

Kort beskrivelse af områderne i modellen

	Jord og Grundvand	Energi	Materialer	Natur	Luft
	Ressource og miljøkvalitet	Ressource	Ressource og miljøkvalitet	Miljøkvalitet	Miljøkvalitet
Hvad dækker området?	<p>Grundvand som ressource til drikkevand og andet brug.</p> <p>Kvaliteten af grundvandet (drikkevandskvalitet)</p> <p>Forurening af jord og håndtering af forurenede jord</p>	<ul style="list-style-type: none"> Energiforbrug (el, varme og transport) Energiforsyning (fordeling af energikilder) 	<ul style="list-style-type: none"> Brug af kemiske stoffer & produkter Forbrug af produkter og affaldsdannelse. 	<p>Biologisk mangfoldighed i blandt andet vandløb, søer, kystområder, enge, moser, overdrev, heder m.v.</p> <p>Rekreative muligheder.</p>	<p>Dækker forskellige former for luftforurening fra trafikken, industrien og fyringsanlæg</p> <ul style="list-style-type: none"> NO_x og SO₂ Partikler/støv Dioxiner/PAH'er Ozon VOC'er NH₃ CH₄ Lugt fra diverse kilder
Hvad er miljøproblemerne? Hvilke andre områder bliver påvirket?	<p>At der lokalt trækkes mere på grundvandsressource end der gendannes, hvilket betyder at reserven lokalt grundvandsmagasinerne mindskes og at der med tiden bliver behov for at hente drikkevandet længere og længere væk,</p> <p>At der ved træk på grundvandet lokalt, specielt i tørre somre, sker vandstandssænkninger i vandløb og søer i en sådan grad at fisk og planter påvirkes negativt (natur).</p> <p>Unødvendigt højt vandforbrug medfører øget brug af energi til transport og den evt. efterfølgende rensning (energi)</p> <p>Jordforurening og følgende forurening af grundvand, konsekvens for vand som ressource, og kvaliteten af vandet. Lokale lukninger af borer på grund af nedsvigtet nitrat eller kemikalier.</p>	<p>Udledning af drivhusgassen CO₂ ved kraft- varmeproduktion og fra trafikken. Både boliger, erhverv og kommunen som virksomhed bidrager til CO₂ emissionen.</p> <p>Drivhuseffekten, som kan medføre flere ekstreme vejr situationer, højere vandstand i havene, påvirkning/ødelæggelse af naturområder (natur), landbrug, skovbrug og fiskeri.</p>	<p>Påvirkning af miljøet (luft, natur og grundvand) med miljøfremmede stoffer som følge af brugen af kemiske stoffer og produkter i private husholdninger, virksomheder og kommunen som virksomhed.</p> <p>Problemer med håndteringen af farligt affald og andet affald, så som forurening ved bortskaffelse (natur, luft og jord og grundvand)</p>	<p>Foringelse af naturområder, f.eks. heder, ferske enge, overdrev, naturskov, vandløb, moser og søer samt udryddelse af eller kraftig decimering af dyr og planter.</p> <p>Indførte arter fra andre lande (eksempelvis kæmpebjørneklo, iberisk skovsnegl, mink)</p>	<p><i>Eksempler på miljøproblemer:</i></p> <p>Kulmonoxid og kulbrinter fra dårlig forbrænding af olie og benzin</p> <p>Udledning af NO_x og SO₂ fra brug af fossile brændstoffer og transportsektoren. Udledning af ammoniak. Bidrager til forsuring (natur)</p> <p>Småpartikler/støv, blandt andet fra dieselkøretøjer og fyringsanlæg</p> <p>Nedbrydning af ozonlaget, som medfører påvirkninger af økosystemer med øget UV-stråling (natur) og forøger sundhedsrisici for mennesker (hudkræft, øjensygdomme m.v.)</p> <p>Mindre lokale forureninger med for eksempel støv/VOC og lugt fra virksomheder (materialer)</p> <p>Forurening med ozon (natur)</p>

Kort beskrivelse af områderne i modellen

	Støj	Forankring	Planlægning
	Miljøkvalitet og sundhed	Tværgående	Tværgående
Hvad dækker området?	<p>Støjpåvirkning af mennesker og dyr:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trafik • Erhverv • Naboer • Fritidsaktiviteter <p>Mest betydning for sundhed og livskvalitet, men fortsat et miljøproblem/område.</p>	<p>Forankring er et af omdrejningspunkterne i Dogme 2000</p> <p>Dækker det arbejde der gøres for at miljøaspektet bliver del af hverdagen hos borgere, virksomheder og kommunen selv (fej for egen dør).</p> <p>Forankringen er en vigtig forudsætning for den handling, der er nødvendig for at mindske ressourceforbrug og forbedre miljøkvalitet.</p> <p>Planlægning er en tværgående indsats, hvor man ved helhedstænkning påvirker ressourceforbrug og miljøkvalitet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Planlægning (Kommuneplan og lokalplaner) • Infrastruktur • Miljørigtigt byggeri 	<p>Tværgående indsats, hvor man ved helhedstænkning og planlægning påvirker ressourceforbrug og miljøkvalitet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Planlægning (Kommuneplan og lokalplaner) • Infrastruktur • Miljørigtigt byggeri <p>Kommunernes indsats for en mere bæredygtig planlægning skal sikre placering af bolig- og erhvervsområder, som giver forbedrede muligheder for persontransport med kollektive transportmidler, placering af erhvervsområder så den trafikale miljøbelastning fra virksomheders godstransport reduceres, udvikling af nye byområder primært gennem fortætning og omdannelse af eksisterende by, så eksisterende infrastruktur kan udnyttes (ressourcebesparende hensyn) og en lokalplanlægning, hvor der stilles krav om bæredygtige/miljørigtige materialevalg til byggeri.</p>
Hvad er miljøproblemerne? Hvilke andre områder bliver påvirket?	<ul style="list-style-type: none"> • påvirkning af boliger eller institutioner m.v. med støj fra vej-, jernbane- eller lufttrafik • påvirkning af boliger eller institutioner med støj fra industri, transportvirksomheder, diskoteker, forlystelsesetablissementer, skydebaner, motorsportsbaner m.v. • påvirkning af naturen med støj. <p>Mennesker der udsættes for meget støj har nedsat livskvalitet, og støj påvirker også sundheden.</p> <p>Kraftig støj kan også have en negativ indvirkning på naturen, specielt den rekreative værdi der opleves.</p>		

