

Bloedonderzoek vitaminen uitgebreid met B-caroteen

Omdat er aanwijzingen zijn dat bètacaroteen een steeds belangrijkere rol speelt bij de huidige koeien, is het vitaminepakket nu uitgebreid met bètacaroteen. Het onderzoek gebeurt op bloed. Gepoold onderzoek van vier tot zes dieren kan ook. Een tekort aan bètacaroteen uit zich bij volwassen runderen in verminderde voeropname, ruige vacht, haarverlies, verminderde vruchtbaarheid, aan de nageboorte blijven staan, verminderde weerstand, slecht zicht en leverschade. Bij jongvee kan een tekort aan bètacaroteen verstoorde botgroei en trage groei veroorzaken. Bij volwassen runderen is bovendien de kans op mastitis een stuk groter.

Vers gras bevat de hoogste gehalten aan vitamine E en bètacaroteen. Granen daarentegen zijn relatief arm aan deze vitaminen. Beide zijn nogal gevoelig voor licht, zuurstof en temperatuur en worden daarom snel afgebroken. Vers gras bevat zo'n twee keer zoveel vitaminen als een kuil van zes weken oud. In een kuil van meer dan een half jaar oud is het vitamine E- en bètacaroteengehalte soms met een factor tien gedaald. Omdat er een trend is dat steeds meer koeien niet alleen vers gras krijgen, maar ook allerlei andere producten waarin nauwelijks bètacaroteen of vitamine E zit, kan het nodig zijn om een keer de voorziening te bepalen.

Nieuwsbrief oktober 2016

De herfst is weer begonnen. De dieren komen weer op stal. Vaak de ideale tijd om te kijken of de vitaminen en mineralen bij uw dier nog in balans zijn.

Laat uw dier niet onder de eikenboom grazen

Eikels (vooral de groene) en de groene bladeren van een eikenboom zijn bijna voor alle diersoorten giftig. Bij het eten hiervan krijgen de dieren ernstige buikpijn vaak samengaan met bloederige diarree. Vooral paarden, runderen, geiten en schapen kunnen hier erg ziek van worden.



Leverbotprognose 2016/2017

Elk jaar wordt er door de GD onderzoek gedaan naar het voorkomen van leverbot. Dit wordt voornamelijk gedaan door het vaststellen van de waterslakken in de weides. De prognose voor 2016/2017 is dat er sprake zal zijn van een lichte besmetting. Advies is dan ook om alleen te behandelen op bedrijven waar het probleem al enige jaren speelt.