

Het Varkensloket
Scheldeweg 68
9090 Melle
09 272 26 67
info@varkensloket.be



Vraag: Wat is de minimumnorm in lux die vereist is in de stallen?

Antwoord:

De lichtintensiteit in de ruimtes waar de varkens worden gehouden, moet **tenminste 40 lux** bedragen gedurende **tenminste 8 uur per dag**. Dit is opgenomen in het [K.B. van 15 mei 2003](#) betreffende de bescherming van varkens in varkenshouderijen, naar aanleiding van de [Europese Richtlijn 2001/93/EG](#). De lichtintensiteit wordt gecontroleerd door een meting op dierhoogte (ongeveer 1 meter hoogte). De eerder vermelde wettelijke norm van 40 lux moet als een minimumnorm in elk hok worden beschouwd. Met andere woorden een hok met een lichtintensiteit van 100 lux compenseert dus niet voor een ander hok met een lichtintensiteit van 20 lux.

In de stallen draagt natuurlijk licht ook bij tot het bereiken van deze lichtintensiteit. Teneinde natuurlijke lichtval toe te laten moeten in elke varkensstal **gebouwd na 1 januari 2003 licht doorlatende openingen** in het dak en/of muren voorzien worden, waarvan de totale oppervlakte niet kleiner mag zijn dan **3 % van de vloeroppervlakte**. Deze lichtinlaat hoeft niet rechtstreeks te zijn (wordt niet expliciet vermeld in de Belgische wetgeving). In gelijk welk compartiment van de stal, moeten wel tenminste 3% licht doorlatende openingen ten opzichte van de vloeroppervlakte aanwezig zijn. Het is daarom aangewezen om ramen in de binnenmuur op gelijke hoogte van deze van de buitenmuur te plaatsen om een maximale lichtinlaat toe te laten.

Geadviseerde lichtsterkte in de dekstal

Omdat licht de berigheid en een goede eisprong stimuleert, worden in de dekstal lichtintensiteiten van 100 lux of meer aanbevolen. Ook het aanbevolen lichtregime van 16-18 u licht per dag kadert in het nabootsen van het voorjaar als optimaal bronstmoment. Maar voorgaande aanbeveling is niet opgenomen in de wetgeving.

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.