

Erfelijke gebreken: zo gaat CRV ermee om

CRV hecht veel waarde aan gezonde koeien en een betrouwbare fokkerij. Daarom gaan we bewust en transparant om met erfelijke gebreken. Dankzij **genomic selection** kunnen we erfelijke eigenschappen steeds beter in beeld brengen. Dat betekent ook dat er af en toe nieuwe erfelijke gebreken worden ontdekt.

Voor de Holstein-populatie zijn recent twee erfelijke gebreken vastgesteld:

Blird (LR)

Lijders hebben een afwijking in het afweersysteem van het maagdarmkanaal. Dit resulteert in groeiachterstand en een hogere kans op sterfte of versnelde afvoer.

De status van een dier wordt als volgt gepubliceerd:

- **LR-** vrij van het gebrek
- **LR+** drager
- **LR*** lijder

Muscle Weakness (MW)

Lijders vertonen spierzwakte en hebben moeite met opstaan. Dit leidt tot verminderde mobiliteit en groei, en een verhoogde kans op sterfte.

De status van een dier wordt als volgt gepubliceerd:

- **MW-** vrij van het gebrek
- **MW+** drager
- **MW*** lijder

Wat betekent dit voor jou als veehouder?

Voor zowel Blird (LR) als Muscle Weakness (MW) geldt dat alleen **lijders** symptomen vertonen en daadwerkelijk schade veroorzaken binnen de veestapel. **Dragers** vertonen zelf geen symptomen.

CRV ondersteunt je bij het beperken van risico's. Door gebruik te maken van ons **StierAdviesProgramma (SAP)** worden risicovolle paringen automatisch uitgesloten. Zo voorkom je dat twee (mogelijke) dragers worden gecombineerd en er een lijder wordt geboren.

Wil je nóg gericht werken? Dan biedt **merkertesten van vrouwelijke dieren** een slimme oplossing. Je krijgt hiermee exacte informatie over de genetische status van je koeien. Dat betekent:

- Zekerheid over dragerschap
- Minder onnodige uitsluitingen van interessante stieren
- Maximale benutting van het fokpotentieel

Kortom: met het StierAdviesProgramma en de CRV Merkertest houd je grip op erfelijke gebreken, zonder in te leveren op genetische vooruitgang.

