

# REFERAT Natur, Miljø og Klima d. 03-09-2025

**Mødedato** Onsdag d. 03. september 2025 kl. 13:00

**Mødested** Mødelokale 1.2 Vest

**Mødedeltagere** Jørn Chemnitz, Filip Bekic Bladt, Freddy Christensen, Jonathan Dyring Løvbom, Mads Kloppenborg-Skrumsager, Molle Lykke Nielsen, Yrsa Mastrup

## **Indholdsfortegnelse**

Orientering om miljøfremmede stoffer i spildevand.....	3
Påbud om spildevandsrensning i det åbne land.....	5
Beslutning om kommissorium for Blå Plan.....	7
Grøn pulje til Viuf Håstrup solcellepark.....	10
Status på igangværende VE projekter - 3. kvartal 2025.....	11
Budgetopfølgning pr. 31. juli 2025 for Natur, Miljø og Klima.....	14
Deltagelse i ekstraordinære aktiviteter.....	17
Orienteringspunkter.....	18
Orientering fra formanden.....	19
Kommunikation fra udvalget i perioden 1. juni til 18. november 2025.....	20
Underskriftsside.....	21

# Punkt 1: Orientering om miljøfremmede stoffer i spildevand

25/14847

## Resumé

Der er øget opmærksomhed på miljøfremmede stoffer i spildevand pga. samfundets interesser for miljøet og sagen, der er opstået på baggrund af mediernes bevågenhed for miljøfremmede stoffer i vandmiljøet, specielt i de indre farvande og fjorde.

By- og Fællesforvaltningen orienterer på denne baggrund om miljøfremmede stoffer i spildevand.

Forureningen af havmiljøet stammer fra mange kilder bestående af påvirkning fra infrastruktur, industri og fra borgerrettede aktiviteter. Forvaltningen skal kunne påpege kilden til væsentlig forurening for at stille krav til eksisterende udledning af miljøfremmede stoffer til havmiljøet.

## Sagen behandles i

Natur, Miljø og Klima.

## Forslag

Kommunaldirektøren foreslår,

at udvalget tager orienteringen til efterretning.

## Beslutning Natur, Miljø og Klima den 03-09-2025

Godkendt.

## Sagsfremstilling

Der er øget opmærksomhed på miljøfremmede stoffer i spildevand pga. samfundets interesser for miljøet og sagen, der er opstået på baggrund af mediernes bevågenhed for miljøfremmede stoffer i vandmiljøet, specielt i de indre farvande og fjorde.

Udledningen af miljøfremmede stoffer via renseanlæg er en del af den samlede belastning af miljøet i Lillebælt, og har betydning for bæltets mulighed for at leve op til god økologisk tilstand.

I den gældende vandområdeplan for Lillebælt, Snævringen 2021-2027 (MiljøGIS, 2023) er den samlede økologiske tilstand for vandområdet vurderet til at være ringe, idet flere kvalitetselementer, herunder fytoplankton og rodfæstede planter, ikke lever op til kravene om god økologisk tilstand og desuden er vandområdet i ikke-god kemisk tilstand i vandområdeplanen.

Forureningen af havmiljøet stammer fra mange kilder bestående af påvirkning fra infrastruktur, industri og fra borgerrettede aktiviteter. Forvaltningen skal kunne påpege kilden til væsentlig forurening for at stille krav til eksisterende udledning af miljøfremmede stoffer til havmiljøet.

### *Virksomheder*

Virksomhederne i Kolding kommune, herunder de mange metalvirksomheder, udleder en række metaller.

Metalvirksomheder, der udleder processpildevand til renseanlæg, har spildevandstilladelser, som er udarbejdet med baggrund i vejledningen om industrispildevand. I vejledningen er der fastsat en række grænseværdier for metaller, som er udgangspunktet for forvaltningens afgørelser. Kommunen har ikke hjemmel til at skærpe de vejledende grænseværdier, medmindre der er særlige forhold, der gør sig gældende.

Spildevandstilladelser kan til enhver tid tages op til revision hvis der er ændringer eller ny viden.

For en del metaller vedkommende er grænseværdierne sat væsentligt ned i høringsudkastet til vejledning for industrispildevand. Grænseværdierne er fastlagt efter om renseanlægget har udledning til ferskvand eller havvand. Den nye vejledning er endnu ikke godkendt.

Kommunens sagsbehandling foregår med udgangspunkt i den gældende vejledning for industrispildevand, men Kommunen benytter grænseværdier fra høringsudkastet, hvor der ikke i den gældende vejledning er fastsat grænseværdier f. eks for PFAS.

Forvaltningen fører kontrol med virksomhedernes spildevandstilladelser gennem analyseprogrammer, som er fastsat i tilladelsen ud fra henholdsvis indholdsstoffer og vandmængder. Antallet af krævede analyser pr. år svinger fra 1 analyse til 12 årlige analyser (eks. vaskepladser 1 analyse – fødevarevirksomheder op til 12 analyser).

#### *Overfladevand*

I Kolding kommune har en række affaldspladser samt en del virksomheder metaloplag udendørs, hvor spildevandet afledes til regnvandssystemet og i bedste fald afledes til regnvandsbassin. Vand fra sådanne pladser falder ikke under definitionen på ubelastet tag- og overfladevand, idet vandet tilføres andre stoffer end ved afstrømning på veje og parkeringspladser, dette gælder også for regnvand fra oplagspladser for emner, der indeholder tungmetaller eller andre miljøfremmede stoffer. Pladserne er typisk eksisterende og indrettet med sandfang og olieudskiller. Der er ikke etableret yderligere rensning på eksisterende pladser.

#### *Medicinstoffer*

Der er meddelt tilladelse til spildevand fra Kolding Sygehus (Sygehus Lillebælt) i 2023, hvor der er meddelt grænseværdier for medicinstoffer. I tilladelsen er det vurderet, at der ikke kræves yderligere rensning af spildevandet på sygehuset, da sygehuset ikke har en væsentlig belastning af medicinstoffer i forhold til den belastning, der kommer fra boligområder i Kolding by.

#### *PFAS24*

PFAS findes i mange produkter, kemikalier, brandslukningsmidler m.m. PFAS findes også i den almindelige husholdning i fødevarer og frigives ved vask af tøj og opvask. Stofferne kan også ende i industri- og processpildevand fra produktionsvirksomheder, hvor det anvendes i deres produkter. Kommunen har ikke kendskab til, at der er virksomheder, der anvender PFAS direkte i deres produkter. Og der er derfor ikke stillet krav om dette i deres processpildevand. Der er derimod taget analyser ved lukkede affaldsdeponier, og her er der fundet små mængder af PFAS.

PFAS er fundet i slam fra renseanlæg, og er svært at fjerne på renseanlægget, da det er svært nedbrydeligt.

#### *PAH*

PAH stammer ofte fra drænvand fra forurenede grunde, asfaltværker og fra oplag af knust asfalt. Den knuste asfalt bliver anvendt på veje og stier. Fra fælleskloakerede områder ledes det til renseanlæg via overfladevandet og kan ses i slammet herfra. PAH'er dannes i forbrændingsprocesser fra større anlæg, hvor forbrændingsslaggerne ofte benyttes til vejbygning eller under bygninger. Det dannes også i forbindelse med udstødningsgasser samt fra grill- og brændeovne. I forbindelse med emissioner fra forbrændingsanlæg og alle forbrændingsprocesser sker der deposition af luftforurening på jordoverfladen, som efterfølgende udvaskes med overfladevandet.

PAH findes også i trykimprægneret træ, som afleveres på genbrugspladser og affaldsvirksomheder med risiko for udledning. Derudover kan man støde på PAH i forbindelse med grundvandssænkninger på forurenede grunde.

#### *Polymerer*

Nyere forskning viser, at indholdsstofferne i polymerer kan være skadelig for smådyr i vandmiljøet. Polymerer, der anvendes af BlueKolding, anvendes primært i slamcentrifuger, hvor det er en nødvendig ingrediens til at tykne det udrådne slam fra biogasreaktoren. Tørstofindholdet i slammet forøges fra ca. 4 % til ca. 28 % i denne proces, og dermed reduceres tonnagen af slam til landbrugsjorden. Rejctvandet fra processen ledes tilbage til renseanlægget. Der er flere forskningsprogrammer, der arbejder med at udvikle alternativer til de polymerer, der anvendes i dag.

Derudover er der mistanke til, at shampoo, balsam, sæber og andre plejeprodukter også indeholder polymerer. EU forventes at regulere området, og det må forventes, at der kommer ny lovgivning. Reguleringen betyder formodentlig krav til producenterne om at udfase polymerer samt krav til renseanlæg om at rense for polymerer.

### **Ophæng til politikker, strategier m.m.**

Blå Plan

FN Verdensmål:

9. Industri, innovation og infrastruktur

12. Ansvarlig forbrug og produktion

14. Livet i havet

## Punkt 2: Påbud om spildevandsrensning i det åbne land

25/16947

### Resumé

Formand for udvalget Natur, Miljø og Klima, Jørn Chemnitz (F) har anmodet om at få et punkt optaget på Natur, Miljø og Klimas dagsorden.

Punktet omhandler påbud om spildevandsrensning i det åbne land.

### Sagen behandles i

Natur, Miljø og Klima.

### Forslag

Kommunaldirektøren foreslår,

at det af Jørn Chemnitz (F) fremsatte forslag drøftes.

### Beslutning Natur, Miljø og Klima den 03-09-2025

Godkendt.

### Sagsfremstilling

*Baggrund:*

Formand for udvalget Natur, Miljø og Klima, Jørn Chemnitz (F) har anmodet om, at Natur, Miljø og Klima får en orientering om, hvor langt Kolding Kommune er med påbud om spildevandsrensning i det åbne land – i forhold til Kolding Fjord og at bl.a. Lunderskov området ville komme i søgelyset.

*Forvaltningens bemærkninger:*

I september 2023 blev udvalget orienteret om status, og nedenstående oversigt viser status på antal ejendomme, der mangler at få etableret en forbedret spildevandsrensning fra september 2023 og pt (august 2025):

Udmøntning af indsats	Status september 2023	Status august 2025
Påbud om individuel spildevandsløsning (omfattet af tidligere spildevandsplan)	70 ejendomme	63 ejendomme
Påbud om tilslutning til tryksat spildevandskloak (omfattet af tidligere spildevandsplan)	33 ejendomme	26 ejendomme
Ejendomme, som skal kloakeres, men hvor der endnu ikke er sat pumpebrønd fordi grundejeren har nægtet adgang til ejendommen (omfattet af tidligere spildevandsplan)	7 ejendomme	7 ejendomme
Ejendomme, som skal kloakeres (omfattet af Blå Plan og nyt spildevandsplantillæg)	78 ejendomme	Alle har fået påbud om tilslutning, og der kommer løbende færdigmeldinger
Indsatsområder, hvor der skal meddeles påbud om forbedret rensning (omfattet af Blå Plan)	157 ejendomme	157 ejendomme

På mødet vil forvaltningen komme med en kort præsentation af status på indsatserne i forhold til forbedret spildevandsrensning ved ejendomme i det åbne land (ikke kloakerede ejendomme) i Kolding kommune.

## Punkt 3: Beslutning om kommissorium for Blå Plan

25/9819

### Resumé

Ifølge miljøbeskyttelsesloven skal alle kommuner udarbejde en plan for bortskaffelse af spildevand i kommunen. Den gældende spildevandsplan for Kolding kommune (herefter kaldet Blå Plan 2018) dækker årene 2018-2025.

Blå Plan 2018 beskriver, hvordan Kolding Kommune som miljømyndighed og BlueKolding som spildevandsforsyningsselskab sikrer, at kommunens borgere og virksomheder kan aflede og få rensset spildevandet på en effektiv og sikker måde. Blå Plan beskriver ligeledes, hvordan spildevandsnettet skal tilpasses de ændrede klimaforhold for at fastholde forsyningssikkerheden samt reducere miljøbelastningen og overløb i lavtliggende områder og byer ved kraftige nedbørshændelser.

Blå Plan 2018 blev udarbejdet på baggrund af 5 politisk vedtagne fokusområder. Forvaltningen foreslår, at der arbejdes videre med de 5 fokusområder med en enkelt ændring, således at fokusområderne i den nye spildevandsplan (herefter kaldet Blå Plan 2026) er:

- Natur- og miljøhensyn
- Forsyningssikkerhed
- Klimatilpasning
- Gennemsigtighed
- Bæredygtighed

Som følge af ny lovgivning, ny viden og den generelle udvikling på spildevandsområdet er Blå Plan 2018 ikke længere tidssvarende, og der er behov for en revision, hvilket kommer til udtryk i fokusområderne med dertil hørende sigtelinjer.

Revision af Blå Plan understøtter det politiske fokusområde: ”Mere plads til natur og naturoplevelser, forbedre forholdene for dyrelivet i Kolding Fjord og langs Lillebæltskysten ved at udplante ålegræs, etablere stenrev og fortsat at reducere i spildevandsoverløb”.

### Sagen behandles i

Natur, Miljø og Klima.

### Forslag

Kommunaldirektøren foreslår,

at udvalget drøfter indholdet i de 5 politiske fokusområder og vedtager kommissoriet for den nye spildevandsplan.

at Blå Plan 2018 forlænges således, at den er gældende indtil Blå Plan 2026 er vedtaget.

### Beslutning Natur, Miljø og Klima den 03-09-2025

Kommissoriet for den nye spildevandsplan blev godkendt med den tilføjelse, at forvaltningen pålægges i det videre arbejde at undersøge følgende:

- mulighed for at pålægge egenkontrol i forbindelse med kloaktilslutninger
- mulighed for at lave yderligere kloakering i det åbne land
- mulighed for at pålægge BlueKolding tidligere indfasning af 4. rensningstrin

Udvalget godkendte, at Blå Plan 2018 forlænges, så den gælder indtil Blå Plan 2026 er vedtaget.

### Sagsfremstilling

Efter bestemmelserne i miljøbeskyttelsesloven skal kommunen udarbejde en samlet plan, der beskriver, hvordan spildevand bortskaffes, og hvilke områder, der kloakeres.

Den gældende spildevandsplan dækker perioden 2018-2025.

Der er visse lovkrav, der skal overholdes, men herudover er der også et politisk råderum, hvor byrådet kan træffe beslutning om hvilket fokus og ambitionsniveau, spildevandsplanen skal have.

På mødet vil udvalget som oplæg til den politiske drøftelse blive præsenteret for styregruppens udkast til:

- Kommissorium og
- Fokusområder for den kommende spildevandsplan

Blå Plan 2018 blev udarbejdet på baggrund af 5 politisk vedtagne fokusområder. Forvaltningen foreslår, at der arbejdes videre med de 5 fokusområder med den, at fokusområdet Bæredygtighed erstatter fokusområdet Energi, således at fokusområderne i den nye spildevandsplan er:

- Natur- og miljøhensyn
- Forsyningsikkerhed
- Klimatilpasning
- Gennemsigtighed
- Bæredygtighed

### *1. Natur- og miljøhensyn*

Når der etableres nye udledninger til recipienter (fjord, vandløb, søer og kystvande) skal disse udføres, så recipienter skånes mest muligt.

Der skal arbejdes for at fjerne eksisterende overløb, så vi forbedrer vandkvaliteten i recipienter samt det tilhørende vandmiljø. På den måde arbejdes også for at sikre god badevandskvalitet.

Der arbejdes med forebyggelse og håndtering af utilsigtede hændelser (alarmer, brud på trykledninger m.m.).

I arbejdet vil der blive fokuseret på at opnå sidegevinster som ny natur og nye rekreative områder.

### *2. Forsyningsikkerhed*

Fokus på afledningssikkerhed, serviceniveau, sikring mod oversvømmelser samt menneskers sundhed. Dette fokusområde hænger sammen med sikring af recipienter mod forringelse som følge af udledninger af regn- og spildevand.

Der skal arbejdes for at sikre økonomisk bæredygtighed for BlueKolding ved bl.a. at indsatser kan medføre tillæg til BlueKoldings økonomiske ramme.

### *3. Klimatilpasning*

Indgår som et væsentligt element i spildevandsplanen – særligt i forhold til håndtering af regnvand, håndtering af terrænnært grundvand samt håndtering af større mængder nedbør og de hyppigere skybrud, som allerede nu kan registreres på grund af klimaændringerne.

I arbejdet med klimatilpasning vil der blive fokuseret på større områder og oplande med fokus på vandets naturlige forløb.

### *4. Gennemsigtighed*

Der ønskes en høj grad af gennemsigtighed for borgere og virksomheder om både de langsigtede planer og de mere kortsigtede indsatser – især i de situationer, hvor borgere og virksomheder berøres direkte.

Blå Plan og tilhørende digitale netsted skal indeholde lettilgængelige serviceoplysninger for borgere og virksomheder med information om rettigheder og pligter, ordforklaring, forskellige løsningsmuligheder, kontaktoplysninger til BlueKolding og Kolding Kommune mm.

For at øge gennemsigtighed og brugervenlighed kræves der ressourcer til opdatering af layoutet, så planen ligner de øvrige sektorplaner, samt opbygning og tilpasning af GIS-løsninger.

### *5. Bæredygtighed*

Spildevand betragtes som en ressource. BlueKolding skal have fokus på at udnytte energi i spildevand samt genanvendelse af restprodukter fra deres anlæg. Dette skal bidrage positivt til BlueKoldings og Kolding Kommunes ESG-regnskab samt Kolding Kommunes CO2-regnskab.

I forbindelse med udbygning og renovering af kommunens spildevandssystem, er der fokus på det mest optimale ressourceforbrug samt anvendelse af lokale aktører og materialer.

#### *Faseplan*

Processen med udarbejdelse af den nye spildevandsplan foreslås at foregå således:

<i>Tid</i>	<i>Proces</i>
September 2025	Politisk behandling og vedtagelse af fokusområder og tilhørende sigtelinjer
2025 – 2026	Udarbejdelse af spildevandsplan
December 2026	Udkast til spildevandsplan til politisk behandling (vedtagelse om offentlig høring)
Primo 2027	8 ugers offentlig høring
April 2027	Endelig politisk behandling af spildevandsplanen i Byrådet

Da Blå Plan 2018 er gældende til og med 2025, er det nødvendigt at forlænge denne indtil vedtagelse af den nye Blå Plan 2026.

### **Ophæng til politikker, strategier m.m.**

Revision af Blå Plan understøtter det politiske fokusområde: ”Mere plads til natur og naturoplevelser, forbedre forholdene for dyrelivet i Kolding Fjord og langs Lillebæltskysten ved at udplante ålegræs, etablere stenrev og fortsat at reducere i spildevandsoverløb”.

### **Bilag**

UDKAST 2025.08.14 - Projektkommissorium Blå Plan - rev. 19.08.2025

## **Punkt 4: Grøn pulje til Viuf Håstrup solcellepark**

25/16764

### **Resumé**

I forbindelse med solcellepark-projektet ved Håstrup og Viuf er blevet nettilsluttet, er der indbetalt til Grøn Pulje. Beløbsstørrelsen for puljen lyder på 4.371.840 kr.

Puljen uddeles efter administrationsgrundlag, der blev vedtaget på Natur, Miljø og Klimas møde den 11. september 2024.

Ansøgningsprocessen for Grøn Pulje påbegyndes.

### **Sagen behandles i**

Natur, Miljø og Klima.

### **Forslag**

Kommunaldirektøren foreslår,

at hele puljen i 2025, 2026 og 2027 prioriteres lokalt i postnummer 6052 (Viuf).

Hvis der er flere midler tilbage efter 2027, vurderes det om puljen skal åbnes for andre projekter i Kolding kommune.

### **Beslutning Natur, Miljø og Klima den 03-09-2025**

Godkendt.

### **Sagsfremstilling**

Solcellepark-projektet ved Håstrup og Viuf, er blevet nettilsluttet, og der er i den forbindelse indbetalt til Grøn Pulje.

Midlerne i Grøn Pulje kan anvendes til mange forskellige formål, herunder grønne tiltag, landskabelige, rekreative eller kulturelle formål mv. Det er Natur, Miljø og Klima der træffer beslutning om, hvordan puljen uddeles.

Puljen uddeles efter administrationsgrundlag, der blev vedtaget på Natur, Miljø og Klimas møde den 11. september 2024.

Puljen forventes at åbne i september 2025, hvor Vejle Kommune ligeledes åbner puljen for den del af solcelleparken, der er beliggende i Vejle kommune. Viuf Medborgerforening bliver orienteret direkte, og der annonceres på Kolding Kommunes hjemmeside.

For at tilgodese at puljen anvendes lokalt, indstilles det, at puljen kun uddeles i postnummer 6052 inden for Kolding kommune både i 2025, 2026 og 2027.

Hvis midlerne i puljen ikke er uddelt i 2027, vurderes det om puljen skal åbnes for andre projekter i Kolding kommune.

Hvis ikke puljen er uddelt efter 5 år, skal det resterende beløb returneres til staten.

### **Ophæng til politikker, strategier m.m.**

Klimahandleplanen

### **Bilag**

Administrationsgrundlag Grøn pulje 2024

## Punkt 5: Status på igangværende VE projekter - 3. kvartal 2025

22/3127

### Resumé

Både Natur, Miljø og Klima samt Plan og Teknik har besluttet, at By- og Fællesforvaltningen to gange årligt skal give en status på igangværende vedvarende energi (VE) projekter.

### Sagen behandles i

Plan og Teknik  
Natur, Miljø og Klima.

### Forslag

Kommunaldirektøren foreslår,

at udvalgene tager orientering til efterretning.

### Beslutning Plan og Teknik den 02-09-2025

Plan og Teknik tog orienteringen til efterretning.

#### Fraværende:

Hamlaoui Bahloul

### Beslutning Natur, Miljø og Klima den 03-09-2025

Natur, Miljø og Klima tog orienteringen til efterretning.

### Sagsfremstilling

Der er 7 igangværende VE-projekter i Kolding kommune. De to første projekter er i drift.

Tabellen nedenfor viser projekternes status.

<i>Aktør</i>	<i>Hvor</i>	<i>MW produktion</i>	<i>Status</i>
Cph Green Energy	Vamdrup	20	I drift
Better Energy	Viuf	130	I drift
Jysk Energi/	Nagbøl	82	Byggetilladelse under
Ænergy	Farris sol	173	udarbejdelse
European Energy	Farris vind	25	Lokalplanproces i gang
European Energy	Horskær/	120	Lokalplanproces i gang
Better Energy	Andst	113	Afventer svar fra udvikler
Amplio	Fløjbjerg	200	Afventer svar fra udvikler
Wind Estate	Højsmose		Udvikler har sat projektet på pause

Ud over ovenstående har forvaltningen modtaget en række henvendelser, hvor udvikler er blevet oplyst om, at Kolding Kommune ikke igangsætter flere projekter før tidligst til foråret 2026. Realiseres alle ovenstående igangværende projekter, vil 102 % af det årlige elforbrug i Kolding kommune være dækket i 2030.

Data for projekterne kan ændre sig i takt med planprocessen, tilretninger og lignende. Nedenstående status er for hvert enkelt projekt med seneste viden. For en række projekter er endelig kapacitet og endelig areal af solceller stadig ukendt. Det er AC-kapaciteten, der bestemmer størrelsen af Grøn Pulje:

#### *Vamdrup (endelige tal):*

Projektet er etableret og i drift. Grøn Pulje er udbetalt til Kommunen, og puljen er uddelt efter behandling i udvalget Natur, Miljø og Klima.

Totale areal for projektområde: 20 ha

Produktionens AC-kapacitet: 14,5 MWh  
Grøn Pulje beløb: 580.000 kr. (tidligere ordning)  
Omlagt landbrugsjord beregnet på Kolding kommunes totale areal: 0,00 %  
Andel af elforbrug i 2030: 1,6 %

#### *Viuf:*

Projektet er etableret og i drift. Grøn Pulje er udbetalt til Kommunen, og puljen forventes åbnet i september 2025.  
Totale areal for projektområde: 220 ha  
Produktionens DC-kapacitet: 130 MWh  
Grøn Pulje beløb: 4.752.000 kr. (tidligere ordning)  
Omlagt landbrugsjord beregnet på Kolding kommunes totale areal: 0,55 %  
Andel af elforbrug i 2030: 16,3 %

#### *Nagbøl:*

Planprocessen er afsluttet, og der pågår byggesagsbehandling.  
Totale areal for projektområde: 82 ha  
Produktionens DC-kapacitet: 48 MWh  
Grøn Pulje beløb: 6.000.000 kr.  
Omlagt landbrugsjord beregnet på Kolding kommunes totale areal: 0,20 %  
Andel af elforbrug i 2030: 6,8 %

#### *Farris:*

Planprocessen pågår. Planforslag forventes til politisk behandling primo 2026.  
Totale areal for projektområde: 216 ha  
Vindmøller: 4 á 180 meter  
Produktionens DC-kapacitet: 173 MWh (sol) + 25 MWh (vind)  
Grøn Pulje beløb: 30.000.000 kr.  
Omlagt landbrugsjord beregnet på Kolding kommunes totale areal: 0,54 %  
Andel af elforbrug i 2030: 19,4 % (sol) + 8 % (vind)

#### *Horskær/Andst:*

Planprocessen pågår, men afventer nyt fra udvikler.  
Planområdet er beliggende omkring vejinteressezonen om ny Midtjysk Motorvej.  
Totale areal for projektområde: 116 ha  
Produktionens DC-kapacitet: 116 MWh  
Grøn Pulje beløb: 14.500.000 kr.  
Omlagt landbrugsjord beregnet på Kolding kommunes totale areal: 0,29 %  
Andel af elforbrug i 2030: 14,9 %

#### *Fløjbjerg:*

Forvaltningen har siden december 2024 afventet materiale og nyt fra udvikler.  
Totale areal for projektområde: 113 ha  
Produktionens DC-kapacitet: 113 MWh  
Grøn Pulje beløb: 14.125.000 kr.  
Omlagt landbrugsjord beregnet på Kolding kommunes totale areal: 0,28 %  
Andel af elforbrug i 2030: 12,5 %

#### *Højsmose:*

Udvikler har pr. august 2025 meddelt, at de ønsker en pause i planarbejdet på 1 års tid, da projektet uden vindmøller – dvs. kun som et solcelleprojekt – med de nuværende afregningspriser og rammevilkår vurderes ikke at være økonomisk attraktivt.  
Totale areal for projektområde: 200 ha  
Produktionens DC-kapacitet: 200 MWh  
Grøn Pulje beløb: 25.000.000 kr.  
Omlagt landbrugsjord beregnet på Kolding kommunes totale areal: 0,50 %  
Andel af elforbrug i 2030: 22,2 %

#### *Et ændret marked*

Vilkårene for VE-produktion har gennem de seneste år ændret sig væsentligt. Den store nationale vækst i solenergi har bevirket, at el-afregningspriserne er faldet, da forbruget ikke har fulgt udbuddet.

Det er forvaltningens vurdering, at elnettets kapacitet udfordres, og dets udbygningstakt har ikke kunnet følge med udviklernes ønsker om tilslutninger. Det har ført til projektforsinkelser, højere tilslutningsgebyrer og større distancer mellem VE-område og el-nettilslutningspunkt, hvilket fordyrer projekterne.

De statsligt fastsatte kompensationsregler og værditabsordningerne til omboende er udbyggede og nu mere bekostelige for udviklerne end for få år siden.

Samtidigt er kravene til dokumentation og miljøundersøgelser i forbindelse med planprocesserne og projektrealisering er vokset efter en række klagenævnsafgørelser.

Samlet set er situationen nu, at udviklerne har sværere ved at opnå den projektrentabilitet, som tidligere kendetegnede VE-området. Forvaltningen oplever på baggrund af ovenstående, at flere af de igangværende planprocesser med VE-projekter nærmest er gået i stå.

# Punkt 6: Budgetopfølgning pr. 31. juli 2025 for Natur, Miljø og Klima

25/3914

## Resumé

Budgetopfølgning pr. 31. juli 2025 for Natur, Miljø og Klima vedrørende Miljøpolitik og Lokaldemokratipolitik.

Forventningen til regnskab 2025 er:

- For Miljøpolitik forventes et mindreforbrug på 300.000 kr.
- For Lokaldemokratipolitik forventes et mindreforbrug på 500.000 kr.

## Sagen behandles i

Natur, Miljø og Klima.

## Forslag

Kommunaldirektøren foreslår,

at budgetopfølgningen pr. 31. juli 2025 tages til efterretning.

## Beslutning Natur, Miljø og Klima den 03-09-2025

Godkendt.

## Sagsfremstilling

Budgettet fastsætter rammerne for områdets forvaltning af kommunens midler. Der udarbejdes kvartalsvis opfølgning på udviklingen i serviceudgifterne, som forelægges Natur, Miljø og Klima.

Opfølgningen fokuserer på områdets forbrug holdt op imod budgettet samt det skønnede års forbrug. Denne opfølgning vil igen blive forelagt Natur, Miljø og Klima på mødet i december.

Sideløbende udarbejdes en bevillingskorrektur til Økonomi og Strategi samt Byrådet for perioden. Heri forelægges der eventuelle ændringer i bevillinger til godkendelse. Disse vil blive forelagt Natur, Miljø og Klima på mødet i november.

I nedenstående tabel er budgettet og det forventede forbrug specificeret. Opfølgningen viser, at der forventes balance i regnskaberne for de enkelte politikområder.

### Miljøpolitik

Budgetområde	Korrigeret budget i 1.000 kr.	Forbrug i 1.000 kr.	Forbrugs-%	Forventet årsforbrug	Forventet mer-/mindreforbrug	Note
Miljø	929	857	92	929	0	1
Skadedyr	-941	-1.507	160	-941	0	2
Natur og vand	8.291	1.670	20	8.291	0	3
Miljø og Erhverv	1.165	624	54	1.165	0	4
Bæredygtighed	2.001	608	30	2.001	0	5
Batterier	100	60	60	100	0	6
Klima	649	244	38	649	0	7
I alt	12.194	2.555	21	11.894	-300	8

Note 1 Miljø

Udgifterne vedrører projektarbejde. Kontoen vedrører primært udgifter og indtægter til projektansatte. Indtægterne kommer ultimo året.

#### *Note 2 Skadedyr*

Udgifterne går til entreprenør, som står for den kommunale rottebekæmpelse, administrative omkostninger, etablering af spær i institutioner (samt drift og vedligehold heraf) og til forskellige tiltag til rottebekæmpelse. Indtægten for hele 2025 er opkrævet.

#### *Note 3 Natur og vand*

Udgifterne vedrørende vandløbsvedligeholdelse, myndigheds- og projektopgaver i tilknytning til natur, kyster og vandløb, Grøn Trepert, driftsudgifter til Skamlingsbankeprojektet og Naturpark Lillebælt samt vedligehold af outdoorfaciliteter.

#### *Note 4 Miljø og Erhverv*

Budgettet for Miljø og Erhverv anvendes typisk til konsulenthjælp og indkøb af udstyr til tilsyn, IT-programmer, licenser og kampagnemateriale i forbindelse med tilsyn og miljøgodkendelse på virksomheder og landbrug. Derudover indsatser til grundvandsbeskyttelse. Budgettet kan herudover indgå som en buffer i forhold til de budgetterede indtægter fra brugerbetaling på tilsyn, miljøgodkendelser og jordflytninger, som kan variere betydeligt fra år til år.

Brugerbetalingsindtægterne fra landbrugs- og virksomhedsopgaver skal jf. bekendtgørelsen opgøres for opgaver, udført i perioden fra 1. november 2024 til 1. november 2025, og vil først fremgå af budgettet i forbindelse med udsendelse af regningerne efter 1. november 2025.

#### *Note 5 Bæredygtighed*

Udgifterne vedrører bæredygtighedsprojekter, som eksempelvis bæredygtighedspolitik.

#### *Note 6 Batterier*

Den samlede årlige udgift forventes at kunne holdes inden for det budgetterede beløb. En del af de samlede udgifter vil først blive konteret i forbindelse med regnskabsafslutningen. Ordningen administreres fra Redux – Affald og Genbrug.

#### *Note 7 Klima*

Indeholder bl.a. spildevandsopgaver og energi.

#### *Note 8*

Det vides endnu ikke på hvilke områder mindreforbruget kommer, men samlet forventes det at blive på 300.000 kr.

#### *Lokaldemokratipolitik*

Budgetområde	Korrigeret budget i 1000 kr.	Forbrug i 1.000 kr.	Forbrugs-%	Forventet årsforbrug	Forventet mer-/mindreforbrug	Note
Bydelspuljen	703	195	28	703	0	9
Landsbypuljen	3.401	1.232	36	3.401	0	10
Centerbypuljen	1.531	56	4	1.531	0	11
Landsbyfællesskabsplaner/bydelsplaner	900	0	0	900	0	12
I alt	6.535	1.482	23	6.035	-500	13

#### *Note 9 Bydelspuljen*

Budgettet i Bydelspuljen blev udvalgsbehandlet i maj.

#### *Note 10 Landsbypuljen*

Budgettet i Landsbypuljen blev udvalgsbehandlet i marts.

#### *Note 11 Centerbypuljen*

Budgettet i Centerbypuljen fordeles efter aftale med de tre centerbyer (Christiansfeld, Lunderskov og Vamdrup).

#### *Note 12 Landsbyfællesskabsplaner/bydelsplaner*

Budgettet er opsamlet gennem flere år.

Der er planlagt en bydelsplan for Brændkjærområdet i 2025. Der påtænkes udarbejdet en landsbyfællesskabsplan i 2026.

*Note 13*

Det vides endnu ikke på hvilke områder mindreforbruget kommer, men samlet forventes det at blive på 500.000 kr.

## **Punkt 7: Deltagelse i ekstraordinære aktiviteter**

### **Resumé**

Deltagelse i ekstraordinære aktiviteter.

### **Sagen behandles i**

Natur, Miljø og Klima.

### **Forslag**

Kommunaldirektøren foreslår,

at Natur, Miljø og Klima drøfter, om der er behov for, at et eller flere medlemmer af udvalget varetager andre kommunale hverv.

### **Beslutning Natur, Miljø og Klima den 03-09-2025**

Der forelå intet til drøftelse.

### **Sagsfremstilling**

Det fremgår af Kolding Kommunes regulativ om vederlag og godtgørelse til Byrådets medlemmer, punkt 2, at der kan tillægges erstatning for tabt arbejdsfortjeneste for varetagelse af andre kommunale hverv, når deltagelsen sker efter anmodning fra Byrådet eller et af Byrådets udvalg, på grund af en protokolleret beslutning.

*Aktivitet:*

Ingen.

## **Punkt 8: Orienteringspunkter**

### **Resumé**

På mødet orienteres om nyt fra By-og Fællesforvaltningen inden for udvalgets område.

### **Sagen behandles i**

Natur, Miljø og Klima.

### **Forslag**

Kommunaldirektøren foreslår,

at orienteringen tages til efterretning.

### **Beslutning Natur, Miljø og Klima den 03-09-2025**

Godkendt.

### **Sagsfremstilling**

Der gives en orientering om:

Sedimentation i Kolding Å  
Dialog ved Binderup/Grønninghoved

Der kan ikke træffes beslutning under punktet, fordi det kun er et orienteringspunkt.

## **Punkt 9: Orientering fra formanden**

### **Resumé**

Orientering fra formanden.

### **Sagen behandles i**

Natur, Miljø og Klima.

### **Beslutning Natur, Miljø og Klima den 03-09-2025**

Godkendt.

# **Punkt 10: Kommunikation fra udvalget i perioden 1. juni til 18. november 2025**

## **Resumé**

Byrådet har på møde den 28. maj 2024 besluttet, at de stående udvalg i perioden fra 1. juni 2025 og frem til kommunalvalget på udvalgmøderne skal beslutte, hvad der skal kommunikeres.

## **Sagen behandles i**

Natur, Miljø og Klima.

## **Forslag**

Kommunaldirektøren foreslår,

at udvalget drøfter, hvilke sager der skal kommunikeres med bistand fra forvaltningen og hvad formanden skal udtale sig om på udvalgets vegne.

## **Beslutning Natur, Miljø og Klima den 03-09-2025**

Der var ikke sager, der skulle kommunikeres særligt om.

## **Sagsfremstilling**

Byrådet har den 28. maj 2024 behandlet sagen ”Rammer for politisk betjening”, hvoraf bl.a. fremgår følgende:

”Særlige regler gældende i de år, hvor der afholdes kommunalvalg

### **Kommunikation**

Fra den 1. juni i året for kommunalvalget og frem til valget skal der på hvert udvalgmøde være en drøftelse af og aftale vedr. forvaltningens hjælp til kommunikation fra mødet (standard-dagsordenspunkt). Hjælpen kan være i form af en pressemeddelelse – og det aftales, hvad formanden skal udtale sig om på vegne af udvalget. ”

## **Punkt 11: Underskriftsside**

### **Resumé**

Udvalget skal godkende referatet.

Dette gøres ved, at hvert medlem, der har deltaget i mødet, underskriver ved at trykke på ”Godkendt” i sagen Underskriftsside.

### **Sagen behandles i**

Natur, Miljø og Klima.