



FJERNVARME FYN



**2025
ESG RAPPORT**

Indhold

Introduktion

Forord	1
Om denne rapport	2
Om Fjernvarme Fyn	4
Forretningsmodel	5
Strategi og forretningsmodel	6
Væsentlige påvirkninger	7
Væsentlighedsmatrix	8
Due dilligence og styring	9

E - Environment

Dataoverblik	12
Miljø og klima	13
Samlet oversigt	15
Varmepumper og overskudsvarme	17
Affaldsenergi anlæg	17
Flisfyret anlæg	19
Halmfyret anlæg	21

Gasfyret anlæg	23
Fjernvarme Fyns arbejde med miljø og klima	26
Klimaregnskab	27
Biodiversitet	30
Ressourcer	31

S - Social

Dataoverblik	34
Sociale forhold	35
Arbejds klausuler	37

G - Governance

Dataoverblik	40
Ansvarlig forretningsadfærd	41
Menneskerettigheder	43
Kontrolbesøg	44

Miljø data

Miljødata for affaldsenergi anlægget	47
Miljødata for det flisfyrede anlæg	49
Miljødata for det halmfyrede anlæg	50
Miljødata for det gasfyrede anlæg	51

Regnskabspraksis

E - Environment	52
S - Social	53
G - Governance	53



Forord



Louise Høst, Adm. Direktør

Det er mig en stor glæde at kunne præsentere Fjernvarme Fyns ESG-rapport for 2025.

Verden omkring os forandrer sig – og det gør vores rolle også. Fjernvarme Fyn er ikke længere kun et fjernvarmeselskab på Fyn. Vi spiller i stigende grad en vigtig rolle i Danmarks samlede energisystem og i den grønne omstilling. Hver dag leverer vi varme og el til tusindvis af fynske hjem og virksomheder – og vi tager samtidig imod restaffald fra borgere og virksomheder, primært fra Fyn, og ener-

giudnytter den del af affaldet, der ikke kan genanvendes. Jeg plejer at sige, at vi tager skraldet for danskerne, og vi gør det på en klog måde til gavn for vores kunder og for forsyningsikkerheden i Danmark. Det er en opgave med et stort ansvar. Derfor skal vores forsyning være stabil, robust og til at stole på – også når trusselsbilledet i verden omkring os ændrer sig, når rammevilkårene spænder ben, og når kravene til os bliver større.

2025 var et vigtigt år for Fjernvarme Fyn. Det var nemlig det første hele år uden kul på Fynsværket. Da vi i april 2024 slukkede for kullet, lukkede vi samtidig et kapitel i vores historie. Det kan tydeligt ses i årets klimaregnskab. Udledningen af fossil CO₂ er reduceret markant fra 2024 til 2025. Det er et resultat af nogle strategiske valg, vi har truffet gennem flere år – og et resultat, vi med rette kan være stolte af.

Den grønne omstilling er en opgave, der kræver både mod og ansvarlighed. I 2025 traf vi derfor også en beslutning om ikke at byde på statens CCS-pulje til CO₂-fangst. På det tidspunkt vurderede vi, at vilkårene var for usikre og de økonomiske risici for store. CO₂-fangst kan blive en vigtig teknologi på vejen mod klimaneutralitet, men det kræver, at rammerne er de rigtige.

Samtidig arbejder vi videre med at reducere vores klimaaftryk – både gennem store investeringer og gennem mange små skridt i hverdagen. I 2025 udvidede vi vores korps af klimaambassadører med flere kolleger, og vi arbejder målrettet med at tænke ressourcer og genbrug ind i vores hverdag. På mit kontor står der eksempelvis et bord lavet af genbrugsmaterialer fra værket, og aflagt arbejdstøj fra vores kolleger bliver syet om til tasker, som nye medarbejdere får, når de starter hos os.

For mig er pointen enkel: I den grønne omstilling er intet for stort – og intet er for småt. I år har vi udarbejdet vores andet samlede klimaregnskab, en proces hvor vi hele tiden bliver klogere. Samtidig afsluttede vi vores omfattende biodiversitetsprojekt omkring vores anlæg og udenomsarealer. Det er endnu et eksempel på, hvordan vi arbejder bredt med ansvarlig drift – både når det gælder klima, natur og mennesker.

ESG-rapporten giver et indblik i, hvordan vi arbejder med klima, miljø, sociale forhold og selskabsledelse i praksis. Vi er ikke i mål endnu. Men vi er godt i gang – og vi tager ansvar for den opgave, vi er sat i verden for at løse.

Jeg håber, du vil læse med.

Om denne rapport

Denne ESG rapport indeholder Fjernvarme Fyns redegørelse for samfundsansvar i henhold til årsregnskabslovens § 99a for regnskabsåret 2025. Rapporten er udarbejdet med inspiration fra EU's frivillige bæredygtighedsrapporterings-standard for små og mellemstore virksomheder (VSME). Anvendelse af VSME bidrager til en struktureret, sammenlignelig og relevant rapportering, der afspejler virksomhedens virkelighed, uden at ændre på det lovmæssige grundlag i Årsregnskabslovens §99a.

I 2025 blev rammerne for bæredygtighedsrapportering ændret som følge af en revision af EU's Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD). Ændringerne indebærer, at Fjernvarme Fyn ikke længere er omfattet af CSRD, men fortsat er omfattet af Årsregnskabslovens § 99a. På den baggrund har Fjernvarme Fyn valgt fortsat at arbejde struktureret og målrettet med ESG rapportering med fokus på åbenhed, sammenhæng og gennemsigtighed i arbejdet med klima, miljø, sociale forhold og selskabsledelse.

Rapporteringen dækker Fjernvarme Fyns egne lokationer og aktiviteter for perioden 1. januar til 31. december 2025. Den er opbygget omkring fire centrale temaer.



Generelle oplysninger



Miljø og klima



Sociale forhold



Governance

Bagerst i rapporten præsenteres de anvendte principper og regnskabspraksis, der ligger til grund for opgørelserne. Hvor data og metoder fortsat er under udvikling, arbejder vi målrettet med at styrke kvalitet, struktur og sammenlignelighed i vores ESG rapportering år for år.

Vores Lokationer

Navn	Selskabstype	Adresse	Postnummer	By	Land	Koordinater	NACE
Fjernvarme Fyn Holding A/S	Aktieselskab	Havnegade 120	5000	Odense C	Danmark	55.428125, 10.404050	642120
Fjernvarme Fyn Service A/S	Aktieselskab	Havnegade 120	5000	Odense C	Danmark	55.428125, 10.404050	701010
Fjernvarme Fyn Affaldsenergi A/S	Aktieselskab	Havnegade 120	5000	Odense C	Danmark	55.428125, 10.404050	382200
Fjernvarme Fyn Distribution A/S	Aktieselskab	Havnegade 120	5000	Odense C	Danmark	55.428125, 10.404050	353000
Fjernvarme Fyn Produktion A/S	Aktieselskab	Havnegade 120	5000	Odense C	Danmark	55.428125, 10.404050	351200
Fjernvarme Fyn Fangst A/S	Aktieselskab	Havnegade 120	5000	Odense C	Danmark	55.428125, 10.404050	383200

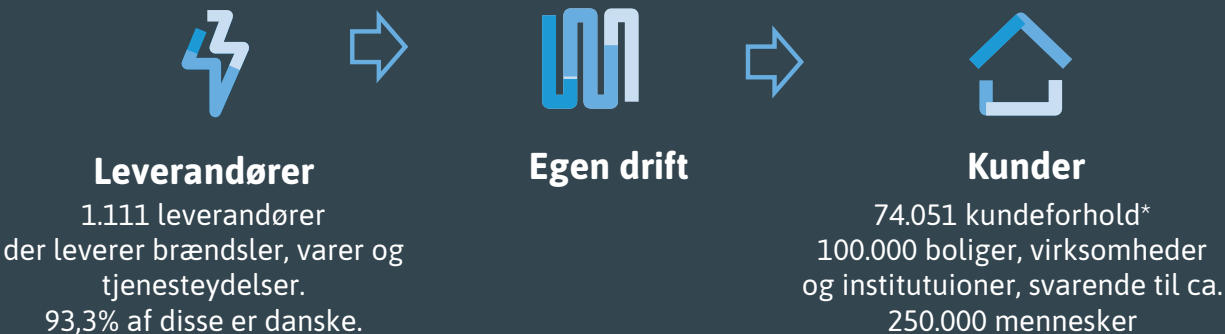


Mads Bayer, Økonomidirektør
Louise Høst, Adm. Direktør
Kim Winther, Vicedirektør

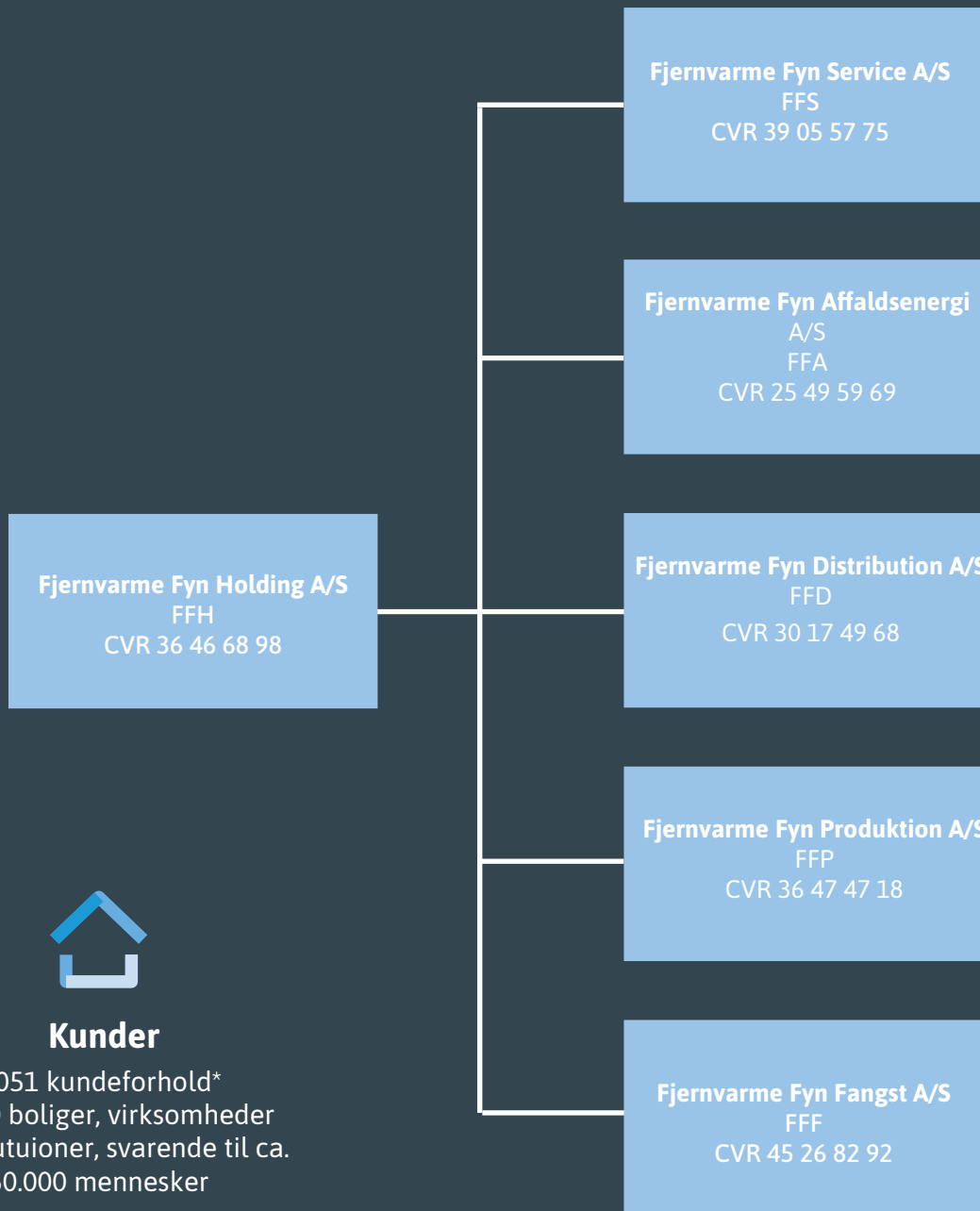
Om Fjernvarme Fyn

Fjernvarme Fyn er et kommunalt ejet multiforsynings-selskab, grundlagt i 1929, som leverer varme og el og spiller en central rolle i den fynske energiforsyning. Selskabet ejes af Odense Kommune (97 %) og Nordfyns Kommune (3 %). Fjernvarme Fyn investerer løbende i forsyningsikkerhed og grøn omstilling. Selskabet er organiseret i en koncern med fælles øverste ledelse.

Fjernvarme Fyns vision er at skabe fremtidens klimaneutrale, robuste og konkurrencedygtige fjernvarme. Virksomheden arbejder for fællesskabet og har en ambition om at være en attraktiv arbejdsplads og en ansvarlig leverandør, der bidrager aktivt til den grønne omstilling og samfundets udvikling. Organisationen er præget af ansvarlighed, loyalitet, professionalisme og engagement.



*Opgjort i antal målere



Forretningsmodel



Strategi og forretningsmodel

Fjernvarme Fyn's forretningsmodel er baseret på tre overordnede forretningsområder:

- Produktion og salg af fjernvarme til vores kunder, der er koblet på fjernvarmenettet.
- Produktion og salg af el til elnettet.
- Affaldsenergi sikrer en miljømæssig og forsvarlig håndtering af restaffald der ikke kan genanvendes på anden vis. Fjernvarme Fyn byder nu i offentlig konkurrence med øvrige forsyningselskaber om modtagelse af restaffald og efterfølgende energiudnyttelse.

Fangst af CO₂ er et selvstændigt forretningsområde under udvikling.

Produktionen af fjernvarme sker på fleksible produktionsanlæg kombineret med et robust og omfattende fjernvarmenet. Produktionen understøtter både forsyningsikkerhed og fleksibilitet og baseres på et effektivt brændselsmix af restaffald, flis, halm og overskudsvarme fra industrien. Elkedler tages i brug når el markedets vilkår er optimale, mens gas bruges som spidslast på de koldeste dage eller når der er behov for hjælp til at opretholde forsyningsikkerheden i elnettet.

Grøn omstilling er et centralt fokusområde for Fjernvarme Fyn og der arbejdes på en gradvis reduktion af CO₂e udledninger ved at erstatte fossile brændsler, øge energieffektiviteten på de eksisterende produktionsanlæg samt udnytte lokale ressourcer, som ellers ville

gå tabt eller som skulle deponeres. På den måde bidrager Fjernvarme Fyn til at reducere behovet for deponi og omsætter restaffald og overskudsprodukter til varme og el. Det understøtter både forsyningsikkerheden og miljøhensyn.

Bæredygtighed indgår som en del af virksomhedens strategiske ramme, hvor principperne i den tredobbelte bundlinje (ESG) og udvalgte FN-verdensmål, herunder mål 7 og mål 12, også anvendes som pejlemærker i beslutninger.



Vurdering af væsentlige påvirkninger

Dobbeltvæsentlighedsanalyse

En dobbeltvæsentlighedsanalyse identificerer de bæredygtighedstemaer, der både har størst betydning for virksomhedens påvirkning af miljø og samfund, og de forhold der kan påvirke virksomhedens drift. Analysen danner dermed grundlag for prioritering af indsatsen inden for ESG.

Fjernvarme Fyn gennemførte i 2024 en dobbeltvæsentlighedsanalyse ifm. forberedelse til CSRD, hvor interne og eksterne interessenter blev involveret. Ved genvurderingen i 2025 blev det vurderet, at de identificerede temaer fortsat er relevante.

Væsentlighedsmatrix

Væsentlighedsmatrixen viser, at energi, klimabegrænsning og ressourcestrømme er blandt de mest centrale miljøtemaer, da de er tæt knyttet til virksomhedens kerneopgave med at producere og levere fjernvarme og el på en ansvarlig og effektiv måde. På det sociale område har sundhed og sikkerhed, arbejdsforhold og adgang til kompetencer høj væsentlighed, hvilket afspejler betydningen af et sikkert arbejdsmiljø og stærke kompetencer for en stabil forsyning.

Matrixen fremhæver desuden virksomhedskultur som et centralt tema, hvor transparens, ansvarlighed og pålidelighed er vigtige i samarbejdet med kunder, ejere og samarbejdspartnere.

Risikostyring

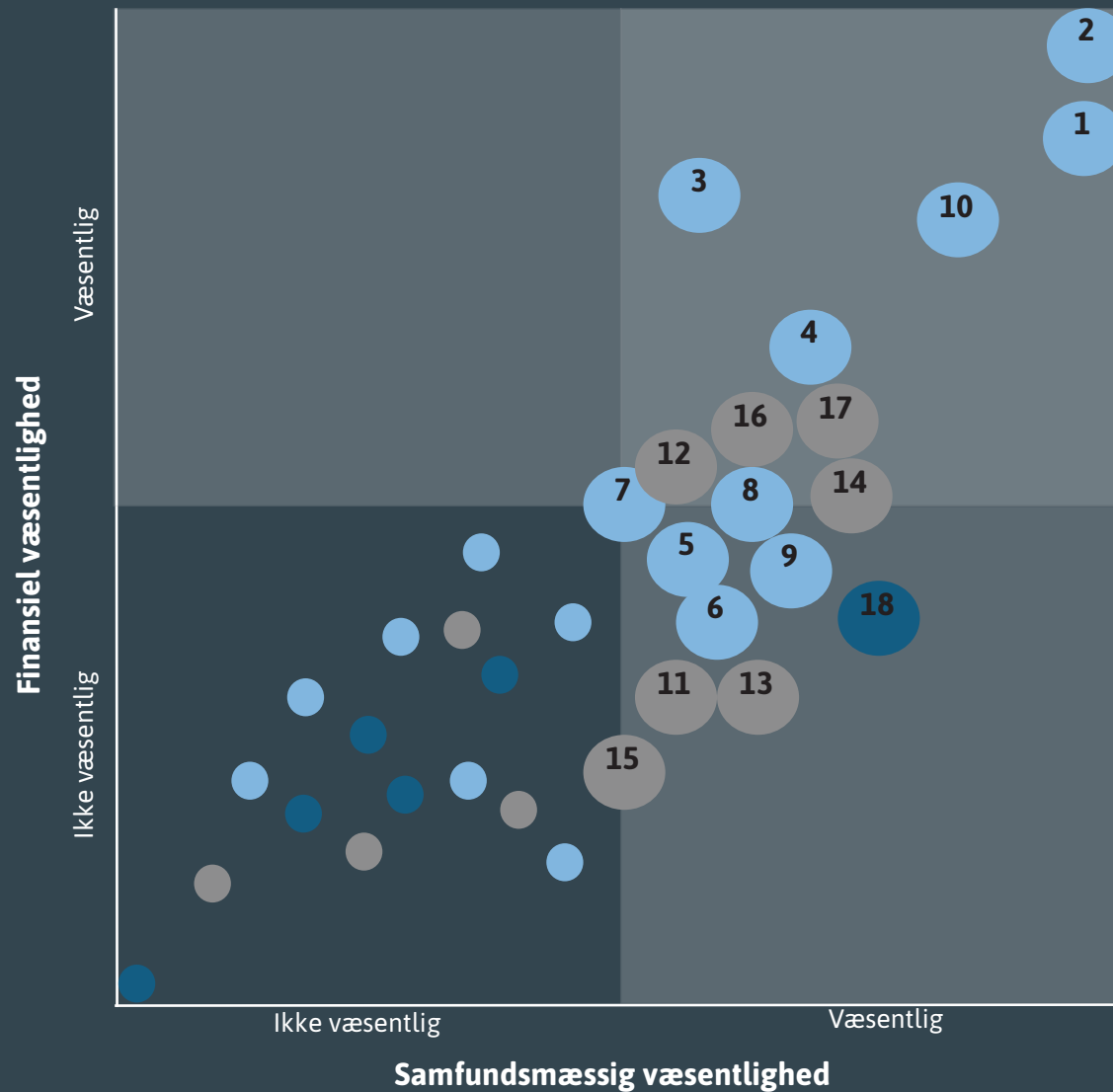
Den overordnede risikostyring er forankret i direktionen og indgår i den løbende ledelsesmæssige styring. Risikoprocessen understøtter identifikation, vurdering og håndtering af væsentlige risici og giver direktion og bestyrelse et samlet overblik over virksomhedens risikobillede.

På det aktuelle risikobillede er følgende tre elementer udvalgt som de væsentligste:

- IT- og cybersikkerhed, herunder risiko for driftsforstyrrelser, datatab og påvirkning af forsyningen, som håndteres gennem forebyggende tekniske og organisatoriske foranstaltninger.
- Markedsmæssige risici, herunder et volatilt el-marked, fastsættelse af CO₂-kvoter samt tilgængelighed af brændsler til produktionen som imødegås gennem økonomisk styring, langsigtet planlægning og kapitalberedskab.
- Driftshændelser og forsyningsikkerhed, som håndteres gennem forebyggende vedligehold, beredskabsplaner og et kapitalberedskab.

I 2026 vil der være fokus på at videreudvikle og målrette risikoprocessen, gennem ressourcer såvel som systemer. Risikoarbejdet vil i endnu højere grad afspejle de samfundsmæssige forventninger og de forandrede vilkår, som præger energisektoren, herunder den grønne omstilling samt udviklingen i klima-, markeds- og reguleringsmæssige risici.

Væsentlighedsmatrix



1. Energi
2. Klimabegrænsning
3. Klimatilpasning
4. Luftforurening - Produktion
5. Udledning af stoffer
6. Vandressourcer - Produktion
7. Spildevandsudledning
8. Tab af biodiversitet
9. Påvirkning af økosystemer
10. Ressourcestrømme
11. Sikker beskæftigelse
12. Lønninger
13. Work/life balance
14. Sundhed & sikkerhed
15. Uddannelse
16. Arbejdsforhold
17. Adgang til produkt
18. Virksomhedskultur

Due diligence og styring

Fjernvarme Fyn arbejder systematisk med due diligence inden for kvalitet, miljø, arbejdsmiljø og energiledelse gennem et integreret ledelsessystem, der er certificeret efter ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 og ISO 50001. Certificeringerne danner rammen for identifikation, forebyggelse og håndtering af væsentlige risici samt for efterlevelse af gældende lovgivning og interne politikker.

Gennem fastlagte processer for målfastsættelse, overvågning, afvigelsehåndtering og løbende forbedringer understøttes en ansvarlig og ensartet praksis på tværs af organisationen. Overholdelsen af standarderne verificeres årligt gennem ekstern audit fra FORCE Certification, og i 2025 blev alle certificeringer auditeret med tilfredsstillende resultat. Ledelsessystemet er forankret i organisationen og tilgængeligt for alle medarbejdere, hvilket sikrer fælles forståelse, dokumentation og systematisk opfølgning på virksomhedens samfundsansvar.



FJERNVARMEN FYN

NR. BRØBY
VARMECENTRAL



Stationsvej 14
Tlf. 65473000

www.fjernvarme.dk



Miljødata	Enhed	2025	2024
CO ₂ e, Scope 1	Ton	270.692	497.532
CO ₂ e, Scope 2 (Lokationsbaseret)	Ton	14.818	14.550
CO ₂ e, Scope 2 (Markedsbaseret)	Ton	58.482	52.266
CO ₂ e, Scope 3	Ton	77.272	126.907
CO ₂ e, samlet*	Ton	406.446	676.705
CO ₂ e, uden for scope	Ton	655.659	595.211
CO ₂ e, intensitet	Tons CO ₂ e/TJ	91	105
Energiforbrug	MWh	3.076.872	3.350.111
Vedvarende energiandel	%	63	50
Affald, eget produceret**			
Total mængde affald	Ton	2.086	-
Affald, genanvendeligt	Ton	1.120	-
Affald, farligt	Ton	98	-
Biodiversitet			
Biodiversitetsfølsomme områder***	Ha	39	39
Biodiversitet, omlagt	Ha	16	15,5
Vand			
Vandudtag, vandværksvand	m ³	364.669	344.601
Vandudledning, spildevand	m ³	446.668	355.649
Vandudledning, til recipient	m ³	88.484	73.897

* Markedsbaseret

** Grundet ændring i opgørelsesmetode, er data for 2024 ikke inkluderet

*** Baseret på Havnegade 120, nær Natura 2000 område

Miljø og klima

Kernen i Fjernvarme Fyns varmeproduktion er de store produktionsanlæg på Havnegade i Odense. Anlæggene anvender forskellige teknologier, som tilsammen sikrer en stabil, fleksibel og robust forsyning af fjernvarme og el.

Anlæggene på Havnegade omfatter

1. **Affaldsenergi anlæg**, hvor affald udnyttes til produktion af fjernvarme og el.
2. **Flisfyret anlæg**, som producerer varme og el.
3. **Halmfyret anlæg**, som producerer varme og el.
4. **2 x 50 MW elkedler**. Elkedlerne bidrager med varmeproduktion baseret på el-forbrug.
5. **Gasfyret anlæg**, som producerer varme og anvendes som spidslastkapacitet. Samtidig bidrager anlægget til el-forsyningsikkerheden med sin betydelige elproduktionskapacitet.

De fleste kraftvarmeanheder på Havnegade er tilkoblet varmepumper og kondensorer hvilket er med til at energioptimere varmeproduktionen.

Hertil anvendes overskudsvarme, som et energi input i produktionen.

Miljø- og klimahensyn er en integreret del af Fjernvarme Fyns daglige drift og udgør samtidig et centralt element i virksomhedens håndtering af regulatoriske og driftsmæssige risici.

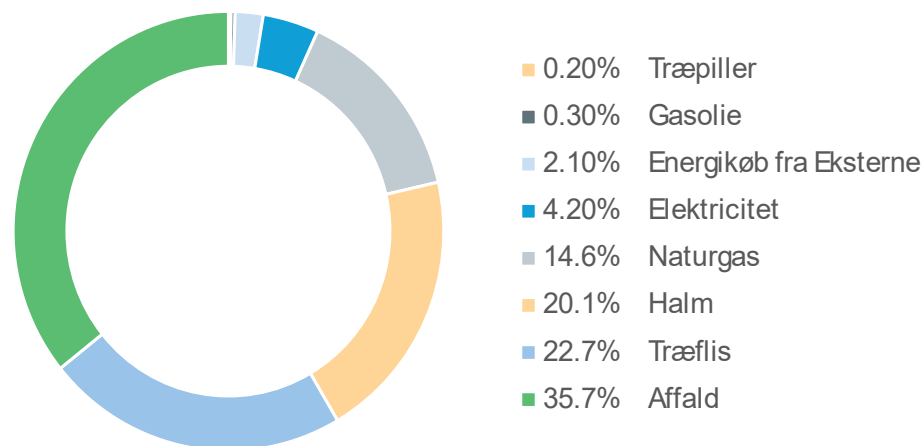
Virksomhedens produktionsanlæg er omfattet af miljøgodkendelser, som stiller klare krav til blandt andet emissioner, støj, affaldshåndtering og ressourceforbrug. Der arbejdes systematisk med

løbende kontrol og dokumentation for at sikre fuld efterlevelse af myndighedskrav.

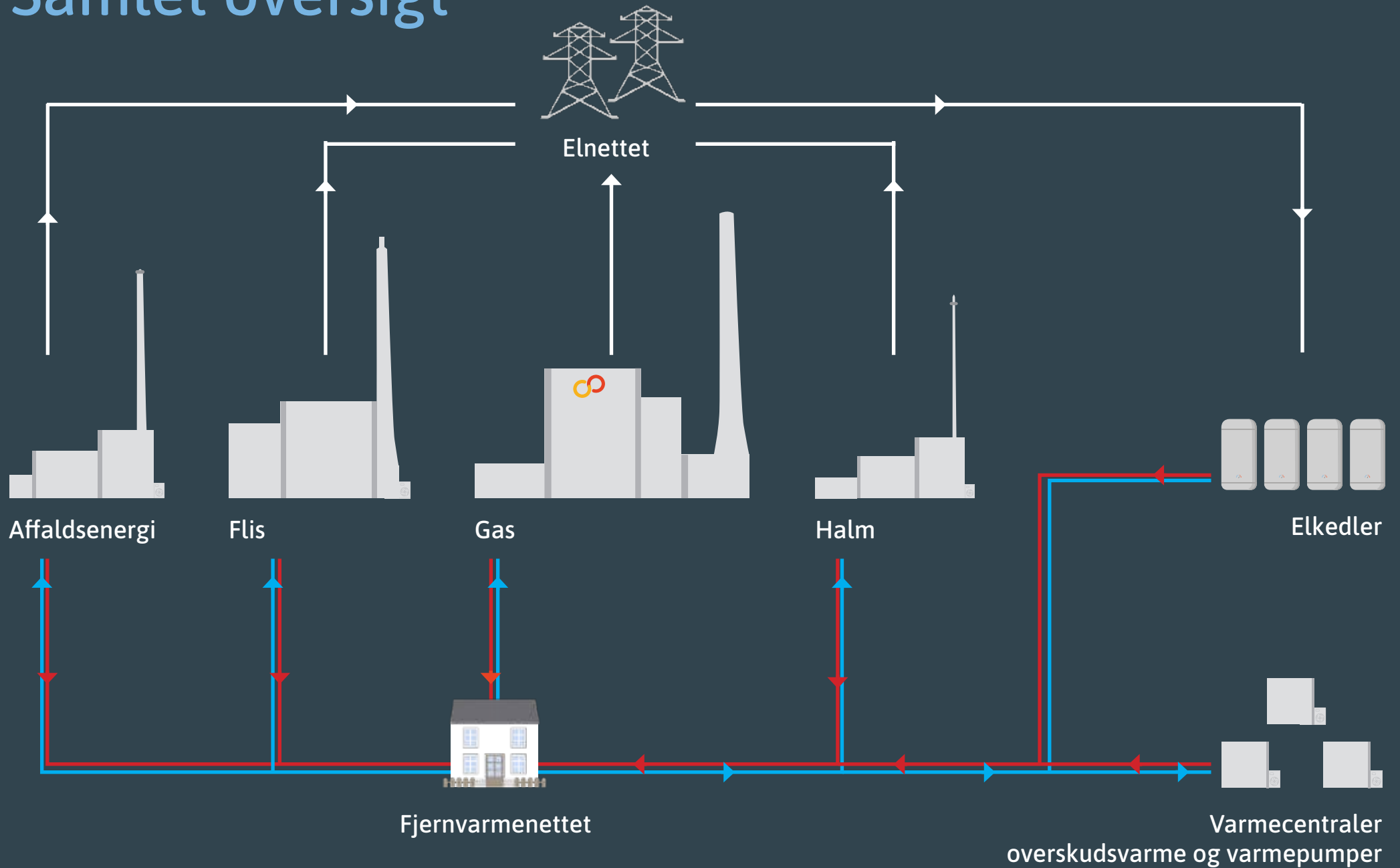
Miljø og energicertificering understøtter arbejdet med compliance, transparens og ansvarlig drift og bidrager til den løbende udvikling af virksomhedens miljø- og klimarbejde.

Miljøledelse betragtes som en forudsætning for både forsyningsikkerhed og grøn omstilling og som et naturligt ansvar i vores rolle som samfundskritiks virksomhed.

Fordeling af brændselstyper i 2025



Samlet oversigt



Varmepumper og overskudsvarme

Elektrificering er en vigtig del af den grønne omstilling og spiller en stadig større rolle i Fjernvarme Fyns produktion, hvor varmepumper er en naturlig del af produktionskapaciteten. Varmepumperne udnytter forskellige former for overskudsvarme og leverer varme med høj energieffektivitet, hvilket reducerer behovet for brændselsbaseret produktion. Fjernvarme Fyn modtager og anvender blandt andet overskudsvarme fra Meta, Ejby Mølle samt en række andre industrivirksomheder, hvor varme, som ellers ville gå tabt, integreres i fjernvarmesystemet.

Fjernvarme Fyns anlægssortefølge sikrer høj fleksibilitet og gør det muligt at tilpasse produktionen til vejrlig og el-markedets forhold. I perioder med høj elproduktion fra sol og vind anvendes varmepumper og elkedler, mens kraftvarmeanhederne aktiveres i perioder med lav elproduktion. Som supplement råder Fjernvarme Fyn over 22 spids og reservelast-varmecentraler, der kan dække varmebehovet ved udfald af primære anlæg, også under kolde forhold. Dermed er der sikret en robust og stabil varmeforsyning.





Affaldsenergi anlæg

Fjernvarme Fyns affaldsenergi anlæg energiudnytter ikke-genanvendeligt restaffald i produktionen af fjernvarme og el. På den måde understøttes en lokal og stabil energiforsyning.

Affaldet modtages i en lukket silo, blandes og kontrolleres, før det føres til tre forbrændingsovne, hvor høj temperatur og avanceret røggasrensning med filtre, skrubbere, aktivt kul og røggaskondensering minimerer emissioner af SO_2 , NO_x , tungmetaller og dioxiner.

Restprodukter som flyveaske, bundaske, sulfatholdigt spildevand og filterkage håndteres kontrolleret; metaller frasorteres til genanvendelse, mens øvrige restprodukter transporteres til godkendt behandling eller deponi. Spildevand fra processen renses og genbruges delvist til befugtning af flyveaske, hvilket reducerer ressourceforbruget.

Gennem strategiske investeringer i både varmepumper og røggaskondensering, udnyttes energien i affaldet til det yderste. Anlægget repræsenterer i dag den øverste tekniske standard for energieffektivitet, mens vi sideløbende ruster os til fremtiden med løsninger som CO_2 -fangst.



Affaldsenergi

Input

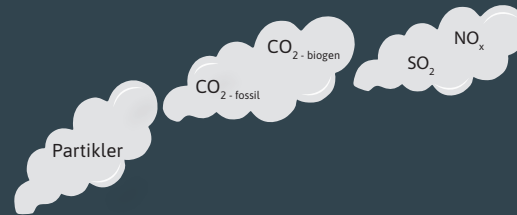
I 2025 modtog Fjernvarme Fyn 311.279 tons affald bl.a. erhversaffald, dagsrenovation, affald fra genbrugspladser, samt have -og park affald.

Affaldsmængderne er modtaget fra:

 Danmark		82%
 Tyskland		17%
 England	 	<1%
 Italien	 	<1%

Øvrige input

- Støttebrændsel - Letolie
- Vandværksvand



Output

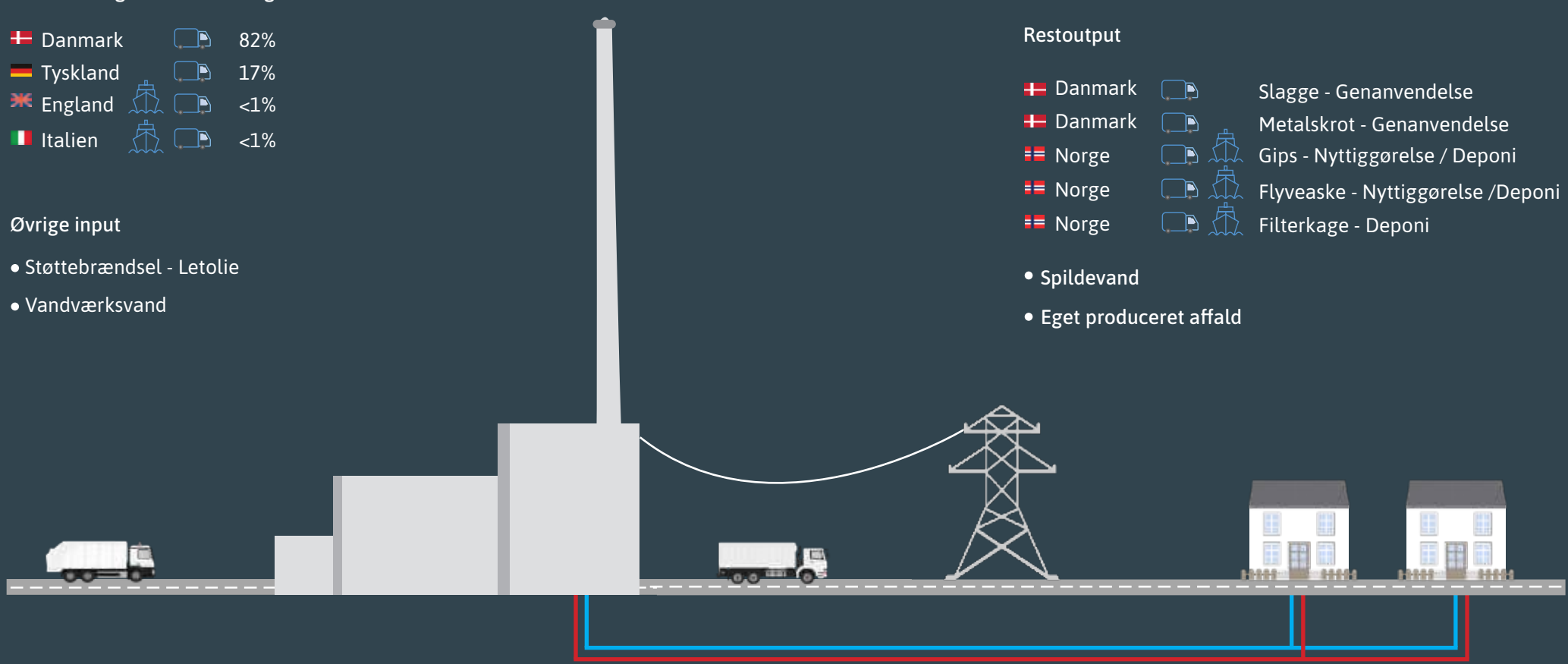
Energioutput

- Fjernvarme
- El

Restoutput

 Danmark		Slagge - Genanvendelse
 Danmark		Metalskrot - Genanvendelse
 Norge	 	Gips - Nyttiggørelse / Deponi
 Norge	 	Flyveaske - Nyttiggørelse / Deponi
 Norge	 	Filterkage - Deponi

- Spildevand
- Eget produceret affald



Flisfyret anlæg

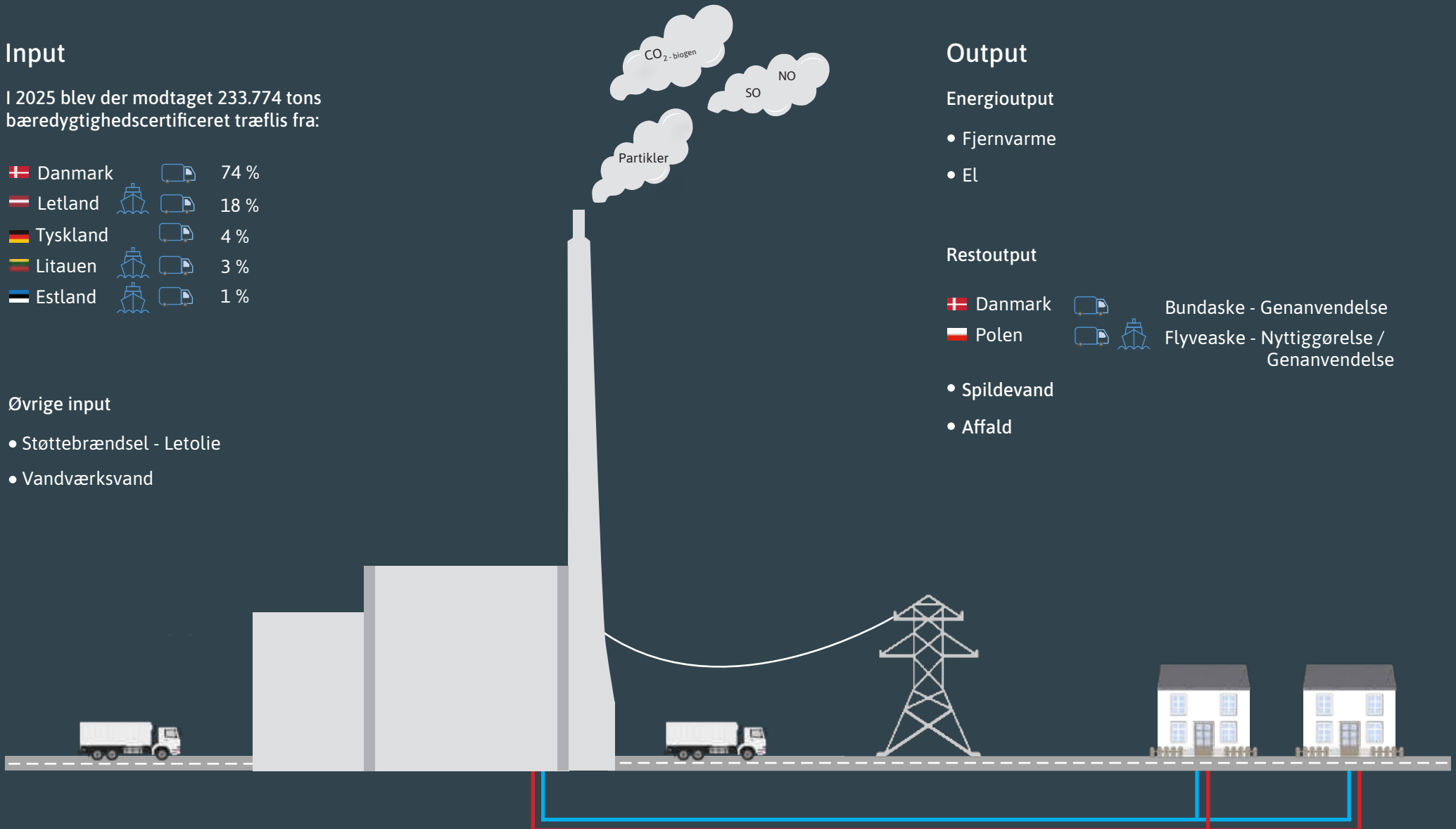
Input

I 2025 blev der modtaget 233.774 tons bæredygtigheds certificeret træflis fra:

 Danmark		74 %
 Letland	 	18 %
 Tyskland		4 %
 Litauen	 	3 %
 Estland	 	1 %

Øvrige input

- Støttebrændsel - Letolie
- Vandværksvand








Output

Energioutput

- Fjernvarme
- El

Restoutput

-  Danmark  Bundaske - Genanvendelse
-  Polen   Flyveaske - Nyttiggørelse / Genanvendelse
- Spildevand
- Affald

Flisfyret anlæg

Bio Blok 2 er Fjernvarme Fyns flis fyrede anlæg, hvor træbaserede brændsler såsom flis udnyttes til produktion af fjernvarme. Anlægget bidrager til at reducere brugen af fossile brændsler. Flisen bliver transporteret på skib eller lastbil. Størstedelen af leverancerne kommer fra danske leverandører. Flisen læsses enten af på flis pladsen eller tippes direkte af i siloen. Fra flis lageret transporteres det direkte ind i kedlen via lukkede transportbånd.

Forbrændingen foregår ved høje temperaturer i en Fluid Bed-kedel, hvilket sikrer optimal energiudnyttelse og nedbrydning af skadelige stoffer. Anlægget anvender røggaskondensering og varmepumper for høj energieffektivitet

Håndtering af restprodukter og emissioner

Forbrændingen producerer bund- og flyveaske:

- Biobundaske returneres til landbruget som markgødning.
- Bioflyveaske anvendes i produktionen af kaliumgødning.

Røggassen renses via posefilter, SCR-anlæg og røggaskondensering, hvilket reducerer NO_x, CO, SO₂, støv, HCl, HF og tungmetaller. Vand fra processen genbruges i anlægget, og hele processen overvåges kontinuerligt med automatiske målesystemer.



Halmfyret anlæg

Blok 8 er Fjernvarme Fyns halmfyrede kraftvarmeanlæg, hvor halm og andre godkendte biobrændsler udnyttes til produktion af fjernvarme og el. Anlægget bidrager til at reducere brugen af fossile brændsler.

Anlægget producerer kun elektricitet når varmebehovet samtidig kan dækkes, hvilket sikrer høj energieffektivitet og ingen udledning af kølevand. Investeringer i røggaskondensering og varmepumper gør det muligt at udnytte mere energi fra brændslerne uden at forbrænde ekstra biomasse.

Håndtering af restprodukter og emissioner

Forbrændingen producerer bund- og flyveaske:

- Biobundaske føres tilbage til landbruget som markgødning.
- Bioflyveaske anvendes i produktionen af kaliumgødning.

Røggassen renses gennem filtre, DeNOx-anlæg og røggaskondensering, hvilket minimerer udledninger af støv, kvælstofoxider og andre stoffer. Vand fra processen genbruges i anlægget, hvilket reducerer ressourceforbruget. Hele anlægget overvåges kontinuerligt med automatiske målesystemer.



Halmfyret anlæg

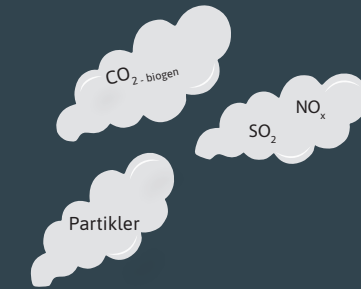
Input

I 2025 blev 149.026 tons halm leveret fra landbruget. Halmen blev leveret primært fra Fyn.

 Danmark	
• Fyn	94 %
• Sjælland	3 %
• Jylland	3 %

Øvrige input

- Vandværksvand








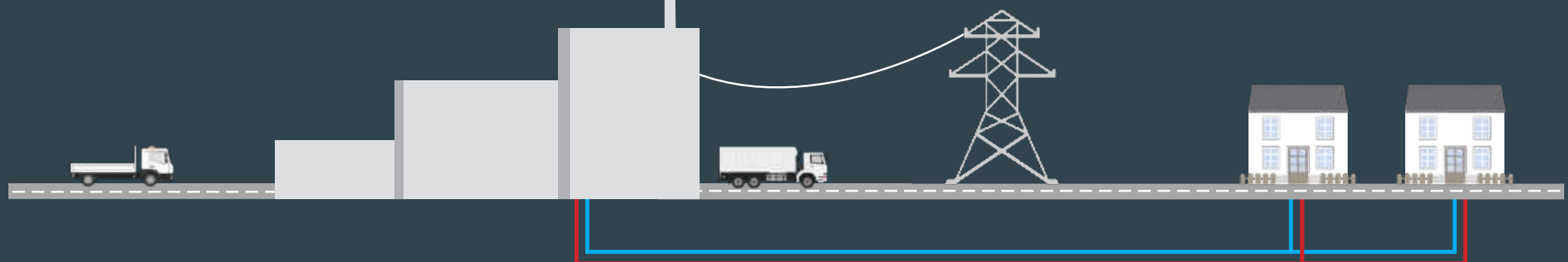
Output

Energioutput

- Fjernvarme
- El

Restoutput

-  Danmark  Bundaske - Genanvendelse
-  Polen   Flyveaske - Nyttiggørelse / Genanvendelse
- Spildevand
- Affald



Gasfyret anlæg

Input

I 2025 blev 36,7 mio. Nm³ gas leveret til det gasfyrede anlæg. Med en fordeling af 40,2% biogas og 59,8% fossil gas.

Øvrige input

- Vandværksvand

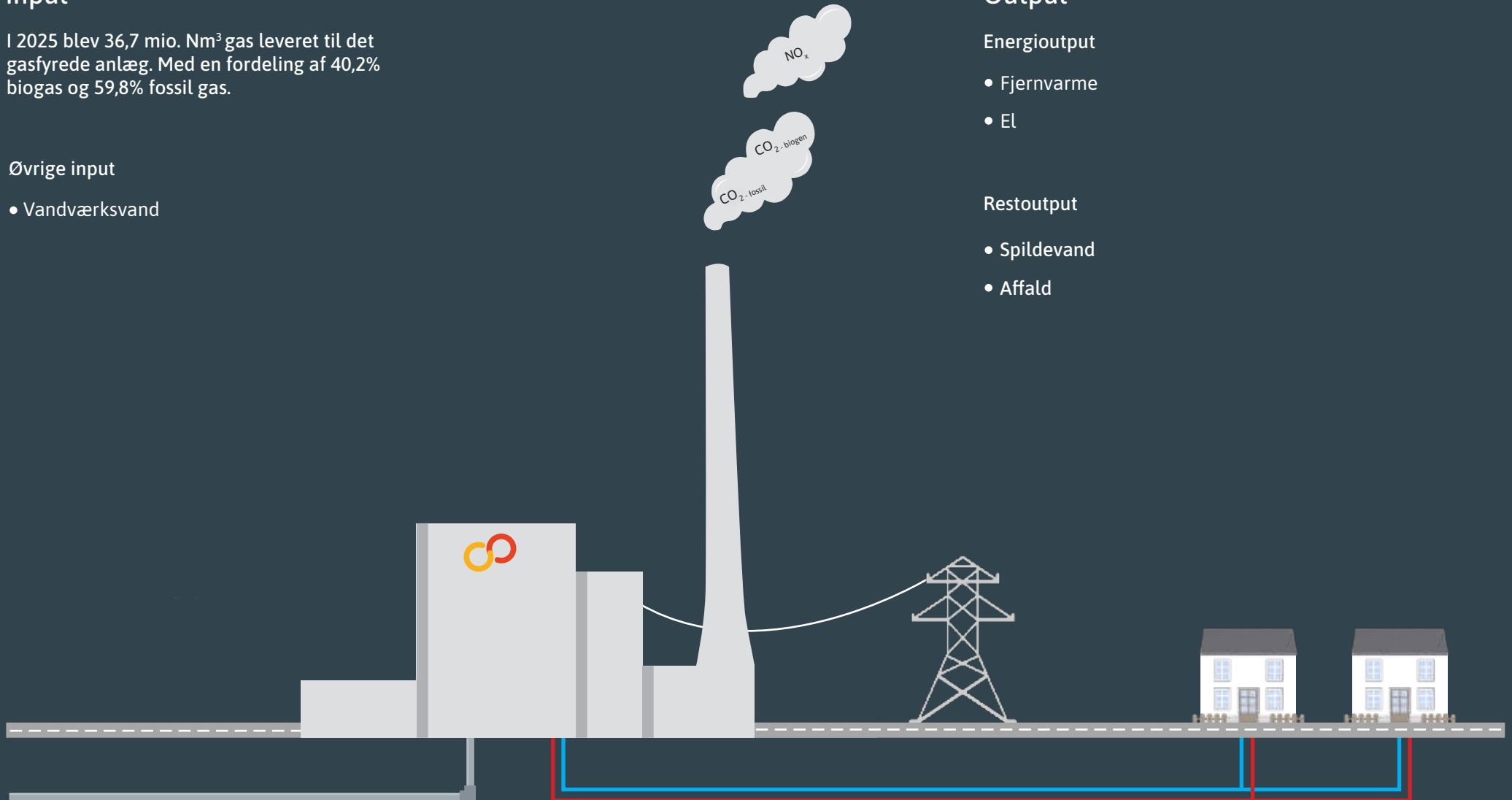
Output

Energioutput

- Fjernvarme
- El

Restoutput

- Spildevand
- Affald



Gasfyret anlæg

Blok 7 er Fjernvarme Fyns naturgasfyrede kraftvarmeanlæg, som producerer el og varme. Blok 7 var tidligere en kulfyret kraftværksblok og ombygningen til naturgas var en vigtig milepæl på vejen mod klimaneutral fjernvarme.

Afbrænding af naturgas udleder også CO₂ men markant mindre end ved afbrænding af kul. Efter ombygningen til naturgas i 2023 fungerer blokken som et strategisk supplement, der sikrer forsyningsikkerheden i perioder med vedvarende lav udetemperatur og høj efterspørgsel på el og varme. Blokken aktiveres således i de koldere måneder for at dække det behov, som de øvrige anlæg ikke kan opfylde alene.

En del af energien anvendes internt til driftsformål. Low-NOx-brændere og naturgassens lave svovlindhold sikrer lave emissioner, og røggassen udledes via skorsten uden behov for yderligere rensning.

Fra blok 7's 235 meter høje skorsten er der en enestående udsigt over store dele af Fyn og ud over Odense Fjord. Udsigten gør skorstenen til et markant pejlemærke i landskabet og giver et tydeligt overblik over det område, som anlægget er med til at forsyne med varme og el.

Vi har måske den bedste udsigt i Odense.





FJERNV
E FV



Fjernvarme Fyns arbejde med miljø og klima

Resultater i 2025

Fjernvarme Fyn har et betydeligt potentiale for at bidrage til reduktion af CO₂-udledninger gennem etablering af CO₂ fangst på affaldsenergi anlægget. Odense Kommune og Fjernvarme Fyn har haft en fælles ambition om, at CO₂ fangst skulle udgøre et væsentligt bidrag til målsætningen om klimaneutralitet i 2030 for Odense Kommune.

I 2025 blev der arbejdet intenst med modning af projektet og forbedrelse til deltagelse i statens CCS-udbud. Ved årets udgang besluttede Fjernvarme Fyn imidlertid ikke at deltage i udbuddet, idet vilkårene blev vurderet for risikofyldte og usikre. CO₂ fangst indgår fortsat som en vigtig potentiel indsats, når rammevilkårene er mere hensigtsmæssige.

Beslutningen indebærer, at klimaneutralitet i 2030 ikke længere vurderes som realistisk. På den baggrund forventes klimaneutralitet at blive realiseret på et senere tidspunkt end oprindeligt planlagt.

I 2025 har fokus fortsat været på at styrke rådighed og energiledelse gennem målrettet optimering af produktionsanlæg og drift. Energieffektiviteten er forbedret gennem øget anvendelse af varmepumper og elektrificerede anlæg samt et mere fleksibelt samspil mellem affald, halm, flis, el og gas i produktionen. Den øgede fleksibilitet i produktionssystemet gør det muligt løbende at tilpasse driften til de aktuelle rammevilkår i energisystemet og understøtter en mere effektiv udnyttelse af tilgængelige energikilder.

Derudover er der løbende fokus på de direkte og indirekte CO₂-udledninger fra egen drift. Bilparken omstilles gradvist til elbiler og der anvendes i muligt omfang brugte eller upcycledede maskiner. Samtidigt genbruges eksisterende materialer på matriklen, hvor det er hensigtsmæssigt.

Mål og forventninger til 2026

I 2026 fortsætter Fjernvarme Fyn den systematiske opfølgning på CO₂ aftrykket for løbende at dokumentere fremdriften i omstillingen af varmeforsyningen. Samtidig forbereder vi organisationen på at kunne implementere CO₂ fangst (CCS), når rammevilkårene er de rette, og integrerer miljø- og bæredygtighedshensyn i alle større projekter og investeringer.

Frem mod 2030 arbejder vi målrettet på at reducere vores CO₂ udledninger gennem optimeret drift, øget elektrificering, mere effektiv anvendelse af brændsler og teknologier samt fortsatte tiltag for at reducere varmetabet i fjernvarmenettet.

Klimaregnskab

Klimaindsatsen er en central del af Fjernvarme Fyns ansvar som multiforsyningselskab og understøttes af en systematisk opgørelse af virksomhedens CO₂-udledninger. Klimaregnskabet har til formål at give et transparent og dokumenterbart overblik over udledningerne og udgør et centralt grundlag for opfølgning af klimaindsatsen. Fjernvarme Fyn er omfattet af EU-lovgivning på klimaområdet og arbejder efter godkendte CO₂-overvågningsplaner, der sikrer, at udledninger opgøres, dokumenteres og verificeres systematisk i overensstemmelse med gældende krav. Klimaregnskabet opgør virksomhedens egne aktiviteter og følger GHG protokollens metoder for opgørelse af udledninger.

Markant reduktion i CO₂-udledning

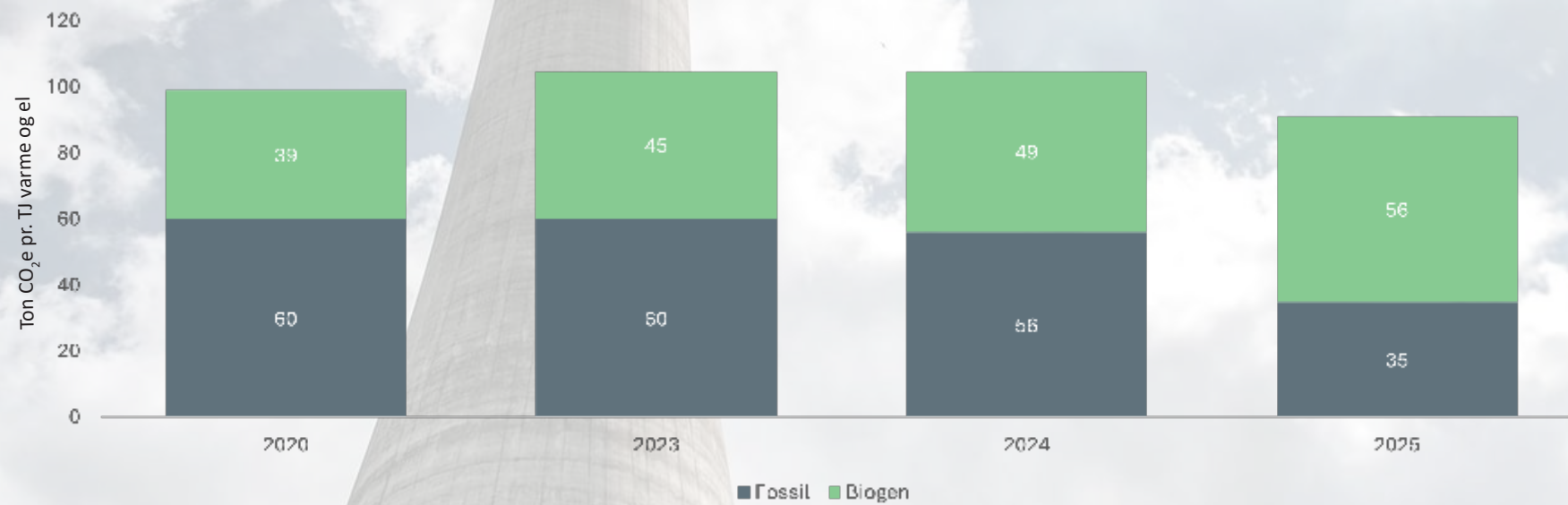
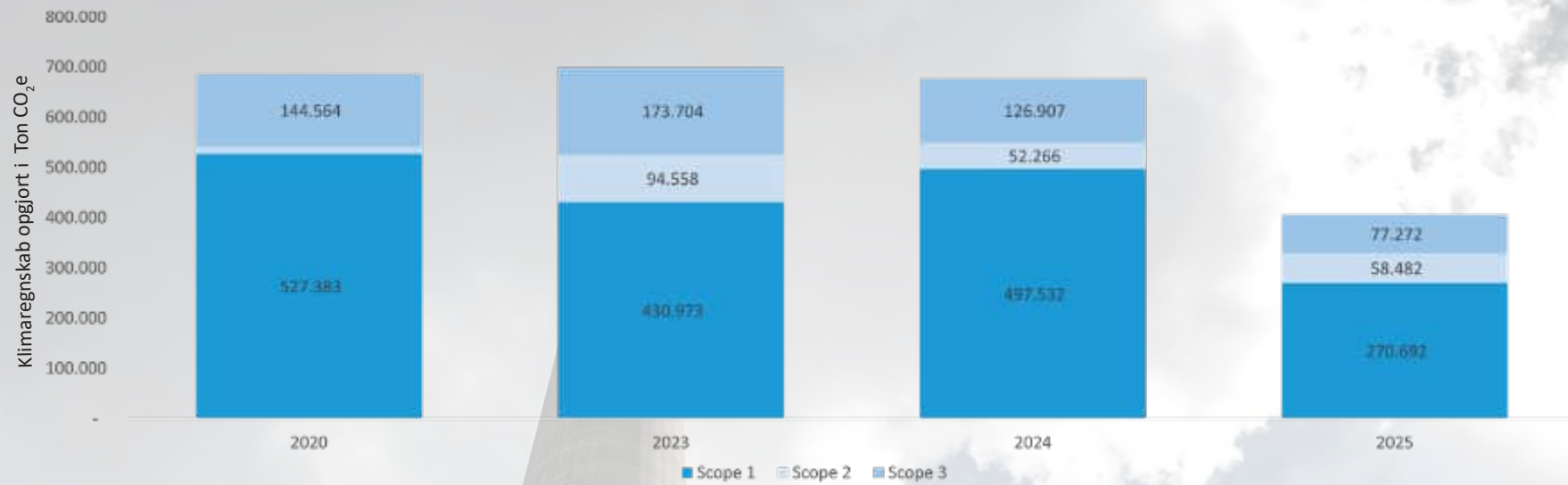
Den mest markante forandring mellem 2024 og 2025 knytter sig til udfasningen af kul og ombygningen af det tidligere kulfyrede anlæg, som nu er konverteret til gas. I dag fungerer anlægget som spidslast og leverer varme i de kolde perioder, hvor varmebehovet er højt. Det giver os en langt mere fleksibel og robust produktion. Samtidig har vi øget andelen af el baseret varmeproduktion gennem store varmepumper og elkedler. Varmepumperne udnytter energi fra omgivelserne, herunder også værdifuld overskudsvarme, elektrificeringen styrker både den samlede energieffektivitet og reducerer vores CO₂ e-udledning. Tilsammen har disse ændringer bidraget til en markant nedgang i vores samlede CO₂ e aftryk fra 676.705 ton i 2024 til 406.446 ton i 2025. Det svarer til en reduktion på 270.259 ton CO₂ e (39,9 %). Udviklingen viser en tydelig og vedvarende bevægelse i den rigtige retning og dokumenterer effekten af vores langsigtede omstillingstiltag.

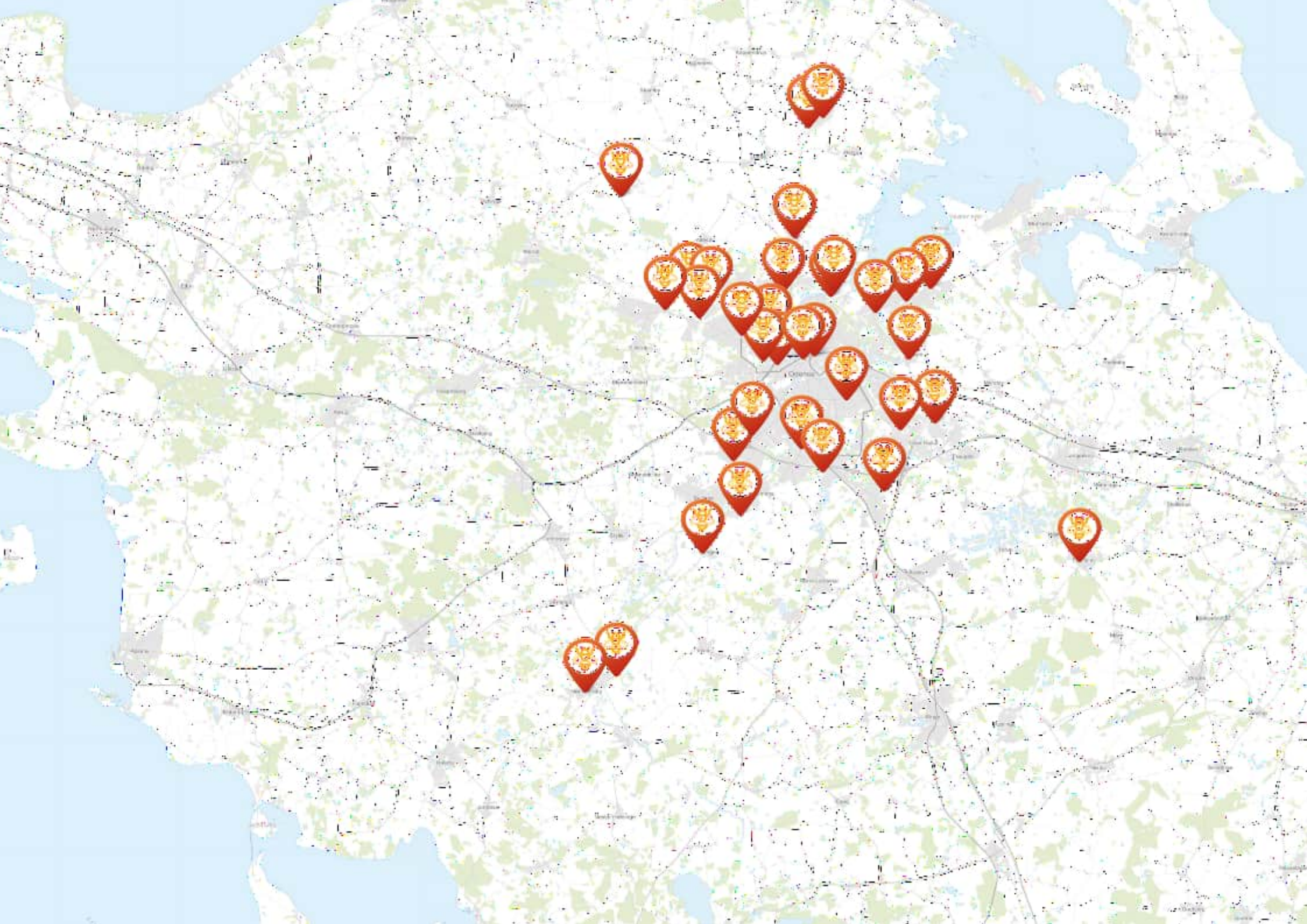
Grafen viser en igangværende reduktion af CO₂ e-udledninger fra Fjernvarme Fyns energiproduktion, hvor den fossile emissionsfaktor er reduceret fra 56 til 35 ton CO₂ e pr. TJ fra 2024 til 2025. Selvom den biogene andel er steget til 56, betyder faldet i de fossile udledninger en konkret reduktion i kundernes indirekte klimabelastning (Scope 2). Udviklingen afspejler arbejdet hen imod vedvarende energikilder, hvilket mindsker det samlede fossile aftryk per produceret enhed varme og el.

Klimarisici

Fjernvarme Fyn påvirkes af både omstillingsrelaterede og fysiske klimarisici. Særligt regulatoriske ændringer samt CO₂ priser, energimarkeder og teknologiske skift kan i væsentlig grad påvirke rammevilkårene for varmeproduktionen og medføre økonomisk og investeringsmæssig usikkerhed, herunder i relation til nye teknologier som CO₂ fangst og et mere elektrificeret energisystem. Samtidig kan mere ekstreme vejrforhold påvirke drift, brændselsforsyning og efterspørgsel efter varme. Klimarisici håndteres løbende som en integreret del af energiplanlægning, investeringer og langsigtede strategiske beslutninger med fokus på robusthed og forsyningsikkerhed.

Udfasningen af kul har givet en reduktion på **39.9%** i vores samlede CO₂ e udledninger mellem 2024 og 2025







Michael Jensen, Chef for service og brændsler siger:

"Biodiversitet skal tænkes ind som en naturlig del af driften og som en i teamet udtrykker det. Vi skal gøre det anderledes i dag, end vi gjorde i går."

Biodiversitet

Mere natur i driften

Biodiversitet er en integreret del af Fjernvarme Fyns arbejde med bæredygtig drift. Siden 2017 har vi arbejdet målrettet med at gentænke vores udearealer med det formål at skabe større naturværdi, hvor flora og fauna tilgodes, uden at gå på kompromis med drift og sikkerhed.

I 2025 blev den sidste varmecentral omlagt til mere naturnært områder, og samlet set er omkring 160.000 m² på tværs af mere end 44 lokationer nu indrettet med fokus på biodiversitet. Traditionel plænepleje er i vid udstrækning erstattet af blomsterenge, hjemmehørende planter og målrettede plejeplaner udviklet i samarbejde med biodiversiteteksperter.

Biodiversitet tænkes i dag ind som en naturlig del af både drift og nye projekter. Nye anlæg afsluttes med naturvenlige løsninger frem for græs, og eksisterende industrielle elementer indgår aktivt i landskabet som levesteder for insekter og smådyr. Resultaterne er synlige i form af øget plante og dyreliv omkring vores anlæg.

Lokalsamfundet inddrages også i indsatsen. I samarbejde med lokale skoler og børn er der etableret naturtiltag som insekthoteller og oplevelsesstier, der skaber både læring og ejerskab til de grønne områder.

Arbejdet med biodiversitet fortsætter med fokus på vedligeholdelse, videreudvikling og systematisk indarbejdelse af naturhensyn i virksomhedens arealforvaltning. Ambitionen er at finde en balanceret tilgang, hvor Fjernvarme Fyn bidrager aktivt til mere natur – samtidig med, at vi sikrer en stabil og effektiv drift.

Ressourcer, cirkularitet og affald i egen drift

Fjernvarme Fyns affaldshåndtering tager udgangspunkt i affaldshierarkiet, hvor forebyggelse prioriteres højest, efterfulgt af genbrug og genanvendelse, derefter energiudnyttelse og som sidste løsning deponi.

I 2025 blev hovedparten af affaldet håndteret gennem genanvendelse, så materialer som metal, papir, plast og byggeaffald kunne indgå i nye kredsløb. Affaldsfraktioner, der ikke kan materialegenanvendes, er energiudnyttet gennem forbrænding og bidrager dermed til varmeforsyningen, mens kun en begrænset mængde er sendt til deponi. At arbejde efter affaldshierarkiet understøtter en ansvarlig og ressourceeffektiv drift med størst mulig miljømæssig værdi.

Genbrug og opcykling

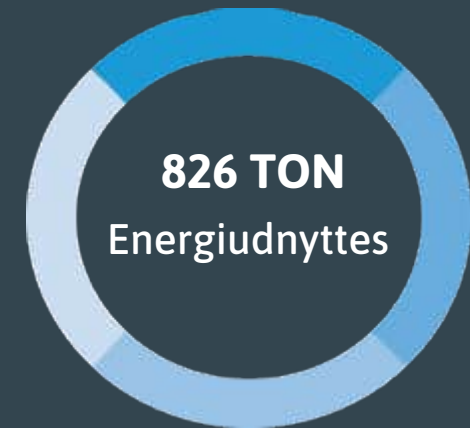
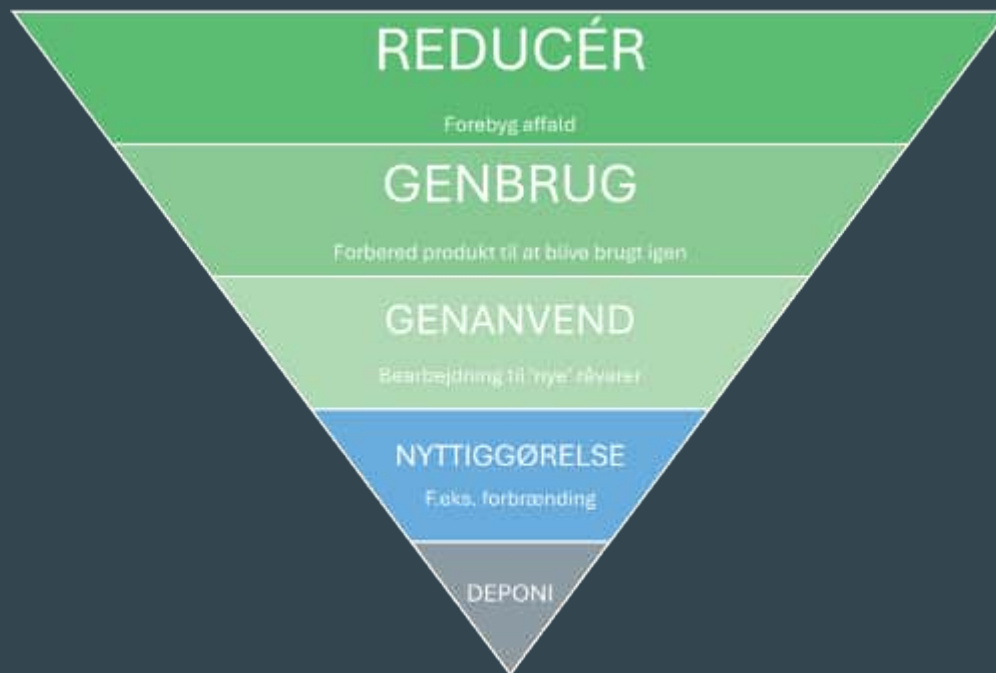
Fjernvarme Fyn har et vedvarende fokus på at forlænge levetiden på materialer og udstyr i egen drift, hvor det er muligt. I 2025 blev eksisterende cementblokke flyttet og anvendt som fundament ved nye projekter. I forbindelse med udskiftning til high-vis arbejdsbeklædning blev der lidt over et tons tøj i overskud. Det var materialer med massere af levetid som var for godt til at ende som affald. Et projekt med en social økonomisk virksomhed blev sat i værk, der upcycledede det aflagte arbejdstøj til net og tasker – samme materialer men med ny funktion.



Affald i egen drift

Den interne affaldshåndtering er blevet mere systematisk med udvidet kildesortering tæt på driften og samarbejde med eksterne affaldspartnere, som sikrer korrekt behandling og dokumentation.

I 2026 arbejdes der videre med affaldshåndteringen ved aktiviteter uden for lokationen på Havnegade. Formålet er at sikre samme høje niveau for sortering og håndtering på tværs af lokationerne.





Social Data
Enhed
2025
2024

			2025	2024
Antal ansatte*	Antal		390	358
Kønsdiversitet i organisationen	%		16	15
Kønsdiversitet i ledelseslag	%		33	33
Medarbejderomsætning	%		7	10
Ulykkesfrekvens	LTIF**		18	6
Kollektiv overenskomst	%		49	54
Uddannelsestimer	Gennemsnit		45	43

*Antal ansatte pr. 31.12.2025 (390 ordinært ansatte. 413 ansatte med bestyrelse, konsulenter og studentermedarbejdere)

**Lost Time Injury Frequency

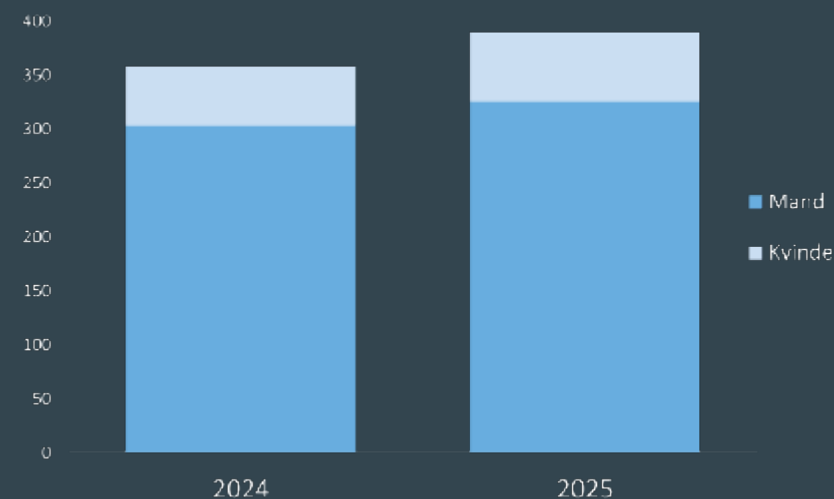


Sociale forhold

Fjernvarme Fyn er en arbejdsplads i udvikling med 390 medarbejdere i 2025, som hver dag bidrager til sikker drift, grøn omstilling og stærke fællesskaber. Personaleomsætningen er stabil. I 2025 blev 61 nye medarbejdere ansat, mens 29 fratrådte. Væksten er primært drevet af behov for nye kompetencer inden for IT, digitalisering og produktion. Med en gennemsnitsalder på 48 år og en gennemsnitlig anciennitet på 10 år er organisationen kendetegnet ved både erfaring og kontinuitet.

Fjernvarme Fyn arbejder aktivt for at skabe adgang til arbejdsmarkedet for kommende generationer. I 2025 var 51 lærlinge, praktikanter, elever og studentermedarbejdere tilknyttet organisationen, hvilket er en stigning på 8 personer fra året før. Flere fortsatte efter endt forløb, herunder gennem fastansættelser, fleksjob og videre uddannelsesforløb, hvilket understøtter både rekruttering og kompetenceopbygning.

Kønsfordeling på arbejdspladsen



Livsfasepolitikken

Vores livsfasepolitik, som trådte i kraft i december 2024, har allerede vist sin værdi i praksis. Politikken er blevet brugt bredt i organisationen og har blandt andet givet en medarbejder mulighed for sorgorlov, seks medarbejdere har benyttet muligheden for kriseorlov, to har benyttet ulønnet orlov dels for at rejse og arbejde i udlandet samt 22 medarbejdere som har benyttet sig af muligheden for omsorgsdage til at hjælpe og bistå nært pårørende. Samlet set har politikken gjort det muligt for mange medarbejdere at få den nødvendige fleksibilitet i perioder, hvor livet kræver ekstra hensyn. Livsfasepolitikken understøtter medarbejdernes tryghed og fastholdelse og gør det tydeligt, at mennesker og deres livssituationer er en naturlig del af den måde, vi organiserer arbejdet på.

Udvikling og uddannelse

Fjernvarme Fyn ser læring og kompetenceudvikling som en fælles investering. Alle medarbejdere gennemfører førstehjælpskursus hvert andet år, og relevante driftsområder modtager specialiseret brand og sikkerhedsstræning. Derudover tilbydes fælles uddannelsesforløb inden for arbejdsmiljø, konflikthåndtering, projektledelse og ledelse.

Samarbejdet med uddannelsesinstitutioner er et centralt element i talentarbejdet. Gennem partnerskaber med SDU og SDE udvikles undervisningsforløb, praktikpladser og projekter, der giver indsigt i forsyningssektoren og bidrager til at styrke rekrutteringsgrundlaget. Ambitionen er at skabe en arbejdsplads, hvor viden deles, kompetencer udvikles, og nye idéer får plads.

Arbejdsmiljø

I 2025 lå sygefraværet på 4,18 %, hvilket er stabilt i forhold til tidligere år. Der blev registreret 313 arbejdsmiljøhændelser, heraf 11 med fravær. Ulykkesfrekvensen, den såkaldte LTIF var 17,97 i 2025. LTIF viser antallet af arbejdsulykker pr. en million arbejdstimer, hvor ulykken resulterede i fravær på minimum én dag. Resultatet af ulykkesfrekvensen for 2025 er ikke tilfredsstillende og arbejde med at styrke sikkerhedskulturen på tværs af organisationen fortsætter i 2026.

I 2025 var der en fælles ryddelighedsdag for alle medarbejdere, hvor sikkerhed, oprydning og orden på matriklen var i centrum. To gange om året er vores Arbejdsmiljøorganisation (AMO) og den samlede chefgruppe på fællesrunderinger på hele området for igen at gøre sikkerheden til en fælles opgave. AMO har i 2025 arbejdet med tre overordnede arbejdsmiljømål:

- Risikovurdering.
- Bedre brug af data.
- Kompetenceudvikling.

Mål og forventninger 2026

I 2026 står Fjernvarme Fyn over for et generationsskifte i produktionen, hvor op mod 40 medarbejdere forventes at gå på pension frem mod 2030. Det medfører et øget fokus på vidensoverførsel og styrket onboarding for at sikre fortsat sikker og stabil drift.

Samtidig skærpes kravene til sikkerhed omkring kritisk infrastruktur, herunder baggrundstjek og i visse tilfælde sikkerhedsgodkendelse af medarbejdere og eksterne. Parallelt igangsættes arbejdet med ligestilling og løngennemsigtighed gennem styrket jobarkitektur, lønbånd og lønanalyser.

Arbejdsklausuler

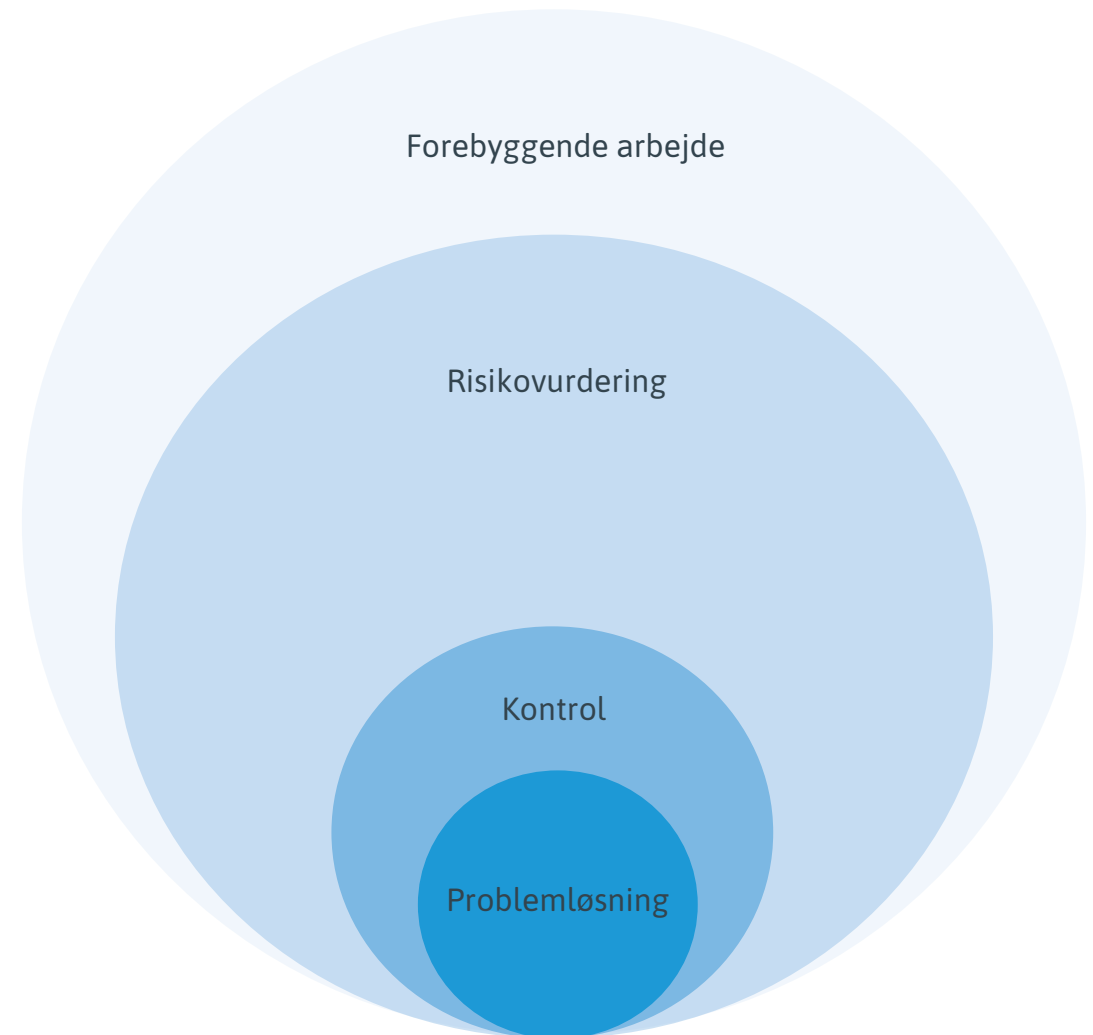
Arbejdet med at forebygge social dumping er en høj prioritet og Fjernvarme Fyn har derfor i 2025 styrket indsatsen gennem tilførsel af yderligere ressourcer samt øget digital understøttelse.

Forebyggende arbejde og forventningsafstemning

Fjernvarme Fyn arbejder målrettet og systematisk med at forebygge social dumping gennem en forebyggende tilgang, der er integreret både i forbindelse med udbud og kontraktstyring. Fundamentet for arbejdet er, at arbejdsklausulen indgår i alle relevante kontrakter, herunder kontrakter vedrørende bygge- og anlægsarbejder samt serviceydelser generelt.

Arbejdsklausulen stiller klare krav til løn- og arbejdsvilkår og bidrager til at sikre, at arbejdet udføres på vilkår, der svarer til gældende danske overenskomster og lovgivning.

Samtidig prioriterer Fjernvarme Fyn dialog om arbejdsklausulen så tidlig i processen som muligt. I nogle tilfælde indledes dialogen herom allerede i forbindelse med markedsdialogerne forud for, at et udbud igangsættes. Formålet er at sikre, at kravene forstås korrekt, og at overtrædelser som følge af manglende kendskab eller misforståelser undgås. Denne tidlige og åbne dialog bidrager til at styrke efterlevelsen af arbejdsklausulen og understøtter ordnede og ansvarlige forhold i hele leverandørkæden.



Risikovurdering af leverandører

Alle leverandører, der udfører serviceydelser over et fastsat økonomisk tærskelniveau (300.000 kr.), registreres og risikovurderes systematisk. Risikovurderingerne danner grundlag for både yderligere forebyggende indsatser og udvælgelse af leverandører til egentlig kontrol. Fjernvarme Fyn har mere end 150 aktive kontraktforhold hvor der er gennemført risikovurderinger.

Risikovurderingerne opdateres løbende og justeres, hvis der fremkommer ny viden fra projektledere, medarbejdere, arbejdsmiljøorganisationen eller eksterne parter. For leverandører, der ikke er omfattet af den systematiske risikovurdering, reagerer Fjernvarme Fyn på konkrete informationer eller indikationer, der peger på en potentiel risiko. I 2025 blev vores konstruktive samarbejde med 3F i Odense styrket yderligere gennem en aftale om bidrag til risikovurderinger inden for bygge- og anlægsområdet med henblik på tidlig identifikation af risici.

Kontrol og opfølgning

På baggrund af risikovurderingerne gennemføres der to typer af kontroller, intern og ekstern kontrol. Den eksterne kontrol varetages af et uafhængigt revisionsfirma, som årligt gennemfører samtaler med udvalgte leverandører. Hertil gennemføres kontroller med lønsedler enten som stikprøver eller i tilfælde, hvor samtalerne indikerer en risiko for brud på arbejdsklausulen. Revisionsfirmaet bistår også i mere komplekse sager, herunder hvor dokumentation skal indhentes fra tredjelande eller fra lande med væsentlig andre arbejdsmarkedsforhold end de danske.

Den interne kontrol supplerer dette arbejde og muliggør en hurtig reaktion, hvis der opstår konkret mistanke om brud på arbejdsklau-

sulen. I 2025 blev der konstateret seks overtrædelser af arbejdsklausulen, heraf fem vedrørende lønforhold og én vedrørende manglende fridøgn. Alle sager er blevet håndteret, og de berørte medarbejdere har modtaget fuld kompensation.

Problemløsning og forbedring

Når en overtrædelse konstateres, indleder Fjernvarme Fyn en dialog med leverandøren med henblik på at opnå en fælles forståelse af forholdet og sikre, at uregelmæssighederne bringes i orden. Det er afgørende, at de berørte medarbejdere kompenseres fuldt ud, og at leverandøren iværksætter tiltag, der forebygger gentagelser.

I vurderingen indgår også, om overtrædelsen skyldes fejl eller misforståelser, eller om der er tale om et bevidst forsøg på at omgå arbejdsklausulen. I de sager, der blev konstateret i 2025, var det Fjernvarme Fyns vurdering, at der ikke var tale om bevidste overtrædelser. Erfaringerne fra sagerne anvendes løbende til at styrke både forebyggelse, risikovurdering og kontrol og dermed bidrage til en ansvarlig og robust leverandørstyring.

Resultater i 2025

Der er ikke konstateret tilfælde af børnearbejde, tvangsarbejde eller andre alvorlige brud i leverandørkæden. Den interne monitorering giver fortsat et solidt overblik, selvom ekstern tredjepartsverificering endnu ikke er fuldt implementeret. Whistleblowerordningen fungerer som forventet og har været et vigtigt redskab til at sikre, at eventuelle spørgsmål eller bekymringer håndteres hurtigt og sagligt.

Mål og forventninger til 2026

I 2026 fortsættes en konsekvent opfølgning på opfyldelse af arbejdsklausulerne gennem forebyggende indsatser, systematiske risikovurderinger og målrettede kontroller.



Governance data

	Enhed	2025	2024
Antal domme og bøder i relation til antikorrupsion og bestikkelse	Antal	0	0
Leverandørbase – dansk andel	%	93	93
Bestyrelsens kønsdiversitet	%	22	22
Alvorlige negative menneskerettighedshændelser (egen arbejdskraft)	Antal	0	0
Alvorlige negative menneskerettighedshændelser (i værdikæden)	Antal	0	0

Ansvarlig virksomhedsadfærd

Governance og bestyrelsens sammensætning

Bestyrelsen for Fjernvarme Fyn består af seks politisk udpegede medlemmer samt tre medarbejdervalgte medlemmer, der alle sidder fire år ad gangen. I 2025 var sammensætningen i bestyrelsen af de udpegede medlemmer 4 mænd og 2 kvinder samt 3 mænd som repræsentanter for medarbejdersiden.

Som følge af kommunalvalget i 2025 ændres sammensætningen i bestyrelsen pr. 1. januar 2026. I forlængelse heraf forventes ejerpolitikken at blive tilpasset, og der igangsættes et arbejde med at fastlægge en ny forretningsstrategi for Fjernvarme Fyn, der skal erstatte den nuværende, som udløber i 2026.



Udpegede medlemmer



Medarbejder repræsentanter



Fjernvarme Fyn arbejder systematisk og strategisk med samfundsansvar i overensstemmelse med årsregnskabslovens § 99 a. Vores politik for samfundsansvar fastlægger den overordnede ramme for hvordan vi gennem ansvarlige beslutninger og handlinger tager ansvar lokalt, regionalt og globalt.

På miljøområdet understøttes indsatsen af en miljøpolitik og certificering efter ISO 14001, som bidrager til overholdelse af gældende krav og løbende reduktion af virksomhedens miljø- og klimabelastning. Inden for arbejdsmiljø og medarbejderforhold arbejder vi efter en arbejdsmiljøpolitik og er certificeret efter ISO 45001 med fokus på en sikker, sund og udviklende arbejdsplads. Indsatsen suppleres af politikker for trivsel i alle livets faser, herunder livsfase- og sorgpolitik, politik mod krænkende adfærd samt privatlivspolitik for ansvarlig håndtering af personoplysninger.

Fjernvarme Fyn prioriterer ansvarlige forbrugerforhold og aktiv samfundsinvolvering gennem dialog, samarbejde med lokale aktører og uddannelsesinstitutioner samt oplysning om bæredygtigt forbrug. Relevante interessenter inddrages løbende i arbejdet med samfundsansvar.

Fjernvarme Fyn er bevidst om virksomhedens historie og de spor, som energiproduktionen har sat gennem tiden, både fra Fynsværket og fra udviklingen af fjernvarmeforsyningen på Fyn. I forbindelse med ombygninger og ændringer i anlæg og bygninger arbejder vi derfor med at bevare udvalgte elementer fra tidligere tiders produktion.

Materialer og komponenter fra ældre anlæg indsamles, når det er muligt, og genanvendes i nye sammenhænge. Det kan være som udstillingselementer eller som en del af indretningen på virksomhedens områder. Eksempelvis er der på virksomhedens værksted fremstillet et sofabord, hvor gammelt værktøj fra produktionen er indarbejdet i designet.

Foran administrationsbygningen er der desuden integreret elementer fra den tidligere kulfyrede Blok 3 på Fynsværket, hvor dele fra kulmøllerne er anvendt som synlige referencepunkter til anlæggets historie.

På den måde bidrager genbrug af historiske elementer til at fastholde fortællingen om virksomhedens udvikling og energiproduktion gennem tiden.

Vi har en politik der omfatter:	Ja	Nej
Børnearbejde	x	
Tvangsarbejde	x	
Diskrimination	x	
Menneskehandel	x	
Ulykker	x	
Vi har en intern klagemekanisme for vores medarbejdere (f.eks. whistleblower-system)	x	

Menneskerettigheder

Menneskerettigheder

Hos Fjernvarme Fyn er respekt for menneskerettigheder integreret i vores måde at drive virksomhed på. Vi arbejder i overensstemmelse med FN's retningslinjer for menneskerettigheder og erhverv samt principperne i UN Global Compact, og vores politik for samfundsansvar fastslår, at menneskerettigheder er en del af vores fælles ansvar i organisationen.

For at basere indsatsen på et faktuel grundlag gennemfører vi løbende en menneskerettighedsindvirkningsanalyse som tager udgangspunkt i analyseredskab udarbejdet af Institut for Menneskerettigheder. Analysen viser, at risikoen er lav i relation til egne medarbejdere, mens de væsentligste risici knytter sig til værdikæden, hvor leverandører og samarbejdspartnere opererer under forskellige regulatoriske, geografiske og kulturelle forhold. Vurderingen omfatter blandt andet tvangs- og børnearbejde, foreningsfrihed, arbejdsmiljø, ansættelsesvilkår, sikkerhed, korrupsion og bestikkelse og danner grundlag for øget opmærksomhed og tydelig forventningssafstemning i samarbejdet med leverandører.

Anti-korrupsion og bestikkelse

Fjernvarme Fyn har fastlagt forventninger til ansvarlig adfærd i virksomhedens Code of Conduct, som blandt andet omfatter forebyggelse af korrupsion og bestikkelse. Forventningerne gælder både internt i organisationen og i samarbejdet med leverandører og øvrige forretningspartnere og er understøttet af indkøbspolitikken. Code of Conduct suppleres af interne retningslinjer, herunder en gavepolitik, der skal forebygge situationer, hvor der kan rejses tvivl om medarbejderes habilitet, samt en whistleblower-ordning.

Risiko for korrupsion og bestikkelse vurderes primært at være knyttet til indkøb, kontraktindgåelser og samarbejde med eksterne parter. Disse risici håndteres gennem klare godkendelsesprocedurer og ledelsesmæssig opfølgning. I regnskabsåret er der ikke identificeret væsentlige overtrædelser vedrørende korrupsion og bestikkelse.

Whistleblowerordning som sikker kanal

En vigtig del af vores menneskerettighedsarbejde er whistleblowerordningen, som lever op til gældende EU-lovgivning. Ordningen gør det muligt for både medarbejdere, leverandører og andre samarbejdspartnere at indrapportere alvorlige forhold anonymt. Alle indberetninger behandles af en intern undersøgelseskomité, som sikrer transparens, grundighed og et ensartet ansvarsniveau i hele organisationen og værdikæden. Denne kanal er ikke kun et værn mod uretmæssigheder, men også et redskab til at opdage risici tidligt og handle forebyggende

Mål og forventninger for 2026

Fjernvarme Fyn fortsætter fokus ved at udvide dokumentationen i leverandørkæden og sikre, at alle leverandører formelt forpligter sig til vores Code of Conduct. Derudover arbejder vi på at udvide den interne træning, så endnu flere medarbejdere er klædt på til at identificere risici, både i relation til menneskerettigheder og tilknyttede områder som identitetssikring eller uregelmæssigheder i ansættelsesforhold.

Kontrolbesøg i Letland

Et indblik i ansvarlig produktion

Vi følger vores biomasseleverandører tæt og arbejder systematisk med kontrol og dokumentation for at sikre, at leverancerne lever op til lovgivningens krav til bæredygtighed, sporbarhed og naturhensyn.

I 2025 gennemførte vi et kontrolbesøg hos en af vores flis leverandører i udlandet, Södra Wood. Besøget omfattede både hugstområder og logistiske knudepunkter og havde særligt fokus på skovforvaltning, biodiversitet, kaskadeprincippet og sporbarhed i hele værdikæden. Kontrolbesøget blev suppleret af ekstern verificering for at styrke transparens og troværdighed.

Det samlede indtryk fra besøget var positivt. Gennemgangen bekræftede, at biomassen lever op til gældende krav, og at der arbejdes ansvarligt med både skovdrift og dokumentation. Erfaringerne fra kontrolbesøget anvendes fremadrettet til at videreudvikle vores tilsynsmetoder og styrke dialogen med leverandører – både i Danmark og i udlandet.

Kontrolbesøgene er et konkret udtryk for Fjernvarme Fyns tilgang til ansvarlig leverandørstyring og for vores ambition om at sikre en bæredygtig og gennemsigtig forsyningskæde.

Specialkonsulent Simon Topholm Bruun, som deltog på rejsen, fortæller:

”Erfaringerne fra det gennemførte kontrolbesøg skal danne basis for en god skabelon og metode til fremtidige kontrolbesøg og til fortsat tilsyn med forsyningskæden. Det sender et vigtigt signal til både leverandører og til underleverandører om, at Fjernvarme Fyn laver kontroller af bæredygtigheden”.







Data og Regnskabspraksis

Miljødata for affaldsenergi anlægget

Energiproduktion				Leveret Affald			
	Enhed	2025	2024		Enhed	2025	2024
Elproduktion, netto	MWh	144.010	113.887	Dagrenovation fra Fyn	Ton	55.042	55.456
Varmeproduktion, netto	MWh	878.225	843.933	Genbrugspladsaffald fra Fyn	Ton	12.092	11.636
Driftstimer				Erhvervsaffald fra Fyn			
Linje 11	Timer	8.483	8.124	Dansk affald udenfor Fyn	Ton	127.024	134.944
Linje 12	Timer	8.469	8.118	Importaffald	Ton	51.341	44.155
Linje 13	Timer	7.893	7.625	Biomasse	Ton	54.714	37.789
Total	Timer	24.845	23.867	Eget forbrug			
Brændsel				Egetforbrug, el	MWh	42.862	55.554
Affald	Ton	285.883	267.639	Egetforbrug, varme	MWh	26.666	19.368
Halm affald fra Blok 8	Ton	60	52				
Flis affald fra Blok 2	Ton	541	487				
Anden biomasse	Ton	10.464	6.609				
Shredderaffald	Ton	8.861	9.994				
Trykimprægneret Træ	Ton	5.128	5.011				
Gasolie - Støttebrændsel	m ³	580	694				

Kemikalieforbrug til proces	Enhed	2025	2024	Restprodukter	Enhed	2025	2024
Kalksten (CaCO ₃) til røggasrensning	Ton	159	60	Slagger inklusiv jernskrot	Ton	66.346	59.094
NaOH (omregnet til 100% stof)	Ton	1.515	1.070	Flyveaske	Ton	3.783	3.471
Aktivt kul	Ton	249	116	Filterkage	Ton	511	326
Fældningsmiddel (TMT 15 / MP7)	Ton	30	29	Gips	Ton	508	295
NH ₃ (omregnet til 100% stof)	Ton	84	77	Metal genbrugt	Ton	316	238
Brændstof til køretøjer	L	12.231	6.857				

Emissioner til luft

Røggasmængde	Mio. Nm ³	2.037	2.001
CO ₂ fossilt	Ton	174.867	177.632
CO ₂ biogent	Ton	170.074	156.389
CO	Ton	41	46
SO ₂	Ton	6	10
NO _x	Ton	307	286
HCL	Ton	1	2
TOC	Ton	1	2
Støv	Ton	5	2

Miljødata for det flisfyrede anlæg

Energiproduktion				Kemikalieforbrug til proces			
	Enhed	2025	2024		Enhed	2025	2024
Elproduktion, netto	MWh	103.969	38.924	Ammoniak 24%	Ton	218	259
Varmeproduktion, netto	MWh	578.294	601.354	Sand i kedlen	Ton	1.047	1.812
Driftstimer				Emissioner til luft			
Driftstimer	Timer	4.895	5.649	Røggasmængde	Mio. Nm ³	892	835
Brændsel				CO ₂ Fossil*	Ton	269	188
Flis	Ton	223.774	213.226	SO ₂	Ton	0	0
Gasolie	m ³	101	71	NO _x	Ton	36	31
Egetforbrug				Støv	Ton	0	0
Egetforbrug, el	MWh	14.018	13.913	Restprodukter			
Egetforbrug, varme	MWh	13.449	12.780	Slagge	Ton	1.620	2.065
				Flyveaske	Ton	3.881	3.217

* Fra støttebrændsel

Miljødata for det halmfyrede anlæg

Energiproduktion	Enhed	2025	2024
Elproduktion, netto	MWh	117.247	92.527
Varmeproduktion, netto	MWh	464.807	400.774

Driftstimer	Timer	2025	2024
Driftstimer	Timer	6.097	4.858

Brændsel	Ton	2025	2024
Halm	Ton	148.978	126.501

Egetforbrug	MWh	2025	2024
Egetforbrug, el	MWh	28.042	22.501
Egetforbrug, varme	MWh	12.192	8.286

Kemikalieforbrug til proces	Enhed	2025	2024
Ammoniak 24%	Ton	383	318

Emissioner til luft		2025	2024
Røggasmængde	Mio. Nm ³	732	632
SO ₂	Ton	21	6
NO _x	Ton	33	41
Støv	Ton	0	0

Restprodukter	Ton	2025	2024
Slagge	Ton	9.890	7.627
Flyveaske	Ton	1.663	1.512

Miljødata for det gasfyrede anlæg

Energiproduktion	Enhed	2025	2024
Elproduktion, netto	MWh	123.161	287.083
Varmeproduktion, netto	MWh	215.132	376.289

Driftstimer	Timer	2025	2024
Driftstimer	Timer	1.086	1.906

Brændsel	Nm ³	2025	2024
Gas	Nm ³	36.660.240	10.529.358

Egetforbrug	MWh	2025	2024
Egetforbrug, el	MWh	7.293 *	38.348
Egetforbrug, varme	MWh	4.751	7.027

Kemikalieforbrug til proces	Enhed	2025	2024
NaCl	Ton	150	302
NaOH (omregnet til 100% stof)	Ton	60	150
HCl	Ton	69	36

Emissioner til luft	Enhed	2025	2024
Røggasmængde	Mio. Nm ³	394	1.166
CO ₂	Ton	83.316	299.206
NO _x	Ton	39	66
Støv	Ton	0	2

*Ny opgørelsesmetode i 2025, hvorfor elforbruget er faldet markant

Regnskabspraksis

Miljødata	Enhed	Beregningsmetode
CO ₂ e, Scope 1	Ton	Aktiviteter i virksomheden × emissionsfaktorer jf. Erhvervsstyrelsen CO ₂ e udledning, jf. GHG protokollen
CO ₂ e, Scope 2 (Lokationsbaseret)	Ton	Aktiviteter i virksomheden × emissionsfaktorer jf. Lokationsbaseret CO ₂ e udledning (Energinet, Miljødeklaration), jf. GHG protokollen
CO ₂ e, Scope 2 (Markedsbaseret)	Ton	Aktiviteter i virksomheden × emissionsfaktorer jf. Markedsbaseret CO ₂ e udledning (Energinet, Eldeklaration), jf. GHG protokollen
CO ₂ e, Scope 3	Ton	Aktiviteter i virksomheden × emissionsfaktorer, jf. GHG protokollen
CO ₂ e, samlet*	Ton	Sum af emissioner, markedsbaseret
CO ₂ e, uden for scope	Ton	Aktiviteter i virksomheden x emissionsfaktorer fra biogene kilder, genplantning mv. jf. GHG protokollen
CO ₂ e, intensitet	Ton CO ₂ e/TJ	Summen af emissioner/ egenproduceret el og varme opgjort i TJ
Energiforbrug	GJ	Sum af energiforbrug (elektricitet, brændstoffer og andet)
Vedvarende energiandel	%	Vedvarende energiforbrug / totale energiforbrug × 100 (inkl. Certifikater)
Affald, eget produceret		
Total mængde affald	Ton	Samlet mængde af affald i perioden
Affald, genanvendeligt	Ton	Samlet mængde af affald som er genanvendeligt i perioden
Affald, farligt	Ton	Samlet mængde af farligt affald i perioden
Biodiversitet		
Biodiversitetsfølsomme områder**	Ha	Summen af areal af land nær biodiversitetsfølsomt område
Biodiversitet, omlagt*	Ha	Mængde areal omlagt til biodiversitets områder
Vand		
Vandudtag, vandværksvand	m ³	Målt på Fynsværket
Vandudledning, spildevand	m ³	Målt på Fynsværket
Vandudledning, til recipient	m ³	Målt på Fynsværket

* Markedsbaseret

** Baseret på Havnegade 120, nær Natura 2000

Regnskabspraksis

Social Data

	Enhed	Beregningsmetode
Antal ansatte*	Antal	Headcount
Kønsdiversitet i organisationen	%	$\text{Kvindelige ansatte} / \text{total antal ansatte} \times 100$
Kønsdiversitet i ledelseslag	%	$\text{Kvinder i direktionen} / \text{total antal i direktionen} \times 100$
Medarbejderomsætning	%	$\text{Antallet af ansatte, der har forladt virksomheden inden for rapporteringsåret} / \text{gennemsnitligt antal ansatte} \times 100$
Ulykkesfrekvens	LTIF**	$\text{Antal ulykker med fravær} / \text{total antal præsterede arbejdstimer} \times 1.000.000$
Kollektiv overenskomst	%	$\text{Antal ansatte dækket af kollektiv overenskomst} / \text{Antal ansatte} \times 100$
Uddannelsestimer	Gennemsnit	$\text{Sum af uddannelsestimer} / \text{Antal ansatte}$

Governance Data

	Enhed	Beregningsmetode
Antal domme og bøder i relation til antikorrupsion og bestikkelse	Antal	Antal bekræftede domme og bøder relateret til korrupsion og bestikkelse
Leverandørbase – dansk andel	%	$\text{Antal leverandører fra Danmark} / \text{Total antal leverandører} \times 100$
Bestyrelsens kønsdiversitet	%	$\text{Antal kvinder i bestyrelsen} / \text{Antal mænd i bestyrelsen} \times 100$
Alvorlige negative menneskerettighedshændelser (egen arbejdskraft)	Antal	Bekræftede negative hændelser relateret til børnearbejde, tvangsarbejde, menneskehandel og diskrimination
Alvorlige negative menneskerettighedshændelser (i værdikæden)	Antal	Bekræftede negative hændelser relateret til børnearbejde, tvangsarbejde, menneskehandel og diskrimination

*Antal ansatte pr. 31.12.2025 (390 ordinært ansatte. 413 ansatte med bestyrelse, konsulenter og studentermedarbejdere)

**Lost Time Injury Frequency



LOUISE HØST

Tak for at du læste med
Vi ses til næste år

