

BIG PICTURE MANAGEMENT

SEMEX SOLUTIONS MAAKT FOKKERIJ KEUZES MAKKELIJK



DE KLANTINDEX: HET HART VAN DE SEMEX SOLUTIONS!

Genetische selectie is meer dan enkel wat stieren kiezen, de vaarzen uitkiezen voor de volgende generatie is minstens zo belangrijk. Stieren en koeien vergelijken op dezelfde genetische basis is een belangrijke stap in precisie genetica. De klantindex van Semex staat hierin centraal, oorspronkelijk gemaakt om de juiste stieren te kiezen maar intussen geëvolueerd tot de spil van het Semex Solutions platform. Iedere klant bepaalt zijn eigen klantindex gebaseerd op LPI of TPI en met nadruk op de punten die verbeterd moeten worden binnen de veestapel. In SemexWorks helpt de klantindex om de juiste stieren te kiezen voor de korte en middellange termijn.

ELEVATE GENOMIC TESTEN EN VEESTAPEL INVENTARIS

"Meten is weten" is een gezegde dat altijd en overal klopt! Hoe sneller je een overzicht hebt van de genetica op je bedrijf, hoe sneller en accurater je beslissingen kan nemen en vooruitgang maken. De beste manier om dit vandaag te meten is zonder enige twijfel via genomic testen. Er zijn uiteraard veel manieren om dit te doen, maar Semex' Elevate programma biedt vele extra's. Het meet de genetische kracht van een veestapel (inclusief immuniteit) en helpt om te bepalen hoeveel en welke dieren er nodig zijn voor de toekomst. Dit maakt het proces om juist in te schatten welke dieren er geïnsemineerd moeten worden met conventioneel, gesekst of vleesvee sperma een stuk makkelijker. Op deze manier

houd je het aantal stuks jongvee onder controle, wordt er op een objectieve manier verder gefokt met de beste dieren en wordt het onder eind van de veestapel gebruikt om kruisingskalveren te leveren. Bovendien is Elevate uiterst gebruiksvriendelijk en krijg je de resultaten op een overzichtelijke manier via de app en op de mail.

OPTIMATE ZET HET HELE PLAN IN WERKING!

Elevate en SemexWorks bepalen met welke dieren en stieren er gewerkt zal worden, maar OptiMate bepaalt uiteindelijk het genetische plan dat hieruit voortvloeit. Het paringsprogramma maximaliseert genetische vooruitgang, beschermt tegen inteelt, haplotypes en genetische afwijkingen. OptiMate gebruikt de klantindex of één van de gangbare indexen zoals TPI, LPI, Net Merit of Pro\$. Alle programma's zijn met elkaar gekoppeld, wat dit tot een uniek instrument maakt om absoluut de beste fokkerijbeslissingen te nemen. Een OptiMate paringsplan kan makkelijk worden geprint of ingeladen in uw managementprogramma.

CONCLUSIE

1. **SemexWorks creëert een persoonlijke klantindex voor zowel koe- als stierselectie**
2. **Elevate identificeert genetische trends en selecteert dieren voor paringen met gesekst, conventioneel of vleesvee**
3. **OptiMate bundelt alles en maakt hiervan een paringsplan**
4. **Met SemexSolutions bouwt u een solide genetisch plan**