

J.nr. SN 2001-401-1238

Den 21. december 2004

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. S 1451 stillet af folketingsmedlem Keld Albrechtsen (EL)

Spørgsmål S 1451

"Er ministeren enig i vurderingen i en rapport fra Carl Bro til IØ-fonden, at det på baggrund af erfaringstal fra Danmark, og da Poldanor råder over markerne i en radius af minimum 300 meter omkring farmene, kan konkluderes, at ammoniakdepositionen fra stalde og gyllelaguner ikke vil være væsentlig uden for virksomhedens arealer, og at lugtgenerne ikke vurderes at kunne være væsentlige?"

Svar

Skov- og Naturstyrelsen og Danmarks Miljøundersøgelser har oplyst følgende, som jeg skal henholde mig til:

"En vurdering af væsentligheden af ammoniakdeposition fra husdyrbrug i Danmark foretages altid på grundlag af en konkret vurdering. Væsentlige parametre til vurdering af størrelsen af ammoniakemission fra anlægget er produktionsstørrelsen og -typen, anlægstypen og måden anlægget drives på. Væsentlige parametre til vurdering af ammoniakdepositionen er oplandets topografi og robusthed (bl.a. bevoksning), vindretning og -hastighed, nedbør og temperaturforhold. I vurderingen af væsentligheden indgår sårbarheden af de omkringliggende arealer herunder typen og status for sårbarhed f.eks. eutrofieringsgrad. En vurdering af væsentligheden af ammoniakdeposition omfatter således en række konkrete faktorer for det enkelte husdyrbrug.

En stor del af ammoniaktabet fra den størrelse husdyrbrug, der findes under danske forhold, vil blive afsat inden for de nærmeste 300 meter fra kilden. Den resterende del afsættes længere fra kilden, hvoraf en væsentlig del vil blive opblandet i atmosfæren og vil kunne transporteres over lange afstande og herved bidrage til baggrundsbelastningen med ammoniak. For væsentligt større husdyrbrug, som i det konkrete tilfælde i Polen, kan der være tale om en betydelig afsætning af ammoniak i større afstande fra kilden. For at fastlægge hvor store mængder ammoniak, der udsendes, i hvilken

grad de bidrager til den generelle baggrundsbelastning for regionen og hvordan de påvirker den omkringliggende natur, er det imidlertid nødvendigt med en konkret vurdering af kilden og de lokale forhold.

Spredningen af lugt vil på lignende måde afhænge af en lang række konkrete forhold. I Miljøstyrelsens vejledning nr. 4/1997 er vist en meget simpel sammenhæng mellem antal dyreenheder og vejledende afstandsgrænser for store svinebrug over 250 dyreenheder. Det fremgår heraf, at der til byzone- eller sommerhusområde anbefales en mindsteafstand på 300 meter ved 150 dyreenheder og 470 meter ved 600 dyreenheder."