

Vraag:

Ik zou graag advies krijgen over de verbouwing van een bestaande zeugenstal met ligboxen naar groepshuisvesting met voederstations.

Antwoord:

De wettelijke vereisten betreffende de minimumvoorschriften voor oppervlakte, spleet- en balkbreedte van vloeren waaraan uw groepshuisvestingssysteem moet voldoen, zijn beschreven in het K.B. 15 mei 2003 betreffende de bescherming van varkens in varkenshouderijen (naar aanleiding van de Europese Richtlijn 2001/93/EG).

Zeugen en gelten in groep huisvesten

Op bedrijven met meer dan 10 zeugen, dienen vanaf 1 januari 2013, de **zeugen en gelten** vanaf vier weken na de inseminatie tot één week voor de verwachte werpdatum, in groep te worden gehuisvest (Europese Richtlijn 2001/88/EC; K.B. van 15 mei 2003).

* **Totale vrije vloerruimte**

Bovendien zijn er regels voor de totale vrije vloerruimte waarover elke in groep gehouden zeug of gelt moet kunnen beschikken. Deze is afhankelijk van de grootte van de groep, waarin de dieren worden gehouden. De minimale vrije vloeroppervlakte per dier wordt weergegeven in onderstaande tabel.

Figuur 1: Minimale vrije vloeroppervlakte per dier

| | Zeugen | Gelten |
|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Minder dan 6 dieren | 2,475 m ² /dier | 1,804 m ² /dier |
| Van 6 t.e.m. 39 dieren | 2,250 m ² /dier | 1,640 m ² /dier |
| Vanaf 40 dieren | 2,025 m ² /dier | 1,476 m ² /dier |

* **Aandeel dichte vloer**

Een deel van de vrije vloeroppervlakte moet uit dichte vloer bestaan. Onder dichte vloer wordt vloer waarvan maximum 15% uit afvoergaten bestaat. Deze 15% afvoergaten worden per roosterelement bekeken. Voor een zeug moet het aandeel dichte vloer 1,3 m²/dier bedragen en voor een gelt minimum 0,95 m²/dier.

* **Hokgrootte**

Voor de lengte van de hokzijden worden ook minimum vereisten opgelegd. De lengte van een hok moet langer zijn dan 2,8 m. Wanneer de dieren met minder dan zes in een groep zitten, moeten de zijden van het hok langer zijn dan 2,4 m.

* **Spleet- en balkbreedte van betonroostervloeren**

De betonroosters in zeugenstallen moeten aan volgende eisen voldoen:

Minimale balkbreedte van 80 mm

Maximale spleetbreedte van 20 mm

Naast de wettelijke vereisten dient u als varkenshouder ook nog verschillende keuzes maken. In de eerste plaats moet u een groepshuisvestingssysteem kiezen. In de brochure 'Groepshuisvesting van zeugen' vindt u een overzicht van de verschillende groepshuisvestingssystemen (p. 25 – 83) terug. Deze brochure is terug te vinden op de website van het Varkensloket > Zeugen > Huisvesting > brochure 'Groepshuisvesting van zeugen'. Als u dat wenst, kan u een papieren versie bestellen via volgende link: <http://www.vlaanderen.be/nl/publicaties/detail/groepshuisvesting-van-zeugen-1>. Daarnaast moet u de keuze maken of u met stabiele of dynamische groepen wilt werken. Deze keuze zal mede bepaald worden door het (meer)weeksysteem waarin het varkensbedrijf werkt. U kan een filmpje rond groepshuisvesting bekijken via volgende link: <http://lv.vlaanderen.be/nlapps/docs/default.asp?id=2728>. Het filmpje geeft u een overzicht van de verschillende keuzemogelijkheden: renovatie of nieuwbouw, verschillende systemen (ad libitum voederen, voederligboxen met vrije uitloop of elektronische voederstations), stabiele of dynamische groepen. Een voorbeeld van de verbouwingen op het Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek (ILVO) wordt besproken.

Groepshuisvestingssysteem met voederstations

In de brochure 'Groepshuisvesting van zeugen' (Vlaamse overheid, Departement Landbouw en Visserij, Afdeling Duurzame Landbouwontwikkeling; februari 2011) worden de voederstations (p. 40 tot 52) besproken. En meer bepaald het groepsmanagement, een voorbeeld van stal lay-out, de voordelen, nadelen en knelpunten bij het gebruik van voederstations. Enkele belangrijke aspecten van voederstations vindt u hieronder terug:

- * Groepsgrootte: 40 tot meer dan 200 zeugen en gelten. Men kan uiteraard ook minder dieren per groep en dus per station houden, maar dit doet de kostprijs per dier gevoelig stijgen.
- * Individuele voeding is via computergestuurde voederstations mogelijk. Hiervoor moet elke zeug een transponder/responder in een oormerk krijgen om de zeug te kunnen identificeren
- * Één voederstation per 40 à 50 dieren. In het begin moet u de dieren aanleren, hoe ze in de voederstations moeten gaan en hoe ze eten bekomen
- * Regelmatig technisch nazicht is aangewezen, o.a. controle op goed afsluiten van de ingang in geval een zeug met voertegoed in het station aanwezig is, en verhinderen dat twee zeugen tegelijk het station kunnen betreden
- * Enkele praktijkervaringen zijn terug te vinden in de FOD-brochure in bijlage

Daarnaast vindt u in de brochure enkele keuzecriteria terug voor het kiezen van een groepshuisvestingssysteem (p. 99-118), enkele voorbeelden van verbouwingen (p. 133-142) en de verschillende groepshuisvestingssystemen (p. 25-85).

Dit antwoord werd door het Varkensloket en de leden van het Praktijkcentrum varkens met de meeste zorg en nauwkeurigheid opgesteld. Er wordt evenwel geen enkele garantie gegeven omtrent de juistheid of de volledigheid van het antwoord op uw vraag. De gebruiker van dit antwoord ziet af van elke klacht tegen het Varkensloket, de leden van het Praktijkcentrum varkens of zijn medewerkers, van welke aard ook, met betrekking tot het gebruik van het gegeven antwoord. In geen geval zal het Varkensloket, het Praktijkcentrum varkens of zijn medewerkers aansprakelijk gesteld kunnen worden voor eventuele nadelige gevolgen die voortvloeien uit het gebruik van dit antwoord.