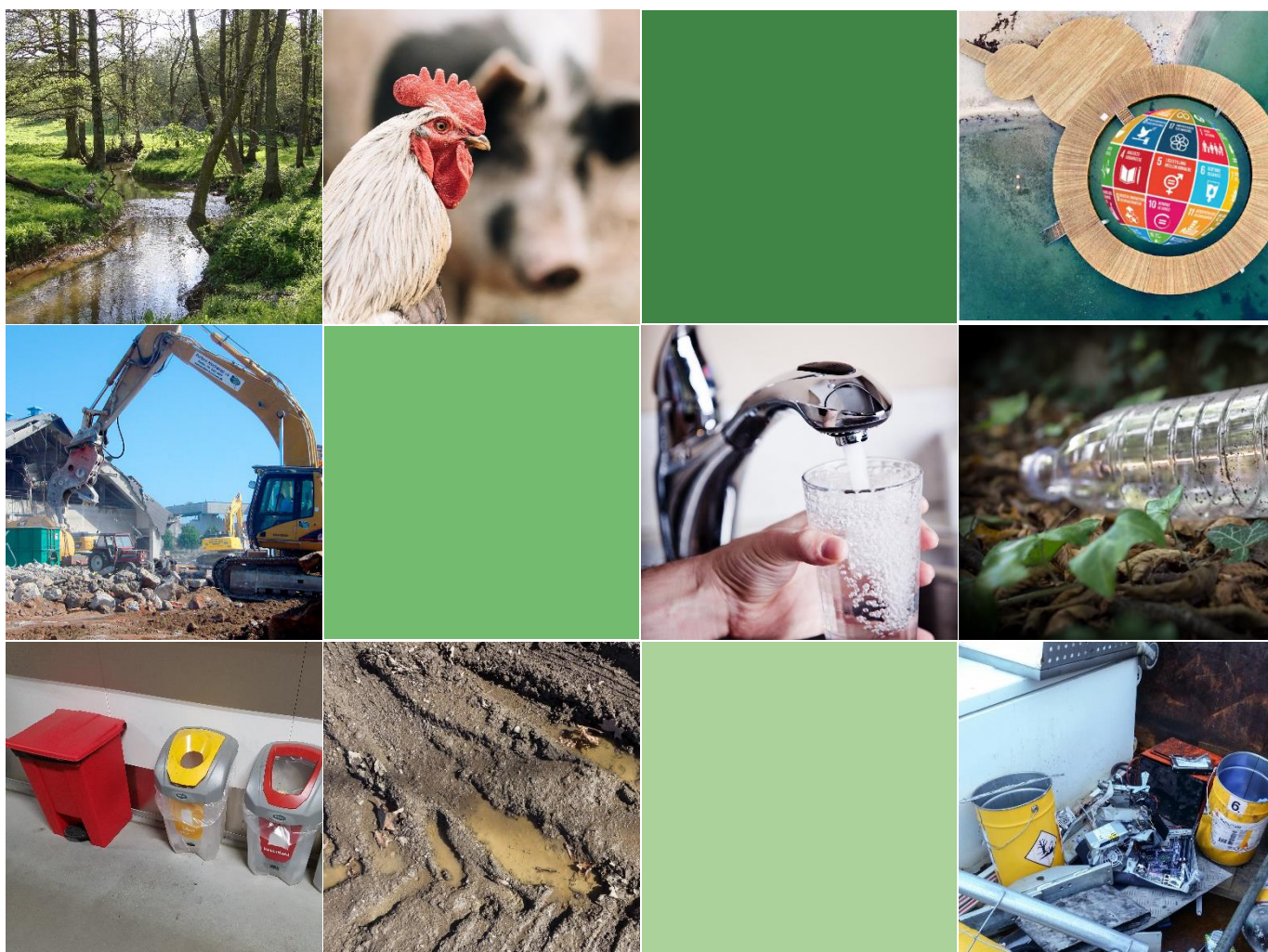


TILSYNS- OG GODKENDELSESINDSATSEN PÅ NATUR OG MILJØOMRÅDET I 2024 I FREDERICIA



Indholdsfortegnelse

1. Indledning	3
2. Virksomheder og husdyrbrug.....	4
3. Industrispildevand	6
4. Tilsyn med bygge- og anlægsaffald	7
5. Klagesager.....	7
6. Drikkevand	8
7. Badevand.....	8
8. Svømmebade	9
9. Vandløb	9
10. Natur.....	9
11. Jord.....	9
12. Olietanke	10
13. Miljøuheld.....	10
14. PFAS - en tværgående indsats.....	12

1. Indledning

Fredericia Kommune, Natur & Miljø, udarbejder hvert forår en rapport over tilsyns- og godkendelsesindsatsen i det forgangne år.

Formålet med rapporten er at give politikere, borgere, virksomheder, interesseorganisationer og andre interessenter et indblik i tilsynsindsatsen på natur- og miljøområdet.

Rapporten er et supplement til den lovpligtige løbende indberetning af tilsyns- og miljøgodkendelsesindsatsen på virksomheder og husdyrbrug, som kan ses på DMA-portalen www.dma.mst.dk, DMA står for Digital Miljø Administration.

Denne indberetning omfatter tilsyns- og miljøgodkendelsesindsatsen på virksomheder og husdyrbrug, samt Natur & Miljøes øvrige tilsyn med industrispildevand, drikkevand, badevand, svømmebade, vandløb, natur, bygge- og anlægsaffald, jordforureninger og miljøuheld i 2024. Derudover redegøres også for klagesager og kommunens informationskampagne til ejere af olietanke.

PFAS udgør et væsentligt problem i samfundet, og har stort fokus fra regeringen og myndighederne. Derfor indeholder tilsynsberetningen også en beskrivelse af Fredericia Kommunes arbejde med PFAS i 2024.

Tilsynsindberetningen omfatter også en opfølgning på sagsbehandlingstiden for miljøgodkendelser og en beskrivelse af Fredericia Kommunes brugertilfredshedsundersøgelse på afgørelsessager.

Byrådets vision 2033, Fredericia Kommunes Strategi for Bæredygtig Udvikling, Klimaplan2020 og Fredericia for livet

Fredericia Kommunes godkendelses- og tilsynsarbejde understøtter Byrådets vision 2033 og den bæredygtige udvikling, som Byrådet har sat mål og retning for i kommunens Strategi for bæredygtig udvikling.

Natur & Miljø understøtter Byrådets vision 2033 om at Fredericia Kommune skal være grøn i verdensklasse, give unikke oplevelser hver dag og være børnefamiliernes førstevalg. Dette gøres via tilsyns- og kontrolarbejdet, hvor det sikres, at gældende lovgivning overholdes, men også via dialog med borgere, virksomheder og øvrige interessenter, når rammerne skal dannes for nye udviklingsprojekter.

Som led i implementeringen af Fredericia for Verdensmålene vedtog Byrådet i december 2020 Klimaplan2020, og i juni 2021 sundhedspolitikken Fredericia for livet, der begge - sammen med Fredericia for Verdensmålene - har haft indflydelse på prioriteringen og løsningen af opgaver i 2024.

I overensstemmelse med Fredericia for Verdensmålene tilstræber vi at give både borgere og virksomheder den nødvendige viden til at kunne handle så bæredygtigt som muligt. I samtalen med virksomhederne motiverer vi dem til at agere bæredygtigt, og de får viden, de kan bruge til at træffe konkrete valg ud fra.

Klimaplan2020 sætter mål og retning for klimaindsatsen i Fredericia Kommune, heriblandt mål og indsatser for reduktion af mængden af plastaffald, der sendes til forbrænding. Ved miljøtilsyn gennemgår vi virksomhedernes affaldssortering, herunder også at plastaffald frasorteres det forbrændingsegnede affald.

Vi er opmærksomme på miljøets indvirkning på sundheden. De miljøkrav, vi stiller som en del af myndighedsarbejdet, er med til at sikre, at borgere ikke udsættes for sundhedsskadelige påvirkninger fra blandt andet støj og forurening af luft, jord og vand.

Støjhandleplanen fra 2023 viser støjbelastningen fra vejtrafik i kommunen, samt beskriver de indsatser og handlinger, som Fredericia Kommune tiltænker at gennemføre, for at forebygge og reducere

støjpåvirkningen fra kommunens veje. Støjhandleplanen er et prioriteringsværktøj til udpegnings af de mest støjbelastede strækninger, hvor en støjskærm vurderes at kunne få en effekt.

Det øgede fokus på sammenhængen mellem miljø, klima og sundhed, arbejdet med støjhandleplanen og vores løbende fokus på reduktion af forurening bidrager til at opfylde visionerne i Byrådets vision 2033, Fredericia for Livet og Fredericia Kommunes strategi for bæredygtig udvikling.

Den samlede miljøindsats, hvor vi medvirker til at skabe en grønnere, renere kommune, er et vigtigt element i forhold til bosætning og tiltrækning af nye borgere.

2. Virksomheder og husdyrbrug

Miljøtilsyn

Driften af virksomheder og husdyrbrug må ikke medføre en uacceptabel påvirkning af miljøet og omgivelserne. Fredericia Kommune, Natur & Miljø, fører tilsyn med, at virksomheder og husdyrbrug overholder miljølovgivningen. Ved tilsynene er fokus rettet mod luftforurening, forebyggelse af støjgener, opbevaring og håndtering af kemikalier og affald, samt afledning af spildevand. Da affald er en ressource, er det også et fokusområde at sikre mest mulig genanvendelse af affald. Fra 2025 skal der gennemføres separate affaldstilsyn.



Det er bestemt i miljølovgivningen hvilke virksomheder og husdyrbrug, der skal have regelmæssige miljøtilsyn, og hvor ofte, de skal foretages (nationale tilsynsmål). Det er disse virksomheder og husdyrbrug, der er omfattet af denne rapport. Der er mange virksomheder og husdyrbrug, som ikke får regelmæssige miljøtilsyn, det er f.eks. små håndværksvirksomheder, kontor og liberalt erhverv, mindre transport- og produktionsvirksomheder samt landbrug uden dyrehold eller små dyrehold.

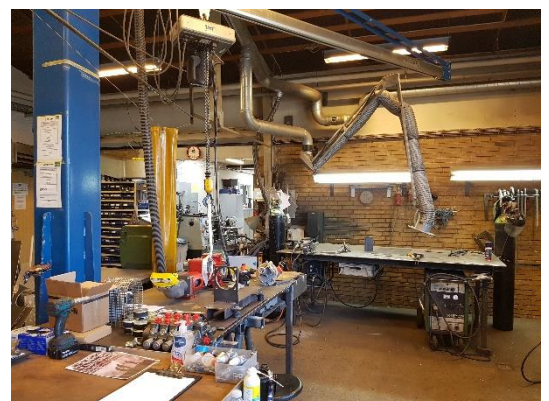
Miljøtilsyn fungerer primært som stikprøvekontrol og en her-og-nu vurdering af miljøbelastningen på tilsynstidspunktet. Gennem dialog og egenkontrolvilkår sikres det, at virksomhederne og husdyrbrugene er opmærksomme på deres miljøbelastninger, og at de er bevidste om, at det er deres ansvar at leve op til miljølovgivningen, og de vilkår, der er stillet i regulativer, godkendelser og tilladelser.

Der skal som minimum føres tilsyn med de mest miljøtunge virksomheder og husdyrbrug én gang inden for en 3-årig periode. Øvrige virksomheder og husdyrbrug skal have mindst ét tilsyn inden for en 6-årig periode. Dertil skal alle kommuner overholde et tilsynsmål om at besøge mindst 40 % af de mest miljøtunge, og 25 % af de øvrige virksomheder og husdyrbrug hvert år.

Derudover skal der føres tilsyn hvert sjette år med opbevaring af husdyrgødning ved mindre dyrehold, som ikke længere er omfattet af det generelle tilsyn.

Pr. 31. december 2024 førte Fredericia Kommune regelmæssige tilsyn med 309 virksomheder og husdyrbrug. I 2024 blev der ført tilsyn med 86 af disse. Fredericia Kommune har overholdt de nationale tilsynsmål for 2024 ved at besøge 41 % af de mest miljøtunge virksomheder og husdyrbrug og 26 % af de øvrige virksomheder og husdyrbrug.

Fredericia Kommune har meddelt ét påbud, 59 indskærpelser og 15 henstillinger om at overholde miljølovgivningen.



Miljøgodkendelser

I 2024 har Fredericia Kommune meddelt 4 nye miljøgodkendelser til virksomheder, en revurdering af en miljøgodkendelse og en godkendelse til et husdyrbrug.

Der er meddelt miljøgodkendelse til:

- Carlsberg, Vestre Ringvej 111 (Revurdering og implementering af BAT)
- DLG, Baronessens Kvarter 4 (opsækning af træpiller)
- Agro Recycling, Kongens Kvarter 9 (øget produktion og oplag)
- FKSSlamson, Prins Georgs Kvarter 2 (tillægsgodkendelse til renovationsvogne)
- Circlia Nordic, Røde Banke 16 (HTL demonstrationsanlæg)
- Johannes Møller Jensen, Torpvej 18 (tillægsgodkendelse til fjerkræhold)

Servicemål for miljøgodkendelser

KL og regeringen indgik i december 2015 en aftale om fælles servicemål for kommunal erhvervsrettet sagsbehandling. Med aftalen er der sat mål for sagsbehandlingstiden for nye miljøgodkendelse til virksomheder.

Det er en del af aftalen, at kommunernes sagsbehandlingstid skal opgøres og tallene offentliggøres, hvilket KL gør en gang årligt i KL's servicemålsstatistik, som omfatter en opgørelse over sagsbehandlingstiden for byggesager og miljøgodkendelser i det forgangne år for samtlige 98 kommuner.

På landsplan har godkendelserne af Bilag 1-virksomheder i 2024 en gennemsnitlig sagsbehandlingstid på 82 dage, og 82 pct. af de samlede 20 sager ligger inden for servicemålet. I 2023 var den gennemsnitlige sagsbehandlingstid 104 dage, og der blev behandlet 24 sager.

For Bilag 2-virksomheder er landsgennemsnittet i 2024 på 134 dage, og her ligger 66 pct. af de i alt 182 sager inden for servicemålet. I 2023 var den gennemsnitlige sagsbehandlingstid 122 dage, og der blev behandlet 164 sager.

Fredericia Kommune har i 2024 meddelt 4 miljøgodkendelser til Bilag 2 virksomheder. Den ene sag er registreret forkert, så servicemålet er overskredet, hvilket ikke er retvisende for sagsforløbet. De 3 øvrige sager har en gennemsnitlig sagsbehandlingstid på 43 dage (servicemål 130 dage).

De 3 sager har overholdt servicemålsaftalen, og den gennemsnitlige sagsbehandlingstid i Fredericia Kommune ligger væsentligt under landsgennemsnittet.

På husdyrbrug har der tidligere været en tilsvarende servicemålsaftale indgået af KL, som er bortfaldet. Fredericia Kommune har internt fastholdt et servicemål på 180 dage for miljøgodkendelser. Der er ved lov fastsat en sagsbehandlingstid på maksimalt 90 dage for miljøtilladelser til husdyrbrug. Fredericia Kommune har i 2024 meddelt miljøgodkendelse til ét husdyrbrug, hvor sagsbehandlingstiden var 122 dage.

Brugertilfredshedsundersøgelse

Når Fredericia Kommune har meddelt en miljøgodkendelse, opfordres virksomheden eller husdyrbruget til at kontakte sagsbehandleren, eller dennes afdelingsleder, for en samtale om sagsbehandlingsforløbet. I 2024 har Natur & Miljø ikke modtaget fået tilbagemeldinger fra virksomheder, der har fået en miljøgodkendelse.

Mellemstore fyringsanlæg

Bekendtgørelse om miljøkrav for mellemstore fyringsanlæg (mcp-bekendtgørelsen) regulerer fyringsanlæg med en nominel indfyret termisk effekt på mere end eller lig 1 MW og mindre end 50 MW (mellemstore fyringsanlæg).

Bekendtgørelsen, der implementerer krav fra EU, fastlægger at fyringsanlæg, der er sat i drift før 20. december 2018, gradvist bliver omfattet af mcp-bekendtgørelsen.

Bestående fyringsanlæg mellem 5-50 MW bliver omfattet af bekendtgørelsens krav fra den 1. januar 2025, hvormed vilkår for fyringsanlæggene i gældende miljøgodkendelser vil bortfalde. Ejere af bestående fyringsanlæg på mere end 5 MW skulle således sende en anmeldelse via Byg og Miljø senest 1. september 2023 og registreres hos tilsynsmyndigheden senest 1. januar 2024, hvis de fortsat skal være i drift efter den 1. januar 2025.

Fredericia Kommune har i alt 18 bestående mellemstore fyringsanlæg på mere end 5 MW fordelt på 2 fjernvarmeselskaber og én virksomhed, som alle er blevet sagsbehandlet inden 1. januar 2024, og dermed er klar til at efterleve reglerne i mcp-bekendtgørelsen fra den 1. januar 2025.

Anlæg mellem 1-5 MW skal efterleve reglerne i mcp-bekendtgørelsen fra 1. januar 2030, med en frist for anmeldelse den 1. september 2028.

Nye mellemstore fyringsanlæg, dvs. anlæg ml. 1-50 MW, der er sat i drift efter den 20. december 2018, er omfattet af bekendtgørelsen fra idriftsættelsesdatoen. Der er i alt 34 nye mellemstore fyringsanlæg i Fredericia Kommune. Der er ikke registreret nye mellemstore fyringsanlæg i Fredericia Kommune i 2024.

3. Industrispildevand

Fredericia Kommune, Natur & Miljø, har i 2024 meddelt spildevandstilladelser til følgende virksomheder:

- Dapsi
- Carlsberg
- Nature Energy
- Bach Gruppen
- Ørsted, Skærbækværket
- Wirtgen Denmark A/S

Derudover har kommunen givet 10 midlertidige tilladelser:

- ADP
- Danish Oil Pipe A/S
- Everfuel Production Fredericia A/S (5 stk)
- Ørsted, Skærbækværket (2 stk.)
- Crossbridge Energy

Spildevand, har i det omfang det var relevant, været et tema i forbindelse med gennemførelse af tilsyn beskrevet under afsnit 2.

Fredericia Kommune modtager løbende akkrediterede analyseresultater fra alle virksomheder, der udleder spildevand af særlig karakter, som dokumentation for at gældende grænseværdier er overholdt. Afhængigt af forureningsgrad og mængden af spildevand, modtager Fredericia Kommune mellem 2-12 analyserapporter årligt fra disse typer af virksomheder.

Der er stillet krav til disse virksomheder om, at Fredericia Kommune skal underrettes, hvis der opstår uregelmæssige driftssituationer, eller hvis der konstateres overskridelser af grænseværdier.

Der er i 2024 givet 11 indskærpelser som følge af manglende overholdelse af vilkår i de tilslutningstilladelser, der er gældende for de større udledere af industrispildevand.

4. Tilsyn med bygge- og anlægsaffald

Fredericia Kommune, Affald & Genbrug, modtager anmeldelser om byggeaffald fra nedrivninger og renoveringer af bygninger og anlæg.

I 2024 blev der modtaget 54 anmeldelser om byggeaffald, med tilhørende screeninger og kortlægningsrapporter for bygningerne og anlæggene. Hertil kommer 130 anmeldelser i forbindelse med aflevering af asbestholdigt byggeaffald.

Ved anmeldelserne kontrolleres for ønsket/krævet modtager, indsamler og transportør for de forskellige typer af byggeaffald, ud fra screening og analyser mm.



5. Klagesager

Fredericia Kommune, Natur & Miljø modtager løbende henvendelser fra borgere, der er generet af støj, lugt eller støv fra naboen, trafik eller nærliggende virksomheder og byggeri.

Tabellen nedenfor viser antallet af klager opdelt på forskellige klagetyper, samt tidsforbruget til behandling af klagerne, i Natur & Miljø for perioden 2017-2024.

Klager relateret til Bridgewalking og Crossbridge Energy indgår ikke i tabellen. I 2024 var der ingen klager vedr. Bridgewalking mod 21 klager i 2023. Fredericia Kommune modtog 2 klager vedr. Crossbridge Energy i 2024.

Antal klager	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Landbrug	4	1	0	2	0	3	1	3
Hobbydyrhold	5	9	3	5	4	3	5	5
Støj og støv fra havnen	7	20	11	12	15	18	13	20
Støj og støv fra byggeri	3	8	18	12	20	13	10	9
Musikarrangementer	2	3	0	1	3	0	1	0
Trafikstøj	3	4	8	1	9	4	2	3
Virksomhedsstøj	8	15	7	11	13	12	7	6
Brændeovne	4	8	5	8	3	3	4	1
Øvrige klagesager	1	9	12	19	13	5	10	6
Total antal klager	37	77	64	71	80	61	53	53
Tidsforbrug (timer)	396	1.037	872	945	868	1.114	1.052	1.134

I årene 2014 til 2017 modtog Natur & Miljø i størrelsesordenen 40 til 50 klager om året og tidsforbruget til klagesagsbehandling var ca. 500 timer om året. I årene 2018 til 2021 har Natur & Miljø modtaget et stigende antal klager, og har haft et øget tidsforbrug til behandling af klagerne. I perioden 2018-2021 var tidsforbruget til klagesagsbehandling således i gennemsnit 931 timer om året og antallet af klager var i gennemsnit 73 klager om året.

I perioden 2022-2024 var der også et stort tidsforbrug til behandling af klager fra borgere i Fredericia Kommune, omend antallet af klager var lavere end de foregående år. Antallet af klager og tidsforbruget til behandling af klagerne er for 2024 opgjort til hhv. 53 og 1.134 timer. Det høje tidsforbrug i årene 2022 til 2024 kan primært forklares ved et højt tidsforbrug til behandling af enkelte længerevarende klagesager.

For bl.a. at lette sagsbehandlingen af klagesager, og gøre det nemmere for borgere og virksomheder at overholde reglerne, har Natur & Miljø de senere år udarbejdet relevante regulativer. I 2019 blev der således udarbejdet et regulativ for hold af fugle og fjerkræ i Fredericia Kommune, og der er i 2020 udarbejdet et regulativ for bygge- og anlægsarbejder. I 2023 er der udstedt et regulativ for støjforhold ved udendørs musikarrangementer.

6. Drikkevand

Almene vandforsyningsanlæg (vandværker)

Der er 7 almene vandværker i Fredericia Kommune. Fredericia Kommune har en målsætning om, at vi skal udføre tilsyn på de almene vandværker hvert andet år. I 2023 udførte kommunen tilsyn på 1 vandværk og i 2024 tilsyn på 4 vandværker. På grund af vandværksrenoveringer er tilsynet på 2 vandværker udsat fra 2024 til 1. halvår 2025.

Kommunen har desuden en løbende dialog med vandværkerne ift. vandkvalitet, takstblade, beredskabsplaner og andre spørgsmål.

I 2025 færdiggøres revisionen af kommunens vandforsyningsplan. Vandværkerne blev løbende inddraget i denne proces. Vandforsyningsplanen sendes i 8 ugers offentlig høring i april 2025.

Ikke-almene vandforsyningsanlæg (enkeltindvindere)

Der findes ca. 55-60 aktive enkeltindvindere i Fredericia Kommune. Der er ikke etableret nye borer i 2024, og generelt er der en tendens til, at der skiftes til vandværksvand bl.a. i forbindelse med salg af ejendomme med egen vandforsyning.

I 2024 har kommunen sendt breve til de ejere af private borer og brønde, som kunne søge midler til sløjfning af borer fra Miljøstyrelsens pulje til sløjfning af ubenyttede borer og brønde. Det var muligt at søge tilskud, hvis ens boring/brønd lå inden for et område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) eller et indvindingsopland.

Hvis kommunen får kendskab til en ubenyttet boring eller brønd, bliver ejeren informeret om, at denne ubenyttede brønd/boring skal sløjfes.

7. Badevand

Fredericia Kommune har i 2024 ført tilsyn med badevandskvaliteten på 8 strande i kommunen. Den årlige kontrol med badevandet viser, at badevandskvaliteten ved strandene generelt er god og alle 8 strande er klassificeret som "udmærket", hvilket er den bedste klassifikation i henhold til badevandsbekendtgørelsen. Bøgeskov Strand har fra 2024 været "Blå Flag-strand", hvilket betyder at der nu er 5 af kommunens strande der er med i Blå Flag miljømærkningsordningen.



I 2024 har der været en enkelt badevandsprøve fra Hyby Strand, hvor der blev konstateret en forurening af badevandet med intestinale enterokokker og E.coli. Efter aftale med Styrelsen for Patientsikkerhed blev stranden ikke lukket, da der ikke var formodning om spildevandsoverløb i nærheden af stranden.

Forureningskilden blev vurderet til afløb fra indsø på stranden. Indsøen blev efterfølgende fjernet. Prøver udtaget efter forureningen viste god vandkvalitet.

Generelt ses der ved flere strande en påvirkning af badevandets kvalitet, når badevandsprøver bliver udtaget umiddelbart efter kraftigt regnvejr eller skybrud. Denne påvirkning skyldes sandsynligvis forurening fra regnvandsudløb og overløb fra overløbsbygværker.

8. Svømmebade

Der er 7 indendørs svømmebadsanlæg og ét friluftsbassin i Fredericia Kommune. Heraf er flere anlæg kommunalt ejede og drevne. Alle anlæg er godkendt efter Svømmebadsbekendtgørelsens bestemmelser, der også foreskriver, at kommunen fører tilsyn med bassinerne.

Eksterne analysefirmaer udtager hver måned prøver af bassinvandet, som analyseres bakteriologisk og kemisk. Desuden sørger bassinejerne selv for daglige driftsmålinger på bassinvandet. Fredericia Kommune fører tilsyn med badevandskvaliteten efter ovennævnte analyser, og fører fysisk tilsyn med anlæggene, hvor de hygiejniske forhold og anlæggenes indretning og egenkontrol kontrolleres. Der udføres et fysisk tilsyn ved hvert anlæg hvert 2. år, og i 2024 er der udført tilsyn ved 4 anlæg. Udover de fire almindelige tilsyn er der også ført tilsyn ved farveprøvning på et bassin anlæg. Der er krav om udførelse af farveprøve mindst hvert 5. år.

Fredericia Idrætscenter har bygget badeland om og i den forbindelse tilføjet et babybassin. Ombygningen har resulteret i en revision i deres godkendelse af bassin anlægget.

De gennemførte tilsyn har generelt vist anlæg med fin hygiejne og tilfredsstillende vandkvalitet.

9. Vandløb

I Fredericia Kommune er der mere end 300 km vandløb - lige fra store vandløb såsom Spang Å til små skovgrøfter i Trelde skovene og rørlagte vandløb på landbrugsarealerne. 102 km vandløb er beskyttet efter naturbeskyttelsesloven, heraf er de 80 km målsatte vandløb. Små 50 km offentlige vandløb i Fredericia Kommune vedligeholdes af kommunen. De resterende vandløb er private.

I 2024 er der ført løbende tilsyn med vandløb for bræmmeoverskridelser, hegningsforhold, vandingssteder, oprensninger m.m. Derudover registrerer å-mænd ulovligheder langs og ved vandløbet forbindelse med deres vedligeholdelsesarbejde. Fredericia Kommune har ikke meddelt nogen påbud i 2024.

10. Natur

Fredericia Kommune har ca. 1.106 ha. (svarende til 9%) natur, som er registreret som beskyttet natur i henhold til naturbeskyttelseslovens §3. Fredericia Kommune er igennem naturbeskyttelsesloven forpligtet til at holde den vejledende § 3-registrering opdateret. Opdateringen skal i henhold til aftale imellem KL og Naturstyrelsen ske med min. 10 års interval. Kommunen har i 2024 lavet fysiske besigtigelser af godt 16 ha af de beskyttede naturområder.



11. Jord

Fredericia Kommune har haft cirka 270 verserende jordforureningssager i 2024. Sagerne er bl.a. påbudssager, frivillige undersøgelser og oprydninger, tilladelser til ændret arealanvendelse og bygge-anlægsarbejde på forureningskortlagte grunde, samt tilladelser til mellemdeponering af forurennet jord. En del af sagerne løber over flere år, f.eks. hvor der skal ske opfølgning på afværgeprojekter i forhold til indeklima i boligejendomme eller opfølgning på afværge i forhold til grundvand.

Dertil kommer administration af jordflytningsreglerne hvor der i 2024 er modtaget 600 anmeldelser af jordflytninger, som er blevet behandlet.

Endvidere har der været jordforureningssager, som er håndteret i samarbejde med Region Syddanmark i forbindelse med regionens kortlægnings- og undersøgelsesindsats samt høring af jordforureningssager på de virksomheder, hvor staten er myndighed. Disse sager er ikke optalt, da der er mange sager og kræver en forholdsvis begrænset sagsbehandling fra kommunens side.

Fredericia Kommune har meddelt 3 påbud efter jordforureningsloven i 2024. Det drejer sig om påbud i forbindelse med overfyldning af en nedgravet olietank, spild fra en brændstoftank på en lastbil og udslip af spildolie fra en palletank hos en autoforhandler.

En lang række andre forureningssager er gennemført som frivillige oprensninger uden påbud – f.eks. oprensning efter spild fra køretøjer i forbindelse med uheld eller brændstoftyveri, oprensning af asbest efter brand eller renovering af bygninger med asbestholdigt eternittag og oprensning af forureninger konstateret i forbindelse med miljøtilsyn, opgravning af sløjfede olietanke eller bygge- og anlægsarbejder i øvrigt.

12. Olietanke

Reglerne for olietanke skal sikre, at jord og grundvand ikke bliver forurenet. Reglerne beskriver kravene til tanken og til opstilling, brug og sløjfning af tanken. Hvis reglerne ikke bliver fulgt, kan tanken være ulovlig, og så er man sandsynligvis ikke omfattet af den kollektive forsikring for olietanke de danske olieselskaber har tegnet efter aftale med Miljøministeriet.

Det er tankejers eller brugers ansvar, at olietanke er lovlige og det er matrikelejerens ansvar, at tanken er registreret i BBR. Det er kommunen, der har tilsynspligten med olietanke.

I Fredericia Kommune har der gennem de senere år været tilfælde med olieforurening fra gamle olietanke, hvor kommunen i henhold til lovgivningen har skullet stille krav om oprensning. Oprensningerne koster typisk mellem 500.000 kr. og 1.000.000 kr.

For at undgå at skulle pålægge en grundejer uden forsikringsdækning udgifter til en oprensning efter et uheld, vil vi gerne sikre os, at ulovlige tanke tages ud af brug. Derfor gennemføres der årligt en kampagne omkring sløjfning af olietanke der efter lovgivningen står til at nå sløjfningsterminen. På baggrund af registreringerne i BBR er der udsendt breve til ejerne af private ejendomme med olietanke, der forældes i 2024 (10 ejendomme) og 2025 (16 ejendomme).

13. Miljøuheld

Fredericia Kommune deltager i den fælles kommunale miljøvagtordning med 7 andre kommuner (Middelfart, Kolding, Billund, Vejle, Horsens og Hedensted). Vagtordningen består af 10 fagpersoner, der på skift har døgnvagt i én uge ad gangen. Indsatslederne i Trekantområdets Brandvæsen, Vejle Brandvæsen og Sydøstjyllands Brandvæsen (Horsens og Hedensted) kan således altid tilkalde en miljø faglig ressourceperson til rådgivning og sparring ved miljøuheld, og de deltagende kommuners natur- og miljøforvaltninger er sikret, at miljøforholdene vurderes og håndteres uanset tid på døgnet.



Miljøvagten blev tilkaldt 159 gange i 2024, heraf 19 gange til uheld i Fredericia Kommune. Det svarer til 12 % af alle uheld. Fordelingen af uheld mellem de øvrige kommuner kan ses af nedenstående diagram.

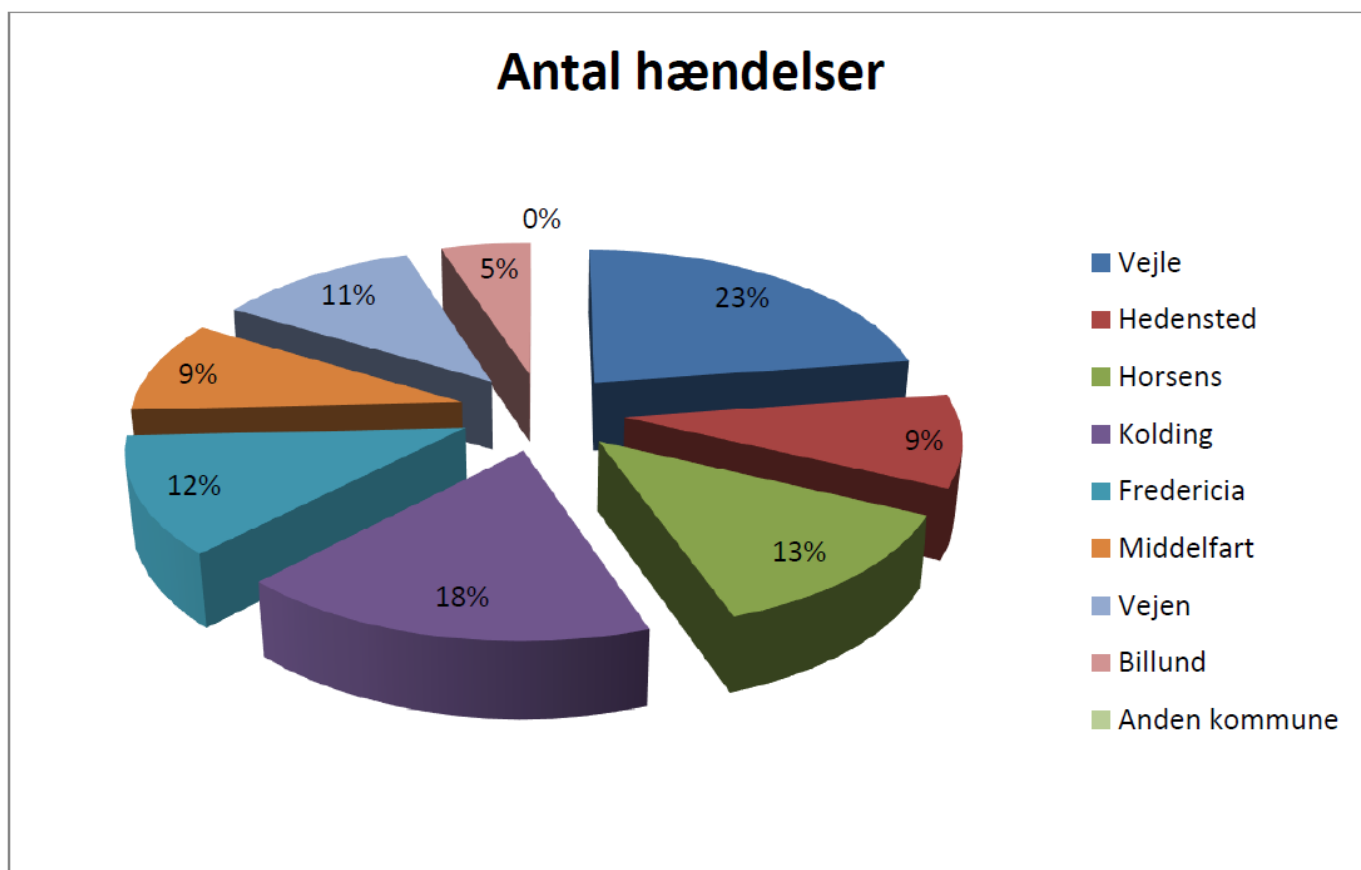


Diagram med fordelingen af miljøvagtudkald mellem de forskellige kommuner

Uheldene i Fredericia Kommune var som følger:

- Kemikaliespild ved transportvirksomhed
- Spildolie i Fredericia Havn
- Gylleudslip
- Oversvømmet motorvej ved Taulov
- Oliespild fra lastbil
- Skum i Lillebælt
- Dieselspild
- Pollen (naturligt fænomen)
- Dieselspild
- Spild af hydraulikolie
- Spild af motorolie
- Beskidt vand på vejbane
- Udbrændt varevogn
- Brand på virksomhed
- Dieselspild
- Spild af hydraulikolie
- Spild af Ad-blue
- Gylleudslip
- Brand på virksomhed

Antallet af uheld i Fredericia Kommune i 2024 ligger på niveau med de foregående år.

Når der sker et uheld inden for normal arbejdstid er det aftalen, at den vagthavende miljøvagt skal kontakte skadeskommunen med henblik på at kommunen deltager i håndteringen af uheldet. Natur & Miljø har således været involveret i flere af de nævnte sager.

Natur & Miljø har i 2024 håndteret flere miljøuheld uden inddragelse af miljøvagten. Der har været følgende sager:

- hvidt vand i regnvandsbassin ved Taulov
- kemikalier i Randal Sø
- kemikalier i regnvandsbassin ved Ydre Ringvej

Når det er relevant, evalueres hændelserne sammen med eventuelle samarbejdspartnere, f.eks. Trekant Brand og Fredericia Spildevand & Energi A/S. Ved evalueringerne er der fokus på samarbejde og læringspunkter.

14. PFAS - en tværgående indsats

I 2024 har regeringen og en række partier vedtaget en national handlingsplan for PFAS. Planens hovedformål er at beskytte borgerne mod PFAS i deres hverdag og i miljøet. I planen er der bl.a. afsat midler til regionens oprensning af punktkilder for at hindre spredning af PFAS til miljøet, f.eks. hvor jord- og grundvandsforureninger med PFAS udgør en risiko for drikke- og overfladevand.

Brugen af PFAS skal også begrænses og der er derfor indført et nationalt forbud mod PFAS i brandslukningsskum på øvelsespladser, ligesom der påtænkes et forbud mod PFAS i beklædning og imprægneringsmidler fra 2026. Sideløbende arbejdes der for et generelt forbud med PFAS i hele EU.

Nedenfor er de enkelte arbejdsområder listet og kommenteret i forhold til indsatser i 2024.

Slam

Miljøstyrelsen udsendte i november 2021 orientering til kommunerne om en foreløbig vejledende grænseværdi for indhold af PFAS i spildevandsslam til jordbrugsformål. I 2024 er der derfor krævet analyser for PFAS ved anmeldelse af spildevandsslam til udbringning på marker. Der er i 2024 ikke modtaget anmeldelser, hvor PFAS-indholdet har overskredet de vejledende grænseværdier. Ifølge den nationale PFAS-plan skal der fastsættes bindende grænseværdier for PFAS i spildevandsslam til jordbrugsformål.

Renseanlæg

Der er på nuværende tidspunkt ikke fastsat grænseværdier for PFAS-tilledning til det offentlige spildevandssystem. Der er nye grænseværdier på vej fra Miljøstyrelsen i 2025. Da der findes PFAS mange steder, kan det betyde krav om rensning for flere virksomheder. De nuværende renseløsninger kan give udfordringer både teknisk og økonomisk. Renseanlægget har pt. ikke problemer med at overholde grænseværdien for PFAS i slam i forhold til udbringning af slam på landbrugsjord.

Perkolat (drænvand fra deponi)

Der blev ud fra Miljøstyrelsens krav i 2023 påbegyndt en række egenkontrolmålinger for PFAS i perkolat fra deponiet Vejlbjvej 40. Resultater af kontrolmålingerne for 2024 er sendt til Miljøstyrelsen med årsrapporteringen for 2024 for deponiet, og der foretages en fortsat kortlægning ift. perkolatet. Desuden er der bestilt og udarbejdet en rapport om mulighederne for rensning for PFAS i perkolatet fra deponiet. På baggrund heraf forventes der i 2025 taget stilling til fremtidige tiltag, i sammenhæng med at spildevandstilladelsen revurderes.

Drikkevand

Alle almene vandværker får udtaget prøver til analyser for PFAS i indvindingsboringer og ved forbrugers taphane iht. vandværkernes kontrolprogrammer. Der udtages prøver til analyse for PFAS ved forbrugers taphane hvert år, og hvert 4. år, eller oftere, i indvindingsboringerne.

Alle vandprøver i 2024 overholder bekendtgørelsens kvalitetskrav til indhold af PFAS.

Vandløb

Fredericia Kommune holder løbende øje med information fra Regionen og Miljøstyrelsen i forhold til forekomster af PFAS i vandløb. PFAS har i 2024 ikke givet anledning til tilsynsaktiviteter i kommunens vandløb.

Jord

Region Syddanmark gennemførte i 2023 en indledende undersøgelse af Gudsø Brandøvelsesplads og har fundet PFAS i jord og terrænnært grundvand. Regionen har anmodet kommunen om at vurdere, om der kan meddeles påbud om yderligere undersøgelse og evt. afværge af forureningen.

Regionen har i 2024 undersøgt en række ejendomme i områder med drikkevandsinteresser, hvor PFAS har indgået i undersøgelsesprogrammet, hvor det har været relevant. Der er fundet PFAS i grundvandet på to ejendomme, hvor regionen har anmodet kommunen om at vurdere, om der kan meddeles påbud om yderligere undersøgelse og evt. afværge.

Regionen har derudover efter opfordring fra kommunen undersøgt tre områder i Madsbyparken og en børnehave i Dronningensgade for PFAS, da arealerne ligger på hhv. et tidligere opfyldt lossepladsområde og en ejendom hvor der tidligere har været maskinfabrik. Undersøgelserne viste ingen tegn på PFAS i den overfladenære jord.

Kommunen anviser flytning af jord og vil inddrage PFAS i analyseprogrammet, hvor det er åbenlyst, at der kan være en risiko, selvom regionens kortlægning/vurdering endnu ikke er afsluttet for de mange potentielle lokaliteter.