



Departementet

J.nr. BLS-101-00746

Den 2. marts 2009

**Miljøministerens svar på spørgsmål nr. 109 (alm. del) stillet af Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg.**

**Spørgsmål**

Vil ministeren oplyse, hvilke fordele og ulemper, der er forbundet med at etablere grønne tage, som det kendes fra bl.a. Berlin?

**Svar**

Spørgsmålet har været forelagt Erhvervs- og Byggestyrelsen, som oplyser, at et grønt tag har en tagflade, som – afhængigt af opbygningen – tillader bevoksning gående fra helt lave græsser og urteagtige vækster over buske til mindre træer.

Styrelsen oplyser endvidere, at det kan være svært at lokalisere eventuelle utætheder i et grønt tag, fordi det vandtætte lag ikke er synligt. Endvidere kan lokalisering og reparation af en utæthed kræve, at vækstlaget skal fjernes i større eller mindre områder, hvilket oftest er omkostningskrævende. Det er derfor vigtigt, at man er opmærksom på den konstruktionsmæssige opbygning af et grønt tag, herunder membraner, holdbare isoleringsmaterialer, fald, afvanding, dræning, vækstlag og egnede vækster. Desuden er det vigtigt, at såvel projektering som udførelse og tilsyn gennemføres meget omhyggeligt.

Hvis disse betingelser er opfyldt, oplyser Erhvervs- og Byggestyrelsen, at et grønt tag kan holdes vandtæt væsentligt længere end de 30 år, som normalt betragtes som en tagdæknings forventelige levetid.

Spørgsmålet har endvidere været forelagt By- og Landskabsstyrelsen, som oplyser, at tagbeplantningen virker isolerende og dermed skaber et stabilt indeklima, der kan begrænse behovet for nedkøling om sommeren og opvarmning om vinteren. Et 5 cm tykt grønt tag kan tilbageholde op til 50% af den årlige nedbør.