

Ziektevrije zeugen in Rosmalen

Han Swinkels en Peter Vesseur, PV

Eind juni **1996** zijn in Rosmalen 24 zeugen met een hoge ziektevrij-status opgelegd in een kleine gesloten unit. De zeugen zullen worden gebruikt voor onderzoek naar het vrijmaken van zeugenbedrijven van verwekkers van infectieziekten. In POV **1995** nr. 5 is de opzet van dit onderzoek beschreven.

In het kader van het onderzoek naar vrijwaringsprogramma's is in Rosmalen de bedrijfshygiënische unit verbouwd tot een gesloten unit met 25 zeugenplaatsen. Naast een hygiënesluis met douche zijn in de unit voorzieningen getroffen voor het voorkomen van insleep van ziekteverwekkers via ongedierte, veewagens, et cetera. In de unit zijn geen voorzieningen getroffen voor de wering van ziekteverwekkers via de lucht. Wel is de unit 130 meter verwijderd van de overige bedrijfsgebouwen van het proefbedrijf in Rosmalen. Eind juni 1996 is de unit bevolkt met 24 zeugen met een hoge ziektevrij-status, afkomstig van de Dalland-bedrijven in Fr-an krijk.

De zeugen in de unit zullen alleen worden gevaccineerd tegen de Ziekte van Aujeszky. Tot januari 1997 zal de ziektevrij-status van de zeugen in de unit maandelijks worden gecontroleerd. Het is de verwachting dat ziekteverwekkers, die zich via de lucht over grote afstand kunnen verspreiden (Abortus Blauw) binnen zullen komen. De afstand tussen de unit en de overige bedrijfsgebouwen is voldoende voor het weren van ziekteverwekkers die zich alleen over korte afstand via de lucht kunnen verspreiden, zoals de verwekker van eenzijdige longontsteking. Het onderzoek naar het vrijmaken van zeugenbedrijven van verwekkers van infectieziekten zal in 1997 van start gaan. ■



Zeugen met een hoge ziektevrij-status in de gesloten unit