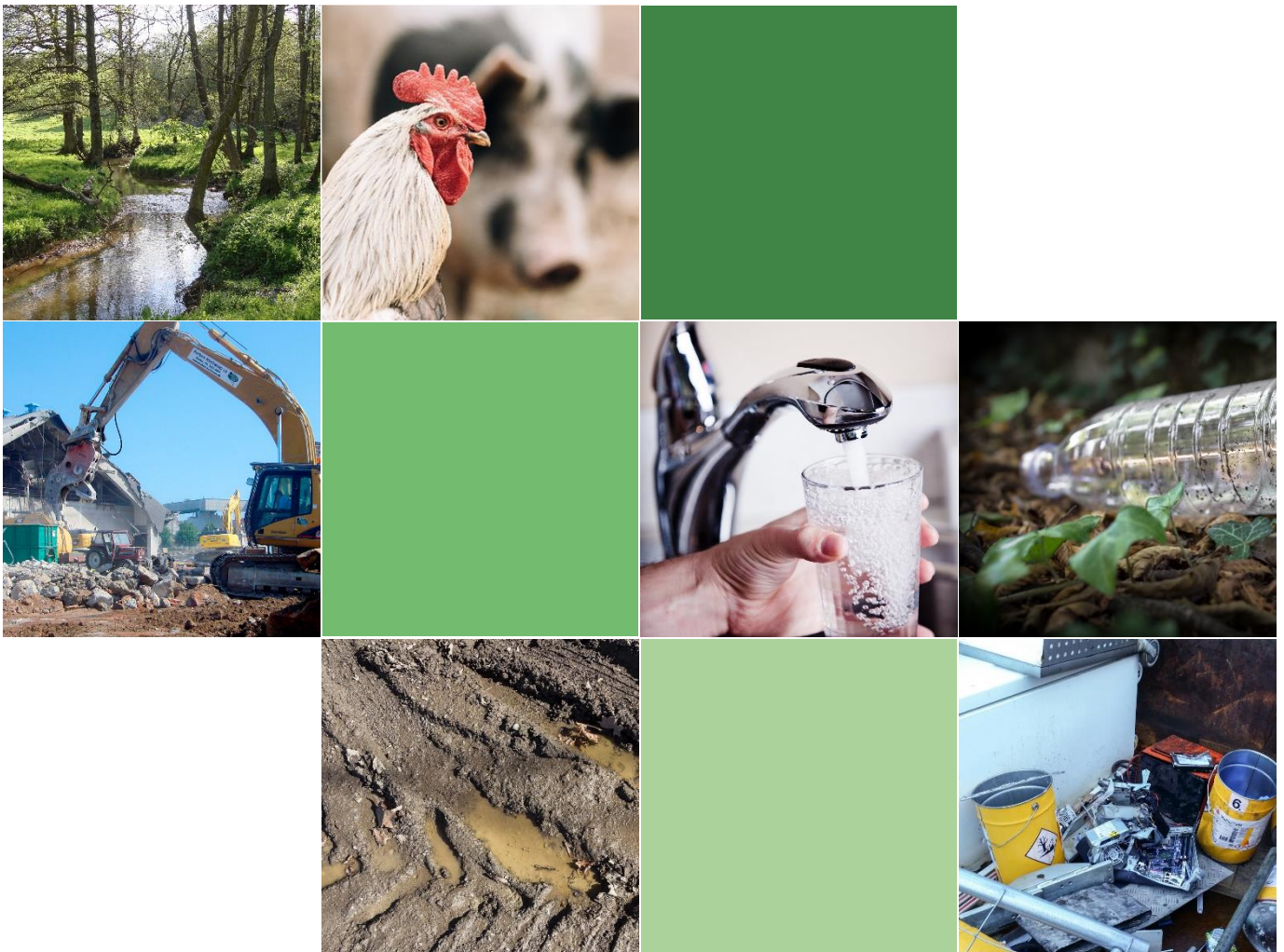


# TILSYNS- OG GODKENDELSESINDSATSEN I 2017 I FREDERICIA RAPPORT 2018



## Indholdsfortegnelse

<b>1. Indledning</b> .....	3
<b>2. Virksomheder og husdyrbrug</b> .....	3
2.1 Miljøtilsyn .....	3
2.2 Miljøgodkendelser .....	4
<b>3. Industrispildevand</b> .....	4
<b>4. Drikkevand</b> .....	4
4.1 Almene vandforsyningsanlæg (vandværker) .....	4
4.2 Ikke-almene vandforsyningsanlæg (enkeltvandsindvindere) .....	5
<b>5. Badevand</b> .....	5
<b>6. Svømmebade</b> .....	5
<b>7. Vandløb</b> .....	6
<b>8. Natur</b> .....	6
<b>9. Jord</b> .....	6

Fredericia Kommune, 30. maj 2018

## 1. Indledning

Fredericia Kommune, Natur & Miljø udarbejder en gang om året 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-portal (Digital Miljø Administration).

Denne indberetning omfatter tilsyns- og miljøgodkendelsesindsatsen på virksomheder og husdyrbrug, samt Natur- og Miljø's øvrige tilsyn med spildevand, drikkevand, badevand, svømmebade, vandløb, natur og jordforureninger for 2017.

## 2. Virksomheder og husdyrbrug

### 2.1 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 samt 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 masser af virksomheder, som ikke får regelmæssige miljøtilsyn, det er f.eks. små håndværksvirksomheder, kontor og liberalt erhverv og mindre transport- og produktionsvirksomheder.

Miljøtilsyn fungerer primært som stikprøvekontrol og en her-og-nu vurdering af miljøbelastningen på tidspunktet for tilsynets gennemførelse. 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 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.

Pr. 31. december 2017 førte Fredericia Kommune regelmæssige tilsyn med 283 virksomheder og husdyrbrug. I 2017 blev der ført tilsyn med 103 af disse.

Fredericia Kommune har overholdt de nationale tilsynsmål for 2017 ved at besøge 57 % af de mest miljøtunge virksomheder og husdyrbrug og 27 % af de øvrige virksomheder og husdyrbrug.

Fredericia Kommune har meddelt 125 indskærper og 18 henstillinger om at overholde miljølovgivningen. Der er ikke meddelt påbud eller forbud i 2017, ligesom der ikke er foretaget politianmeldelser.

## 2.2 Miljøgodkendelser

I 2017 har Fredericia Kommune meddelt 3 nye miljøgodkendelser til 4 virksomheder og 1 miljøgodkendelse samt 2 tillægsgodkendelser til gældende miljøgodkendelser, til 3 husdyrbrug.

Der er meddelt miljøgodkendelse eller tillæg til:

- Skanlog A/S (opbevaring af pesticider)
- Genknus & Kabell (produktion af træflis)
- Taulov Tank Terminal ApS (omlastning af ammoniak)
- Børup Sande Havbrug
- Jensen Øko I/S (Økologisk ægproduktion)
- Avlscenter Trekanten (opformering af avlsdyr - svin)
- Peter Filip Juul (produktion af smågrise)

## 3. Industrispildevand

Fredericia Kommune har i 2017 meddelt spildevandstilladelser til:

- Mobilhouse
- Samtank A/S (2 stk)
- A/S Dansk Shell A/S, Shell Raffinaderiet
- DB-Cargo A/S
- Colas Danmark A/S
- SER Hegn ApS
- Fredericia Shipping A/S

Derudover er der givet 3 midlertidige tilladelser:

- A/S Dansk Shell (2 stk.)
- A. Enggaard A/S (1 stk)

Spildevand, har i det omfang det var relevant, været et tema i forbindelse med gennemførelse af tilsyn beskrevet under afsnit 2.1

Fredericia Kommune modtager løbende akkrediterede analyseresultater fra alle virksomheder, der udleder spildevand af særlig karakter, som dokumentation for at gældende grænseværdierne 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 2017 givet 9 indskærper som følge af manglende overholdelse af vilkår i de tilslutningstilladelser, der er gældende for de større udledere af industrispildevand.

## 4. Drikkevand

### 4.1 Almene vandforsyningsanlæg (vandværker)

Der er 7 almene vandværker i Fredericia Kommune. I 2017 har kommunen udført formelle tekniske tilsyn på to af disse. Tilsynet har ikke givet anledning til påbud og forbud – vandværkerne er generelt i god stand. Tilsynet giver samtidig anledning til en god dialog omkring vandværkets drift og muligheder for forbedringer.

I forbindelse med det løbende, generelle tilsyn med vandkvaliteten har der i Fredericia Kommune ikke været forureningshændelser med bakterier i drikkevandet. Til gengæld konstaterede tre vandværker i efteråret, at de havde pesticidresten desphenyl-chloridazon i drikkevandet. Selvom der var tale om et indhold under grænseværdien, var det alligevel en ubehagelig overraskelse. Vandværkerne var dog meget hurtige til at få taget analyser til afklaring af problemets omfang.

#### 4.2 Ikke-almene vandforsyningsanlæg (enkeltvandsindvindere)

I dag findes der i Fredericia Kommune ca. 65 enkeltvandsindvindere. For 10 år siden var der ca. 200 ejendomme med egen vandindvinding.

I forbindelse med det generelle tilsyn har Fredericia Kommune givet 15 indskærpelser vedr. manglende kontrol af ejendommens drikkevand og meddelt 2 påbud på grund af overskridelser af drikkevandsbekendtgørelsens grænseværdier.

I efteråret 2017 kom der nye regler for kommunens tilsyn med de ikke-almene vandforsyningsanlæg. Det betyder eksempelvis, at størstedelen af disse anlæg fremover ikke skal overholde kravene til vandkvalitet.

### 5. Badevand

Fredericia Kommune har i 2017 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 2017 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.

### 6. Svømmebade

Der er syv indendørs svømmebadsanlæg og ét friluftsbassin i Fredericia Kommune. Kommunen fører tilsyn med bassinernes vandkvalitet, hvor eksterne analysefirmaer ca. 1 gang pr. måned udtager vandprøver. I den forbindelse blev et bassin i sommeren 2017 lukket grund af for høje kimtal (der er et udtryk for vandets indhold af bakterier m.v.). Desuden blev et spabad lukket i en kortere periode som følge af for høje kimtal.



Kommunen har desuden ført fysisk tilsyn med 5 af svømmebadsanlæggene i 2017. Ved tilsynene kontrolleres bl.a. de hygiejniske forhold og anlæggenes indretning og egenkontrol. Tilsynene gav anledning til henstillinger og aftaler med anlæggene om udbedring af rengøring og egenkontrol. Flere af tilsynene havde desuden til formål at følge op på kommunens godkendelser af svømmebadsanlæggene, heriblandt i forbindelse med gennemførelse af farvetests, hvor anlæggenes vandopblandingshastighed kontrolleres. Fredericia Kommune godkendte i 2017 tre svømmebadsanlæg, heriblandt omfattende renoveringsprojekter på to større anlæg. Samtidig meddelte kommunen tilladelse til udledning af chlorholdigt spildevand fra anlæggenes vandbehandlingsanlæg.

## 7. Vandløb

I Fredericia Kommune er der 102 km vandløb, der er beskyttet efter naturbeskyttelsesloven. Heraf er de 80 km målsatte vandløb. Der er ca. 50 km kommunale vandløb i Fredericia Kommune, hvoraf de ca. 4,5 km er rørlagte. De resterende vandløb er private.

I 2017 er der ført tilsyn med udvalgte vandløb for bræmmeoverskridelser, hegningsforhold, vandingssteder, oprensninger m.m.

Fredericia Kommune har i 2017 meddelt en varslings om påbud til oprensning af privat vandløb.

## 8. Natur

Fredericia Kommune har ca. 1042 ha. natur som er registreret som beskyttet natur i henhold til Naturbeskyttelseslovens § 3. Fredericia Kommune er igennem Naturbeskyttelsesloven forpligtigede til at holde den vejledende § 3 registrering opdateret. Opdateringen skal i henhold til aftale imellem KL og Naturstyrelsen ske med min. 10 års interval. Fredericia Kommune startede denne opdatering i 2008/2009.

I 2018/2019 er alle landets kommuner blevet pålagt at besigtige et antal kategori 3 arealer indenfor en radius på 1000 m. fra husdyrbrug af en vis størrelse. Denne besigtigelse af kategori 3 arealer er et led i Miljøstyrelsens kortlægning af ammoniakfølsom natur i henhold til Fødevarer- og landbrugspakken af 22. december 2015, der bl.a. har til formål at forbedre sagsbehandlingen i landbrugssager i kommunerne. Fredericia Kommune er blevet pålagt at besigtige 11 kategori 3 – arealer i løbet af 2018.

Der føres desuden tilsyn med om aftaler i div. afgørelser er holdt. Fx gælder en tilladelse til oprensning eller etablering af en sø/vandhul i 3 år efter at den er meddelt. I 2017 blev der ført 1 tilsyn med henblik på opfølgning af en sag om nedlæggelse af en mose mod etablering af erstatningsnatur samt 1 tilsyn med henblik på opfølgning af en afgørelse om dispensation til at oprense et regnvandsbassin.

## 9. Jord

Fredericia Kommune har haft ca. 120 verserende jordforureningssager i 2017. Sagerne er bl.a. påbudssager, frivillige undersøgelser og oprydninger, tilladelser til ændret arealanvendelse og byggeanlægsarbejde på forureningskortlagte grunde samt tilladelser til mellemdeponering af jord. 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 3 påbud i jordforureningssager i 2017. Det drejer sig om oprensning påbud til Dan Gødning A/S og Nagro A/S efter uheldet på havnen i februar 2016 samt et undersøgelses påbud til et landbrugsvirksomhed i forbindelse med udledning af pesticid på jorden fra en væltet marksprøjte. En række andre forureningssager er gennemført som frivillige oprensninger uden påbud – f.eks. oprensning efter gammel olieforurening fra nedgravede olietanke ved Randalsparken på Deleuransvej.