

SYSTEEM V-3.7. ZEUGEN IN VOEDERLIGBOX OP STROBED

1. De verlaagde ammoniakemissie wordt bekomen door het opvangen van de mest in het stro en het regelmatig aanvullen en vervangen van het stro.
2. Voor de uitvoering van dit systeem gelden de volgende eisen:
 - 1° De zeugen zijn gehuisvest in compartimenten van 6 tot 12 zeugen. Ieder compartiment bestaat uit 2 delen zijnde de voederligbox en het ligbed op stro.
 - 2° Voor de voederligbox geldt:
 - a) iedere zeug beschikt over een voederligbox geplaatst in volle vloer;
 - b) de voederligbox heeft een breedte tussen 0,50 m en 0,65 m;
 - c) de minimale lengte van de volle vloer bedraagt 1,55 m.
 - 3° Voor het ligbed op stro geldt:
 - a) het ligbed, gelegen achter de voederligboxen, heeft een minimale oppervlakte van 1,50 m² per zeugplaats;
 - b) de (volle) vloer van het ligbed is 0,30 à 0,40 m gelegen onder het niveau van de vloer van de voederligboxen.
3. Voor het gebruik van dit systeem gelden de volgende eisen:
 - 1° Bij de start van iedere ronde wordt het ligbed voldoende ingestrooid (0,30 m à 0,40 m stro). Er moet voldoende stro aanwezig zijn zodanig dat het niveauverschil tussen het strobed en de vloer van de ligboxen maximaal 0,10 m bedraagt.
 - 2° Minimaal driemaal per week moet het strobed aangevuld worden met vers stro, zodanig dat er geen vuile en vochtige mestplekken ontstaan in het strobed.
 - 3° Het strobed in de ligruimte wordt om de 5 weken vervangen.
 - 4° Het stroverbruik wordt geschat op 2 kg per zeug per dag.
 - 5° Het strobed mag maximaal 0,50 m dik zijn.
4. De ammoniakemissiefactor bedraagt 1,00 kg NH₃ per dierplaats per jaar (op basis van oriënterende metingen).