

# Strooiselstal goed voor mens en dier

Maatschappelijk verantwoord, een hoog welzijnsniveau voor het varken en mest met een hoog percentage droge stof. Dat waren de redenen van de familie Broenink in Langeveen om te kiezen voor de Canadese strooiselstal. Het bevat zo goed dat er een nieuwe varkenstal op stapel staat.

De familie Broenink - vader Jan, zonen Jorg en Ruben en moeder Hermien - in het Twentse Langeveen is één van de pioniers op het gebied van de Canadese strooiselstal, het Canadian Bedding System (CBS). Ruim vier jaar geleden werd dit type stal gebouwd

voor 1000 vleesvarkens. De ervaringen met het systeem zijn positief. Jan Broenink: „De strooiselstal is een extra mogelijkheid om maatschappelijk verantwoord te boeren en het welzijn van dieren ligt op een hoog niveau.”

Een ander voordeel is dat de mest een hoog percentage organische stof heeft. Bovendien is de mest een goede bodemverbeteraar. Volgens Broenink bevat de combinatie van strooisel en mest 23 procent organische stof. De veehouders zetten het stapelbare product af op eigen grond.

Als Broenink het zaagsel - vijf centimeter dik - in het hok heeft gebracht, verspreiden de varkens het zelf. Door het

hellingstalprincipe komt het strooisel en de mest automatisch achterin het hok terecht, waar het rulle product door het rooster wordt getrapt.

Volgens Jan Broenink zijn de bouwkosten per vleesvarkensplaats vergelijkbaar met een gangbare stal. De bouwkosten van de oude strooiselstal bedroegen 400 euro per varkensplaats. Aan de andere kant zijn er kosten voor het zaagsel.

Ook de technische resultaten van de vleesvarkens zijn vergelijkbaar met de gangbare houderij. De meerwaarde moet komen uit de hogere prijs per kilo vlees. Het vlees ligt in het schap bij de Jumbo-supermarkten. Ook gaat het

onder andere naar Huis van Beleg, leverancier aan cateraars en horeca. Wel is het leveren van 300 vleesvarkens per week lastig met vier varkenshouders. Broenink zou graag zien dat er meerdere stallen komen om de aantallen te kunnen leveren.

## LUCHTWASSER

Het stalsysteem heeft geen erkenning als emissiearm systeem. Broenink liet bij de eerste stal een luchtwasser installeren. Bij de nieuw te bouwen stal - voor 3000 dieren - denkt de ondernemer aan een gecombineerde luchtwasser. De varkenshouder vindt het spijtig dat de Canadese strooiselstal geen Groenlabel-erkenning

(de RAV-erkenning) heeft. In het verleden zijn er wel proeven geweest op bedrijven met de strooiselstallen. Maar onderzoek en metingen zijn duur: „150.000 tot 200.000 euro”, stelt Jan Broenink. „Voor onderzoek is geen geld. Het is op de lange baan geschoven.” Volgens hem moet LTO zich hard maken voor de Groenlabel-erkenning. Het systeem heeft een ammoniakreductie van 50 procent.

De nieuwe stal voor vleesvarkens komt op korte afstand van de thuislocatie. Naast 500 fokzeugen en 4000 vleesvarkens op de thuislocatie en in vijf huurstallen houden ze 90 melkkoeien. Het gaat hierbij om biologisch melkvee. Broenink heeft 60 hectare in eigen beheer.