



DanBred gaat voor 100% genomic selection

DanBred verbetert de fokkerijvoortgang met 30 procent door genomic selection te introduceren voor alle fokvarkens in het DanBred fokprogramma.

DanBred, voorheen DanAvl, was de eerste die genomic selection introduceerde in de varkensfokkerij in 2010. Van het begin tot nu is genomic selection uitgevoerd bij een steeds groter deel van de fokdieren.

Nu heeft DanBred de stap gezet van 40 naar **100 procent**.

Dit zal de genetische voortgang verbeteren, omdat men met nog meer zekerheid de beste fokdieren kan selecteren. In vergelijking met niet-DNA-testen van de fokdieren, wordt geschat dat het testen van alle fokdieren de genetische voortgang met 30 procent per jaar zal verbeteren, met focus op bigoverleving, voederconversie en dagelijkse groei.

"Met 100 procent genomic selection plaatsen we onszelf in de kopgroep van de wereld als het gaat om genetische voortgang. Er zijn geen andere bedrijven op de markt die een dergelijke effectief en compleet fokprogramma hebben. Met een verbetering van de genetische voortgang van 30 procent nemen we een leidende positie in op de wereldmarkt", zegt Thomas Muurmann Henriksen, CEO van DanBred

Verbeterde fokkerijvoortgang en snellere resultaten

Met genomic selection krijgen we een veel beter beeld van welke fokvarkens de

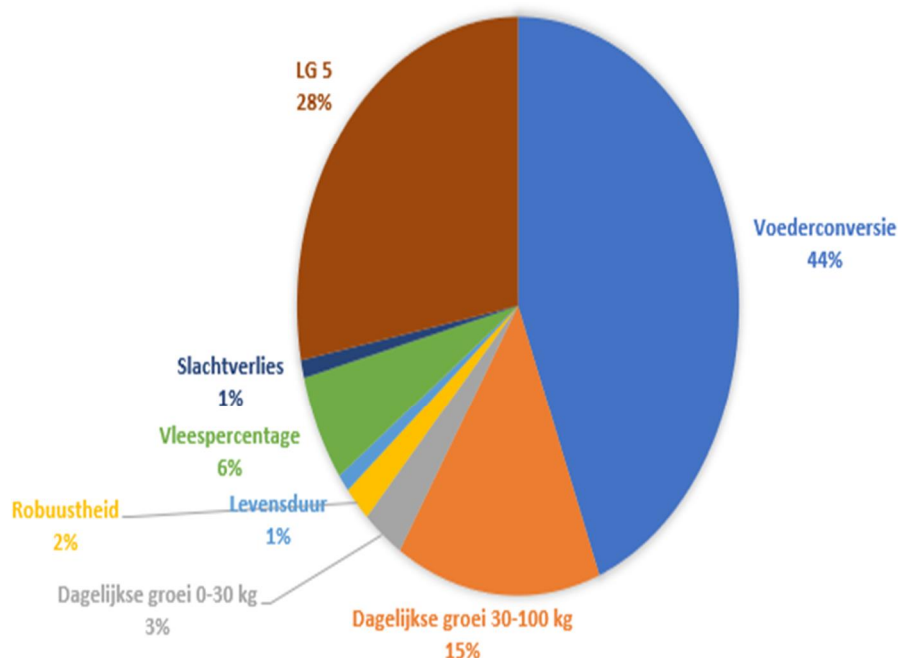


beste genetische eigenschappen hebben in relatie tot het fokdoel. Dit verhoogt de zekerheid voor het kruisen van de beste fokdieren, wat uiteindelijk resulteert in een betere genetische vooruitgang.

Naast het verbeteren van genetische vooruitgang, zal het testen van alle fokdieren resulteren in een aantal praktische verbeteringen. Het is onder andere mogelijk om sneller antwoorden te krijgen via DNA-analyse. Hierdoor kan de DanBred-fokker sneller beslissen of een dier wel of niet gebruikt kan worden voor verdere kruising.

Hieronder nog het fokdoel van DanBred:

FOKDOEL DANBRED



U kan steeds bij medewerkers van het DANAPIG BVBA team terecht voor info of advies. Samen met u staan wij klaar om de toekomst in te gaan en aan een rendabele varkenshouderij te werken.