

Semex ProMate™ helpt veehouders om de beste paringskeuzes te maken



HET PARINGSPROGRAMMA VAN SEMEX LEVERT EEN STERKE GEBRUIKERS-ERVARING EN MAAKT GEBRUIK VAN GENOMIC INFORMATIE

Paringsprogramma's werken het beste wanneer ze een veehouder helpen bij het nemen van fokkerij-beslissingen die zowel de genetica als de melkproductie optimaliseren. Twee jaar geleden lanceerde Semex het nieuwe ProMate. "Dit nieuwe en verbeterde programma biedt snel en gemakkelijk paringsuggesties met een complete voorspelling van de genetische progressie," legt Semex Sales en Product Specialist Ben Versteeg uit.

ProMate wordt ondersteund door een groot aantal aanpasbare opties, die sterk de nadruk leggen op gebruikerservaring. Er is ook een nauwe integratie met SemexWorks™ - een gebruikersvriendelijke tablet-software met touchscreen, die gericht is op unieke fokstrategieën en economische parameters. Dit maakt het eenvoudig om in slechts enkele seconden inteelt te managen, genetische winst te maximaliseren en fokstrategieën samen te stellen.

Ook zijn de rapporten makkelijk te volgen, met duidelijke visuals en gebaseerd op de voorkeur van de gebruiker voor TPI of LPI.

"Ons doel is om onze klanten de ultieme gebruikerservaring te bieden om paringen af te stemmen op hun behoeften en doelen," zegt Versteeg.

PLAN PARINGEN OP BASIS VAN KWALITATIEF HOOGWAARDIG DATA

"Wat ProMate echt onderscheidt van andere paringprogramma's," merkt Versteeg op, "is het vermogen om genomic informatie op te nemen van ons nieuwe genetische selectietool Elevate. Elevate brengt het proces van genomic testen en paringen zo gemakkelijk en naadloos mogelijk samen. In samenwerking met de mobiele app van Semex ordenen en verzenden

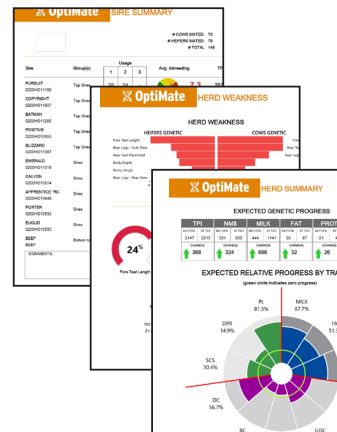
gebruikers gemakkelijk testen, bekijken ze resultaten van de geteste dieren en lossen ze eventuele genetische problemen op. Dit alles gebeurt op de telefoon via de cloud, wat tijd en onnodig papierwerk bespaart.

Het is het enige genomic testprogramma dat het immuunresponsvermogen van vrouwelijke dieren in de veestapel identificeert. "Met Immunity-resultaten voor uw vrouwelijke dieren, zijn wij het enige bedrijf dat u echt een volledige genomic evaluatie kan geven."

ProMate en Elevate werken samen als onderdeel van SemexSolutions. ProMate baseert fokaanbevelingen op de gemiddelde cijfers van de ouders, in principe op basis van de stamboomgegevens die voor elk dier zijn verstrekt. Maar wanneer ProMate wordt gecombineerd met Elevate, wordt het paringproces naar een veel hoger niveau getild. "Wat

u krijgt, zijn de hoogst beschikbare benchmark data," zegt Versteeg. Veehouders kunnen erop vertrouwen dat ze met de meest nauwkeurige cijfers werken en dat er geen potentiële ouderschapsfouten zijn.

"De integratie van ProMate en Elevate helpt echt om beter paringsbeslissingen te nemen," legt Versteeg uit. "Met ProMate kunnen veehouders strategisch zijn en een plan opstellen waarvan ze vertrouwen dat het is gebaseerd op gegevens van hoge kwaliteit. Datakwaliteit is meestal de



grootst potentiële zwakte in een paringsstrategie, maar dit wordt weggestreept wanneer we genomics gebruiken - het geeft ons schone, consistente gegevens."

EEN EENVOUDIG EN EFFECTIEF PARINGSPLAN OPSTELLEN

ProMate en Elevate dragen bij aan eenvoud, zegt Versteeg. "Je kunt een plan maken dat makkelijk kan worden geïnterpreteerd en uitgevoerd."

Er zijn ook mogelijkheden om nieuwe technologie te gebruiken om genetische vooruitgang te boeken bij elke generatie koeien in uw veestapel. "Het geeft veehouders het vertrouwen om te kiezen voor de genetische eigenschappen die hen zullen helpen winstgevend te worden," zegt Versteeg. Nadat je je wensen en behoeften hebt bepaald, beveelt het de stieren aan die je moet selecteren. Het geeft ook aan op welke dieren je je moet richten

met gesekst of vleessperma."

ProMate gebruikers kunnen verder gebruik maken van het vermogen van Elevate om dieren met een hoog, gemiddelde of lage immuunrespons te identificeren via gerichte paringen. Semex is van mening dat het van cruciaal belang is voor melkveehouders die in Immunity+ ziekteresistente genetica investeren om het hoogste rendement uit hun investering te halen. "Afhankelijk van uw strategie kunnen we Immunity+ sperma gebruiken op dieren met een lage of gemiddelde respons om het niveau op te krikken. Ook kunnen we hoog op hoog paren, zodat we ervoor zorgen dat we een aantal dieren met een zeer hoge immuunstatus aan de bovenkant van de veestapel creëren," zegt Versteeg

"Met ProMate kunnen we echt samenwerken met onze klanten en de informatie en gebruikerservaring bieden die ze nodig hebben. Het is tevens het enige paringsprogramma met genomische testen, van monsters tot resultaten. Wij geloven dat dit een groot voordeel is voor melkveehouders," voegt Versteeg toe.