

Welzijnsvloeren vleeskalveren kans voor betonbranche

Nr. 9 - Nov. 2010

Nieuws

Vleeskalveren zullen in de toekomst niet meer op een houten rooster staan maar mogelijk op een betonnen rooster met rubber toplaag. Het onderzoek naar deze zogenoemde welzijnsvloeren is in volle gang.

Het onderzoek – uitgevoerd door Wageningen UR – gebeurt op praktijkbedrijven. De vloeren (vier voor vleeskalveren en vijf voor rosé vleeskalveren) worden op hokniveau getest. De vloeren zijn in januari tot en met april 2010 op de bedrijven aangelegd en worden tot en met december 2010 beproefd. Hierna worden de twee meest perspectiefvolle vloeren verder onderzocht op afdelingsniveau.

In mei 2013 wordt het onderzoek afgerond. De minister van landbouw zal dan het onderzoek interpreteren naar beleid. Meest waarschijnlijk scenario is dat er een overgangstermijn komt waarin bedrijven hun stallen kunnen voorzien van welzijnsvriendelijk vloeren. In Nederland zijn ongeveer tweeduizend bedrijven met vleeskalveren of rosé vleeskalveren. De meeste bedrijven liggen in Gelderland en Noord-Brabant.

Hieronder een selectie van enkele vloeren die in onderzoek zijn:



Veld-V Beton: is een betonnen rooster met daarin uitsparingen waarin rubber elementen liggen. De kalveren lopen op een vloer die gedeeltelijk uit beton (70 millimeter) en gedeeltelijk uit rubber bestaat. Het rubberelement van 120 millimeter breedte heeft een roosterspleet van 40 millimeter.



Van Beek Beton: Een rubber toplaag is bij deze vloer in een betonbalk gestort. De balkbreedte is 99 millimeter met een spleetbreedte van 30 millimeter. De losse eenlingbalken worden in een onderbalk bevestigd.



ICE: Bij deze vloer is een kunststof kap - voorzien van luchtkamers - over een betonnen roostervloer gemonteerd. De kunststofkap wordt over de roosterbalken geklemd. De balkbreedte van het rooster is 123 millimeter met een spleet van 35 millimeter. De netto spleetbreedte die overblijft na montage is 28 millimeter.



Kraiburg: Bij deze vloer wordt het rubber op de betonnen roostervloer



bevestigd met rubberen wiggen. De spleetlengte varieert daarbij tussen de 40 en 70 centimeter. De spleetbreedte is gelijk aan de spleetbreedte van de ondervloer.



Easyfix: Deze rubber topvloer bestaat uit stroken rubber die twee betonnen balken bedekken en zijn voorzien van nokken die in de spleten van de ondervloer worden geslagen. De stroken worden qua afmeting aangepast aan de ondervloer waarop ze liggen.

Lees ook: [Onderzoek welzijnsroosters van start](#)

Sluit venster