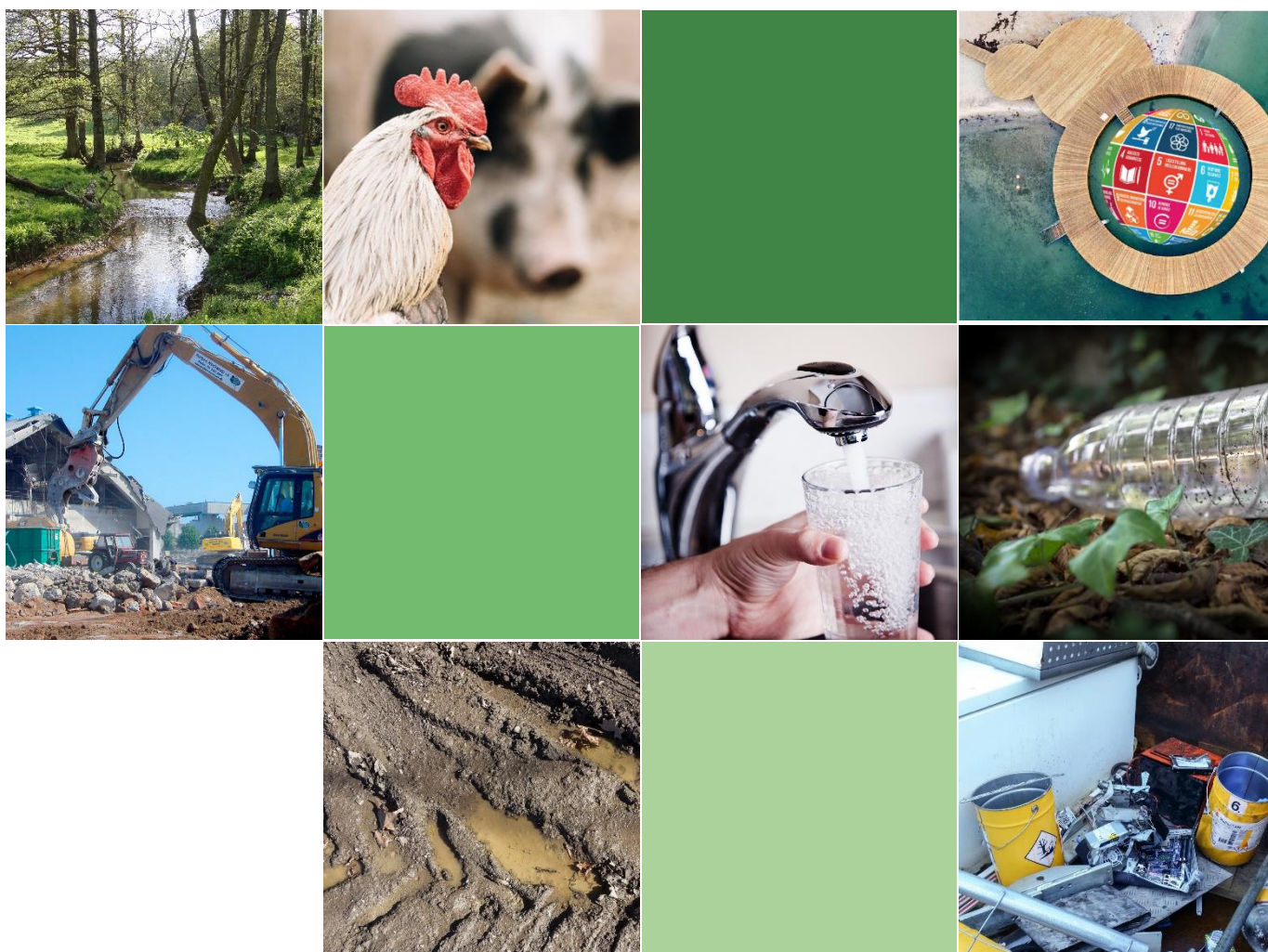


TILSYNS- OG GODKENDELSESINDSATSEN I 2020 I FREDERICIA RAPPORT 2021



Indholdsfortegnelse

1. Indledning	3
2. Virksomheder og husdyrbrug	3
3. Industrispildevand	5
4. Klagesager	6
5. Drikkevand	7
6. Badevand	7
7. Svømmebade	7
8. Vandløb	8
9. Natur	8
10. Jord	8
11. Miljøuheld	9

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 (Digital Miljø Administration).

Denne indberetning omfatter tilsyns- og miljøgodkendelsesindsatsen på virksomheder og husdyrbrug, samt Natur & Miljø's øvrige tilsyn med industrispildevand, drikkevand, badevand, svømmebade, vandløb, natur, jordforureninger og miljøuheld i 2020. Derudover redegøres også for klagesager.

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

Fredericia For Verdensmålene

Fredericia Kommunes tilsynsarbejde understøtter den bæredygtige udvikling, som Byrådet har sat mål og retning for i Fredericia for Verdensmålene.

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. Vi tilstræber at give både borgere og virksomheder den fornødne 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.

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

2. Virksomheder og husdyrbrug

Miljøtilsyn

Driften af virksomheder og husdyrbrug må ikke medføre en uacceptabel påvirkning af miljøet. 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.



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.

Miljøministeren gav d. 30 juni 2020 kommunerne dispensation fra miljøtilsynsbekendtgørelsen. Dispensationen gav bl.a. mulighed for at føre digitale tilsyn i stedet for fysiske tilsyn. Desuden skulle myndighederne ikke nødvendigvis have fokus på alle miljøforhold, men kun på de væsentlige. Dispensationen omfattede ikke de 10 virksomheder og husdyrbrug i Fredericia, der er omfattet af det europæiske IE-Direktiv.

Fredericia Kommune har gennemført 11 digitale miljøtilsyn. Et digitalt tilsyn er defineres som et tilsyn baseret på mundtlig dialog, hvori der indgår video- og/eller billedmateriale.

Pr. 31. december 2020 førte Fredericia Kommune regelmæssige tilsyn med 287 virksomheder og husdyrbrug. I 2020 blev der ført tilsyn med 96 af disse.

Fredericia Kommune har overholdt de nationale tilsynsmål for 2020 ved at besøge 49 % af de mest miljøtunge virksomheder og husdyrbrug og 27 % af de øvrige virksomheder og husdyrbrug.

Fredericia Kommune har meddelt 36 indskærpelser og 6 henstillinger om at overholde miljølovgivningen. Der er meddelt to påbud med forureningsbegrænsende foranstaltninger.

Miljøstyrelsen vil kortlægge erfaringerne med at føre digitale miljøtilsyn. Resultaterne vil indgå i det fremtidige arbejde med udvikling af reglerne med henblik på øget digitalisering af tilsynsindsatsen. Fredericia Kommune har bidraget med erfaringerne fra tilsynene i 2020. Miljøministerens dispensation fra miljøtilsynsbekendtgørelsen er foreløbigt forlænget til 30. juni 2021, og i det omfang der føres digitale tilsyn i 2021, vil disse erfaringer også tilgå Miljøstyrelsen.

Miljøgodkendelser

I 2020 har Fredericia Kommune meddelt 6 miljøgodkendelser til virksomheder og 5 miljøgodkendelser /-tilladelser / tillægsmiljøgodkendelse til husdyrbrug.

Der er meddelt miljøgodkendelse til:

- Dapsi International (miljøgodkendelse til nødstrømsanlæg)
- Carlsberg (miljøgodkendelse til vandbehandlingsanlæg og mellemstort fyringsanlæg)
- Combineering Materials R13 (miljøgodkendelse til midlertidige oplag af forbrændingsegnet affald under transport)
- FKSSlamson A/S (tilladelse til oplag af husholdningsslam, affald fra olie- og benzinudskilleranlæg samt affald fra rensning af vejbrønde)
- Fredericia Kommunes Genbrugsplads (miljøgodkendelse til det nye genbrugscenter på Nordre Kobbelvej 9)
- DLG (godkendelse til et større kemikalieoplag af bestående af rengørings- og desinfektionsmidler)
- KRINGS TRADING A/S, Follerupvej 42 (svin)
- KRINGS TRADING A/S, Follerupvej 32 (svin)
- NIELS LADEGAARD JENSEN, Fiskebækvej 5 (svin)
- Jensen Øko, Tornsagervej 17 (høns)
- Landbrug Anne Sophie Basse, Nyvangen 4 (svin)



Hertil kommer en revurdering af Dan Gødning's miljøgodkendelse i forbindelse med opførelsen af et nyt tankanlæg.

Service mål for miljøgodkendelser

KL og regeringen indgik i december 2015 en aftale om fælles service mål for kommunal erhvervsrettet sagsbehandling. Med aftalen er der sat mål for sagsbehandlingstiden for miljøgodkendelse af virksomheder. Det er en del af aftalen, at kommunernes sagsbehandlingstid skal opgøres og tallene offentliggøres, hvilket KL gør en gang årligt i KL's service målsstatistik, som omfatter en opgørelse over sagsbehandlingstiden for byggesager og miljøgodkendelser i det forgange år for samtlige 98 kommuner.

Fredericia Kommune har meddelt 5 miljøgodkendelser på virksomheder, hvor sagsbehandlingstiden indgår i KL's service målsstatistik 2020. Alle godkendelser overholder serviceaftalen på maksimalt 130 dages sagsbehandlingstid, og den gennemsnitlige sagsbehandlingstid var 59 dage pr. miljøgodkendelse til både bilag 1 og bilag 2 virksomheder. I hele landet er den gennemsnitlige sagsbehandlingstid 118 dage for de mest miljøtunge virksomheder (bilag 1) og 80 dage for bilag 2 virksomheder. I opgørelsen fra KL er der 7 behandlede sager, den ene sag er ved en fejl blevet registreret som en ny godkendelse i stedet for en revurdering, der ikke er omfattet af service mål. Den anden sag er en ansøgning om en ændring på en miljøgodkendt virksomhed, som ikke krævede en miljøgodkendelse. En af de meddelte miljøgodkendelser indgår først i KL's service målsstatistik 2021.

På husdyrbrug har der tidligere været en tilsvarende service målsaftale indgået af KL, som er bortfaldet. Fredericia Kommune har internt fastholdt et service mål på 180 dage for miljøgodkendelser. For de miljøgodkendelser og tillæg, der er meddelt i 2020, varede sagsbehandlingen henholdsvis 63 dage, 113 dage og 423 dage. Den ene af afgørelserne overholdt dermed ikke kommunens eget service mål. Der er ved lov fastsat en sagsbehandlingstid på maksimalt 90 dage for miljøtilladelser til husdyrbrug. For begge de to miljøtilladelser, som blev meddelt i 2020, var sagsbehandlingstiden 52 dage, og overholdt således den lovbundne sagsbehandlefrist.

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 2020 har Natur & Miljø fået respons fra et landbrug, som udtrykte stor tilfredshed med kommunens sagsbehandling.

3. Industrispildevand

Fredericia Kommune har i 2020 meddelt spildevandstilladelser til følgende virksomheder:

- FKS Slamson
- OK/Dagligbrugsen Egeskov
- Byens Rens
- Ørsted, Skærbækværket
- PKI Supply
- Fredericia Havn Ejendomme
- Genbrugsplads (Nordre Kobbelvej 9)
- Randal Beton
- Dan Gødning (tillæg)

Derudover har kommunen givet 12 midlertidige tilladelser:

- Danish Oil Pipe A/S
- A/S Dansk Shell
- Erritsø Idrætscenter
- Carlsberg Supply Company Denmark A/S (2 stk.)

- Overfladevand og grundvandssænkninger i forbindelse med byggemodninger mm. (6 stk.)

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 2020 givet indskærpelser som følge af manglende overholdelse af vilkår i de tilslutningstilladelser, der er gældende for de større udledere af industrispildevand.

4. Klagesager

Natur & Miljø modtager et stigende antal 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 2014-2020. Klager relateret til Bridgewalking og Shell indgår ikke i tabellen. I 2020 var der 57 klager vedr. Bridgewalking mod 72 klager i 2019. Fredericia Kommune modtog 2 klager vedr. Shell i 2020.

Antal klager	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Landbrug	4	3	2	4	1	0	2
Hobbydyrehold	3	1	2	5	9	3	5
Støj og støv fra havnen	4	20	15	7	20	11	12
Støj og støv fra byggeri	7	0	4	3	8	18	12
Musikarrangementer	0	0	0	2	3	0	1
Trafikstøj	1	1	4	3	4	8	1
Virksomhedsstøj	4	9	11	8	15	7	11
Brændeovne	7	3	3	4	8	5	8
Øvrige klagesager	10	11	11	1	9	12	19
Total antal klager	40	48	52	37	77	64	71
Tidsforbrug (timer)	398	502	631	396	1.037	872	945

I årene 2014 til 2017 modtog Natur & Miljø i størrelsesordenen 40 til 50 klager om året og tidsforbruget til klagesagsbehandling var i gennemsnit på ca. 480 timer om året. I 2018 var antallet af klager steget til 77 og det samlede tidsforbrug til behandling af klagerne var på over 1.000 timer.

I 2020 blev der også modtaget en del klager fra borgere i Fredericia Kommune. Antallet af klager og tidsforbruget til behandling af klagerne er for 2020 opgjort til hhv. 71 og 945 timer.

For bl.a. at lette sagsbehandlingen af klagesager, og gøre det nemmere for borgere og virksomheder at overholde reglerne, er Natur & Miljø i gang med at udarbejde 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 2021 arbejdes der på et regulativ for udendørs musikarrangementer.

5. Drikkevand

Almene vandforsyningsanlæg (vandværker)

Der er 7 almene vandværker i Fredericia Kommune. I 2020 har kommunen ikke udført formelle tekniske tilsyn på disse. I 2021 skal alle vandværker have et tilsyn.

I 2020 var der én forureningshændelse med bakterier i drikkevandet hos et af de almene vandværker i Fredericia Kommune.

Ikke-almene vandforsyningsanlæg (enkeltindvindere)

Der findes ca. 65 enkeltindvindere i Fredericia Kommune. Der er færre ejendomme med egen vandindvinding i dag end for 10 år siden.

I 2017 kom der nye regler for kommunens tilsyn med enkeltindvinderne. Det betyder, at størstedelen af disse anlæg ikke overfor kommunen skal dokumentere, at vandet overholder kravene til vandkvalitet. De bliver i stedet informeret af kommunen om, hvordan man selv kan undersøge sit drikkevand og bevare en god vandkvalitet.

6. Badevand

Fredericia Kommune har i 2020 ført tilsyn med alle strande i kommunen (8 badevandsstationer inkl. 4 Blå Flag Strande). Den årlige kontrol med badevandet viser, at badevandskvalitet ved strandene er rigtig god, idet 8 af strandene – heriblandt de 4 blå flag strande – i 2020 er klassificeret som ”udmærket” i henhold til badevandsbekendtgørelsen.

Klassificeringen er foretaget på baggrund af data fra de seneste 4 års vandanalyser, og grundlaget er nærmere beskrevet i de enkelte badevandsprofiler for strandene. Efter renovering og forlængelse af 3 udløb i 2013, kan alle 8 badeområder klassificeres med højeste kvalificering: ”udmærket” kvalitet.

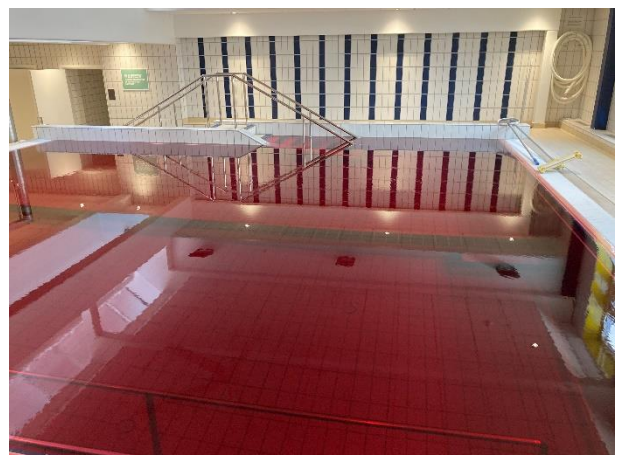


7. Svømmebade

Der er 14 indendørs svømmebadsanlæg på syv adresser og ét friluftsbassin i Fredericia Kommune. Heraf er flere kommunalt ejede og drevne. Kommunen fører tilsyn med bassinernes badevandskvalitet. Eksterne analysefirmaer udtager hver måned vandprøver, som analyseres bakteriologisk og kemisk. Desuden sørger bassinejerne selv dagligt for driftsmålinger på bassinvandet.

Fredericia Kommune fører fysisk tilsyn med anlæggene, hvor de hygiejniske forhold og anlæggenes indretning og egenkontrol kontrolleres. I 2020 var alle bassinanlæg lukket i kortere eller længere perioder, dels pga. restriktioner relateret til Covid-19, dels på grund af renovering. Ud over nedlukning af bassiner i nogle perioder betød covid-19 også ændrede krav til renholdelse, kapacitet og øget klorindhold i vandet, når bassinerne kunne holde åbent.

Fredericia Kommune gav i 2020 tilladelse til flere ændringer og renoveringer af bassinanlæg: Flere bassiner fik tilladelse til som noget nyt at etablere UV-behandling



til nedbringelse af indholdet af bundet klor og kimal, mens to anlæg fik godkendelse til at gennemføre større ændringer, hvor både omklædningsfaciliteter og vandbehandlingsanlæg blev renoveret.

De omtalte ændringer og ombygninger - og hele corona-situationen - påvirkede både anlæggenes drift og kommunens tilsynsindsats. Der blev udført 3 fysiske tilsyn, en besigtigelse og et virtuelt tilsyn i 2020. Desuden gav de ændrede betingelser og krav anledning til øget løbende korrespondance med anlæggene (i forhold til normalsituationen).

8. Vandløb

I Fredericia Kommune er der mere end 300 km vandløb - lige fra store vandløb såsom Spang Å til små skovgrøfter i Treldekovene 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 2020 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 2020.

Fredericia Kommune er i 2020 fortsat i gang med revisionen af vandløbsregulativerne for de offentlige vandløb. Der er i 2020 udarbejdet nye regulativer for yderligere to vandløb.

9. Natur

Fredericia Kommune har ca. 1042 ha. 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. Seneste opdatering er fra 2008/2009 og den står nu over for at skulle opdateres. Fredericia Kommune har igangsat en besigtigelse af alle naturarealerne som startede i sommeren 2019. I sommeren 2020 besøgtede kommunen en stor del af arealerne og de resterende arealer vil blive besøgt inden for de næste par år.



10. Jord

Fredericia Kommune har haft ca. 200 verserende jordforureningssager i 2020. 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, samarbejde med Region Syddanmark i forbindelse med regionens kortlægnings- og undersøgelsesindsats samt jordforureningssager på de virksomheder, hvor staten er myndighed.

Fredericia Kommune har meddelt fire påbud efter jordforureningsloven i 2020. Det drejer sig om dels om to påbud i forbindelse med forurening fra villaolietanke, et påbud fra spild fra transport af olieaffald og et

påbud i forbindelse med forurening på miljøgodkendt virksomhed. Endvidere er en jordforurening med asbest forårsaget af en tagrensning under vurdering i forhold til meddelelse af oprensningspåbud.

En række andre forureningssager er gennemført som frivillige oprensninger uden påbud – f.eks. oprensning efter spild i forbindelse byggeri, spild i forbindelse med trafikuheld og oprensning af gamle forureninger konstateret i forbindelse med bygge- og anlægsarbejder.

11. 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 og Sydøstjyllands Brandvæsen (Horsens og Hedensted) kan således altid tilkalde en miljøfaglig 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 118 gange i 2020, heraf 19 gange til uheld i Fredericia Kommune. Det svarer til 16 % af alle uheld. Vejle Kommune ligger højest med 28% af samtlige miljøuheld, mens Kolding og Horsens kommuner har hhv. 15 og 14% af miljøuheldene. Vejen og Billund kommuner har begge 7%, og Middelfart Kommune 4% af miljøuheldene i 2020.



Uheldene var relateret til oliespild i forbindelse med spild fra køretøjer på motorveje, hovedveje og kommunale veje, håndtering af brandslukningsvand og opfølgning på miljøkonsekvenser efter brande, akutoprydning efter spredning af urea til vandmiljøet, olieforurening i lystbådehavnen som følge af en sunken båd, samt spild af kemikalier fra håndtering eller oplag. Der har også været udkald til to af kommunens risikovirksomheder i forbindelse med et benzinudslip og en brand.

Antallet af uheld ligger højere end 2019, 2018 og 2017, hvor der var hhv. 8, 13 og 10 udkald i Fredericia Kommune.

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 håndteret flere miljøuheld uden inddragelse af miljøvagten. Ved et større uheld er der udledt næringsrigt spildevand fra en virksomhed til vandmiljøet, som har medført iltsvind og fiskedød, og hvor der oprenset to offentlige regnvandsbassiner. Der udover har været en række mindre olieudslip, som er blevet håndteret af virksomhederne, og som ikke har haft miljømæssige konsekvenser.

