2015 samen hebben vastgelegd. Naast een makkelijke opfok zijn een krachtige groei, een vlotte eerste dracht en een korte tussenkalftijd onderdeel van dat Vlaamse fokdoel. Maar evenzeer zijn ze onderdeel van het bedrijfseigen fokdoel van vele vleesveehouders.

## Vroegrijpe dochters

Met goed management, maar ook genetisch, is er winst te halen in vruchtbaarheid. De erfelijkheidsgraad van vruchtbaarheid is beperkt (2 tot 8%), de spreiding is vrij groot. Zo geven de fokwaarden tussenkalftijd en leeftijd eerste inseminatie een goede indicatie van de vruchtbaarheid van de dochters van een stier. Het populatiegemiddelde van deze fokwaarde is 100, de standaardafwijking 4 punten.

Een van de meestgebruikte witblauwstieren van de laat-

ste jaren, *Kubitus de Bray* (v. Empire), dankt zijn populariteit mede aan de betere vruchtbaarheid van zijn dochters. Met een fokwaarde leeftijd eerste inseminatie van 104 zijn de Kubitusdochters gemiddeld 3,6 dagen eerder een eerste keer geïnsemineerd. Met een fokwaarde tussenkalftijd van 100 zitten zijn dochters op het gemiddelde van de populatie.

Nog meer vroegrijpheid is terug te vinden bij de dochters van *Jasper d'Herbuchenne* (v. Empereur). Met een fokwaarde leeftijd eerste inseminatie van 106 winnen zijn dochters gemiddeld 5,4 dagen – 1,5 keer de standaardafwijking x 3,6 dagen – bij de eerste inseminatie. Andere stieren met vroegrijpe dochters zijn: *Plombe de Renaumont* (110), *Resistant d'au Chêne* (110), *Obama des 1000 Fontaines* (112) en *Passe-Partout de Maurage* (114). *Mannequin de Sberchamps* heeft zelfs een fokwaarde 120, waardoor zijn dochters gemiddeld 18 dagen eerder geïnsemineerd kunnen worden. *Mannequin* heeft dat niet van een vreemde, zijn vader *Accord de Wihogne* heeft voor dit kenmerk zelfs een fokwaarde van 122.

## Vruchtbaarheid als selectietool

De vruchtbaarheid van de veestapel optimaliseren is een werk van lange adem. Het effect van het bijsturen van het management kan dan wel sneller effect hebben, een keuze voor een genetisch vruchtbaardere veestapel heeft vooral effect op de lange termijn. Door de grote genetische spreiding loont het echter zeker de moeite.

De fokwaarden voor vruchtbaarheid van een stier zijn pas na enige tijd beschikbaar. Vaak is een stier dan al niet meer beschikbaar. Als meer vleesveehouders de afstamming gaan registreren, wordt dit publicatieproces sneller. Maar ondertussen kunnen de fokwaarden voor vruchtbaarheid – net als voor karkasgewicht – ook makkelijk gebruikt worden in het beoordelen van een jongere ki-stier. De fokwaarden van zijn vadersvader en/of moedersvader vertellen immers al meer over zijn mogelijke genetische profiel en fokkerijkwaliteit dan enkel het fenotype van de stier. De eerder vermelde *Mannequin* is hiervan een goed voorbeeld.

Eenzelfde verhaal is te vertellen over *Nodule des Volées*. Deze *Impartialzoon* staat boven aan de lijst als het op vruchtbaarheid van zijn dochters aankomt. Zijn dochters hebben een kortere tussenkalftijd (105), een korter interval eerste-laatste inseminatie (105) en een beter percentage non return (105), zijn dochters zijn wel wat laatrijper dan gemiddeld (93).

*Nodule* zelf is niet meer beschikbaar, maar nog wel een aantal zonen. Een van die zonen is *Intrepide de Cras Avernas*. Hij doet het met een fokwaarde tussenkalftijd van 104 en een fokwaarde eerste-laatste inseminatie van 105 nagenoeg even goed als zijn vader. Datzelfde kan

## Maand vertraging voor Waalse Belgisch-witblauwfokwaarden

Door onvoorziene omstandigheden is de publicatie van de fokwaarden voor het Belgisch-witblauwras door het Waalse stamboek met een maand uitgesteld. Het Waalse stamboek voorziet de publicatie later in april.



ook gesteld worden van andere Nodulezonen als *Hannibal van de Schoolhoeve* en *Nevada van Krakehoeve*. Deze drie Nodulezonen hebben voor de vruchtbaarheidsfokwaarden wel een lagere betrouwbaarheid (25 tot 45) dan hun vader Nodule (69).

### Karkasfokwaarden voor zeven nieuwkomers

De voorjaarspublicatie van Coöperatie CRV bevat ook nieuwe karkasfokwaarden. Zo zijn er zeven nieuwkomers met een eerste fokwaarde karkasgewicht. Het hoogste debuut is voor *Puissant de Hotte*. Deze zoon van Kaki staat al langer mede boven aan de Waalse karkaslijst en debuteert met een fokwaarde van 115. Ook de Empereurzoon *Jasper d'Herbuchenne* staat door zijn Waalse fokwaarden al langer gekend als een stier met een hoge vererving voor karkasgewicht. Jasper debuteert met een fokwaarde karkasgewicht van 111. Verrassend is misschien ook wel het debuut van *Olympe de la Hasse*. Deze Ecranzoon werd al eerder door CRV uit de markt genomen door zijn tegenvallende indexen bij geboorte. Hij debuteert met een fokwaarde 110. Daarmee overstijgt Olympe zijn fokwaarde op basis van karkasgegevens van Waalse dieren. Even daaronder staan

twee debutanten met een fokwaarde karkasgewicht van 104. Het gaat om *Quietzoon Plombe de Renaumont* en *Tilouiszoon Zougar d'Ozo*. Minder goed nieuws is er over het debuut van *Magloire de Fontena* (v. Argan) en *Horace de Haute Somme* (v. Obus). Zij debutereren met een fokwaarde karkasgewicht van respectievelijk 84 en 93.

Het goede debuut van *Reputé de Roupage* wordt enkele maanden later opnieuw bevestigd. Deze *Attributzoon* wint drie fokwaardepunten en stijgt door naar 106. *Verlies* – telkens met vier fokwaardepunten – is er voor twee Benhurzonen, namelijk *Fexhois du Pont de Messe* en *Ultimo van de Ijzer*. Het grootste verlies is deze publicatie echter te noteren bij *Hannibal van de Schoolhoeve* (v. Nodule). De winst die hij vorige keer haalde – vijf fokwaardepunten – verliest hij weer. Zijn fokwaarde karkasgewicht is momenteel 98. |

De volledige lijst met karkasfokwaarden en vruchtbaarheidsfokwaarden staat op de site van Coöperatie CRV ([www.cooperatie-CRV.nl](http://www.cooperatie-CRV.nl)) en CRV Vlaanderen vzw ([www.vereniging-CRV.be](http://www.vereniging-CRV.be)). Klik op het tabblad fokwaarden en ga dan naar fokwaardepublicatie. Daar staan de perspublicatie met de fokwaarden van stieren en de functie 'stierzoeken'.

*Jasperdochter Jasmin van de Uilenvlucht toonde op Agriflanders al haar kwaliteiten massa en vruchtbaarheid*

