

Aan de hand van praktijkcases schrijven verschillende voeradviseurs van Aveve (B.) en Agrifirm (NL) over rantsoenberekeningen in de vleesveehouderij. Deze editie schrijft Ward Arts van Agrifirm over het weiden in natuurgebieden.



Als je haalt, moet je ook brengen

Veel vleesveehouders twijfelen of natuurgebieden wel geschikt zijn om te laten begrazen door vleesvee. Dieren komen immers soms uit de wei met een gewicht dat niet veel hoger is dan toen ze erin gingen.

Die ervaring hebben Joop en Jacqueline Schuurmans niet. Zij hebben in Helvoirt een bedrijf met blonde d'Aquitainezoogkoeien en -meststieren, die ze houden volgens het Beter Leven 2 sterren-project 'Bief Select'. Voor de zoogkoeien beschikken ze over 40 hectare natuurgebied van stichting Het Brabants Landschap. Daarnaast is er nog 10 hectare gang-

baar grasland en 5 hectare snijmais beschikbaar. Joop heeft al meer dan 25 jaar ervaring met een eenjarig pachtcontract met het Brabants Landschap. Het land mag bemest worden met ruige stalmest: het is een van de voorwaarden voor het natuurbeheer om de flora en fauna te kunnen beheren. 'Als je haalt, moet je ook brengen', zo reageert Joop over het bemesten. 'Je moet grasland blijven verzorgen. Dat is een belangrijke regel als je natuurland aan je koeien beschikbaar stelt.' Kunstmest en bestrijdingsmiddelen zijn in het natuurgebied uit den boze. Het natuurterrein ligt laag en heeft glooiingen waar het

	zoogkoe (%)	zoogkoe voor kalven (%)	zoogkoe na kalven (%)	stieren (kg)	stieren finish (kg)
graskuil	50	40	25	—	—
graskuil natuurland	50	40	25	—	—
snijmaiskuil	—	20	50	12	13,5
Gluco+	—	—	—	5	5,5
4370 Simplimix	—	—	—	1	1,1
4710 Beef Select kernbrok	—	—	—	2	2,2
4706 Beef Select finishbrok	—	—	—	—	1,5

Tabel 1 – Rantsoenopbouw bij de familie Schuurmans

Mineralen voor zoogkoeien zijn onmisbaar

Mineralen aanbieden aan vee dat alleen weidegang heeft, kan op een paar manieren. Vaak wordt gekozen voor likemmers, omdat die alle mineralen bevatten, zoals de hoofdelementen calcium, magnesium en natrium, waarvan de dieren dagelijks veel binnen moeten krijgen, naast de sporelementen koper, zink, mangaan, selenium en jodium en vitaminen die natuurland vaak ontbeert.

Werken met bolussen garandeert dat ieder dier zijn deel krijgt van de micro-elementen. Het nadeel is dat de hoofdelementen uit het rantsoen moeten blijven komen en dat is vaak op natuurland een uitdaging. Losse mineralenmengsels bijvoeren is ideaal, omdat elk dier dan de juiste hoeveelheid van alle mineralen binnenkrijgt, zeker als je dat bijvoorbeeld onder een kleine hoeveelheid snijmais gemengd aanbiedt. Nadeel hiervan weer is dat de dieren toegang moeten hebben tot een voerbak waar alle dieren aan kunnen.

Met lagere graskwaliteit kan het blonde d'Aquitaineras goed uit de voeten

water lang in kan blijven staan. In bepaalde gedeelten van het land staan daarom veel biezengrassen naast de reguliere grassoorten. Ook zijn er diverse kruidensoorten aanwezig.

Blonde d'Aquitaineras zijn zeer geschikt voor dit gebied, vindt Joop. 'Met de lagere kwaliteit gras kunnen ze goed uit de voeten. Je ziet het aan de mest, die is altijd mooi qua dikte.' Als het gras weer aangegroeid is na het hooien, is de kwaliteit vaak hoger. Door een ruim grasaanbod en bijkomend flusheffect worden de dieren vaak in korte tijd drachtig.

Schuurmans voert in zowel zomer als winter via

likemmers mineralen zoals selenium, magnesium. 'Mineralen zijn relevant voor de gezondheid en de vruchtbaarheid.' De stiertjes worden na de zoogperiode op stal afgemest voor Beef Select. Vanaf begin tot het einde van het mesttraject krijgen de dieren hetzelfde rantsoen gemengd gevoerd, waarbij in de laatste zes weken nog wel onbepaald Beef Finish Select wordt gevoerd. Dat Joop een goede kijk heeft op dit vee, bewijst de laatste levering van de stieren. Bij een leeftijd van 18 maanden wogen de dieren 573,4 kg.

TEKST WARD ARTS