

PAKKET SPOORELEMENTEN

Hoe staat het met de mineralenopname?

Vanuit schapen- en (melk)geitenhouders krijgen we steeds vaker vragen over voeding, voedinggerelateerde problemen en optimalisatie van groei, ontwikkeling, transitie en productie. Ook welzijn in relatie tot voeding en weerstand is een aandachtspunt.

Wij bieden gevalideerde en onderbouwde diagnostische producten. Het 'Pakket Spooorelementen' is daarvan een goed voorbeeld. Dit pakket geeft via bloedonderzoek inzicht in de actuele mineralenopname van een individueel dier. Voor het onderzoek wordt één heparinebloedbuis getapt en onderzocht op selenium, koper, zink en jodium. De uitslag zegt iets over de mineralenopname in de afgelopen veertien dagen. Je ziet of je te veel of te weinig van deze mineralen voert en kunt bijsturen als dat nodig is.



Koppelniveau

Om op koppelniveau inzicht te krijgen in de actuele mineralenopname, adviseren we per diergroep een steekproef van vijf dieren te nemen. Melkleverende bedrijven kunnen via tankmelkonderzoek (De Mineralencheck) eenvoudig inzicht krijgen op koppelniveau. Voor deze bedrijven is het 'Pakket Spooorelementen' een ideale aanvulling om meer te weten te komen over de mineralenvoorziening bij de lammeren en de droogstaande dieren. Ook kan dit pakket worden ingezet om gericht te kijken bij een afwijkende uitslag van het tankmelkonderzoek.

Uitslag en bijsturen

De uitslag bevat een uitgebreide toelichting. Er kunnen per bepaling drie mogelijke uitslagen worden gedefinieerd: mogelijk tekort, geen aanwijzingen voor tekort of overmaat en mogelijke overmaat. Bij afwijkende waarden voor selenium, jodium, koper of zink zijn onder Nederlandse omstandigheden regelmatig ook andere spooorelementen (onder andere kobalt) afwijkend. Houd hier rekening mee op het moment dat er wordt bijgestuurd. Neem bij duidelijke afwijkingen contact op met de voeradviseur, dierenarts of GD voor eventueel aanvullend onderzoek of om bij te sturen in het rantsoen.

Aanvullend onderzoek

Aanvullend bloed-, (tank)melk- of leveronderzoek kan soms nodig zijn om de mineralenstatus beter in beeld te brengen. Leveronderzoek is de beste methode om inzicht te krijgen in lichaamsreserves en mogelijke stapeling die op langere termijn tot vergiftigingsrisico's kunnen leiden. De mineralen- en spooorelementenvoorziening is een belangrijk punt van aandacht voor een gezond koppel. Controle hierover begint bij een goede rantsoenberekening. Naast onderzoek bij de dieren adviseren we soms aanvullend onderzoek over de voeding, zoals kuilanalyse.



SCAN DE QR-CODE EN BEKIJK
ONS PRODUCT ONLINE