

# Mere skov i Danmark



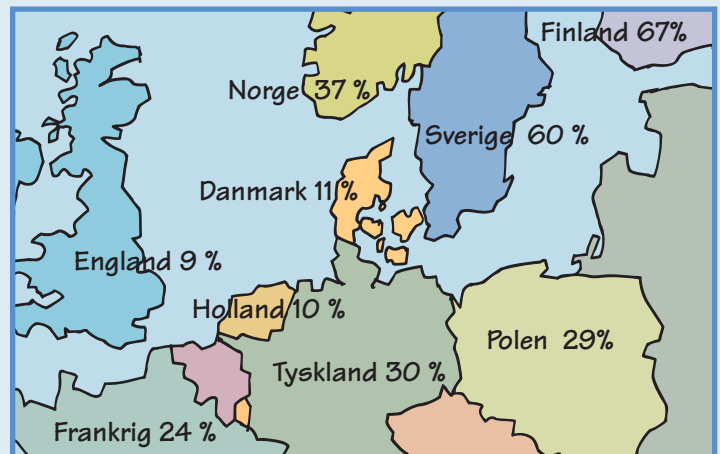
Her kan du se et kort over de gamle skove. Kortet er fra cirka 1990.

## Nye skove

Vi planter nye skove i Danmark. I 1989 besluttede Folketinget, at vi skulle have mere skov. På det tidspunkt var cirka 10,5 procent af Danmark dækket af skov. Folketinget besluttede, at det areal, vores skove dækker, skulle fordobles i løbet af den tid, det tager et træ at vokse sig stort. Det er cirka 100 år. Hvis planen bliver ført ud i livet, skal 21 procent af Danmark altså være dækket af skov i 2100.

Man gik straks i gang, og der bliver faktisk plantet en del ny skov rundt omkring i Danmark. Man kalder det for skovrejsning.

Her kan du se skovarealet i lande omkring os.



## De nye skove

Målet er altså, at vores skovareal skal fordobles på 100 år.

For at nå målet skal der plantes 4.000-5.000 hektar ny skov om året. (1 hektar er 100 x 100 meter). Halvdelen skal være statsskov og halvdelen private skove. Her kan du se et kort over de nye skove, som Skov- og Naturstyrelsen har plantet eller har planlagt at plante. Kortet er fra 2004. Samtidig plantes der også ny skov i de private skove.



● Områder hvor Skov- og Naturstyrelsen er begyndt at plante ny skov.

▲ Områder hvor Skov- og Naturstyrelsen muligvis vil plante i fremtiden.

## Hvordan laver man en ny skov?

De nye skove bliver plantet på landbrugsjord. Efter at kornet er høstet på marken, bliver jorden pløjet og harvet – og så planter man de små træer om efteråret eller næste forår. Man planter mest løvskov med oprindelige danske træarter som eg, bøg, ask, el, lidt nåletræ og mange buske. Skovfolkene gør meget for at lave skove med lysninger, søer, snoede stier osv.

## Hvor hurtigt går det?

En ny skov vokser hurtigt. Efter et par år kan man ikke se, at det har været en mark. Efter 10 år har man en fornemmelse af at gå i en ung skov.

Skovrejsning i tal

	Areal i hektar (100 x 100 meter)
Danmarks areal	4.309.511
Skovareal i 1990	446.000
Skovareal i 2000	486.000
Areal med løvtræ i 2000	175.000
Areal med nåletræ i 2000	294.000



## Da skoven forsvandt

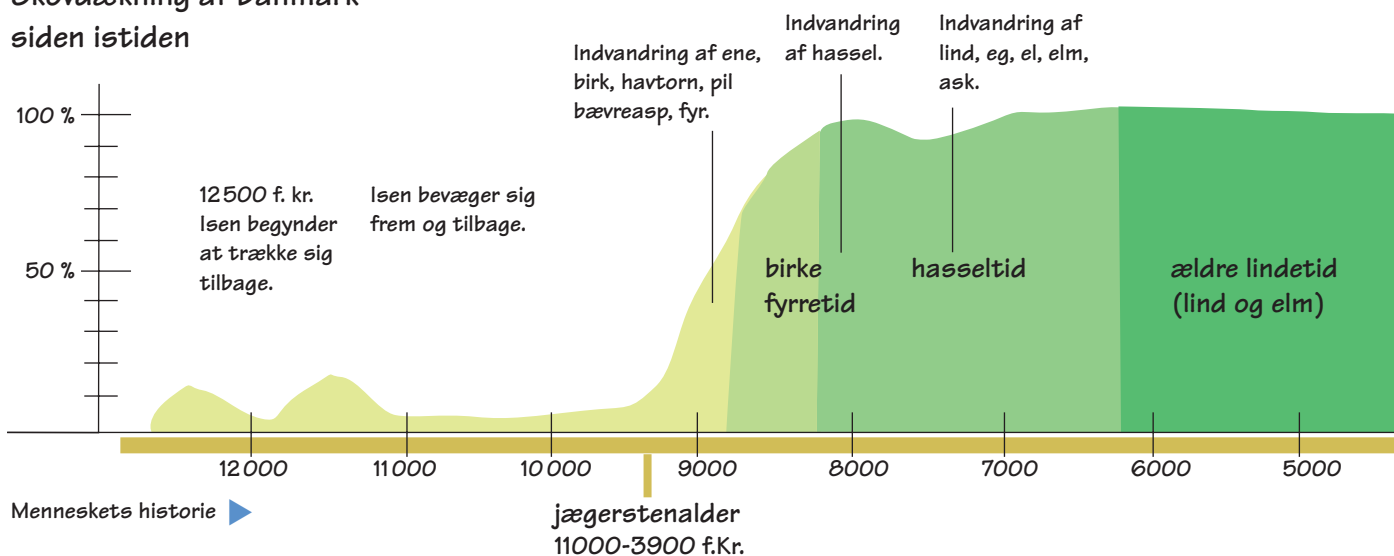
Danmark er et skovland. I jægerstenalderen, før menneskene fik magt over naturen, var hele landet dækket af skov. Sådan ville det hurtigt blive igen, hvis vi mennesker forlod landet.

Fra bondestenalderen og frem til slutningen af 1700-tallet fældede vi træerne og brugte skoven uden at tænke på, at den kunne bruges op. For 200 år siden var der kun 3 procent skov tilbage. Det var et problem, for man brugte træ til næsten alting.

Heldigvis kom en tysk forstmand, Von Langen, til Danmark i 1763. Han lærte os at plante træer og dyrke skoven. Lidt senere udstedte Kong Frederik den 6. det, der hedder Fredsskovs-forordningen af 1805. Det er en lov, der siger, at dér hvor der er fredsskov, der skal der altid være skov. Hvis man fælder et træ i en fredsskov, skal man plante et nyt.

Siden dengang er vores skovareal vokset – og det vokser altså stadig.

### Skovdækning af Danmark siden istiden



## Hvorfor planter man nye skove?

### Skove til træ

I skovene dyrker man træ til tømmer, papir og brænde. Træ er et miljøvenligt og fornybart materiale.

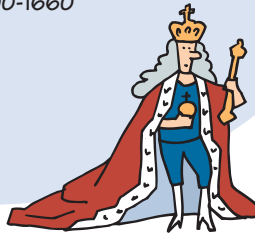
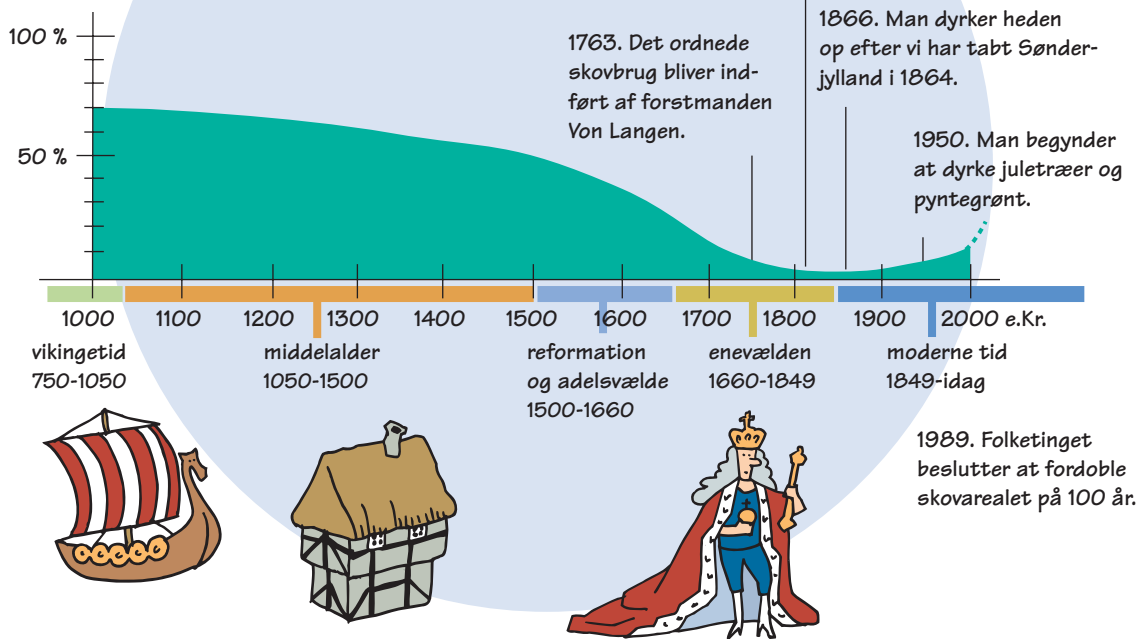
### Skove til mennesker

Vi mennesker kan lide at komme i skoven. Det er godt for både krop og sind. Derfor planter man ny skov tæt ved byerne.

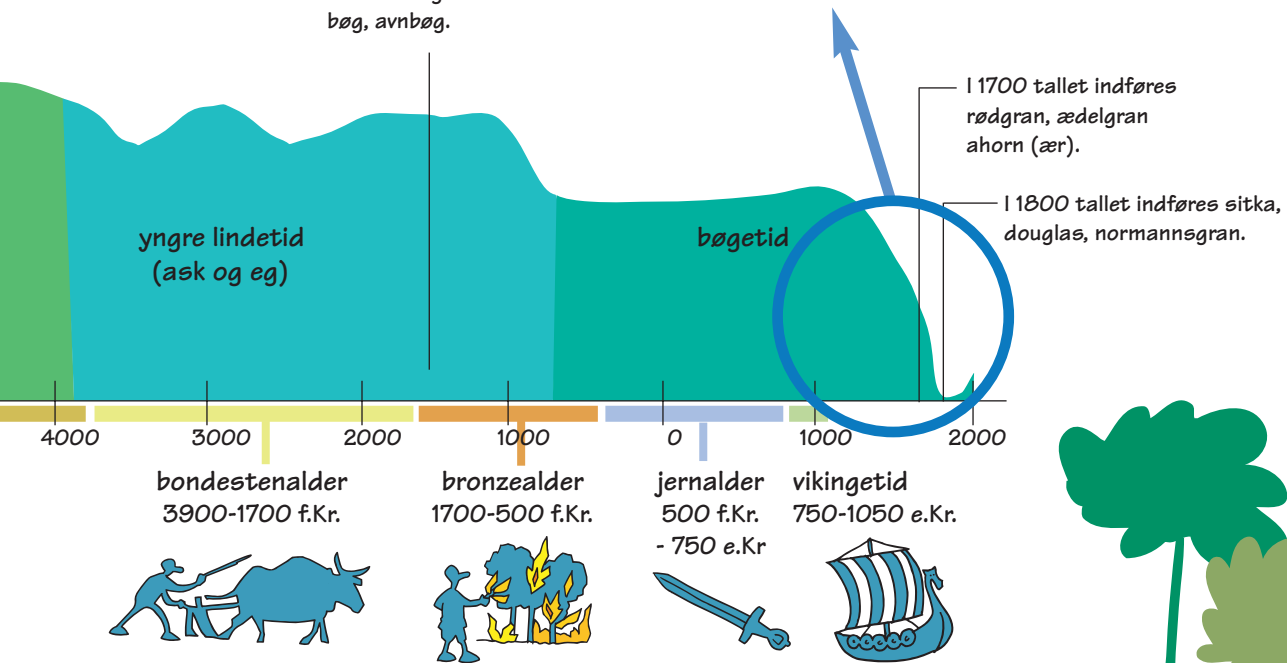
### Skove til natur

I skoven er der plads til mange forskellige dyr og planter. Især hvis man dyrker den varieret.

## Skovdækning af Danmark i de sidste 1000 år



Indvandring af bøg, avnbøg.



### Skove til energi

Træ er en god energikilde, der ikke sender mere kuldioxid op i luften, end det har optaget i sin levetid. Det modvirker drivhuseffekten og er godt for vores miljø.

### Skove til vand

Skovene beskytter grundvandet. De steder, hvor der ligger skov, siver der ikke gifte og gødning ned til grundvandet.