



## Opsummering

Baseret på siderne 251-267 i kapitel 10

Når du har læst kapitel 10, bør du bl.a. kunne

- gøre rede for skovens udvikling i Danmark efter sidste istid og de væsentlige forskelle på naturskov og produktionsskov (kulturskov) og forklare hvorfor naturskov har mulighed for stor biodiversitet
- forklare betydningen af lys og træernes tilpasning til forskellige lysstyrker
- forklare hvordan skoven holder på næringsalte
- forklare hvorfor det er vigtigt med en god balance mellem ilt og vand i jorden
- gøre rede for forskellen på muldjord og morjord og for hvordan man vha. plantevæksten kan sige noget om jordtypen
- gøre rede for bl.a. regnorme og bænkebidere's nicher og placering i fødekæden samt forklare hvordan de er tilpasset disse nicher
- forklare hvorfor insekter som er tilpasset samme træart, har forskellige nicher
- forklare hvorfor bæveren er en nøgleart
- forklare hvordan fældning af skov kan påvirke klimaet med hensyn til både temperatur, nedbør og atmosfærens CO<sub>2</sub>-indhold
- forklare på hvilke måde carbon oplagres i skoven
- diskutere betydningen af træ som carbonlager.

Begreb	Egen forklaring
Habitat (se også kapitel 8)	
Biodiversitet (se også kapitel 8)	
Kulturskov	
Abiotiske faktorer (se også kapitel 8)	
Næringsalte (se også kapitel 8)	
Muldjord	
Morjord	
Humus	



Begreb	Egen forklaring
Biotiske faktorer (se også kapitel 8)	
Nedbryderfødekæde (se også kapitel 8)	
Niche (se også kapitel 8)	
Monokultur (se også kapitel 8)	
Naturskov	
Naturnær drift	
Randeffekt	
Nøgleart	
Mycelium	