

DMUNyt 24.5.2005

### **Ny bog om scenarier**

**Scenarier og forudsigelser er et stadig mere anvendt "redskab" i samfundsplanlægningen og den offentlige debat. En ny bog i serien MiljøBiblioteket går tættere på brugen af scenarier og forudsigelser inden for miljøområdet.**

Forudsigelser i form af prognoser, fremskrivninger og scenarier anvendes i stor stil som grundlag når vi skal danne os en mening om en sag og politikerne skal træffe beslutninger. Især scenarierne vinder frem, men hvad er det egentlig for noget? Og hvor pålidelige er de?

Bogen "Miljøscenarier" fokuserer på de forudsigelser forskere og rådgivere bruger til at se ind i fremtiden på miljøområdet. Den beskriver den kæde af fremskrivninger man skal igennem, før man kan udtale sig om miljøets udvikling. Først skal de kræfter der driver udviklingen, forudsiges – det vil kort sagt sige, at man skal forudsige samfundsudviklingen. Dernæst skal man forudsige hvilke faktorer, denne samfundsudvikling vil påvirke miljøet med – det kunne fx være kvælstofudslip. Og endelig er man klar til den svære opgave, det er at forudsige, hvordan miljøet vil reagere på påvirkningen. Det kunne f.eks. være iltkoncentrationen på havets bund som reaktion på udledningerne af kvælstof.

Forfatterne gør de generelle oplysninger nærværende via en række konkrete eksempler på forudsigelser der har været brugt inden for landbrug, energi, trafik og luft. Desuden fortæller de

om forudsigelsernes rolle i miljøadministrationen og miljøpolitikken.

Når man har læst denne bog forstår man hvad det vil sige at lave forudsigelser. Og man har fået et indblik i hvordan miljøet kan tænkes at udvikle sig i årene fremover.

"Miljøscenarier" udgives af Forlaget Hovedland i samarbejde med DMU.

### **Forstå miljøet**

Du kan finde en kort version af bogens centrale temaer på DMU's hjemmesides populærfaglige sider, "Forstå miljøet". Her forklarer vi forskellen på prognoser, fremskrivninger og scenarier, og du kan selv prøve alternative scenarier omkring udslip af drivhusgasser fra landbruget.