

Sammen **om en grøn hverdag**

Egedal
Kommune



Klimaplan 2045

Klimaplan 2045 er Egedal Kommunes bud på en grøn hverdag for borgere, virksomheder og kommunen som virksomhed. Egedal Kommune er allerede godt i gang, når det gælder om at tænke og handle bæredygtigt, men der skal endnu mere fart på den grønne omstilling.

Derfor har vi med Klimaplan 2045 sat et mål om at reducere udledningerne med 80% i 2030, og i 2045 skal kommunen være klimaneutral og samtidigt rustet til at imødekomme fremtidens ændrede klima.

Som tillæg til klimaplanen er der lavet et handlekatalog over de tiltag, som kommunen skal arbejde med de kommende år. Mens målet om klimaneutralitet og -robusthed står fast, er handlingskataloget dynamisk. Udviklingen går hurtigt, og i takt med at nye ideer, teknologier og rammevilkår kommer til, vil der blive behov for at opdatere de indsatser, vi arbejder med.

Du finder handlekataloget her:

[egedalkommune.dk/klimahandlinger](https://www.egedalkommune.dk/klimahandlinger)

Du kan læse den fulde version af *Klimaplan 2045 - Sammen om en grøn hverdag* her: [egedalkommune.dk/klimaplan2045](https://www.egedalkommune.dk/klimaplan2045)



Scan QR-koderne, og bliv ledt direkte ind på siderne.



VI HAR BRUG FOR JERES HJÆLP

Klimadagsordenen er en fælles opgave, der ikke kan løses af Egedal Kommune alene. Dialog og samarbejde med både borgere, virksomheder, landbrug og forsyningselskaber er afgørende for at nå de ambitiøse målsætninger, og vi har brug for din hjælp.

Vi håber derfor, I vil tage godt imod klimaplanen og bakke op om de mange tiltag, der involverer jer.

TEMA 1

Grøn energi

Energisektoren står for 44% af CO₂-udledningen i Egedal Kommune.

Vi har et mål om, at el- og varmesektoren er CO₂-neutral i 2035.

Reduktionerne skal findes gennem udbredelse af grøn varme, energibesparelser og produktion af vedvarende energi.

VIGTIGSTE INDSATSER

- Udbredelse af fjernvarme.
- Udfasning af olie- og naturgasfyr.
- Bæredygtig fjernvarme.
- Energibesparelser i private husstande, virksomheder og kommunale ejendomme.
- Produktion af vedvarende energi, bl.a. solceller på tagflader.

TEMA 2

Grøn transport

Transport er den næststørste kilde til CO₂ og udgør 27% af kommunens CO₂-udledning.

Vi har en målsætning om, at transportsektoren er CO₂-neutral i 2050 gennem fokus på elektrificering og færre kørte kilometer.

VIGTIGSTE INDSATSER

- Flere ladestandere, både offentligt, i boligforeninger og hos private husstande.
- Udskiftning af de kommunale biler til elbiler.
- Grønne busser.
- Færre korte ture i bil.
- Samkørsel.
- Cykelstier.



TEMA 3

Landbrug og arealanvendelse

Landbruget står for 23% af kommunens samlede CO₂-udledning, hvor lavbundsjordene er den primære kilde til landbrugets udledninger. Frem mod 2045 vil vi reducere landbrugets udledninger med 70% gennem udtagning af lavbundsjordene og ved at rejse mere end 500 ha ny skov i Egedal Kommune.

Landbrugets udledninger kan kun reduceres, hvis landbruget tager aktivt del i den grønne omstilling, og derfor vil kommunen sætte aktivt ind for at indgå bæredygtige partnerskabsaftaler med landbruget.

VIGTIGSTE INDSATSER

- Udtagning af lavbundsjordene i samarbejde med Naturstyrelsen.
- Partnerskabsaftale med landbruget.
- Skovrejsning.
- Energitjek til landmænd.

TEMA 4

Kommunen går forrest

Med mere end 4.000 ansatte er Egedal Kommune den største virksomhed i kommunen, og vi står for 3% af den samlede CO₂-udledning.

Vi har et mål om, at de kommunale biler og bygninger er CO₂-neutrale i 2030. Derudover vil vi gøre det klimavenlige valg til det lette valg og sikre, at medarbejderne har kendskab til de grønne løsninger, så klimahensyn bliver en naturlig og integreret del af arbejdsdagen som ansat i Egedal Kommune.

VIGTIGSTE INDSATSER

- Energivision for Egedal Kommunes ejendomme.
- Udskiftning af de kommunale biler med elbiler.
- Cykler i arbejdsdagen.
- CO₂-udledninger fra de kommunale indkøb.
- Kommunale forpagtningsaftaler.
- Klima i politiske dagsordener.
- Klimakommunikation til medarbejdere.

Foto: Fotostil.

TEMA 5

Bæredygtig hverdag

I Egedal Kommune skal det være nemt at leve bæredygtigt. Gennem fokus på grønt fællesskab, ressourcer og forbrug samt erhverv vil vi udbrede kendskabet til den grønne omstilling og skabe rammer for borgerne, foreningerne og virksomhederne, der understøtter og inspirerer til en bæredygtig hverdag.

VIGTIGSTE INDSATSER

- Klima i grundejerforeninger.
- Viden om klima og bæredygtighed i skolerne.
- Bæredygtighed i børnehøjde i institutionerne.
- Bæredygtig byudvikling og byggeri.
- Hjælp og vejledning til bæredygtige indsatser i virksomhederne.

Foto: Fotostil.

TEMA 6

Klimatilpasning

For at Egedal Kommune kan blive modstandsdygtig over for fremtidens ændrede klima, vil vi arbejde med kommunens planer for vandhåndtering og integrere klimatilpasning og vandhåndtering ud fra en betragtning om, at vandkredsløbet er et samlet hele.

Ved at skabe plads til vandet og tid til nedsivning kan vi bevare og beskytte vandressourcerne, reducere risikoen for oversvømmelser og opretholde økosystemers sundhed.

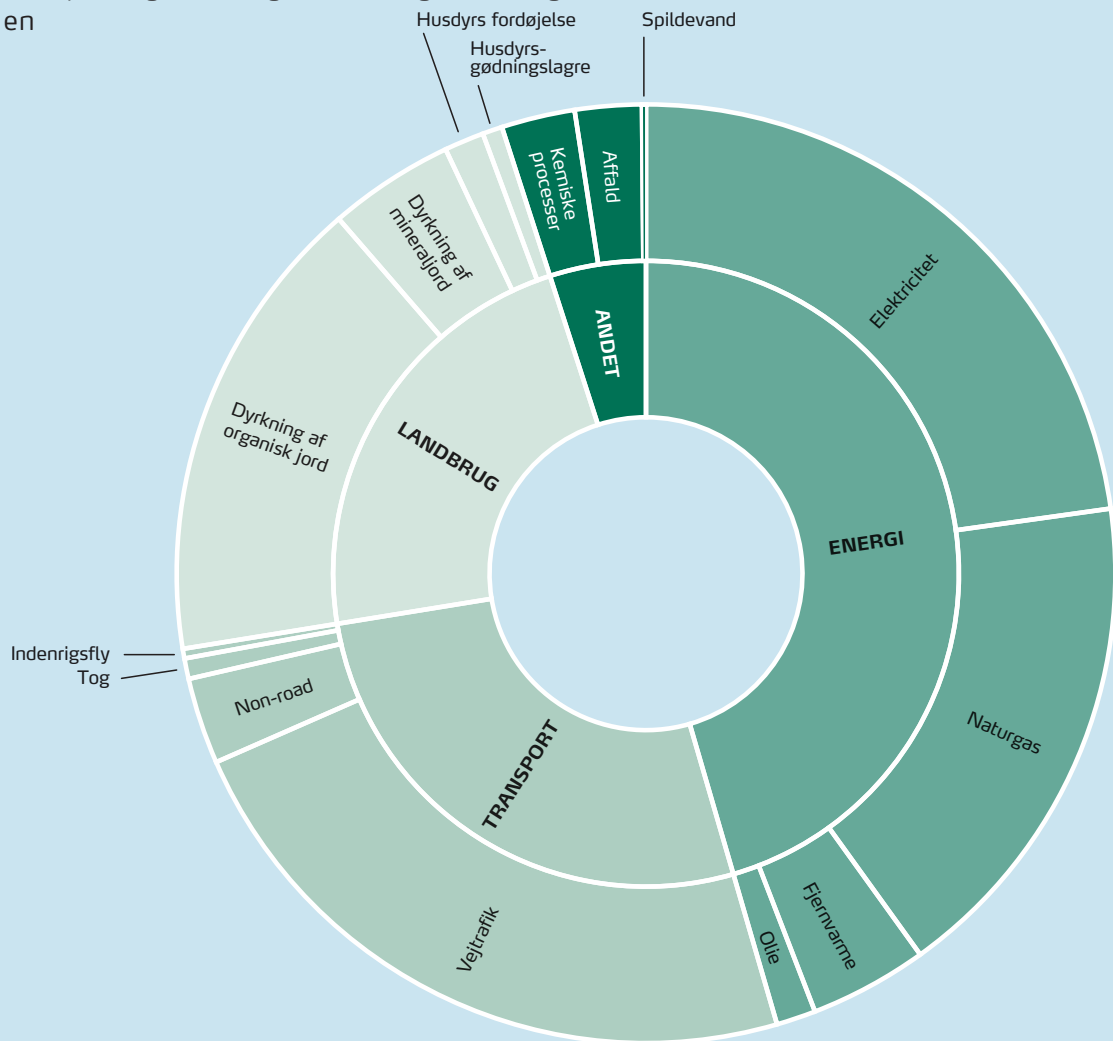
VIGTIGSTE INDSATSER

- Ny klimatilpasningsplan, spildevandsplan, vandforsyningsplan, indsatsplaner for grundvandsbeskyttelse samt områdeplan for fremtidens afløbssystemer.
- Klimatilpasning i fællesskab med borgere, virksomheder og forsyningselskaber.
- Information til borgere om klimasikring af ejendomme.
- Klimatilpasning af kommunale bygninger og udearealer med henblik på at skabe merværdi for borgerne i form af grønne arealer og rekreative områder.

Klimaregnskab

I 2019 blev der udledt 173.493 ton CO₂ i Egedal Kommune. Næsten halvdelen af udledningerne stammer fra energisektoren, mens transport og landbrug står for lige omkring en

fjerdedel hver. De resterende udledninger stammer fra affald, spildevand og kemiske processer.



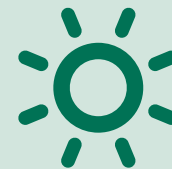
Fremtidens klima

Fremtidens klima i Egedal Kommune kommer til at ændre sig og blive mere ekstremt, og vi er nødt til at tilpasse kommunen til det ændrede klima.

Det forventede fremtidige klima i Egedal Kommune frem til år 2100:



Højere temperaturer
2 °C



Mere end dobbelt så mange hedebølgedage



Flere skybrud
37,5%



Mere nedbør
7,3%

Egedal Kommune

Dronning Dagmars Vej 200
3650 Ølstykke

7259 6000

kommune@egekom.dk

**Egedal
Kommune**

