

Flink wennen

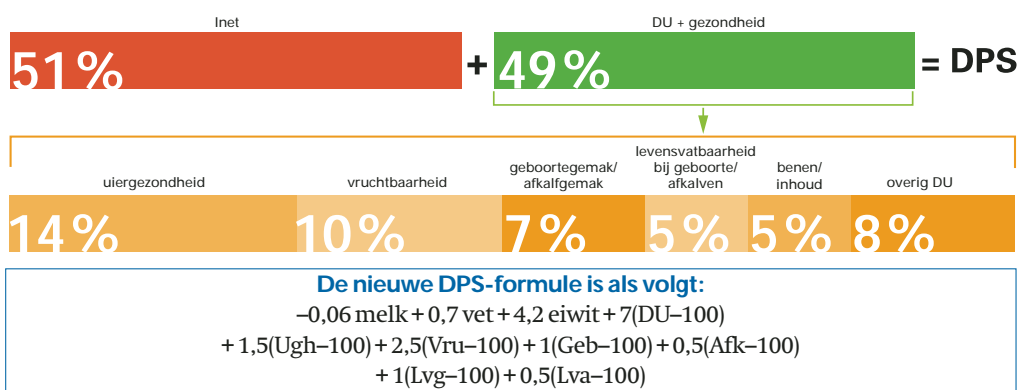
Effect nieuwe DU-berekening op februaridraai is groot

Door tal van vernieuwingen bieden de indexen op de komende pagina's een heel andere aanblik. Dat is flink wennen, maar voor de melkveehouder is het winst. De fokwaarden geven beter aan wat een stier werkelijk kan en de internationale vergelijking van levensduurinformatie is sterk verbeterd.

Fokwaarden



Het regent Addisonzonen in tal van fokkerijlanden. Op de komende twaalf pagina's komt u ze tegen, samen met al die andere beloftevolle debutanten als Delta Canvas en de al bekendere fokstieren. Dit compacte en complete overzicht wordt voorafgegaan door een toelichting op de effecten van de talrijke aanpassingen in de fokwaardeschatting.



Het was aangekondigd: de stierindexen van februari zouden flinke veranderingen ondergaan. Nu de cijfers bekend zijn, is het precieze effect op de fokwaarden van de stieren zichtbaar. Het eerste wat opvalt is het lagere niveau van de indexen van alle stieren. Scoorden de toppers in de lijst in november nog rond de 350 euro DPS, nu houden de leiders van de rangschikking zich op even boven de grens

Tabel 1 – Internationale toptien zwartbonte fokstieren, gerangschikt op DPS

land	stier	DPS
VS	O-Bee Manfred Justice	+225
Ned./Vi.	Swamo Jordan 3	+217
Ned./Vi.	Bennet Caliber	+200
Ned./Vi.	Delta Stillist	+194
Dtsl.	Lombard	+191
Ned./Vi.	Delta Consul	+186
Dstl.	Lancelot	+183
Ned./Vi.	Delta Thales	+183
Fr.	Patur Ad	+178
Fr.	Jocko Besne	+175

van de 200 euro DPS. Deze daling is onder meer het gevolg van de vijfjaarlijkse basisaanpassing. Maar deze – collectieve – daling van het DPS-niveau is niet alleen een gevolg van de basisaanpassing. Ook de bijstelling van de DPS-formule (ten gunste van de gezondheidskenmerken) en de geringere spreiding die gehanteerd wordt bij de Inet-berekening, dragen eraan bij dat de verschillen tussen stieren veel kleiner zijn geworden. Belangrijk: zowel de basisaanpassing als de nieuwe DPS- en Inet-berekening heeft nauwelijks gevolgen voor de rangschikking van stieren. Alle stieren zijn met ongeveer 150 euro DPS gedaald; voor bijvoorbeeld totaal exterieur is bij zwartbont de fokwaarde met drie punten naar beneden bijgesteld. Een stier die in november 112 voor totaal exterieur scoorde zal nu – alleen al als gevolg van de basisaanpassing – 109 scoren.

Naast bovengenoemde veranderingen zijn er deze draai ook aanpassingen gedaan die wél effect hebben gehad op de rangschikking van stieren. Vooral de verbeterde berekening van de fokwaarde duurzaamheid (DU) werkt niet voor iedere stier hetzelfde uit. Wie het overzicht van de Nederlandse en Vlaamse stieren bekijkt, ziet dat in het bijzonder de stieren met veel jonge dochters in de fokwaardeschatting de nodige punten voor DU inleveren. Dat geldt zowel voor stieren met jonge proefstierdochters (zoals Rafael) als voor stieren met veel jonge fokstierdochters (als Laurenzo). Ook de DU-berekening van de buitenlandse stieren is verbeterd omdat via Interbull nu informatie over de directe levensduur van buitenlandse dochters beschikbaar is. De betrouwbaarheid van de DU-fokwaarden van importstieren neemt hierdoor fors toe; met zo'n 23 procent. Dat leidt

al met al tot meer spreiding in DU bij importstieren, waardoor de goede levensduurverruers flinke plussen boeken en klimmen op de ranglijst. Neveneffect hiervan is dat de fokwaarde DU en daarmee de DPS van importstieren zich beter laat vergelijken met de DU en DPS van in Nederland en Vlaanderen geteste stieren (zie tabel 1). Tot slot aandacht voor twee verbeteringen op het gezondheids- en functionele vlak: de betrouwbaarheid van de fokwaarde vruchtbaarheid is fors verbeterd (van vijftig naar tachtig procent) en dat verhoogt de waarde van dit kenmerk aanzienlijk. En van de importstieren (met uitzondering van de Canadese en Engelse stieren) zijn eindelijk Interbull-fokwaarden voor geboortekenmerken beschikbaar. Daardoor is het veel beter mogelijk om te beoordelen of een importstier geschikt is voor pinken of niet.