



# Sådan bliver Ringkøbing-Skjern fossilfri i 2040



## **DET VIL VI**

Ringkøbing – Skjern Kommune skal være 100 % selvforsynende med vedvarende energi i år 2020 og 100 % fossilfri i 2040.

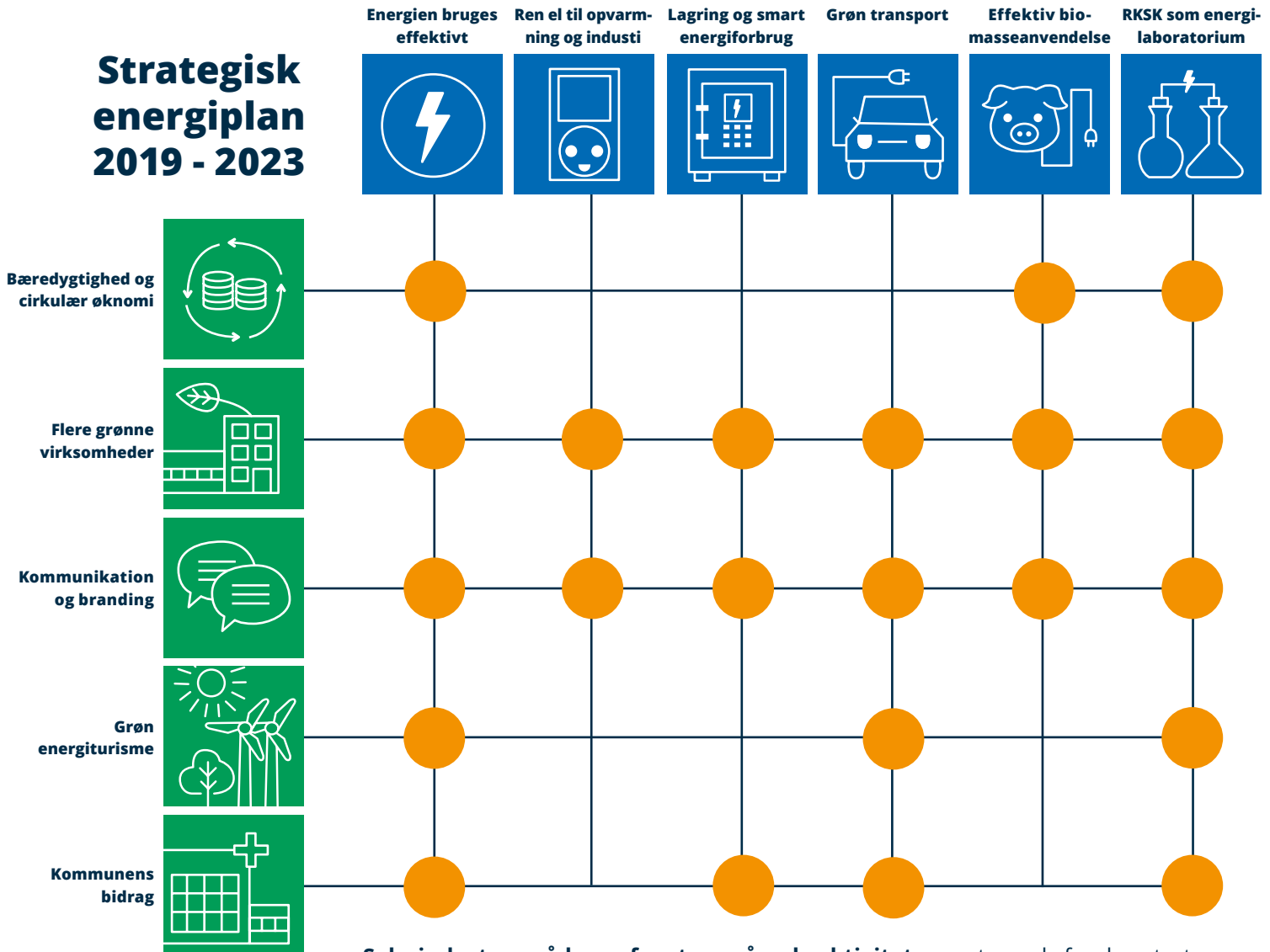
## **DET KAN VI**

Målet om vedvarende energi satte byrådet i 2008, og via et målrettet arbejde kommer vi i mål – med et par års forsinkelse. Opskriften er samarbejde med borgere, virksomheder, forsyningsselskaber og organisationer i hele kommunen.

## **DET GØR VI**

Vi følger en plan med seks indsatsområder og over 50 konkrete indsatser, som vi følger op på gennem de lokale energiregnskaber.

# Strategisk energiplan 2019 - 2023



Seks indsatsområder og fem tværgående aktiviteter er styrende for den strategiske energiplan 2019-2023. Arbejdet udføres af et skiftende antal lokale arbejdsgrupper, som Energirådet nedsætter. Kommunens energisekretariat koordinerer arbejdet.



## Energien bruges effektivt

20 % mindre varmeforbrug.

### *Det gør vi ved, at*

- Udføre energitjek i 1000 boliger.
- Lave energirenoveringer for 10 mio. kr. om året i kommunale bygninger.
- Slukke det sidste oliefyr i 2030.
- Have et uændret elforbrug – eksklusiv nyt elforbrug til opvarmning og transport.
- Industrien bruger mindre energi per produceret enhed.
- Give rådgivning til små og mellemstore virksomheder.
- Hjælpe med at udvikle grønne forretningsmodeller.

## Elektrificering

Strøm fra vindmøller og solceller skal bruges lokalt.

### *Det gør vi ved, at*

- De 12 lokale fjernvarmeverker elektrificeres.
- Erstatte halvdelen af industriens gaskedler med elkedler og varmepumper.

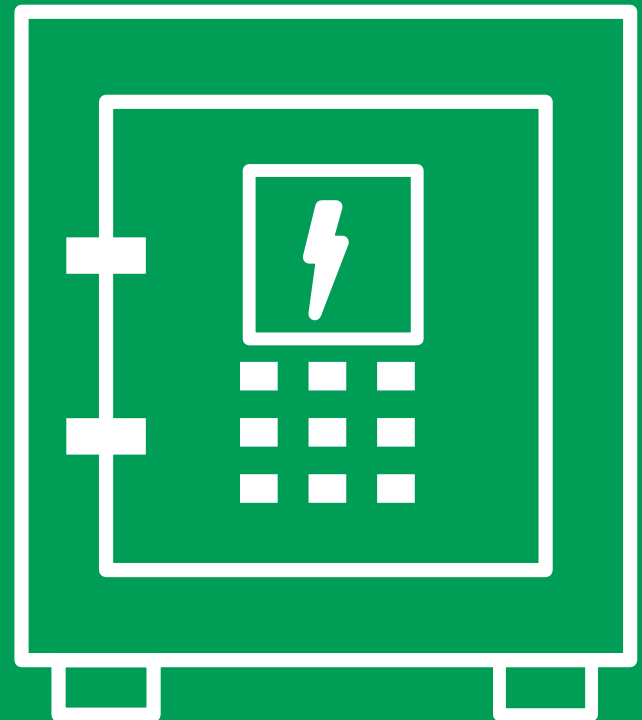


## Lagring og smart energi

Vi vil gemme vind- og solenergi og bruge den, når behovet opstår.

### *Det gør vi ved, at*

- Arbejde tæt sammen med virksomheder med stort energibehov.
- Blive testområde for mindst to nye lagringsteknologier inden 2022.
- Kortlægge energistrømme og opstille scenarier for brugen af energi på tværs af energistrømme.
- Designe fremtidens energisystem sammen med forskere og virksomheder inden 2022.
- Lægge ambitiøse planer for fjernvarmens hurtige omstilling til fossilfri energi.

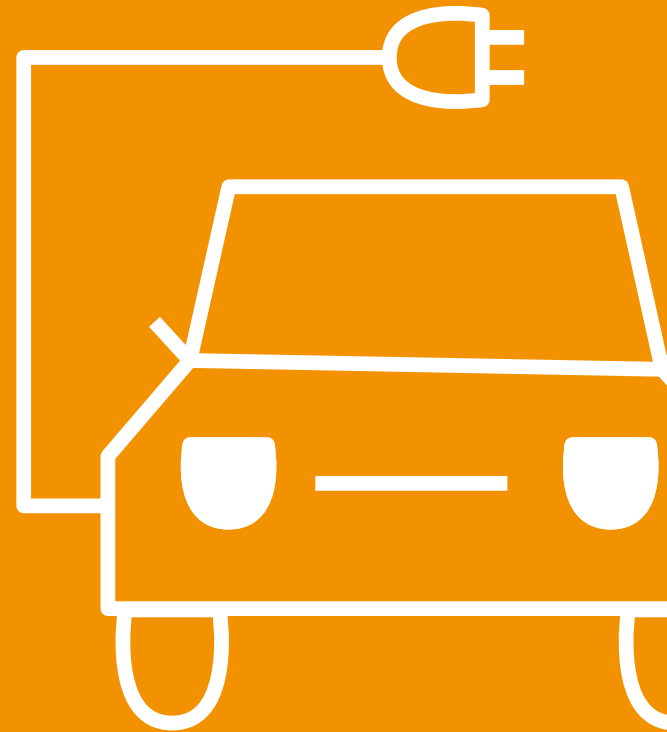


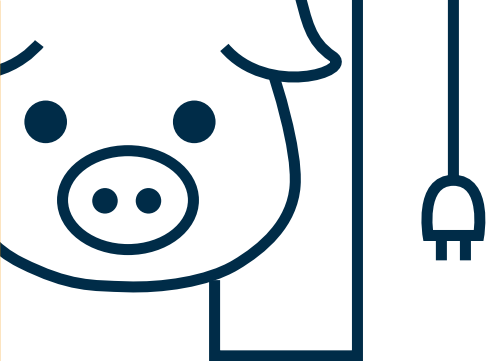
## Grøn transport

Ringkøbing – Skjern Kommune vil være Europas førende med decentrale løsninger inden for grøn transport.

### *Det gør vi ved, at*

- Designe nye transportmodeller og afprøve dem lokalt sammen med ildsjæle og virksomheder.
- Skabe den globale begivenhed WestWind24-race, event og konference om elbiler.
- Gennemføre projekt med delebiler og elcykler i lokalområdet VestRum.
- Skifte den kommunale bilpark, så alt kører på vedvarende energi i 2025.
- Arbejde for ladestationer i hele kommunen.
- Fremme udvikling af transportplaner i virksomheder, herunder kommunen selv.





## Biomasse

Vi vil bruge biomasse til gødning, energi, materialer, foder, fødevarer og farma.

### *Det gør vi ved, at*

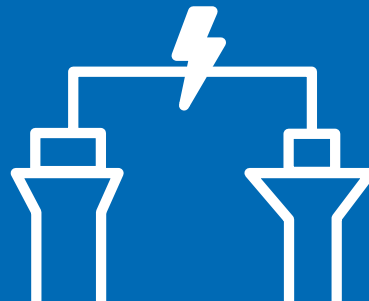
- Samarbejde med forskere, landmænd og fødevarer virksomheder om forædling.
- Arbejde for, at området hurtigst muligt bliver selvforsynende med biogas.
- Arbejde for at etablere en proteinfabrik, som producerer foder eller fødevarer.

## Energilaboratorium

Vi vil gøre Ringkøbing – Skjern Kommune til et energilaboratorium til glæde for borgere og virksomheder.

### *Det gør vi ved, at*

- Etablere et digitalt og et fysisk laboratorium, hvor nye teknologier og løsninger udvikles og afprøves.
- Bygge videre på de mange projekter, der allerede er gennemført og på nye, som er under udvikling.
- Etablere en international sommerskole for smart energi.
- Arbejde med genanvendelige byggematerialer.
- Udvikle grøn turisme.
- Fortsætte arbejdet med nye vedvarende energianlæg.

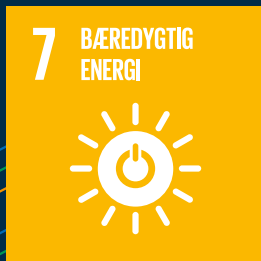


## Bæredygtighed og cirkulær økonomi

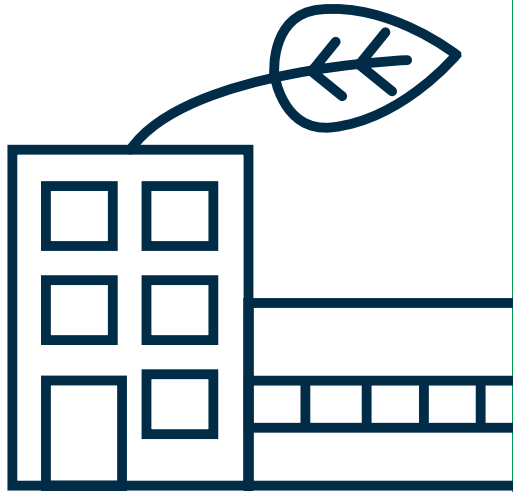
Vi trykprøver idéer for at se, om de er økonomisk, socialt og miljømæssigt bæredygtige.

### *Det gør vi ved, at*

- Forbinde arbejdet med FN's verdensmål.
- Nedsætte arbejdsgrupper for cirkulær økonomi og bæredygtighed sammen med kommunen og erhvervsrådet.
- Hjælpe med at udvikle grønne forretningsmodeller.







## Grønne virksomheder

Vi vil tiltrække virksomheder og udvikle eksisterende med grøn energi som drivkraft.

### *Det gør vi ved, at*

- Fremme grønne forretningsmodeller i samarbejde med lokale virksomheder.
- Holde grønne iværksætter-workshops.
- Samarbejde med lokale landmænd og organisationer om at gøre landbruget endnu mere grønt.

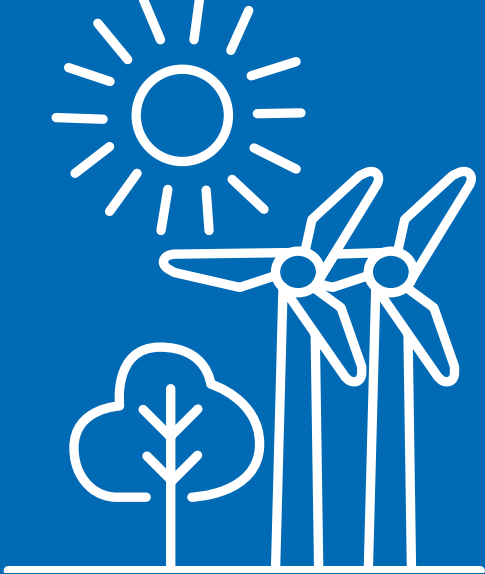
## Kommunikation og branding

Vi vil formidle indhold og resultater til inspiration for andre og for at brande Ringkøbing – Skjern Kommune.

### *Det gør vi ved, at*

- Udarbejde en kommunikationsplan.
- Udvikle en digital platform til inspiration for alle aktører.
- Udnævne klimafamilier, som følges i medier og inspirerer til grøn omstilling.





## Grøn turisme

Vi vil tiltrække flere turister og erhvervsdelegationer på grund af kommunens grønne image.

### *Det gør vi ved, at*

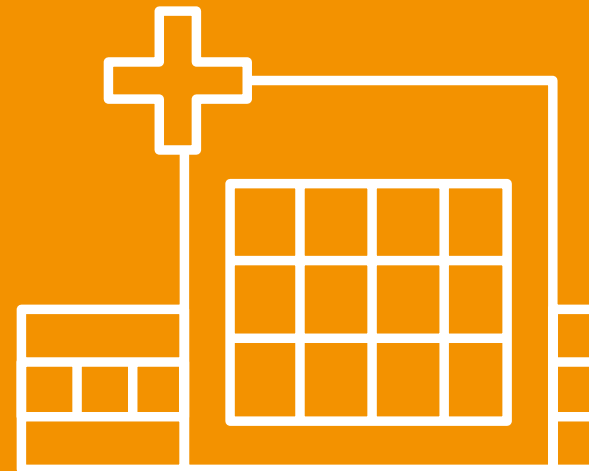
- Gøre Ringkøbing – Skjern Kommune til "Grøn Turistdestination".
- Tilbyde energiture for turister og virksomheder i samarbejde med lokale turistaktører.
- Være i front med lademuligheder for elbiler i turistområder.

## Kommunens bidrag

Ringkøbing – Skjern Kommune vil som virksomhed gå forrest i den grønne omstilling.

### *Det gør vi ved, at*

- Omlægge bilflåden fra fossilt til grønt og etablere ladestationer ved rådhuset til vores gæster.
- Arbejde systematisk med energirenovering af kommunale bygninger.
- Sætte energi og bæredygtighed på skoleskemaet for små og store elever.



## Energirådet styrer

Arbejdet med omstillingen af Ringkøbing – Skjern Kommune til et fossilfrit område er forankret i Energirådet. Det består af 18 medlemmer, her af to fra byrådet. De øvrige repræsenterer organisationer, forsyningsselskaber, virksomheder og borgere, der selv arbejder med området.

Rådet nedsætter løbende arbejdsgrupper til at løse konkrete opgaver.

## Energisekretariatet hjælper

Energisekretariatet faciliterer og koordinerer arbejdet, og hjælper alle interesserede med vejledning, kontakt og inspiration. Det står også for information og udarbejdelse af kommunens strategiske energiplan, samt følger op på energiregnskabet.

Energisekretariatet er en del af Ringkøbing – Skjern Kommune.



**Totalt energiforbrug** for alle borgere og virksomheder i Ringkøbing-Skjern Kommune.

**100 % selvforsynende** med vedvarende energi. Dvs. at vi lokalt i Ringkøbing-Skjern producerer lige så meget vedvarende energi som borgere og virksomheder bruger tilsammen.

**100 % fossilfri** kommune. Dvs. at der i Ringkøbing-Skjern kommune ikke længere anvendes fossil energi til fremstilling, varme og transport, men kun vedvarende energi.

# Vær med

## Vedvarende energi er for alle

Se mere på [www.energi2020.dk](http://www.energi2020.dk)

### Formand for Energirådet

Jakob Agerbo

Telefon: 2963 6366

Mail: [pol.byrjaage@rksk.dk](mailto:pol.byrjaage@rksk.dk)

### Specialkonsulent Energisekretariatet

Henning Donslund

Telefon: 2125 2090

Mail: [henning.donslund@rksk.dk](mailto:henning.donslund@rksk.dk)

Ringkøbing-Skjern Kommune  
Ved Fjorden 6, 6950 Ringkøbing  
[post@rksk.dk](mailto:post@rksk.dk)



**NATURENS RIGE**  
Ringkøbing-Skjern Kommune