

ÖKAD ANVÄNDNING AV X-VIK UNDER 2020

Jakob Lykke Voergaard, VikingGenetics

Allt fler djurägare har börjat använda sig av könsorterad sperma, och samtidigt också ökat andelen totalt. Men det är fortfarande stora skillnader mellan olika raser och mellan de olika länderna inom VikingGenetics. Under 2020 passerade försäljningen av X-vikdoser 10 procent av den totala dosförsäljningen och slutade på 10,5 procent. Det är en ökning med 25 procent jämfört med 2019.

Danmark är det land som använder mest X-vikdoser, där mer än 20 procent av de doser som säljs är könssorterade. Under det senaste året har försäljningen av könssorterade doser i Danmark ökat med 39 procent för VikingRed. Ökningen drivs på av flera faktorer. Försäljningspriserna av kvigor är höga, priserna för renrasiga röda tjurkalvar är låga och vissa nötköttsproducenter tar inte längre emot renrasiga röda tjurkalvar för köttuppfödning. Allt detta samtidigt som fler mjölkproducenter använder sig mer av kött och könsorterad sperma för att öka avelsframsteget i sina besättningar.

X-vik ökade i Sverige

I Sverige var 8,5 procent av de sålda doserna könssorterade för VikingRed under 2020. Om vi tittar tillbaka på föregående år, på användningen av X-vik, ser vi en ökning med 16 procent jämfört med 2019. Men under 2019 ökade däremot användningen av X-vik med imponerande 59 procent, dock från en låg nivå.

	2018	2019	2020
Danmark	11,7 %	14,5 %	20,1 %
Sverige	4,6 %	7,3 %	8,5 %
Finland	4,9 %	5,6 %	6,5 %
TOTALT	6,5 %	8,4 %	10,5 %

Andel använd könsorterad VG-sperma

I Finland låg användningen av X-vik på 6,5 procent av det totala antalet doser och en ökning skedde motsvarande 16 procent som i Sverige.

Jämfört med de två andra raserna Jersey och Holstein, så är VikingRed-populationen, den som använder lägst andel könsorterad sperma. Jersey ligger på den högsta nivån med en försäljning på 66,3 procent av den totala Jerseyförsäljningen, på hemmamarknaderna. Holstein ligger på en total försäljning av 18,2 procent könsorterad sperma och i Sverige är användningen av X-vik hos Holstein 11,2 procent under 2020.

Hög genetisk nivå är viktigt för framtiden

Användning av könsorterad sperma har många fördelar, en av dem är möjligheten till ett högre avelsframsteg i din besättning. Om de genetiskt främsta hondjuren semineras med könsorterad sperma, kombinerat med kötrasssperma på/eller försäljning av hondjur med lägst NTM. Då kommer de framtida djuren i din besättning öka sitt avelsvärde. Detta ökar möjligheten till större lönsamhet per ko. Det är viktigt för populationen i VikingRed att hålla en hög genetisk nivå i besättningarna, så att vi kan fortsätta konkurrera med andra raser. Ta ett samtal med din Växa rådgivare om möjligheterna och framstegen med ökad användning av könsorterad sperma, på dina VikingRed-djur.



VR Heeman, uppfödare Johan & Birgitta Linderkers, Nora. Näst mest sålda tjuren av X-Vikdoser 2020