

# Combihok

Gerard Plagge, VPB Raalte

Op het Varkensproefbedrijf in Raalte zal, in het nieuwe gedeelte van de **vermeerderingsafdeling**, gestart worden met een onderzoek naar de huisvesting en verplaatsingen van biggen en vleesvarkens.

In de praktijk worden mestbiggen één of meerdere keren verplaatst alvorens ze als mestvarken worden afgeleverd. Het is bekend dat verplaatsen, mengen van koppels en voerovergangen een negatieve invloed hebben op de technische resultaten.

Uit een modelstudie (Backus, 1990\*) blijkt dat éénmaal verplaatsen, op een gewicht van ongeveer 40 kg, de beste bedrijfseconomische resultaten geeft, bij de huidige toegepaste maatvoering van de hokken. Door de biggen tot een gewicht van  $\pm 40$  kg in het kraamopfokhok te laten en daarna te verplaatsen naar de meststal wordt de beschikbare ruimte zo efficiënt mogelijk gebruikt met als gevolg de laagste huisvestingskosten.

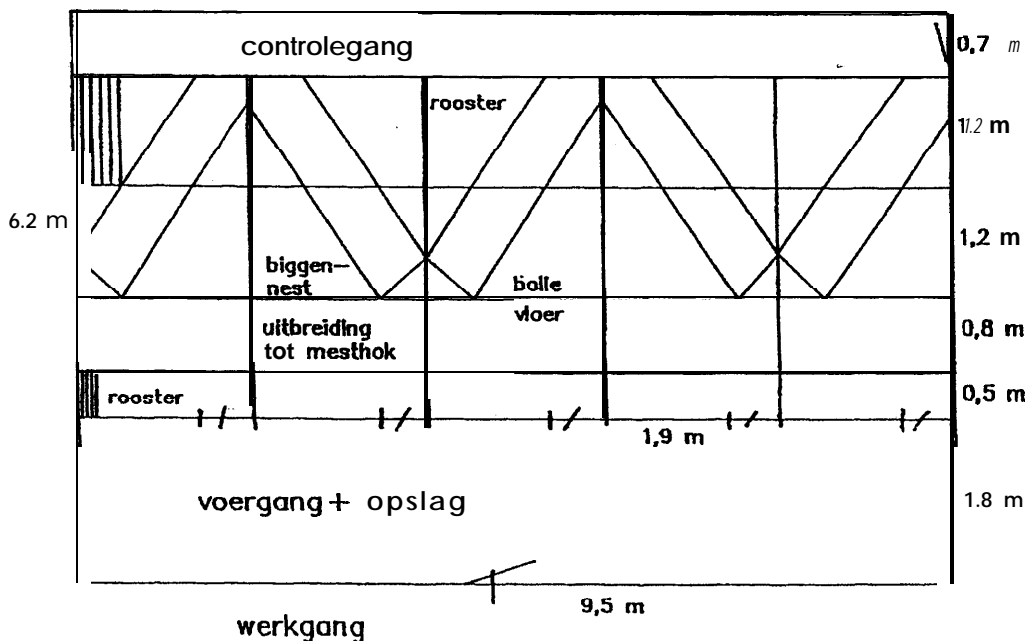
Om bovengenoemde theoretische benadering

onder praktische omstandigheden te toetsen zal een proef worden opgezet waarbij 3 proefbehandelingen zullen worden vergeleken:

- De biggen worden niet verplaatst en afgemest in het hok waarin ze zijn geboren.
- De biggen worden bij het spenen (4 à 5 weken) verplaatst naar een opfokhok en op een gewicht van  $\pm 22$  à 25 kg verplaatst naar een afmesthok.
- De biggen blijven tot een gewicht van  $\pm 40$  kg in het kraamopfokhok en vandaar uit verplaatst naar de meststal. ■

\*Backus, G.B.C. et al (1990).

Huisvestingstrajecten voor biggen en vleesvarkens. P 1.63, Rosmalen.



Afdeling voor traject 1-105 kg (combi).