

i EF-kommissionen, hvis der fremkommer nye oplysninger«.

Spørgsmål 9:

Idet der henvises til forslaget 1. behandling, jfr. sp. 2702 i folketingets forhandlinger, udbedes et meget kortfattet resumé af de internationale analyser, der henvises til i bogen »Galten Særimmer«.

Svar:

Jeg har anmodet miljøstyrelsen om at udarbejde det kortfattede resumé, hvortil jeg henviser:

»Galten Særimmer omhandler miljø og landbrug og er skrevet af Mikael Lynnerup og udgivet i 1985.

På side 49–52 er der redegjort for udviklingen i den igangværende forringelse af landbrugsjorden i Canada på baggrund af en konference, afholdt af det canadiske landbrugsministerium. Problemerne skyldes den stigende mængde i produktionen og de aktuelle driftsmetoder. Det foreslås, at de miljømæssige problemer i landbruget søges løst gennem øget oplysningsarbejde om virkningerne af nye teknologier i planteavl og af de driftsmetoder, som bruges på grund af økonomiske forhold.

På side 54–57 er der redegjort for en tilsvarende udvikling i landbruget i USA ud fra en redegørelse fra det amerikanske landbrugsministerium. Ændringerne i driftsmetoder i landbruget på grund af prisudviklingen på bestemte landbrugsprodukter har medført skader på landbrugsjorden i store dele af landet. Man har foretaget undersøgelser af jordlagene, som viser, at der på 15 pct. af landbrugsarealet skete en nedbrydning af det øvre jordlag. Hermed nedsættes landbrugsjordens fortsatte frugtbarhed, indholdet af næringsstoffer formindskes, og jorden mister evnen til at holde på fugtigheden. Dette søges løst gennem yderligere kunstig vanding og stadig øget indsats af kunstgødning og kemiske hjælpepestoffer. Herved kan produktionen stadig stige, samtidig med at landbrugsjorden faktisk ødelægges mere og mere.

På side 57–58 er redegjort for en forskningsrapport om konsekvenserne af, at nogle af verdens mest betydningsfulde landbrugsarealer i USA står i fare for total ødelæggelse. Forskerne foreslår på baggrund af deres

undersøgelser af jorderosionens omfang, at der må foretages nye vurderinger af de eksisterende prognoser for fødevarerforsyningerne i verden. På grund af reduktionen i det samlede dyrkbare areal som følge af den tiltagende ødelæggelse af landbrugsjorden i såvel 3. verdens-lande som i de industrialiserede lande skal landbrugsproduktionens effektivitet stige yderligere for blot at yde den samme produktion som nu.

På side 79–80 er redegjort for en forsker-rapport om kvælstofkredsløbet, hvor man har undersøgt konsekvenserne af væksten i forbruget af letopløselige kvælstofgødninger i planteavl. Det forventes her, at en betydelig del af de nuværende vandindvindingsanlæg ikke vil kunne levere vand med et lavere nitratindhold under de fastsatte maximalgrænser. Rapporten peger på det stadigt stigende forbrug af kvælstofholdig kunstgødning som den væsentligste forklaring på denne udviklingstendens. Det påpeges, at væksten i forbruget må begrænses, idet tilsyneladende op mod en tredjedel af den tilførte mængde kvælstofholdige kunstgødning udvaskes til overflade- eller grundvand. Løsningen foreslås at være en intensiveret forskningsindsats med udvikling af sorter i kornavl, som i højere grad end de nuværende er i stand til at optage kvælstof.

På side 80 er redegjort for en rapport fra det engelske miljøministerium, der efter foretagne undersøgelser påviser en direkte sammenhæng mellem intensiv kornavl med anvendelse af store mængder kvælstofholdig kunstgødning og nitratforurening af grundvandet.

På side 87–88 er redegjort for udviklingen i Holland, hvor der er opstået miljøproblemer på grund af landbrugsudviklingen, der har medført, at store landområder kun har husdyr, mens andre landområder er reserveret ensidig planteavl. Herved er der opstået meget store problemer med at bortskaffe husdyrgødningen på forsvarlig vis. Den hollandske regering har gennemført forskellige initiativer til at løse dette problem, f.eks. byggestop i landbruget for at hindre yderligere vækst i antallet af husdyr, og lovgivning som skal sikre, at den overskydende husdyrgødning fordeles til andre egne af landet. Regeringen mener, at landbrugsjorden er truet af ødelæggelse under det nuværende system.