



Variatie in rundveerassen Weerbaarheid en eiwit in plaats van topsportende koe

'In 1979 hadden we een strenge winter, met ook een hoop sneeuw', herinnert Wim van Dinther zich. 'Wij hadden toen als een van de weinigen een open stal, dus onze koeien lagen met blauwe spenen van de kou in een deken van sneeuw. Boeren uit de omgeving vroegen aan de dierenarts: "Die koeien van Van Dinther, die zijn zeker allang doodgevroren?" Maar de dierenarts zei alleen maar: "Dat weet ik niet, want daar hoeft ik nooit naartoe." En zo is het nog steeds. Ik zie de dierenarts eigenlijk alleen maar voor de verplichte entingen', lacht Van Dinther. De anekdote schetst precies waarom de maatschap van de Van Dinthers en hun zoon Theo nog steeds helemaal voor de roodbonte MRIJ-koeien gaat. 'We hebben er nooit trammelant mee. Oké, ze geven wat minder liters dan de zwartbonte. Maar dat maken we weer ruimschoots goed met hogere eiwitgehalten. Je kunt wel voor steeds meer, meer en nog meer melk willen gaan, maar onder de streep

denk ik dat we het met deze dubbeldoel koeien minstens net zo goed doen.' Toch realiseren vader en zoon Van Dinther zich dat ze met hun MRIJ's nog geluk hebben. 'Dit ras is het grootste van de kleintjes. Tegelijk moeten ook wij nu zien dat we met deze koeien, die toch iets minder melk geven dan de zwartbonte, ook ons hoofd boven water houden met de nieuwe mestwetgeving. Voor het behoud van de biodiversiteit verdient ook de MRIJ een aparte plek in de regels.'



Rassenlijst Nederlandse rundveerassen

Omvang en status van de Nederlandse rundveerassen (data van 2017)

Ras	Aantal koeien	Trend over 15 jaar	Risicostatus *	Inteelttoename **
Brandrood rund	1.216	toename	bedreigd	matig
Fries Hollands vee (zwartbont)	2.131	stabiel	bedreigd	matig
Groninger blaarkop	1.658	stabiel	bedreigd	hoog
Holstein zwartbont	975.911	stabiel	normaal	matig
Holstein roodbont	211.519	stabiel	normaal	matig
Lakenvelder	2.000	stabiel	bedreigd	
MRIJ (Maas-Rijn-IJsselvee)	10.773	afname	normaal	matig
Roodbont Fries vee	340	stabiel	bedreigd	matig
Verbeterd Roodbont	679	stabiel	bedreigd	

Criteria risicoclassificatie van rassen (FAO 2013. *In vivo* conservation of animal genetic resources.)

* Risicostatus op basis van aantal volwassen vrouwelijke dieren:	** Risicostatus op basis van inteelttoename per generatie:	Lange termijn verwachting:
> 6.000 normaal	< 0,25 % gering	kleine kans op erfelijke aandoeningen
< 6.000 kwetsbaar	0,25 - 0,5 % matig	erfelijke aandoeningen kunnen optreden
< 3.000 bedreigd	0,5 - 1 % hoog	erfelijke aandoeningen gaan vrijwel zeker voorkomen
< 300 kritiek	> 1 % te hoog	openstapeling van erfelijke aandoeningen

De witrikken, baggerbonten en valen zijn zeldzame kleurslagen van meerdere bovenstaande rassen.



Witrikkoe met kalf