



Stal & Schuur

Maatschap Dekker bouwde in Wierden (Ov.) drie stallen voor 120.000 vleeskuikens. Bijzonder is dat de stallen voorzien zijn van lichtstraten.



De familie Dekker had een bedrijf met ruim 30.000 leghennen in Aadorp. Het bedrijf in de gemeente Almelo werd ontmanteld om plaats te maken voor woningbouw en industrie.

In Wierden bouwden Henk en Karin Dekker drie vleeskuikenstallen, een woonhuis en verdiepte laadstroken om gemakkelijk de kuikens te laden. “Het werken met vleeskuikens is prettiger dan met leghennen, omdat het dynamischer en schoner is”, motiveert Henk Dekker zijn keuze om vleeskuikens te houden en niet meer leghennen.

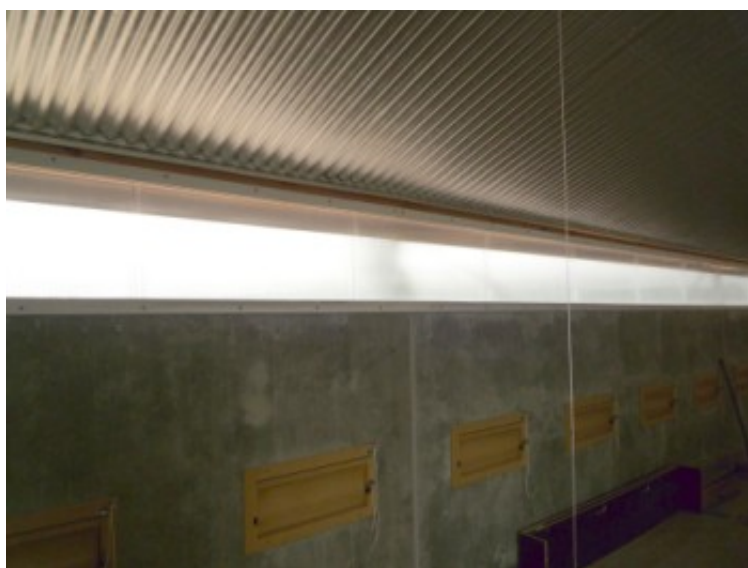
De drie stallen zijn identiek qua afmetingen (20,40 x 95,39 m en een nokhoogte van 6,5 m) en capaciteit (40.000 vleeskuikens). “Die twintig meter is een optimale breedte

voor het houden van de dieren. En qua bouwkosten maakt het niet zoveel uit in vergelijking met de bouw van twee stallen.”

De vleeskuikens worden als eendagskuikens op het bedrijf aangevoerd. “Na ongeveer zes weken zijn de dieren slachtrijp en worden ze geleverd aan de slachterij. Na ongeveer een week zetten we een nieuwe ronde eendagskuikens op. Op de stalvloer brengen we eerst nog een nieuwe, verse laag strooisel aan”, zegt Dekker. Jaarlijks verlaten 815.000 kuikens de stallen.

Lichtstraat

Bijzonder is de lichtstraat die in de lengte van iedere stal is aangebracht. De lichtstraat, gelegen bovenin de zijgevels, heeft een hoogte van 45 cm. Gebruik is gemaakt van polycarbonaat dat licht doorlaat, maar waarbij het niet mogelijk is om naar buiten of naar binnen te kijken. “In Duitsland is daglicht verplicht. Ik vind het diervriendelijker en goed voor ons imago. De kuikens zijn levendiger en krijgen vitamine D3. Overdag hoef ik geen lampen laten branden in de stal”, zegt Dekker. Bij twee stallen zijn bij de tussenruimten ramen aangebracht, zodat belangstellenden de kuikens kunnen zien.



De stallen zijn ingericht met het mixluchtventilatiesysteem. Deze ventilatie is een interne manier van ventileren waardoor de mest (in de strooisellaag) in de stal tijdens de ronde gedroogd wordt. De mixluchtventilatoren halen warme lucht uit de nok van de stal



en blazen deze vervolgens in horizontale richting over het strooisel. Het effect is snel indrogen van verse mest.

Vloer

De stallen zijn gebouwd door bouwbedrijf Van Pijkeren uit Dalfsen. De vloer is gestort op een zandbed van 30 cm. De betonvloer heeft een dikte van 12 cm, betonsterkteklasse C20/C25, met een milieuklasse XA2 en consistentieklasse F5. Voor de wapening werd gekozen voor kunststofvezels a 600 gram per m³. “Kunststofvezels zijn goedkoper dan bouwstalmatten. Al blijft wapening constructief sterker”, zegt Jacco van Pijkeren van bouwbedrijf Van Pijkeren. “Om scheurvorming te voorkomen werden in de breedte om de vijf meter, en een maal in de lengte, dilataties gezaagd. Deze dilatatievoegen werden enkele dagen later gekit.”

Lees ook: [Tweede Terra Sea stal voor pluimveehouders](#)