

Productnieuws

Gezondere geiten door PRP FIX

Door PRP FIX toe te voegen aan de mest – vaste of drijfmest – krijg je een beter stal-klimaat, schonere dieren en drogere mest met een hoger stikstofgehalte. Dat zegt Leo Bil van PRP Technologies.

PRP FIX is een mengsel van sporenelementen in een voor het microbiële leven in de mest opneembare vorm. Geitenhouders kunnen het mengsel als fijne korrels een- of tweemaal per week in de potstal strooien. PRP FIX stimuleert volgens Bil de groei van het microbiële leven in de mest, vooral van schimmels. Het zich uitbreidende microbiële leven zorgt er vervolgens voor dat de urine en mest van de geiten beter gebonden worden aan het organische materiaal in de potstal, zoals stro. “Er komt een aëroob compostingsproces (compostering met behulp van zuurstof) op gang wat zorgt voor drogere mest. Daardoor zijn de dieren schoner en heb je minder last van klauw-aandoeningen en krijg je een betere uiergezondheid met minder kans op mastitis. Ook komen er minder schadelijke gassen, zoals ammoniak, vrij. Het stalklimaat verbetert aanzienlijk en de atmosfeer is minder belastend voor de gezondheid van de dieren. De geiten hoesten daardoor minder.” Zonder het gebruik van PRP FIX, dus bij minder aëroob microbiële leven in de mest, treedt er rotting op, weet Bil. “Daarbij ontstaan natte mest en gassen zoals ammoniak die de luchtwegen van de geiten irriteren. Natte mest is ook zwaarder dan droge wat het uitmesten moeilijker maakt. Een ander voordeel van de mest die door het gebruik

van PRP FIX ontstaat, is het hogere stikstofgehalte en behoud van organische stof.

Daardoor wordt de mest interessanter voor akkerbouwers en is het beter af te zetten.”

Melkgeitenhouder Paul Borreman uit De Wilp begon twee jaar geleden met het gebruik van PRP FIX om duur stro te besparen. Hij testte het mengsel door het in de ene stal wel te strooien en in de andere niet. Borreman zag duidelijk het verschil.

“De mest in de stal waar ik PRP FIX strooide, bleef veel droger. Dat was een groot voordeel.” Hij strooit de korrels nu in beide stallen. “Vooral op plekken waar de geiten veel lopen, zoals bij de voerstations, kon ik stro blijven strooien. Dat is nu over.” Borreman merkt ook dat de afnemers van de mest, zoals akkerbouwers, tevredener zijn. Zo zijn ze erg te spreken over de stroikbaarheid van de mest. “Dit kan de acceptatie van geitenmest vergroten.”

Borreman strooit met de hand eenmaal per week een ons PRP FIX per geit. Dat kost hem 7,5 cent per geit per week. “Om dat terug te verdienen moet ik ongeveer een kilo stro per geit per week besparen. Ik denk dat ik dat wel red.”

PRP FIX kan zowel aan vaste als drijfmest worden toegevoegd. Het product mag ook in de biologische geitenhouderij gebruikt worden.

Wilt u meer informatie over PRP FIX? Kijk dan op www.prp-technologies.eu/bx/nl of neem contact op met Leo Bil, tel. 06-234 285 18, e-mail: lbil@prp-technologies.nl of Jonas Klinkert, tel. 06 - 128 655 01, e-mail: jklinkert@prp-technologies.nl.

Nieuw tegen muggen

Perfect Solutions heeft nieuwe afweersprays tegen teken, muggen, dazen en wespen op de markt gebracht. Deze sprays op basis van etherische oliën zijn volgens de fabrikant geheel onschadelijk voor hoefachtigen, zoals geiten, en ook voor mensen vanaf één jaar. De middelen zitten in handige verstuivers, maar zijn ook in bulkcontainers leverbaar. Meer informatie over de afweersprays kunt u vinden op de website www.ps-bv.nl.

Telescoopladers getest

Het vakblad Veehouderij Techniek testte vijf telescoopladers. Een telescooplader is flexibeler inzetbaar dan een wiellader en reikt verder en hoger dan een trekker met voorlader. De 1245 van Kramer is veruit de lichtste telescooplader in de test: ruim 2,5 ton. Het manusje-van-alles is smal en kort en heeft een superieure wendbaarheid.

De P25.6 van Merlo weegt 5 ton. Deze telescooplader heeft als enige van de vijf geteste machines een portier dat 180 graden open kan. In de veehouderij met veelvuldig in- en uitstappen is dat van grote waarde.

Een andere 5-tonner is de Storti 25.6. Deze machine heeft een perfect zich naar voren en een kleine draaicirkel met slechts drie omwentelingen van het stuur.

De Deutz-Fahr Agrovector 29.6L is de zwaarste machine in de test. Hij oogt afgeplat en voelt ook zo aan: stabiel dus.

Pluspunten van de Manitou MLT 627 zijn het snelle op- en aftoppen en telescoperen, de perfecte joystick en de hoge hefkracht met ingeschoven giek.

Lees meer over de telescoopladers in vakblad Veehouderij Techniek nr. 5, 2010.

www.veehouderijtechniek.nl

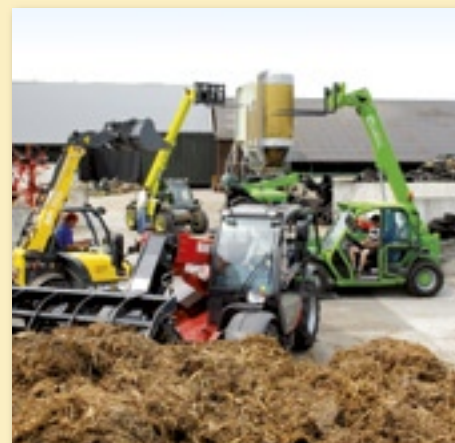


Foto: PRP Technologies