



Alta CONCEPT PLUS

Sinds. 2001



Uw koeien sneller drachtig

met Alta CONCEPT PLUS
extra bevruchtende stieren



CONCEPT PLUS
DxD

2-5%

hoger
bevruchtingspercentage
met CONCEPT PLUS

DxD stieren

**CONVENTIONEEL
SPERMA**



CONCEPT PLUS
511

3-7%

hoger
bevruchtingspercentage
met CONCEPT PLUS

511 stieren

**GESEKST
SPERMA**

GENETICA HEEFT GEEN WAARDE, ALS ER GEEN DRACHT UIT VOORTKOMT

"Op ons melkveebedrijf combineren we CONCEPT PLUS 511 (extra bevruchtend gesekst sperma) met de inzet van vleesstieren. Hierdoor versnellen we de genetische vooruitgang van onze veestapel en de opbrengst van de vleeskalveren maakt de investering ruimschoots goed! Door de best bevruchtende gesekste stieren (CONCEPT PLUS 511) te gebruiken halen we dezelfde resultaten op het gebied van het inseminatiegetal / conceptie als bij de inzet van normaal bevruchtend conventioneel sperma!"

Melkveebedrijf Huetink, te Bronkhorst



Alta

Create Value ▲ Build Trust ▲ Deliver Results

WAT U MOET WETEN OVER CONCEPT PLUS

WAT IS CONCEPT PLUS?

CONCEPT PLUS is Alta's vruchtbaarheidsevaluatiesysteem, waarmee het bevruchtend vermogen van stieren beoordeeld wordt. CONCEPT PLUS is het **enige vruchtbaarheidsevaluatiesysteem ter wereld, dat rekening houdt met verschillende soorten sperma, gebruikt op verschillende groepen dieren**. Alta levert CONCEPT PLUS conventioneel sperma, CONCEPT PLUS gesekst sperma en CONCEPT PLUS beef sperma.

WAT ZIJN DE VOORDELEN VAN DE INZET VAN CONCEPT PLUS?

Met CONCEPT PLUS verbetert u de PREG RATE (verkorte tussenkalftijd). Uw koeien zijn **sneller drachtig**, waardoor ze minder snel zullen vervetten tijdens de lactatie en de **kans op gezondheidsproblemen** in een volgende lactatie **kleiner** wordt. Dit zorgt voor een **hogere melkproductie**.

CONCEPT PLUS 511 sperma combineert het voordeel van extra bevruchtend vermogen met de voordelen van gesekst sperma (vaarskalveren uit uw beste koeien, snellere genetische vooruitgang en minder lastige geboortes).

SINDS WANNEER BESTAAT CONCEPT PLUS?

Alta ontwikkelde het CONCEPT PLUS vruchtbaarheidsevaluatiesysteem in **2001**. Zeven jaar later werd in de VS een evaluatie voor de hele bedrijfstak ingevoerd: Sire Conception Rate, afgekort SCR.

Sire Conception Rate is minder nauwkeurig dan CONCEPT PLUS, omdat SCR is gebaseerd op inseminaties van conventioneel sperma op koeien. Dit blijkt slechts 32% van alle inseminaties te zijn in de VS. Daarnaast wordt bij SCR geen rekening gehouden met het type sperma en de groepen dieren waarop dit wordt gebruikt.

HOE NAUWKEURIG EN CONSISTENT IS CONCEPT PLUS?

CONCEPT PLUS is **zeer nauwkeurig** en gebaseerd op **meer dan 50 miljoen drachtcontrolegegevens**, verzameld op grote, vooruitstrevende melkveebedrijven. Dit is van belang om andere factoren die van invloed zijn op de vruchtbaarheid uit te kunnen sluiten. Denk bijvoorbeeld aan de maand (zomer of winter), de leeftijd (vaars of derdekalfskoe), de inseminator (prestaties kunnen verschillen), het aantal inseminaties of de inseminatiecode (tochtigheid of synchronisatieprogramma).

HOE ACTUEEL IS CONCEPT PLUS?

Om ervoor te zorgen dat steeds de meest recente resultaten beschikbaar zijn, wordt de CONCEPT PLUS evaluatie **6 keer per jaar** uitgevoerd.

HET CONCEPT VOOR MEER DRACHTIGHEDEN:

CONCEPT PLUS DXD stieren verhogen de kans op een dracht met 2-5 %. CONCEPT PLUS 511 stieren (gesekst) verhogen de kans op een dracht met 3-7 %.

MEER WETEN?

Vraag uw accountmanager of neem contact op met:

Alta Genetics | Zijlsterweg 4 | 9892 PK Feerwerd

T 0594 620 940 (NL)

T 0475 790 130 (BE)

E info@altagenetics.nl

www.altagenetics.com

