

Elke dag vers gemengd voer voor de melkkoeien

Het voer dat door de zelfrijdende mengwagens van de kuil wordt gefreesd wordt met kracht in de mengkuip gespoten. Vrijwel dagelijks rijdt Werner Donselaar de route naar zijn klanten met de 17 kuubs Storti SW 170. „Alleen op maandag rijdt iemand anders voor mij.”

Op de foto werkt Donselaar op het bedrijf van André Elfrink in Woldendorp (Gr.). Daar voert hij elke dag 130 melkkoeien en een keer per twee dagen de pinken en droge koeien. Dat kost zo'n 20 minuten. Voeren kostte Elfrink vroeger anderhalf uur per dag. Dus bespaart hij nu tien uur in de week. „Om zelf te blijven voeren wilde ik een dag in de week hulp inhuren. Maar laten voeren blijkt goedkoper.”



FOTO: DENNIS F. BEEK FOTOGRAFIE

ER IS VEEL INTERESSE VOOR ZAND IN LIGBOXEN. MAAR WEL MET EEN GOEDE MEST-ZANDSCHEIDING.

Mest eenvoudig scheiden

Veehouders met nieuwbouwplannen willen de nieuwe stal best met zandligboxen uitvoeren. Dit bleek tijdens de themadag zandligboxen van Vetvice op 26 november. De deelnemende veehouders zijn overtuigd van de voordelen voor de koeien. Grootste hindernis is nog het scheiden van mest en zand. Dat moet zo eenvoudig mogelijk gehouden worden en mag niet te veel arbeid met zich meebrengen.

Van de twee op de themadag getoonde mestscheidingssystemen, bezinkbakken en een spoelgootsysteem lijkt het afvoeren van zand en mest door een spoelgoot het interessantst. Hierbij schuift de mestschuif het zand-mestmengsel in een goot waarin tegelijkertijd met hoge snelheid dunne mest of water wordt gespoten. Doordat het mengsel met kracht in het opvangbassin te-

rechtkomt, zakt het zand direct uit. De dunne fractie van de mest loopt via een overloop naar een naastgelegen bassin. Van daaruit wordt de mest overgepompt naar de vaste opslag. Op deze manier wordt ruim 80 procent van het zand afgevangen.

Mechanische scheiding

Naast bezinking van zand is het scheiden door middel van een zandscheider mogelijk. De McLanahan-zandscheider van Sim Holland haalt het grootste deel van het zand uit de mest. De zandscheider kost €160.000 en is te koppelen aan een mestscheider.

Mestscheiding is volgens veehouders een techniek waar een deel van de groeiende bedrijven niet zonder kan, omdat ze mest moeten afvoeren. Een mestscheider kost ongeveer €40.000. ■

BEHANDELEN VAN MAAGDARMWORMEN NA TANKMELKONDERZOEK HEEFT EEN POSITIEF EFFECT.

Meer melk na behandeling

Bij zes op de tien deelnemers aan het Tankmelkonderzoek Maagdarmwormen van de Gezondheidsdienst voor Dieren zijn in de melk 'veel' of 'zeer veel' afweerstoffen tegen maagdarmwormen aangetoond. Afgelopen weideseizoen namen 1.200 melkveebedrijven deel aan het onderzoek. Het grootste deel van de be-

drijven in vooral het veenweidegebied past permanente beweiding toe.

Van de veehouders die op de (hoge) uitslag actie ondernamen, zegt 80 procent een positief effect te merken. De melkgift van de koeien is na behandeling 1 tot 1,5 liter per koe per dag hoger. De andere 20 procent merkt dit verschil niet. ■

TIP Pas op met verwisselen van spuitbussen

Houd bussen met spraymiddel en bussen met reinigingsmiddel goed gescheiden. Markeer de spuitbussen als ze erg op elkaar lijken. Verwisseling kan ernstige problemen geven. De Gezondheidsdienst voor Dieren heeft dit jaar twee bedrijven bezocht waar verwis-

seling heeft plaatsgevonden. De koeien hadden als gevolg van sprayen met reinigingsmiddel ernstige brandwonden op de spenen. Dat leidde op de bedrijven, onder meer door ernstige mastitis, tot gedwongen afvoer van het grootste deel van de koeien.