

# Millioner til forskning i biofiltre

Biologiske luftrensere fra SKOV A/S er udgangspunkt for stort forskningsprojekt om luftrensning fra stalde

En bevilling på 6,3 mio. kr. er på vej fra Fødevareministeriet til en række forskere og erhvervsvirksomheder, som er klar til yderligere forskning i biologiske filtre til at reducere udledningen af lugt, støv og ammoniak fra stalde.

Målet med projektet er at undersøge funktionen af biologiske luftfiltre både på teknisk og mikrobielt niveau for at optimere anlæggene yderligere.

Det meste af forskningsarbejdet vil blive udført på biologiske luftrensningsanlæg, som SKOV A/S i Glyngøre gennem de sidste par år har installeret hos svineproducenter i Danmark såvel som i udlandet.

- Der ligger et stort potentiale både i Danmark og på verdensplan for biologiske luftrensere til stalde, for luftrensning bliver et krav flere og flere steder, siger adm. direktør Jørgen Yde Jensen, SKOV A/S.

Bevillingen til forskningsprojektet betyder, at en forskningsgruppe på godt 15 personer i de kommende fire år vil være involveret i forskning i biologiske luftfiltre. Dertil kommer en række ph.d.- og specialestuderende, som vil deltage i projektet. Danske forskere er blandt verdens førende inden for mikrobiologi i biologisk rensning.

- Som erhvervsvirksomhed får vi ikke del i bevillingen, men vi stiller medarbejdere og anlæg til rådighed. Til gengæld giver de opnåede resultater en unik mulighed for at løfte vores udviklingsarbejde, siger Jørgen Yde Jensen.

Han har store forventninger til projektet, som er et skoleeksempel på samarbejde mellem erhvervsvirksomheder og forskere.

- Når der foretages undersøgelser og forskning direkte ude i staldene, kan resultaterne meget hurtigt omsættes i reel produktudvikling, og det kommer både os og landmændene til gavn, siger Jørgen Yde Jensen.

Forskningsprojektet er et led i Vandmiljøplan 3. Foruden SKOV A/S er de øvrige partnere i projektet Aarhus Universitet, Aalborg Universitet, Dansk Landbrugsrådgivning i Skejby, Teknologisk Institut i Århus og LugtTek A/S i Tjele.

Yderligere oplysninger: Adm. direktør Jørgen Yde Jensen, tlf. 72 17 55 55.

