

Beretning nr. 7. Beretning afgivet af Miljø- og Planlægningsudvalget den 30. juni 1989

## Beretning

over

### miljøministerens redegørelse til Folketinget om forsøgsudsætning af gensplejsede sukkerroer efter lov om miljø og genteknologi

Udvalget har efter debatten i folketings salen den 24. maj 1989 behandlet redegørelsen i nogle møder og har herunder stillet en række spørgsmål til miljøministeren, som denne har besvaret skriftligt og i samråd.

Udvalget har drøftet såvel den konkrete ansøgning fra De Danske Sukkerfabrikker (nu Danisco A/S) som de generelle principper og aspekter ved ansøgningen.

Sukkerfabrikkernes ansøgning vedrører tilladelse til udsætning i 1990 af to typer gensplejsede sukkerroer på et forsøgsareal ved Holeby på Lolland efter lov om miljø og genteknologi. Den ene type forventes resistent mod ukrudtsmidlet glyphosat (Roundup), den anden type forventes resistent mod virus sygdommen Rhizomania.

Inden frilandsforsøgene i 1990 har De Danske Sukkerfabrikker planlagt en række forsøg i 1989 under fysisk indeslutning i drivhus, laboratorium og vækstkamre.

Formålet med disse dyrkningsforsøg er at undersøge, om gensplejsningen skulle have ændret sukkerroen på en sådan måde, at forudsætningerne for sikkerhedsvurderingen ikke længere holder.

Der vil endvidere i 1989 ske en undersøgelse af de specielle telte, hvor de gensplejsede sukkerroer under blomstringen skal indeslutes. Formålet med disse undersøgelser er at sikre, at

teltene er så tætte, at der ikke kan ske udslip af pollen.

Miljøministeren har over for udvalget oplyst, at vurderingen af drivhusforsøgene foretages af Levnedsmiddelstyrelsen og Skov- og Naturstyrelsen, som er ansvarlige for udformningen af undersøgelsesprogrammet.

Miljøministeren har tilkendegivet, at hun vil orientere udvalget, så snart vurderingen af resultaterne og forløbet af de i 1989 gennemførte forsøg foreligger, antagelig inden udgangen af 1989.

1990-forsøgene skal give mulighed for sammenligning af gensplejsede og oprindelige sukkerroers egenskaber under så naturlige vækstbetingelser som muligt. Forsøgsplanterne vil ved udsætningen være indesluttet, idet de enten vil blive forhindret i at sætte blomster og frø eller vil blive omsluttet af specielle telte, således at blomsternes pollen ikke kan slippe ud og spredes.

I 1991 eller senere forventes det at De Danske Sukkerfabrikker ønsker at gå et trin videre med en afprøvning på et større areal eventuelt på flere lokaliteter. En sådan videre afprøvning vil kræve fornyet tilladelse. Inden de gensplejsede planter dernæst kan markedsføres til landbrugsmæssig brug, vil De Danske Sukkerfabrikker lade planterne indgå i deres almindelige forædlingsprogram.