

# MILJØTILSYNSPLAN FOR DE TILSYNSPLIGTIGE OG MILJØGODKENDTE VIRKSOMHEDER I KØBENHAVNS KOMMUNE 2018-2021 (UDKAST)



## TEKNIK- OG MILJØFORVALTNINGEN

CENTER FOR MILJØBESKYTTELSE

Njalsgade 13

Postboks 380, 1503 København V

tlf. 21 70 26 50

e-mail: [virkmiljoe@tmf.kk.dk](mailto:virkmiljoe@tmf.kk.dk)

[www.kk.dk](http://www.kk.dk)

**SAMMEN  
OM BYEN**

KØBENHAVNS KOMMUNE  
Teknik- og Miljøforvaltningen

## **INDHOLDSFORTEGNELSE**

<b>1. INDLEDNING .....</b>	<b>3</b>
<b>2. VIRKSOMHEDER I KØBENHAVNS KOMMUNE.....</b>	<b>4</b>
<b>3. VÆSENTLIGE MILJØPROBLEMER I KØBENHAVNS KOMMUNE.....</b>	<b>5</b>
<b>4. MILJØTILSYN I KØBENHAVNS KOMMUNE .....</b>	<b>7</b>
<b>5. KAMPAGNETILSYN 2018-2021 OG ERFARINGER FRA 2017.....</b>	<b>7</b>
<b>6. SAMARBEJDE MED ANDRE MYNDIGHEDER .....</b>	<b>8</b>
<b>BILAG 1: LISTE MED IE VIRKSOMHEDER .....</b>	<b>9</b>

# 1. INDLEDNING

Formålet med denne miljøtilsynsplan er at give et indblik i, hvordan Center for Miljøbeskyttelse i Københavns Kommune planlægger, prioriterer og udfører miljøtilsyn på virksomheder. Miljøtilsynsplanen omfatter udelukkende tilsyn, som er lovpligtige efter Miljøtilsynsbekendtgørelsen. Københavns Kommune fører derudover også miljøtilsyn ved klager over støj fra fx restaurationer, på byggepladser, samt tilsyn med svømmebade og jord- og affaldstilsyn. Disse typer af miljøtilsyn behandles ikke i denne plan.

Miljøtilsyn er et redskab, som Københavns Kommune (figur 1) benytter, til at sikre at byens virksomheder overholder gældende miljøregler, så der ikke forekommer væsentlig forurening af miljøet.



Figur 1. Københavns Kommune



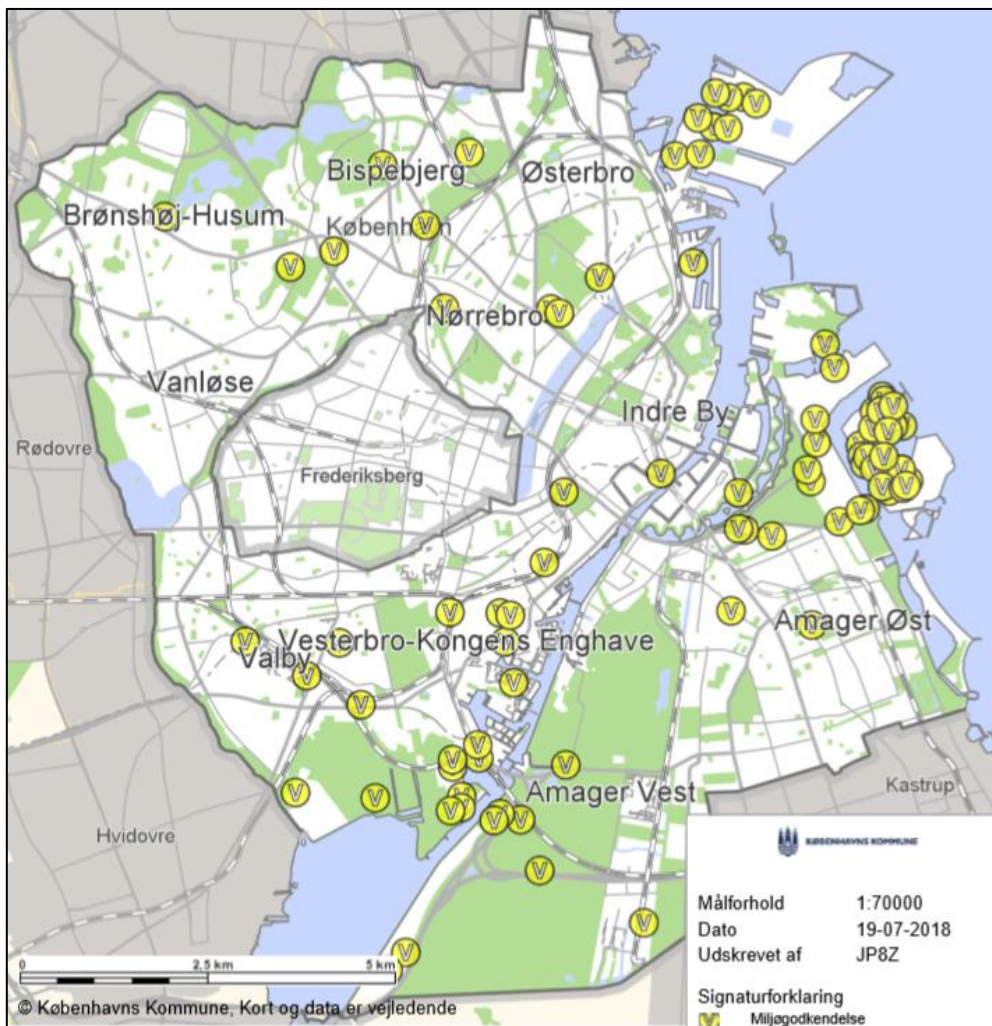
## 2. VIRKSOMHEDER I KØBENHAVNS KOMMUNE

Der er 461 tilsynspligtige virksomheder, som Københavns Kommune skal føre tilsyn med. 94 af disse virksomheder er miljøgodkendte virksomheder, hvoraf 11 er omfattet af IE-direktivet. Se tabel 1 for opgørelse.

Tabel 1. Tilsynspligtige virksomheder i Københavns Kommune (pr. 18. juli 2018)

Virksomhedstype	Antal virksomheder
Godkendelsespligtige virksomheder (Bilag 1/IE)	11
Godkendelsespligtige virksomheder	83
Maskinværkstedsbekendtgørelsen	4
Mindre industrivirksomheder	85
Autoværksteder og garageanlæg	252
Renserier	22
Husdyrbrug	4
<b>I alt</b>	<b>461</b>

Størstedelen af de miljøgodkendte virksomheder og virksomheder omfattet af maskinværkstedsbekendtgørelsen er placeret i klynger i nogle af kommunens havneområder, fx Prøvestenen, Kraftværkshalvøen, Nordhavn og Sydhavn (figur 2).



Figur 2. Miljøgodkendte virksomheder i Københavns Kommune

De øvrige tilsynspligtige virksomheder ligger spredt ud over hele kommunen (tabel 2). Oftest ligger virksomhederne samlet i mindre erhvervsområder eller i blandede bolig- og erhvervsområder.

Tabel 2. Virksomheder fordelt ift. område (pr. 18. juli 2018)

Område	Antal Virksomheder
Brønshøj	14
København K	20
København N	30
København NV	44
København S	73
København SV	41
København V	33
København Ø	34
Nordhavn	4
Valby	40
Vanløse	30
<b>I alt</b>	<b>363</b>

### 3. VÆSENTLIGE MILJØPROBLEMER I KØBENHAVNS KOMMUNE

De væsentligste miljøforhold, som påvirker beboerne i Københavns Kommune, er støv, støj og vandkvalitet. Center for Miljøbeskyttelse arbejder blandt andet med minimering af lugtgener, korrekt opbevaring af farligt affald, affaldssortering, korrekt jordhåndtering, spildevandsrensning og anden luftforurening.

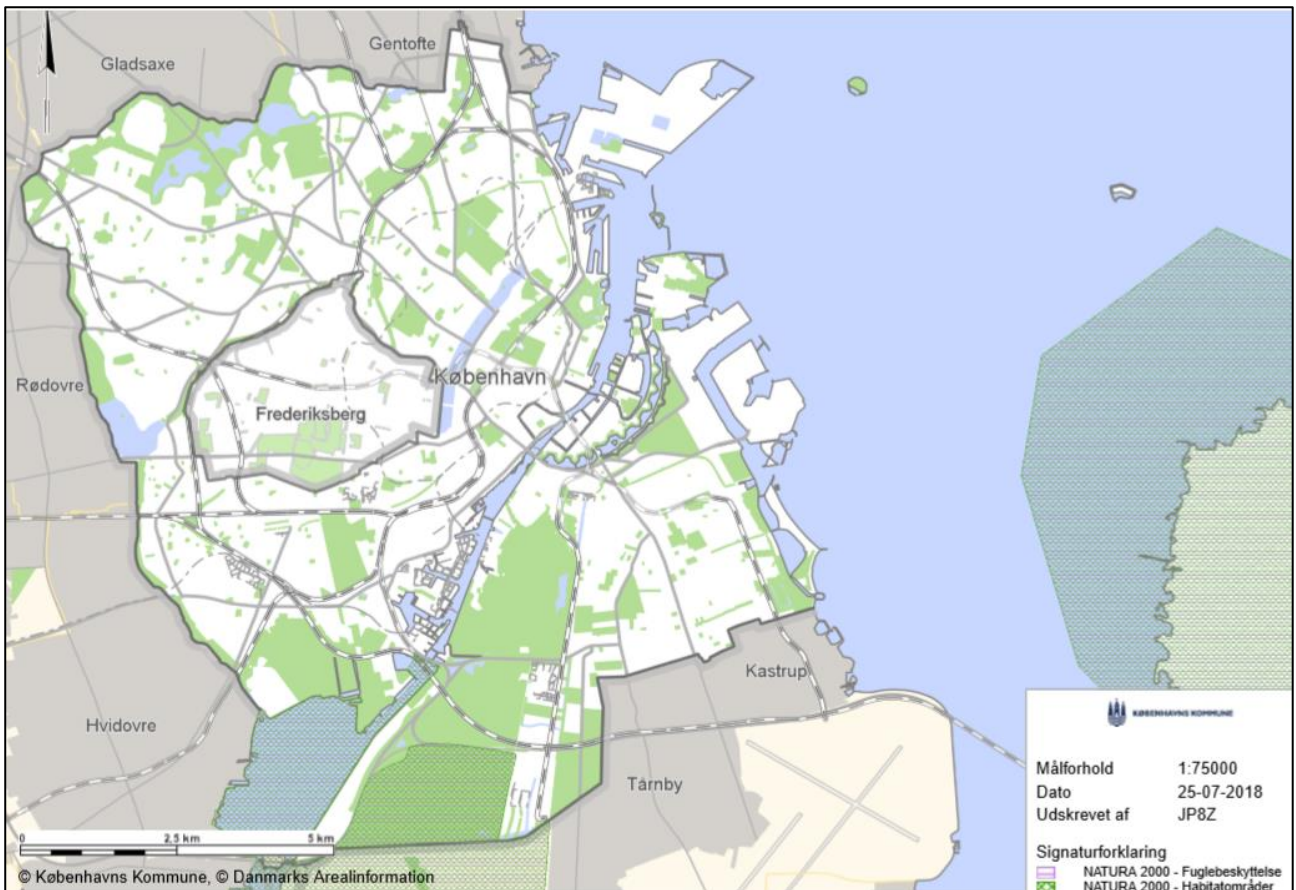
#### Beskyttelse af jord og grundvand

Det er vigtigt, at opbevaring og håndtering af olie og kemikalier samt håndtering af affald ikke udgør risiko for forurening af jord og grundvand. Kontrollen skal sikre, at virksomhederne ikke forårsager spild under normale driftsforhold, samt at forureningen begrænses mest muligt, hvis der sker uheld.

#### Beskyttelse af vandmiljø

Der er meget industri beliggende i havneområder og derfor stor fokus på at sikre, at der ikke sker væsentlig forurening af vandmiljøet i disse områder. Figur 3 viser Natura 2000 områderne i og omkring København.

Center for Miljøbeskyttelse har valgt at opprioritere miljøtilsyn på virksomheder med større oplag i havnenære områder samt på virksomheder, der udleder spildevand til havet.



Figur 3. Natura 2000 områder (fuglebeskyttelsesområder og habitatområder overlapper)

### Beskyttelse af luft samt håndtering og forebyggelse af støj-, lugt- og støvgener

I Københavns Kommune ligger virksomheder og beboelse ofte tæt på hinanden. Center for Miljøbeskyttelse har derfor fokus på forebyggelse og håndtering af gener som fx støj, lugt og støv fra virksomheder.

Center for Miljøbeskyttelse har derfor opprioriteret miljøtilsyn på blandt andet affaldsvirksomheder, for at sikre at støv, lugt og støjgener minimeres mest muligt, samt på renserier, for at sikre et sundt indeklima i de omkringliggende boliger. Virksomheders luftforurening, herunder fjernvarmeværker, reguleres af Københavns Kommune.

Bil-, tog- og skibstrafik samt røg fra brændeovne er væsentlige kilder til luftforurening i København, men kan ikke reguleres med hjemmel i miljøtilsynsbekendtgørelsen og er derfor ikke en del af denne plan.

## 4. MILJØTILSYN I KØBENHAVNS KOMMUNE

Der er i lovgivningen faste rammer for, hvor mange tilsyn der skal foretages på tilsynspligtige virksomheder årligt.

De miljøgodkendte virksomheder skal have mindst et tilsyn hvert 3. år. Årligt skal der foretages tilsyn på mindst 40 % af de miljøgodkendte virksomheder.

De øvrige tilsynspligtige virksomheder skal have mindst et tilsyn hvert 6. år. Årligt skal der foretages tilsyn på mindst 25 % af disse virksomheder.

Alle virksomheder med Københavns Kommune som tilsynsmyndighed, er blevet risikovurderet. Den enkelte virksomhed er vurderet og scoret på 5 forskellige parametre, hvor der både blev set på sandsynligheden for, at der kan ske en forurening, og hvor alvorlige konsekvenserne af en forurening vil kunne være. Risikoscoren er baseret på den viden om virksomheden, der er opnået ved tilsyn. Risikoscoren hjælper til at prioritere tilsynet og til at fastsætte en minimumsfrekvens for tilsyn på den pågældende virksomhed. Vurderingen viser endvidere, om der er specifikke miljøområder på den enkelte virksomhed, der skal være ekstra opmærksomhed på i tilsynsarbejdet.

Center for Miljøbeskyttelse har fagprocedurer både for udførelse af tilsyn og for håndhævelser.

## 5. KAMPAGNETILSYN 2018-2021 OG ERFARINGER FRA 2017

Fra 2018-2021 vil der årligt blive gennemført minimum to tilsynskampanjer. Kampanjerne vil være rettet mod enten virksomheder med særlig beliggenhed, specifikke brancher eller et konkret miljøproblem. Center for Miljøbeskyttelse vil i slutningen af det fortløbende år fastsætte kampanjerne for det følgende år. Resultatet af tilsynskampanjerne vil indgå i de fremtidige overvejelser af tilsynsindsatsen.

I 2017 gennemførte Center for Miljøbeskyttelse 3 tilsynskampanjer, som uddybes herunder.

### **Tilsynskampagne K1: Virksomheder med særlig beliggenhed**

Baggrund: Tilsynsvejledningen og scoresystemet bevirker, at nogle virksomheder får væsentligt sjældnere tilsyn end tidligere, da scoresystemet ikke i tilstrækkeligt omfang prioriterer problematisk beliggenhed, risiko for spild og emission af gasser/dampe.

Potentialet for miljøpåvirkninger fra disse virksomheder vurderes at være relativt stort.

Formål: At forebygge forurening fra virksomheder med særlig problematisk beliggenhed eller særligt miljøforureningspotentiale. Med denne kampagne vil Center for Miljøbeskyttelse:

1. Forebygge miljøproblemer på disse virksomheder.
2. Sikre en god og kontinuerlig dialog mellem Center for Miljøbeskyttelse og denne type virksomheder.
3. Forebygge kritik pga. for sjældne tilsyn på særligt beliggende virksomheder.

Udbytte: Der blev udført 14 kampagnetilsyn på virksomheder med store tankoplag og affaldsmængder nær følsomme områder og havne. Center for Miljøbeskyttelse fandt anledning til at meddele i alt seks indskærpelser på tre af virksomhederne.

### **Tilsynskampagne K2: Vaskehaller og vaskepladser**

Baggrund: Baggrunden for kampagnen var, at ukorrekt drift af vaskehaller og vaskepladser kan give øget forurening af jord, overfladevand og grundvand.

Formål: Forebygge forurening fra virksomheder med vaskehaller og vaskepladser. Kampagnemålet var, at alle virksomheder efter kampagnen overholder deres spildevandstilladelse.

Udbytte: Der blev udført 12 kampagnetilsyn på benzinstationer med vaskehal. Ved 7 af tilsynene blev der konstateret forhold, som gav anledning til i alt 42 indskærpelser – primært for manglende dokumentation af egenkontrol krav. Der blev desuden fundet steder, hvor opbevaring af vaskemidler ikke var hensigtsmæssig samt steder, hvor belægning og afløb ved benzinstanderne ikke var i orden.

### **Tilsynskampagne K3: Plast og Mikroplast**

Baggrund: Plastaffald i det ydre miljø bliver spredt med vind og vand, og er til skade for dyrelivet. Grundet nedbrydning bliver plasten findelt til partikler, såkaldt mikroplast, som er fundet i hav, søer, dyreliv og føde- og drikkevarer. Mikroplasten kan optages i fødekæden. De sundheds- og miljømæssige virkninger herved er indtil videre ukendte, men da plast- og mikroplast er miljøfremmede stoffer, har Forurenende Virksomhed i Center for Miljøbeskyttelse via tilsynskampagnen undersøgt, hvordan affaldsplast kan begrænses. Derudover er plastaffald i miljøet et æstetisk problem, som tilsynskampagnen har søgt at dæmme op for ved at løse problemet ved nogle af kilderne til plastaffald.

Formål: Forebygge udslip af plast til landjorden og havmiljøet

Udbytte: Der blev udført 10 tilsyn på affaldsvirksomheder, hvorunder der blev set på plastspredning uden for virksomhedernes arealer. Flere steder var der ”flyveplast” uden for virksomhederne. Affaldsvirksomhederne blev gjort opmærksom på dette fænomen, og de foretager derfor regelmæssig rundering og opsamling af plast, som spredes med vinden. Kampagnen gav ikke anledning til håndhævelser, men begrænsning af plastspredning vil i fremtiden indgå i tilsynet.

## **6. SAMARBEJDE MED ANDRE MYNDIGHEDER**

Det er enheden Forurenende Virksomhed i Center for Miljøbeskyttelse, der fører miljøtilsyn efter miljøtilsynsbekendtgørelsen i Københavns Kommune.

Når det er relevant udføres tilsynene sammen med andre enheder i Center for Miljøbeskyttelse (Vand og VVM, Jord og Affald, Miljø ved Større Bygge og Anlægsprojekter og Støjgener), men det kan også være relevant at udføre tilsynene i samarbejde med andre centre i Teknik- og Miljøforvaltningen, fx Center for Bygninger og Center for Byplanlægning.

Ved miljøtilsyn på risikovirksomheder inddrages Arbejdstilsynet, Politiet og Beredskabet. Ved alvorlige overtrædelser af miljølovgivningen, herunder ved miljøuheld, kan det også være nødvendigt at inddrage disse myndigheder.

Der samarbejdes med Miljøstyrelsen i forbindelse med virksomheder, hvor det er Miljøstyrelsen, der er myndighed på virksomhedens miljøgodkendelse, idet kommunen er myndighed på virksomhedens spildevandstilladelse for afledning af spildevand til kloak samt for affaldsbortskaffelse.



## BILAG 1: LISTE MED IE VIRKSOMHEDER

Tabel 3. Liste med IE virksomheder juli 2018.

\*Københavns Kommune fører kun tilsyn med virksomhedens spildevandstilladelse.

CVR	Virksomhed	Adresse	Listepunkt
26089263	HOFOR Fjernvarme P/S (Sundholm Varmecentral)	Brydes Alle 2, 2300 København S	1.1 b
26089263	HOFOR Fjernvarme P/S (Østre Varmecentral)	Øster Alle 6, 2100 København Ø	1.1 b
26089263	HOFOR Fjernvarme P/S (Lygten Varmeværk)	Lygten 20, 2400 København NV	1.1 b
70727528	FORTUM A/S	K-vej 21, 2300 København S	5.1
15084790	RGS 90 A/S	Selinevej 4, 2300 København S	5.3
15084790	RGS 90 A/S	Nordsøvej 21, 2150 Nordhavn	5.3
89646413	Sten & Grus Prøvestenen A/S	B-Vej 8, 2300 København S	5.3
18936674	Ørsted A/S (H. C. Ørsted Værket)	Tømmergravsgade 4, 2450 København SV	1.1 a*
35523294	HOFOR Energiproduktion A/S (Amagerværket)	Kraftværksvej 37, 2300 København S	1.1 a*
27446469	Ørsted A/S (Svanemølleværket)	Lautrupsgade 1, 2100 København Ø	1.1 a*
34208115	Amager Ressource Center (ARC)	Vindmøllevej 6, 2300 København S	5.2a*