



GRØN FREMTID 2035

REGION SJÆLLANDS KLIMAHANDLEPLAN 2025-2027

REGION
SJÆLLAND



- vi er til for dig

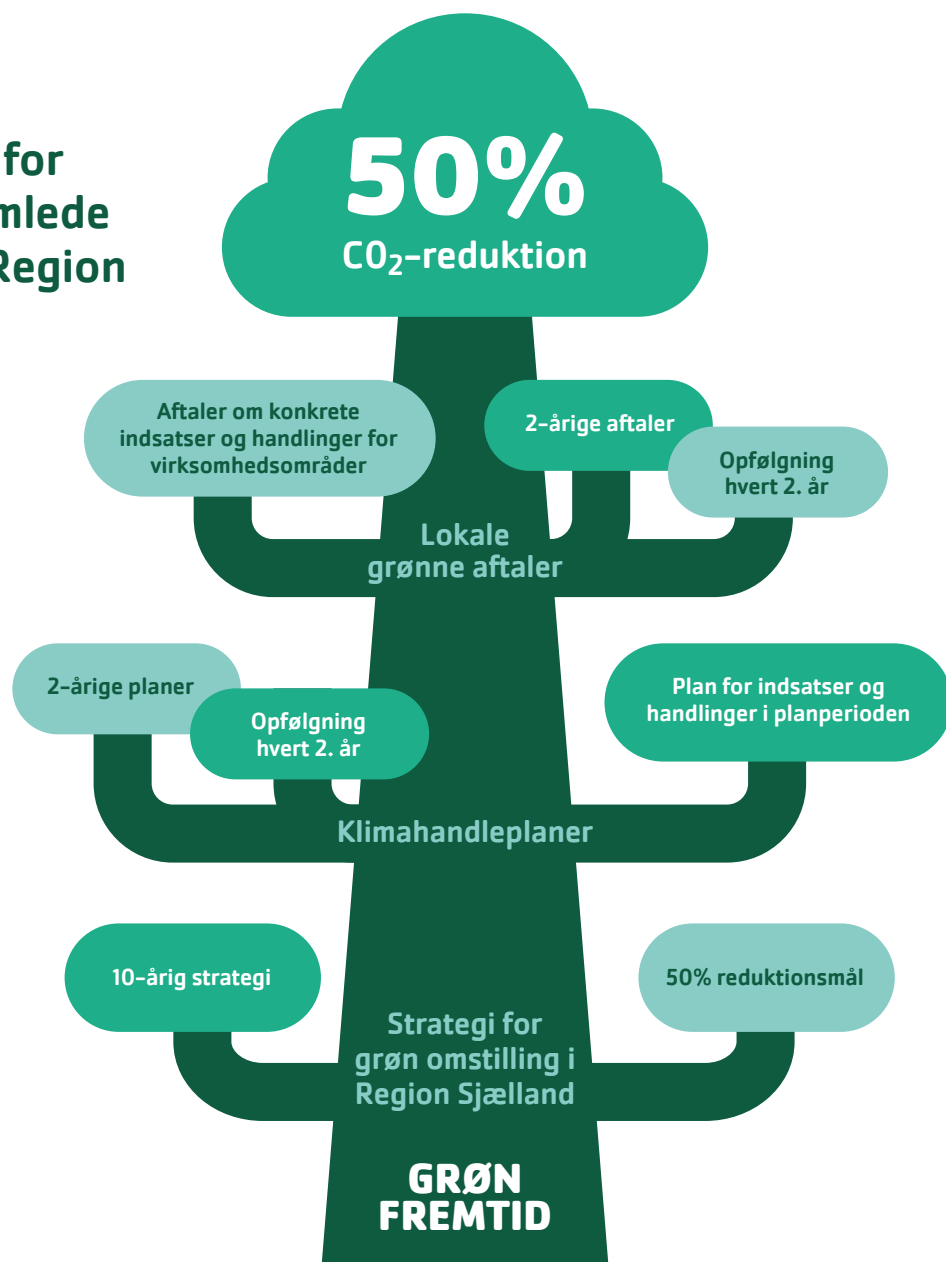
INDLEDNING

Sundhedsvæsenet står for ca. 6% af Danmarks samlede CO₂ udledning. Det vil Region Sjælland ændre på.

Med denne klimahandleplan prioriteres de indsatser, Region Sjælland igangsætter i perioden 2025–27. Der sker som led i arbejdet med Grøn Fremtid 2035, Region Sjællands 10-årige strategi for grøn omstilling.

Grøn Fremtid 35 viser, hvordan Region Sjælland vil halvere sin CO₂-udledning frem mod 2035– og samtidig sikre, at sygehuse og centerfunktioner er tilpasset de klimaforandringer, der allerede er indtruffet. Men vi kan ikke sætte alle handlinger i gang på én gang, og ny viden og muligheder vil også opstå over de næste 10 år. Derfor udarbejdes der hvert andet år en 2-årig handleplan, hvori det prioriteres, hvad vi sætter i gang og hvornår inde for planperioden.

Klimahandleplanen understøttes af Lokale Grønne Aftaler med virksomhedsområderne og visse tværgående centre. Aftalerne udarbejdes efter vedtagelsen af Klimahandleplanen, og skal godkendes af direktionen. Det er en forpligtende aftale, hvori parterne har udvalgt handlinger fra den aktuelle klimahandleplan samt andre initiativer, som kan mindske deres CO₂-udledning.



Klimahandleplan 2025–27

De konkrete handlinger vi igangsætter i første planperiode.

Lokale grønne aftaler

- En udmøntning af den gældende klimahandleplan
- Aftaler mellem det enkelte virksomhedsområde/tværgående center og direktionen
- Godkendt af Direktionen
- Udarbejdet i dialog med de involverede virksomhedsområder og centre

Arbejdet med de lokale grønne aftaler (LGA'er) igangsættes ultimo 2025.

ROADMAP FOR GRØN FREMTID 2035

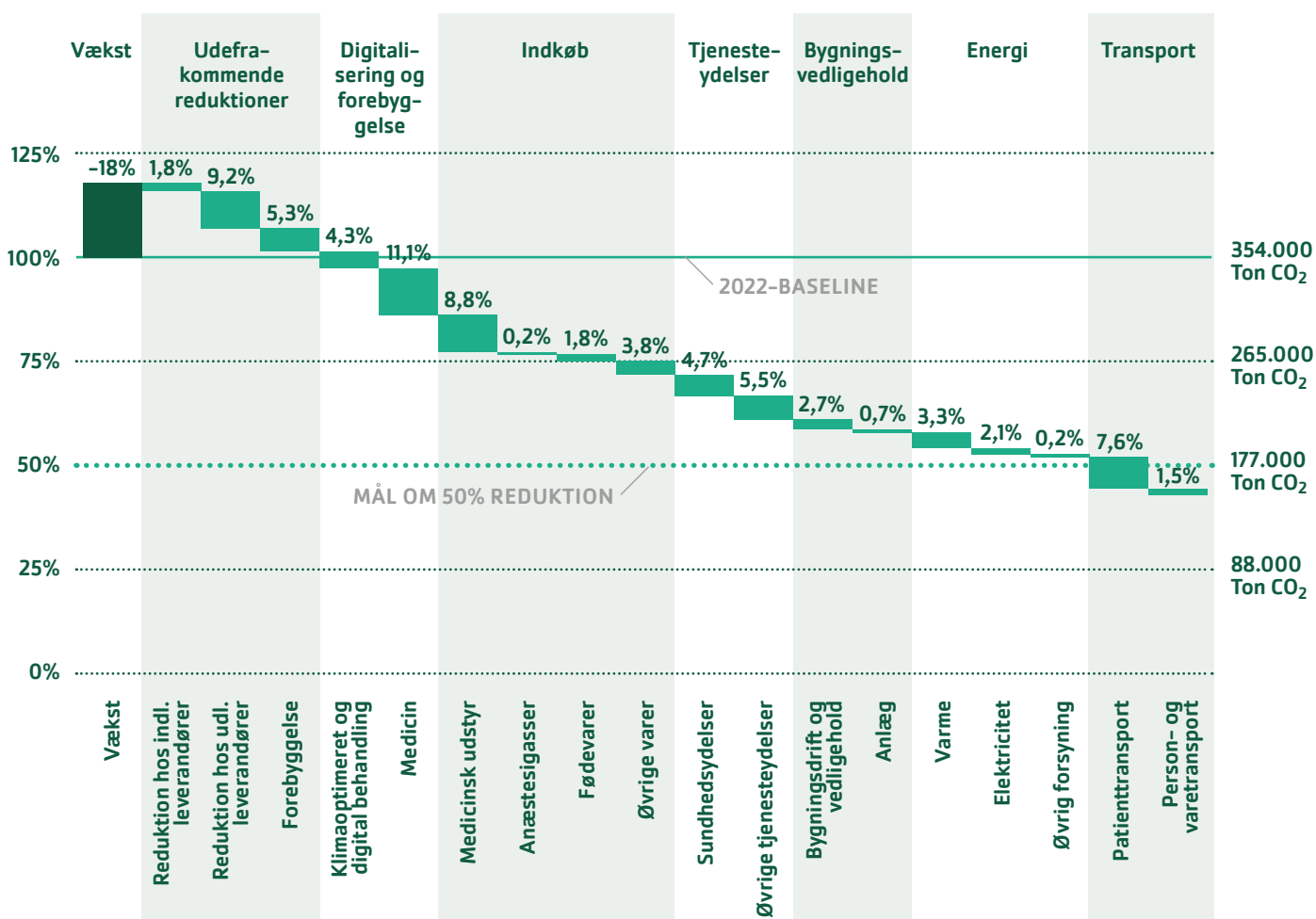
Et centralt element i Grøn Fremtid 2035 er det roadmap, som viser, hvordan vi når 50%-målsætningen i 2035 gennem den overordnede reduktionssti, der peger på, hvilke udledningsområder reduktionerne skal komme fra.

I roadmappet er der tilføjet en forventning om 18% vækst i aktivitetsniveauet i sundhedsvæsenet i perioden frem mod 2035 (VIVE 2018). Dertil er de reduktioner, som forventes via vores leverandører også medregnet.

De forventede reduktioner i Roadmap 2035 er afstemt med de forudsætninger, som er aftalt i den Fællesregionale Aftale for Grønne Hospitaler og den fællesregionale klimastyringsmodel.

ROADMAP 2035 – REDUKTIONSBIDRAG

Mål om 50%-reduktion i total klimagasudledning i 2035



ROADMAP FOR KLIMAHANDLEPLAN 2025-27

Roadmap 2025-27 viser den forventede CO₂-reduktion i perioden med igangsættelse af de prioriterede indsatser som ses nedenfor.

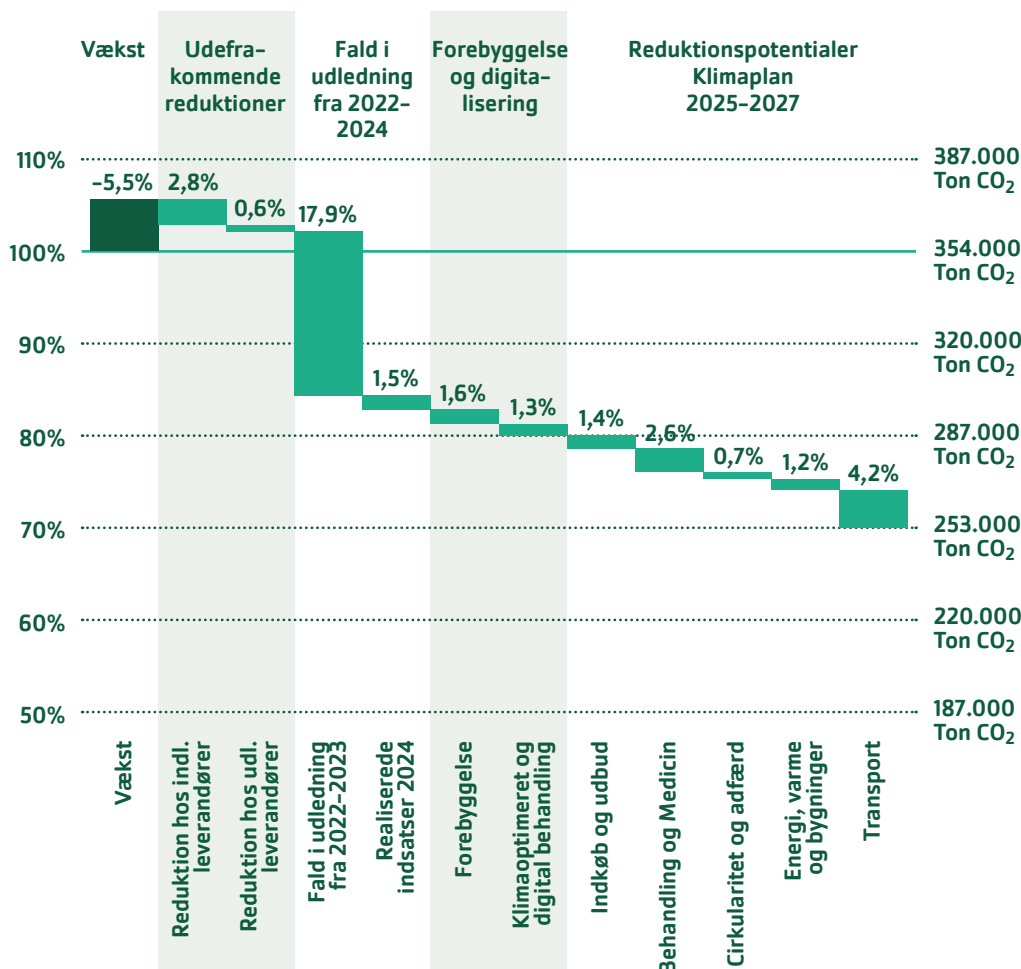
Samlet set vil Region Sjælland i klimahandleplan 2025-27 reducere sin udledning med 45.876 ton svarende til 10% i forhold til baseline 2022.

Indfrielse af Klimahandleplan 2025-2027 vil sammen med de allerede opnåede reduktioner betyde en samlet reduktion i perioden 2022-2027 på 106.728 ton CO₂ – svarende til 30 %.

Der er taget højde for den forventede vækst i planperioden, samt de forventede udefrakommende

reduktioner fra inden- og udenlandske leverandører. De reduktioner, som allerede er tilvejebragt siden 2022, er lagt ind i roadmapmet under "Fald i udledninger 2022-23". Disse reduktioner kan tilskrives indsatser, der er igangsat og afsluttet, men omfatter også datamæssige forbedringer siden 2022.

REGION SJÆLLANDS ROADMAP FOR KLIMAHANDLEPLAN 2025-2027



Reduktion i planperiode 2025-27

45.876
ton CO₂

Samlet reduktion ift. 2022

106.728
ton CO₂

PRIORITEREDE INDSATSER

med CO₂-potentiale

De handlinger og indsatser som igangsættes med Klimahandleplan 2025-27, og som bidrager til roadmap 2025-27 fremgår af indsatslisten herunder. Indsatserne udfoldes i de lokale grønne aftaler. Effekten af visse handlinger og indsatser strækker sig udover perioden 2025-27.

	Indsatsliste 1	ID	CO ₂ -potentiale	Ansvar
Indkøb og udbud	Grønne krav til tjenesteydelser	1.1	4139	KI
	Lokal og klimavenlig kost i køkkener og kantiner	1.2	824	PLT
	Grønne IT-politiske krav og mål	1.3	Ikke beregnet	KD
Behandling og medicin	Klimaoptimering af medicoteknisk udstyr	1.4	Ikke beregnet	MEDICO
	Destruktion af lattergas	2.1	1	SYGEH
	Reduktion af medicinspild	2.2	183	SYGEH/APOTE.
	Grønne krav i medicinindkøb	2.3	8941	AMGROS
	Defensiv medicinering	2.4	Ikke beregnet	SYGEH
Cirkularitet og adfærd	Forebyggelse af indlæggelser	2.5	Ikke beregnet	FOREBYG.SEKR.
	De 13 obligatoriske handlinger	3.1	12	SYGEH
	Skifte fra engangs- til flergangsprodukter i klinikken	3.2	8	SYGEH
	Medarbejderdrevne initiativer	3.3	980	ALLE
	Møbellager og direkte genbrug	3.4	36	PLT
	Affaldsforebyggelse/ reduceret transport	3.5	5	REGO/PLT
	Årlig reduktion i forbrug af varer	3.6	457	ALLE
	Årlig reduktion i forbrug af medicinsk udstyr	3.7	1042	SYGEH
	Inspiration til omstilling fra engangs- til flergangsprodukter	3.8	Ikke beregnet	REGO/SYGEH
	Optimeret lagerstyring	3.9	Ikke beregnet	PLT/KI
Energi, varme og bygninger	Certifikater på strøm fra vedvarende energikilder	4.0	5146	REGO
	Fossilfri varmforsyning og grønnere fjernvarme	4.1	1028	BYG
	Reduktion af propangas på Nykøbing F. vaskeri	4.2	1772	PLT
	Bæredygtigt byggeri / optimering af kvadratmeter	4.3	275	BYG
	Bæredygtigt bygningsvedligehold	4.4	1046	BYG/SYGEH
	Etablering af energiledelse og fremme af energieffektivisering	4.5	Ikke beregnet	REGO
	Omstilling til fjernvarme	4.6	Ikke beregnet	BYG
Transport og mobilitet	Etablering af central flådestyring	5.1	Ikke beregnet	PLT
	Elektrificering af regionens køretøjer	5.2	348	ALLE
	Elektrificering af vejgående patienttransport	5.3	26081	PHC/MOVIA
	Reduktion og omstilling af tjenestekørsler/medarbejdere	5.4	134	REGO

PRIORITEREDE INDSATSER

Organisatoriske indsatser

Med Klimahandleplan 2025-27 igangsættes også en række handlinger på organisatorisk og strukturelt niveau, som er nødvendige for, at vi kan nå vores overordnede målsætning. Disse indsatser resulterer ikke i sig selv i beregnede CO₂-reduktioner, og fremgår derfor ikke af roadmappet.

Indsatsliste 2		Ansvar
Indkøb og udbud	Udbud og Indkøb – Kategoristrategier med klimakrav	KI
	Optimering af indkøbs-fakturadata	KI
	Afdækning af konkurrenceparametre og grønne krav i udbud	KI
	Synliggøre klimavenlige produkter for klinikken i det interne indkøbssystem	KI
Behandling og medicin / klimatilpasning	Kapacitetsgennemgang af regionens sterilcentraler	REGO/SYGEH.
	Vurdering af klimatilpasningsbehov på regionens matrikler	REGO/KD
Grøn virksomhed	Uddannelse af medarbejdere og ledere i grønt mindset & grøn omstilling.	REGO
	Specialiseret uddannelse om grønne indkøb	REGO/KI
	Udnævnelse af grønne ambassadører på alle afdelinger	SYGEH.
	Etablering af vidensplatform og idebank for klinikpersonale	REGO
Skalering og udbredelse	Grønt netværk for medarbejdere med nøglerolle i den grønne omstilling	REGO
	Medarbejderundersøgelse – klimaviden og kompetencer	REGO
	Årligt klimaevent (på rundtur ved sygehusene)	REGO /SYGEH.
	Skaleringsmodel for indsatser i klinikken	REGO
Data & monitorering	Fællesregionalt samarbejde: Lead-områder og RUL-model	REGO/ALLE
	Klimaregnskab 2025	REGO
	Monitorering – Fællesregional klimastyringsmodel og regionens roadmap	REGO/ ALLE
	LCA'er på nøgleprodukter og de fællesregionale obligatoriske handlinger	REGO
	Klimadata – baseline for sygehuse	REGO
Energi, varme og bygninger	Datahuller, energi/bygninger, solceller, varmepumper, BBR-oplysninger (m ²)	BYG/SYGEH.
	Automatiseret dataopsamling fra forsyninger (el, vand, varme)	BYG
	Fast procedure for indberetning af energiforbrug og solcelle-produktion	BYG
	Kriterier for bæredygtige materialer i byggerier og renoveringer	BYG/ REGO
Transport og mobilitet	Fossilfri byggeplads -krav og kriterier/ *Bidrager ikke til eget klimaregnskab	BYG
	DSB Erhverv – øget brug	REGO

LOKALE GRØNNE AFTALER

Forankring og Lokale Grønne Aftaler (LGA'er)

For at sikre lokalt ejerskab og samlet fremdrift på Klimaplanen, udarbejdes der lokale grønne aftaler med alle virksomhedsområder og visse tværgående centre, som har særlige opgaver inden for den grønne omstilling.

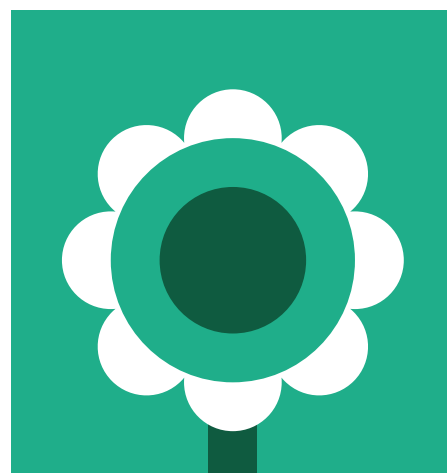
Der udarbejdes således LGA'er for følgende enheder:

- NSR Sygehuse og Psykiatri
- Holbæk Sygehus
- SUH Sygehuse
- Psykiatrien
- Socialområdet
- Produktion Lager og Transport
- Præhospitalt Center
- Sygehus Apoteket
- Koncern Indkøb
- Koncern Digitalisering
- Direktionen

Desuden udarbejdes LGA'er for følgende specialenheder:

- Forebyggelsessekretariatet
- Center for Medicoteknik
- Regional Enhed for Grøn Omstilling

De Lokale Grønne Aftaler forventes godkendt primo 2026. Aftalerne udarbejdes i dialog mellem enhedernes ledelse og nøglemedarbejdere inden for den grønne omstilling, Direktionen og Regional Enhed for Grøn omstilling. De lokale grønne aftaler skal godkendes endeligt af Direktionen.





GRØN FREMTID 2035

REGION
SJÆLLAND 
- vi er til for dig