

# MED FOKUS PÅ

# bedre dyrevelfærd



## OPGAVEAFKLARING

Landbruget efterspørger en bedre løsning inden for madrasser til farestier, idet svin er plaget af skuldersår, som ikke blot er til last for dyrene, men også er yderst omkostningsfuldt for landmændene i dyrlægeregninger, forlænget liggetid osv.

AAG vil i samarbejde med danske landmænd og Videncenter for Svineproduktion udvikle en madras til brug i farestierne til forebyggelse og pleje af skuldersår.

## RESEARCH & ANALYSE

AAG foretager en grundig analyse af problemstillingen omkring skuldersår og behovet for en bedre somadras. Det bliver klart, at der er behov for en somadras, som øger trivlsen og komforten i farestierne. Derudover skal madrassen aflaste, beskytte og forebygge skader og skuldersår.

Af hensyn til de miljømæssige omgivelser er der store krav til materialet. Somadrassen skal have en høj slidstyrke og lang holdbarhed, således det bliver en rentabel investering for kunderne. Af hygiejne- og tidsmæssige årsager skal materialet endvidere være let at rengøre for landmændene.

## PRODUKTUDVIKLING

Idéudviklingen af en ny somadras bygger på et tæt samarbejde mellem AAG og landbruget.

**AAG udvikler en ny somadras, som med sin helt ekstraordinære blødhed øger blodcirkulationen hos liggende svin, hvorved antallet af skuldersår reduceres markant - til stor glæde for både dyr og landmænd.**

AAG tager efterfølgende kontakt til forskellige leverandører af gummi for at få afklaret, hvilket materiale som lever op til de angivne specifikationer. Efter valg af leverandør får AAG udarbejdet en prototype, som bliver sendt til test hos svinebesætninger udvalgt af Videncenter for Svineproduktion.

De første testresultater indsamles, og på baggrund heraf foretages en videreudvikling af produktet. Videncenter for Svineproduktion finder somadrassen så interessant, at der bestilles et større antal, som sendes til test i de naturlige omgivelser hos to landmænd.

## PRODUKTIONSMØDNING

På baggrund af de indsamlede resultater udvikles den endelige udgave af somadrassen.

AAG sætter gang i en produktion af somadrasser med det nye og optimerede design, som til fulde opfylder de krav, som landbruget og dyrlæger stiller.