

MILJØTILSYNSPLAN

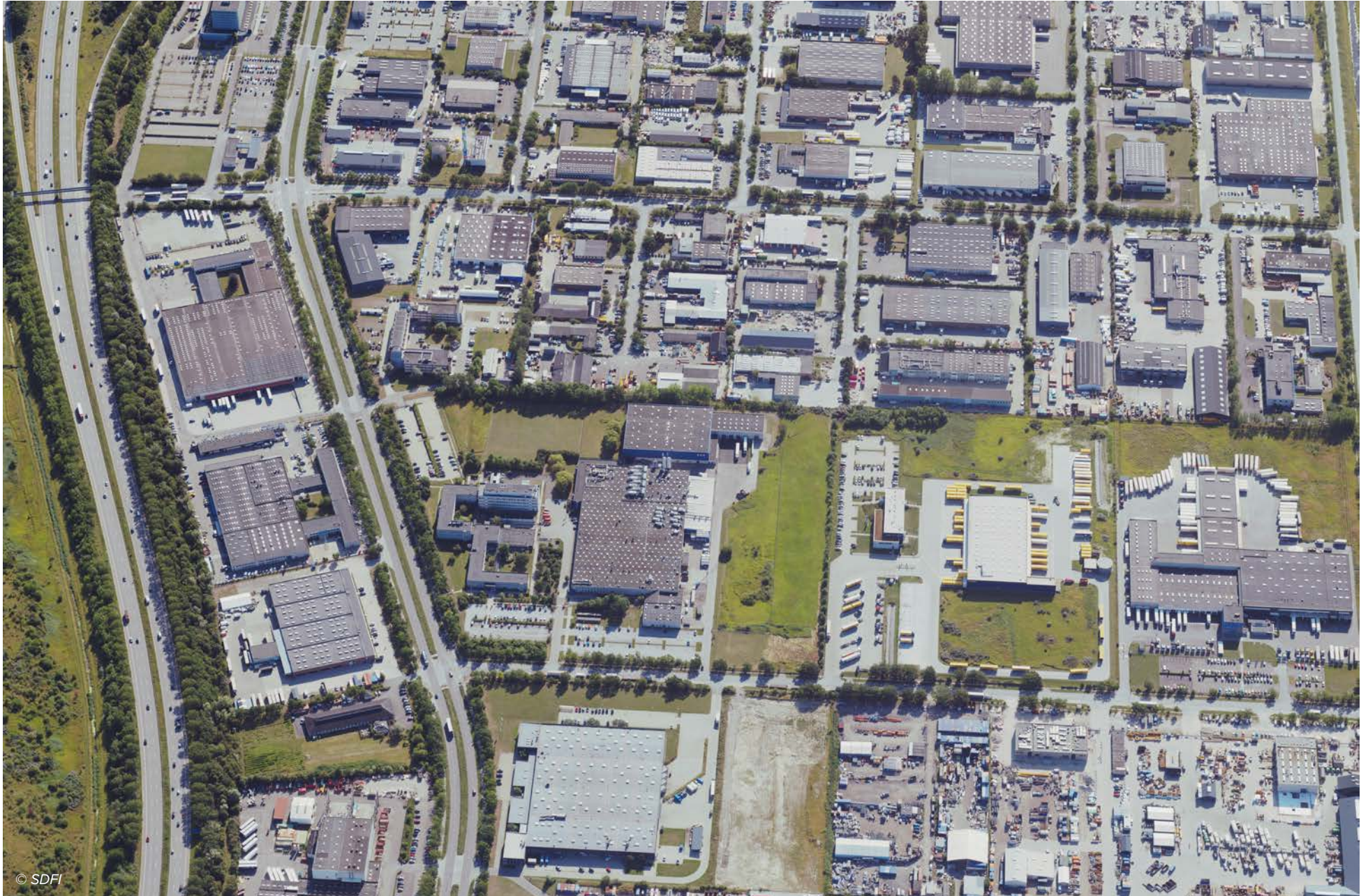
2025 – 2029

HVIDOVRE KOMMUNE
CENTER FOR PLAN OG MILJØ



INDHOLD

INDLEDNING – SAMMEN OM ET GRØNNERE HVIDOVRE . . .	4
HVAD ER EN MILJØTILSYNSPLAN?	5
STATUS	6
VIRKSOMHEDER OG DERES MILJØPÅVIRKNINGER	8
ERHVERVSOMRÅDER I HVIDOVRE	19
SAMARBEJDE MED ANDRE MYNDIGHEDER	20
BILAG 1	21



© SDFI

INDLEDNING

– SAMMEN OM ET GRØNNERE HVIDOVRE

Hvidovre Kommune skal være en attraktiv kommune for virksomhederne og borgerne, hvor der er et rent og godt miljø. Vi sikrer beskyttelse af jord, grundvand, luft og natur og fremmer biodiversiteten. Sameksistensen kan betyde udfordringer, som miljømyndigheden skal håndtere.

Virksomhederne skal drives, så naturen ikke bliver forurenet og biodiversiteten ikke påvirkes negativt. Det skal også betyde at borgerne ikke bliver generet af eksempelvis støj-, røg- eller lugtgener fra virksomhederne.

Hvidovre Kommune har en række overordnede visioner, principper og mål, der er fastsat i Hvidovres Kommuneplan 2021. Disse handler blandt andet om at arbejde for grøn omstilling, bæredygtig erhvervsudvikling og miljømæssig såvel som social og økonomisk bæredygtighed.

Miljøtilsynsplanen redegør for kommunens visioner på miljøområdet og understøtter samtidig kommunens planstrategi og erhvervspolitik.



HVAD ER EN MILJØTILSYNSPLAN?

En miljøtilsynsplan beskriver kommunens tilsyn med virksomheder for de kommende 4 år. Planen beskriver udfordringer på miljøområdet og forurenende aktiviteter inden for kommunen og beskriver kommunens fokus på disse områder.

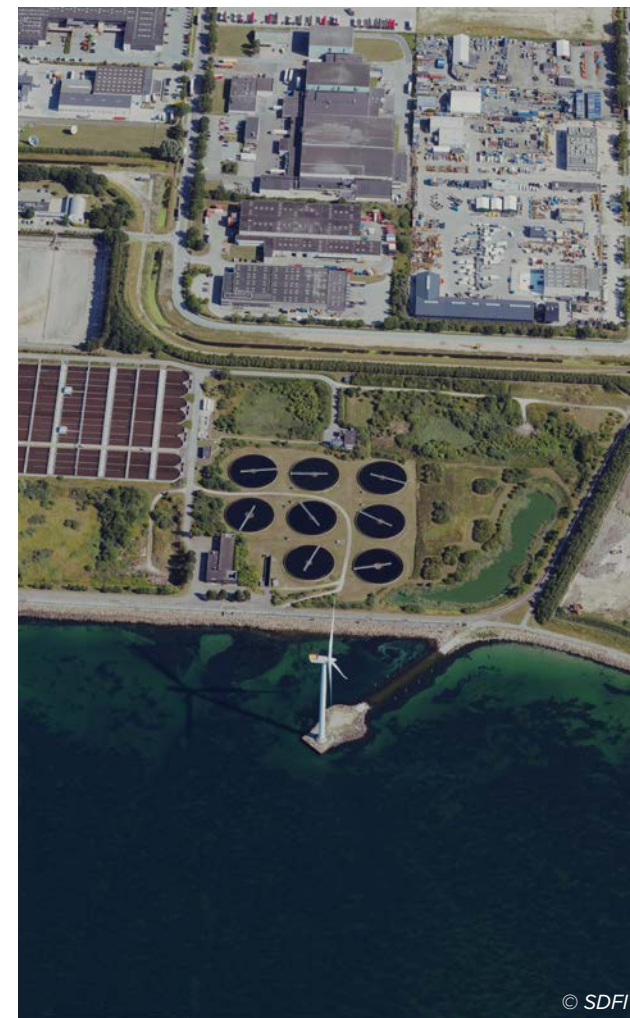
Der er følgende krav i Miljøtilsynsbekendtgørelsen til miljøtilsynsplanen. Planen skal:

- Angive planens geografiske område
- Vurdere væsentlige miljøproblemer på tilsynsmyndighedens område
- Indeholde en fortegnelse over særligt forurenende virksomheder
- Beskrive kommunens tilsynsindsats
- Beskrive samarbejdsrelationer med andre myndigheder

Miljøtilsynsplanen kan findes på kommunens hjemmeside www.hvidovre.dk. Borgere og virksomheder kan her få indblik i kommunens prioriteringer og tilsynsindsats.

Miljøtilsynsbekendtgørelsen kapitel 2, § 3 fastlægger at Hvidovre Kommune udarbejder en miljøtilsynsplan.

Miljøtilsynsplanen skal opdateres mindst hvert 4. år.



© SDFI

STATUS

På Avedøre Holme har Hvidovre Kommune tæt samarbejde med virksomheder og erhvervsnetværk om en række projekter. Det er projekter som Energisamarbejdet, Biodiversitet og Affaldsundersøgelser.

Der er løbende kommet ny regulering og nye sektorplaner for klima, energi, natur- og miljø. Den nye spildevandsplan blev offentliggjort i 2023, og sætter rammerne for spildevandsprojekter i kommunen. Derudover har Hvidovre Kommune en Klimaplan, Energiplan, Affaldsplan og Indsatsplan for grundvandsbeskyttelse.

Hvidovre Kommune udfører hvert år tilsyn på en fastsat andel af virksomhederne i kommunen. Figuren nedenfor viser procentopfyldelsen af udførte miljøtilsyn for 2019 til september 2024. Tilsynene for 2024 er ikke endelig opgjort, da tilsynsåret stadig er igangværende. På figuren er miljøtilsynene opdelt i tre tilsynskategorier;

- Godkendelsespligtige virksomheder
- Brugerbetalingspligtige virksomheder
- Øvrige virksomheder

Målet i lovgivningen er at nå 25 % af de brugerbetalingspligtige virksomheder hvert år. Vi skal desuden hvert år føre tilsyn med 40 % af de godkendelsespligtige virksomheder. Antallet

af betalingspligtige virksomheder kan variere fra år til år, hvilket skyldes, at nogle brancher, fx autoværksteder, kan åbne kortvarigt og lukke igen. De godkendelsespligtige virksomheder er nogenlunde stabile i antal.

På figuren ses hvor stor en andel af henholdsvis de brugerbetalingspligtige virksomheder og de godkendelsespligtige virksomheder, som vi er nået de enkelte år. Det fremgår, at det lovpligtede mål for miljøtilsynene ikke er blevet overholdt de seneste år for hverken de godkendelsespligtige virksomheder eller de brugerbetalingspligtige virksomheder.

Det skyldes helt overvejende at tilsynsteamet har manglet flere årsværk de seneste år. Kommunalbestyrelsen bevilligede derfor i 2023 ekstra midler til opnormering af årsværker for tilsynsteamet. I løbet af 2023 og 2024 er tilsynsteamet bragt op på fuld styrke.

De tilførte ressourcer gør det muligt at løfte kvaliteten af miljøtilsyn, og sikre at Hvidovre Kommune kan opfylde Miljøstyrelsens lovpligtige mål for antal tilsyn om året. Samtidig med at efterslæb reduceres.

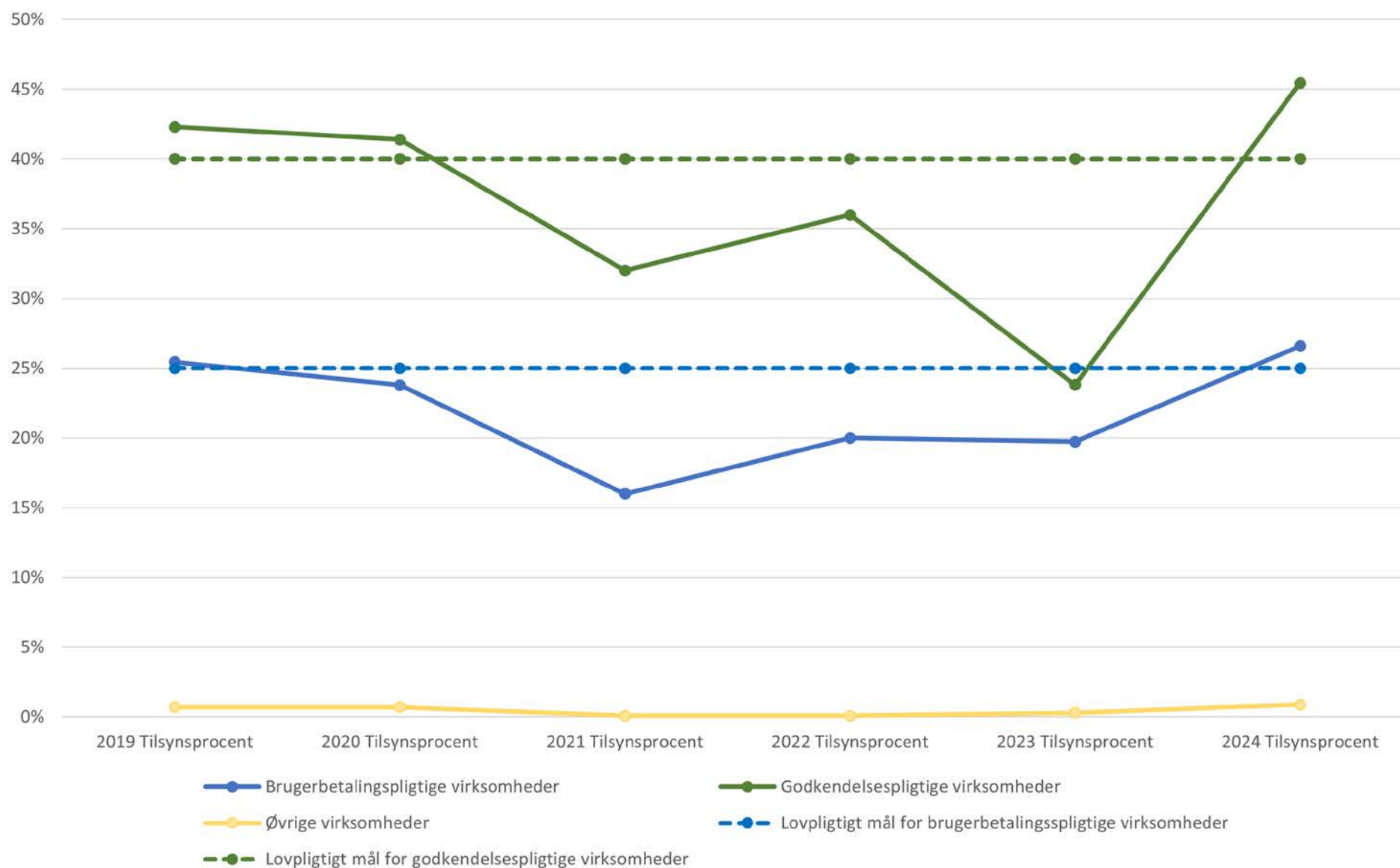
Figuren viser, at der i 2024 er gennemført 25 % af de brugerbetalingspligtige virksomheder og 40

% af de godkendelsespligtige virksomheder. De resterende tilsyn er planlagt inden udgangen af året, således at målet for tilsyn opnås.

I 2024 gennemførte miljøafdelingen to kampagner om miljøfremmede stoffer i spildevand. Kampagnerne var udvalgt på baggrund af fokus og viden om miljøproblemer med PFAS-stoffer i spildevandet. Den ene kampagne havde fokus på PFAS-stoffer i spildevand hos autoværkstedbranchen. Den anden kampagne havde afsæt i BIOFOS Renseanlæg Avedøres undersøgelse om miljøfremmede stoffer som har udarbejdet en tilsynskampagnemappe til ejerkommunernes frivillige brug.



Figur over procentopfyldelsen af tilsyn ift. de lovpligtige mål for 2019 - november 2024



VIRKSOMHEDER OG DERES MILJØPÅVIRKNINGER

Hvidovre Kommune har en bred vifte af virksomheder fra forskellige brancher. Nogle virksomheder udgør en risiko for forurening af luft, grundvand og jord. Derudover kan virksomhedernes aktiviteter også føre til støj- og støvgener, samt generere affald der skal til videre håndtering. Hvidovre Kommunes største industriområde er på Avedøre Holme, hvor der ligger risikovirksomheder.

Virksomheder

De største og særligt forurenende virksomheder (IED-virksomheder), er omfattet af EU-direktivet om industrielle emissioner. Miljøstyrelsen er myndighed og fører tilsyn med virksomheden, mens Hvidovre Kommune er myndighed for virksomhedens affald og spildevandshåndtering.

I Hvidovre er der 7 IED-virksomheder:

- A. H. Nichro Haardchrom A/S
- AV-Miljø I/S
- BIOFOS Spildevandscenter Avedøre I/S
- Novonesis A/S
- Chr. Olesen Synthesis A/S
- Syntese A/S
- Ørsted A/S

Der er 21 virksomheder, der har en miljøgodkendelse, som Hvidovre Kommune er myndighed for og fører tilsyn med. Virksomheder der har en miljøgodkendelse, er ofte store virksomheder, der har komplicerede miljøforhold, som reguleres efter miljøgodkendelsesbekendtgørelsen (se bilag 1).

Derudover er der fokus på følgende brancher, der har miljøbelastende aktiviteter:

- 2 træ- og møbelsnedkerier
- 3 renserier og erhvervsmæssige vaskerier
- 4 trykkerier
- 9 tankstationer
- 16 levnedsmiddel producerende fødevarer-virksomheder med spildevand
- 27 jern- og metal virksomheder eller værksteder
- 29 vognmænd og speditonsvirksomheder
- 90 autoværksteder



VÆSENTLIGE MILJØPROBLEMER

De største og potentielt mest forurenende virksomheder i kommunen er kraftvarmeværker, affaldsdeponi, renseanlæg, farmaceutisk og kemisk industri, betonfabrikker mv. Derudover ligger der en del lager- og speditionsvirksomheder, der medvirker til tung trafik. Hvidovre Hospital belaster især miljøet ved brugen af farmaceutiske produkter og udledning af forurenede spildevand med lægemiddelrester.

Forurening kommer fra en række forskellige processer og stoffer. Forurenende stoffer kan både blive i nærheden af hvor de bliver udledt, men ofte er de forurenende stoffer mobile og kan sprede sig væk fra forureningskilden gennem luft, vand og jord. På den måde kan mennesker, dyr og planter blive påvirket negativt af forurening.

I forbindelse med et miljøtilsyn er der fokus på at begrænse påvirkningen af omgivelserne allerede på virksomheden. Dette er med til at forebygge risiko for forurening af vandmiljøet, jord og luft m.m.

Luftforurening

Luftforurening kan sprede sig over lange afstande og give anledning til stor gene for borgerne. En stor del af forureningen i Hvidovre stammer

fra forurenende partikler fra gennemkørende trafik og industrien. Potentielle lokale luftforureningskilder er kraftvarmeværker, metalforarbejdende virksomheder samt overfladebehandling og autoværksteder.

Restaurationsbranchen kan ligeledes give anledning til luftforurening i form af generende lugt eller os. Lugtgenererne udgør ikke en sundhedsrisiko, men kan være generende for borgerne i kommunen.

Spildevand

I Hvidovre er søer, vandløb, spildevandstekniske anlæg og kysten påvirket af næringsstoffer, tungmetaller og miljøfremmede stoffer. Forureningen kan komme fra luften, afvanding fra nærliggende områder eller spildevandstilførsel.

Forurening af vandmiljøet kan nedsætte iltniveauet og påvirke levevilkårene for dyr og planter.

De miljøfremmede stoffer kan fremkalde uønskede effekter i vandmiljøet, der kan blive ophobet i dyrene og derefter blive spredt med fødekæden.

Køge Bugt modtager spildevand fra BIOFOS Renseanlæg Avedøre, der er et af landets stør-

ste rensningsanlæg som modtager spildevand fra 10 kommuner. Lokalt modtager rensningsanlægget spildevand fra mange af kommunens virksomheder. Spildevandet fra den østlige del af kommunen ledes til BIOFOS Danmhusåen, og det rensede spildevand udledes i Øresund.



Virksomhederne udleder eksempelvis forurenede spildevand fra kemiske virksomheder, bilvaske, energiproduktion og levnedsmiddelproduktion. Andre typer forurening er lægemiddelrester og bakterier fra medicinalindustri, hospitaler og tandlæger.



Avedøre Holme og hovedparten af den vestlige del af Hvidovre Kommune og andre dele af kommunen er separatkloakeret. Det betyder, at regnvand ledes til regnvandskloak og urensset til Køge Bugt, mens spildevand ledes til spildevandskloak. Derfor er det en særlig udfordring at undgå, at der føres forurenende stoffer til regnvandskloakker og videre til vand- og naturområder i stedet for til renseanlæg.

BIOFOS Renseanlæg Avedøre undersøger udledningen af miljø- og sundhedsskadelige stoffer i kommunens opland. Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed for BIOFOS Renseanlæg Avedøre, og er modtager af rapporten. Det er Miljøstyrelsen der skal godkende BIOFOS Renseanlæg Avedøres rapport og vurdere hvilke handlinger der skal igangsættes som følge af rapporten. I rapporten findes 21 stoffer, som kommunen skal have særlig fokus på ved reguleringen af de virksomheder, hvis spildevand bliver behandlet af BIOFOS Renseanlæg Avedøre.

I Hvidovre Kommune har der længe været særlig opmærksomhed på PFAS i luft-, jord- og vandmiljøet. PFAS er en stor gruppe af fluorstoffer, der findes overalt i miljøet og i mange produkter. Stofferne er problematiske, fordi de er svært nedbrydelige stoffer, der let kan sprede

sig og ophobes i dyr, planter og mennesker. De kan f.eks. findes i bilplejeprodukter, imprægneringsmidler, elektronik og maling. PFAS er også fundet i spildevandet på Renseanlæg Avedøre samt på deponiet AV Miljø i Hvidovre Kommune.

Jord og grundvand

Al jord i byzone er som udgangspunkt klassificeret som lettere forurenede. Forureningen stammer fra menneskers aktiviteter gennem tiden, blandt andet fra biludstødning, brændeovne, industriens udledninger af røg og støv samt opfyldning med forurenede jord.

Samtidig er der i Hvidovre en del industrigrunde, der er forurenede på grund af tidligere håndtering og opbevaring af olie og kemikalier. Hertil kommer gamle gartnerigrunde der er forurenede med pesticider, og forureninger fra tidligere lossepladser.

Nogle typer forurening af jord spreder sig til luften ved afdampning, hvor der kan optræde sundhedsskadelige effekter, specielt hvis forureningen spreder sig ind i boliger. Ofte vil jordforurening bevæge sig nedad gennem jorden og ned til grundvandet.

Hvidovre er af Region Hovedstaden kategoriseret som et område med drikkevandsinteres-

ser. Kommunen har lokale indvindingsboringer placeret i den nordlige del af Hvidovre. Indvindingsboringerne har de sidste par år ikke været i brug på Hvidovre Vandværk, men det er planlagt at egenproduktionen skal opstartes igen. Region Hovedstaden rydder op på grunde med gamle forureninger og Hvidovre Kommune fører tilsyn med, at virksomhedernes drift og oplag ikke fører til nye jordforureninger.



Affald

Virksomheder og borgeres forbrug af produkter genererer store mængder af affald, som påvirker miljøet både fordi affaldet skal håndteres og fordi der kan være råstoffer som slipper op. For virksomhederne er affald udtryk for spildte ressourcer. Der er stigende knaphed og prisstigninger på flere og flere råstoffer som sjældne jordarter, som f.eks. anvendes i elektronik. Derfor skal virksomhederne være bedre til at sortere deres affald så råstofferne kan recirkuleres. Virksomhederne har både affald som ligner husholdningsaffald men også andre typer af affald som er specifikke for deres produktion f.eks. spildolie og renssevæske som er farligt affald. Særligt det farlige affald kan afstedkomme stor påvirkning på miljøet hvis ikke det håndteres korrekt.

Derfor er det vigtigt, at miljøtilsynet også ser på hvordan virksomhederne sorterer deres affald og håndterer det affald som er farligt. Virksomhederne skal også gøres opmærksom på at arbejde med at forebygge deres affald. Det er samtidig vigtigt, at sørge for at produkterne holder længe og er lette at reparere så de ikke bliver til affald.

Støj

Hvidovre Kommune er stærkt plaget af støj. Det væsentligste støjbidrag kommer fra trafikken,

hvor særligt de store statslige motorveje og jernbaner er væsentlige kilder. For den del af trafikstøjen, der kommer fra kommunale veje, kortlægger Hvidovre Kommune støjen og udarbejder handlingsplaner for nedbringelse af støjen.

Der findes desuden en række lokale støjkloder. Der kan være varelevering, industrianlæg, midlertidige aktiviteter med bygge- og anlægsarbejde, eksempelvis byudvikling.

STRATEGI FOR MILJØTILSYN

Tilsynsarbejdet skal arbejde indenfor lovgivningen. Samtidig er det også en vigtig opgave at motivere virksomhederne til at forbygge forurening og arbejde med grøn omstilling. Det gør vi ved at kende virksomhederne godt og sikre en god dialog og et godt samarbejde med virksomhederne. Endelig er der fokus på miljøemission i form af f.eks. røg, spildevand og affald.

DET GØR VI:

Vi håndhæver lovgivningen.

Vi motiverer til bæredygtighed og grøn omstilling.

Vi kender virksomhederne.

Vi forebygger fremfor at rydde op.

Vi håndhæver lovgivningen

Hvidovre Kommune har ansvaret for at kontrollere at miljølovene overholdes. Det betyder, at kommunen skal føre et opsøgende og aktivt tilsyn med en lang række forureningskilder hos virksomheder, institutioner og borgere. Hvert år udtrækkes en liste med virksomheder der skal have tilsyn i løbet af året. Virksomhederne er udtrukket på baggrund af en risikoscore, som er en vurdering af virksomhedernes miljøbelastning, der angiver en frekvens for hvornår og hvor ofte virksomheden skal have tilsyn. Når det er nødvendigt, håndhæver vi lovgivningen. Vi bestræber os på at dette sker i en god dialog med virksomheden.

Både en god dialog og en aktiv kontrol kræver tilstedeværelse. Hvidovres miljøtilsyn skal derfor baseres på et godt gensidigt kendskab kommunen og virksomheder imellem. Strategien indebærer et tilsynsarbejde, hvor:

- Vi fører aktivt tilsyn ved at komme ud på virksomhederne og være nærværende, og sørge for at have en god dialog med virksomhederne.
- Vi kommer på uanmeldte tilsyn hvis virksomhederne ikke efterkommer håndhævelser
- Vi har fokus på også at føre uanmeldte tilsyn på virksomhederne
- På længere sigt, ønsker vi at inkludere § 42-virksomhederne i tilsynene

- Vi søger en målrettet dialog med virksomhederne og motiverer til grøn omstilling og cirkulær økonomi

Vi motiverer til bæredygtighed og grøn omstilling

Ved miljøtilsyn kommer Hvidovre Kommune tæt på virksomhederne og har derfor en unik mulighed for at gå i dialog om mulighederne for grøn erhvervsudvikling og bæredygtighed.

Miljøtilsynet vil motivere virksomhederne til i højere grad at arbejde med cirkulær økonomi, med klimavenlig produktion og generelt med ressource- og forureningsminimering.

Vi kender virksomhederne

Forudsætningen for et godt miljøarbejde er, at vi kender virksomhederne. Vi skal ud og banke på hos nye virksomheder, og vi skal genbesøge de gamle. Kun ved jævnlige besøg lærer vi virksomhederne at kende. Det fremmer dialogen og samarbejdet, og gør det nemmere at finde og løse de væsentlige miljøproblemer.

Vi forebygger frem for at rydde op

Det er Hvidovre Kommunes udgangspunkt, at det er bedre at forebygge frem for at forsøge at rydde op, når skaden er sket. I kraft af vores viden og erfaring kan vi ofte se, hvor der er brug

for forebyggelse. Ofte kan simple tiltag forebygge store forureninger. Vi vil bruge vores viden og erfaring aktivt på forebyggelse.

Luft

Vi vil arbejde for sund luftkvalitet, der ikke skaber gener for borgerne.

Kun en begrænset del af luftforureningen i Hvidovre stammer fra kilder i Hvidovre.

Miljøtilsynet fokuserer på, at bidragene fra lokale kilder til luftforurening begrænses mest muligt og som minimum overholder gældende regler og normer.

- Vi fokuserer på udslip fra mindre virksomheder
- Vi har fokus på sundhedsskadelige stoffer

Spilde- og overfladevand

Vi vil arbejde for at begrænse mængden af industrispildevand og minimere miljøskadelig belastning af vandmiljøet.

Spildevand kommer fra mange forskellige kilder. Det kan være vaskehaller, levnedsmiddelvirksomheder, veje, kunstgræsbaner, medicinalvirksomheder, svømmehaller og hospitaler.

Miljøtilsynet skal fokusere på at beskytte vandmiljøet, at spildevand overholder de gældende

krav, og at der anvendes den bedst tilgængelige teknologi.

- Vi motiverer til mindst muligt vandforbrug
- Vi opfordrer til brug af mere miljøvenlige vaske- og rengøringsprodukter
- Vi begrænser udledning af miljøbelastende stoffer ved kilden

Jord og grundvand

Vi vil søge at forebygge jordforurening og beskytte drikkevandsressourcen. Vi vil også reducere sundhedsrisiko fra jordforurening.

For miljøtilsynet betyder det, at tilsynet med virksomheders oplag og håndtering af olier og kemikalier skal prioriteres.

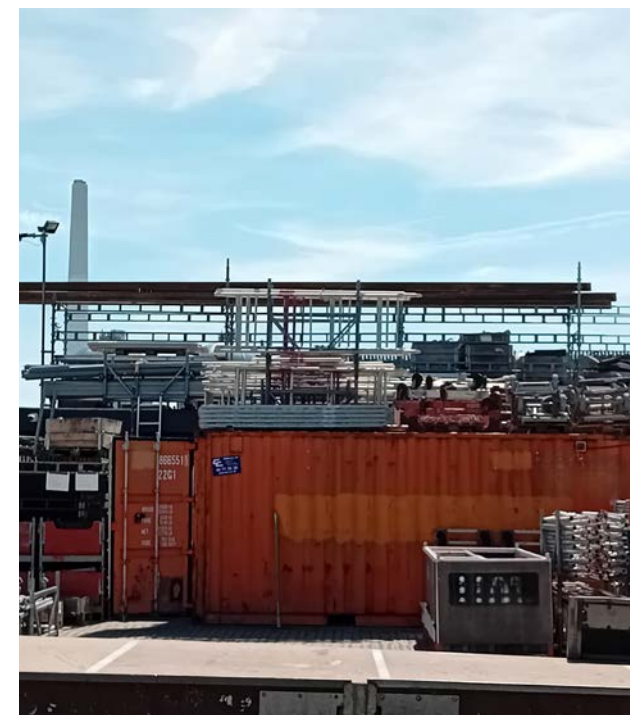
- Vi fokuserer på risiko for jordforurening
- Vi fokuserer særligt på risiko for jordforurening i områder med værdifuldt grundvand
- Vi påbyder forurenere at fjerne ny jordforurening
- Vi sikrer hensigtsmæssig opbevaring og håndtering af olier og kemikalier
- Vi fokuserer på tætte belægnings og olieudskillere
- Vi motiverer til genbrug af regnvand

Energi

Energibesparelser er i dag et nødvendigt red-

skab i at opnå en mere klimavenlig produktion. Ved miljøtilsynet skal energibesparelser og ressourceminimering indgå i dialogen med virksomhederne.

Vi vil derfor sætte fokus på energibesparelser og grønne energikilder.



Vi har også fokus på metan-udledning fra håndtering af affald og spildevand

- Vi informerer om energispild og hvad virksomhederne selv kan gøre
- Vi sætter fokus på CO₂ neutrale energikilder til virksomhedens produktion

Cirkulær økonomi og affald

Vi vil motivere til bedre ressourceanvendelse og cirkulær økonomi. Affald er i bund og grund spildte ressourcer. Det er derfor i alles interesse, at affald i det hele taget undgås eller minimeres og genanvendes i videst mulige omfang

- Vi motiverer til brug af fornybare ressourcer, der har lav miljøpåvirkning
- Vi motiverer til genbrug
- Vi sikrer den nødvendige kildesortering og bortskaffelse til godkendte affaldsmottagere

Støj

Vi vil søge at forebygge støjgener og regulere støj, der overskrider vejledende grænseværdier.

Miljøtilsynet arbejder for, at forebygge, at støjgener opstår – hvor specielt støj fra bygge- og anlægsaktiviteter er i fokus.

- Vi forbygger støj fra drift af virksomheder
- Vi forebygger gener fra bygge- og anlægsaktiviteter

- Vi oplyser om kilder til støj og hvordan man begrænser støj
- Vi håndhæver gældende støjgrænser



MILJØTILSYN I HVIDOVRE

Hvidovre Kommune fører miljøtilsyn med de virksomheder i kommunen, der er omfattet af Brugerbetalingsbekendtgørelsen og Miljøtilsynsbekendtgørelsen.

Formålet med miljøtilsynet er at kontrollere og sikre, at virksomheden drives uden forureningsrisiko for natur og miljø. På miljøtilsynet undersøger vi om gældende miljøregler bliver overholdt og om virksomheden i nødvendigt omfang forebygger og mindsker risikoen for miljøuheld.

Samtidig opnår kommunen en dialog med virksomhederne om mulige miljøforbedringer. Miljøtilsyn er for mange virksomheder den hyppigste kontakt med kommunen.

Der er krav om, at kommunerne skal fastlægge tilsynsfrekvenser ud fra en risikovurdering af den enkelte virksomhed. Så indsatsen fokuseres på de virksomheder, der udgør den største forureningsrisiko.

Udover de planlagte tilsyn skal kommunen hvert år gennemføre to tilsynskampanjer.

Kommunen fører også tilsyn i forbindelse med klager over støj fra eksempelvis varmepumper, byggeri og fuglehold samt tilsyn med klager over lugt fra brændeovne og restaurationer. Det er eksempler på miljøtilsyn, der ikke er omfattet af Miljøtilsynsplanen og Miljøtilsynsbekendtgørelsen.

Miljøtilsyn i praksis

Miljøtilsyn foretages oftest varslet, men miljøtilsyn udføres også uvarslet, hvis der er behov for at få et øjebliksbillede af virksomhedens drift. Miljøtilsynet skal udføres som et "basistilsyn", hvor hele virksomheden gennemgås, eller som et "prioriteret tilsyn", hvor tilsynet er målrettet enkelte områder. Miljøafdelingen udfører også andre typer miljøtilsyn.

Basistilsyn	Et basistilsyn udføres hvert 3 eller 6 år. Tilsynet er en gennemgang af hele virksomhedens miljøforhold.
Prioriteret tilsyn	Et prioriteret tilsyn er et planlagt tilsyn, der udføres når en virksomhed har scoret højt i risikovurderingen. Tilsynet udføres også, hvis miljøafdelingen vurderer, at der er særligt behov for at følge op på miljøforholdene med et miljøtilsyn.
Opfølgende tilsyn	Det opfølgende tilsyn kan være et administrativt tilsyn, hvor miljøafdelingen modtager dokumentation på at virksomheden har rettet op på et særligt miljøforhold. Miljømyndigheden kan også vælge at udføre tilsynet, for at sikre at virksomheden har efterkommet henstillinger/ indskærpelser og dermed overholder miljølovgivningen.
Opstarts-tilsyn	Et opstartstilsyn udføres når en virksomhed er ny i kommunen. På tilsynet gennemgås hele virksomheden.
Kampagne-tilsyn	Et kampagnetilsyn gennemføres som led i en tilsynskampagne rettet mod en branche eller et miljøtema. Hvert år gennemfører miljøafdelingen to tilsynskampanjer.
Klagetilsyn	Et klagetilsyn udføres på baggrund af en klage fra eksempelvis en nabo eller en virksomhed, der klager over støj eller lugt fra en nabo eller en anden virksomhed.
Øvrige tilsyn	Øvrige tilsyn udføres efter behov, f.eks. i forbindelse med miljøuheld, forud for en ny miljøgodkendelse eller revurdering af en miljøgodkendelse. Tilsynet kan også udføres på baggrund af andre henvendelser end egentlige klager.

Miljøafdelingen fører tilsyn på udvalgte virksomheder hvert år, og miljøtilsynene afvikles og forløber overordnet over hele året. Miljøafdelingens arbejde med miljøtilsyn, kan overordnet opdeles i fem faser, der strækker sig over året, som angivet i denne figur:

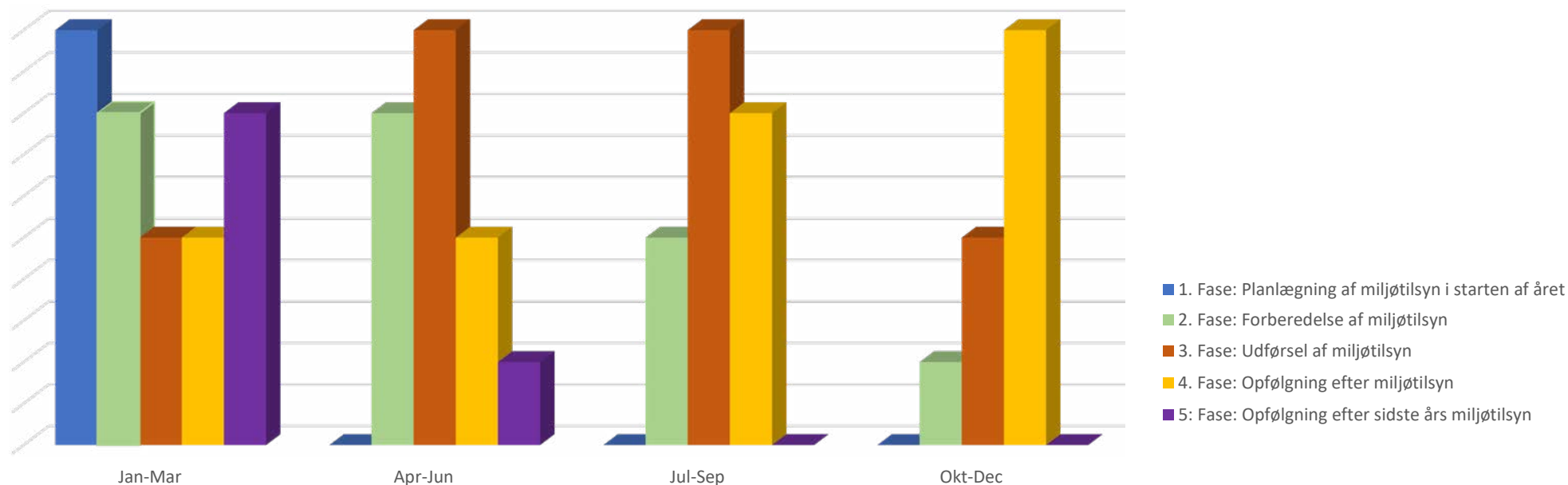
Fase 1 er den overordnede planlægning der foregår i starten af året, typisk i januar måned hvor de virksomheder der skal have miljøtilsyn bliver udtrukket i Miljøweb.

Inden miljøafdelingen besøger virksomhederne, skal det enkelte miljøtilsyn forberedes (fase 2)

med viden om miljøforholdene på virksomheden og tidligere miljøtilsyn. Miljøtilsynet skal evt. varsles før miljøafdelingen kommer på tilsyn.

Et miljøtilsyn (fase 3) varer fra en halv time til flere timer, afhængig af hvor stor og kompleks miljøforholdene på virksomheden er.

Estimering af tilsynsåret inddelt i kvartaler



Efter miljøtilsynet, skal der følges op på miljøtilsynet (fase 4) med en vurdering af miljøforholdene ude på virksomheden, som beskrives i en tilsynsrapport til virksomheden.

Opfølgningen efter miljøtilsynet kan strække over en periode, hvis virksomheden skal følge op på en række miljøforhold og indsende dokumentation for at indskærpe, påbud eller henstillinger er efterkommet.

Når Hvidovre Kommune følger op på et tilsyn, kan opgaven bestå i at modtage spildevandsprøver fra en vaskeplads, der skal overholde specifikke grænseværdier i spildevandet. Det kan også være at virksomheden i form af billedokumentation eller ved opfølgende miljøtilsyn, skal vise at de har efterkommet en indskærpelse om opbevaring af kemikalier i deres værksted.

Fase 5 er opfølgning på miljøtilsyn fra det forrige miljøtilsynsår.

Opfølgningen af miljøtilsyn fra det foregående år kan strække sig ind i det efterfølgende tilsynsår, hvis miljøforholdene er mere komplicerede.

Fokusområder

Ved tilsynet gennemgås virksomheden for at få klarlagt, hvor der er risiko for udledninger af forurenende stoffer til miljøet.

Dette kan eksempelvis være opbevaring og håndtering af farlige kemikalier, udledning af forurenende stoffer i spildevandet eller udledning af røg gennem skorsten eller ventilationsanlæg.

Desuden søges det at fremme virksomhedens interesse i at forebygge affald eller spare på ressourcer. Ved tilsynet søger kommunen en konstruktiv dialog, med interesse for virksomhedens situation.

Miljøregulering og håndhævelse

Kommunen lægger vægt på at håndhæve miljøloven konsekvent i tilfælde af væsentlig forurening eller overtrædelser. Samtidig søges en positiv dialog opretholdt, og kommunen er gerne sparringspartner omkring problemløsning.

Ved håndhævelse gør kommunen det, der er hensigtsmæssigt i situationen for at få overskridelser eller forurening bragt til ophør.

Håndhævelse gøres skriftligt, og der gives en tidsfrist, hvis problemet ikke kan løses straks.

Hvis tingene ikke er i orden efter tidsfristen, kan næste skridt være en politianmeldelse.

Ved akut og alvorlig forureningsrisiko gives der forbud, og aktiviteten skal straks ophøre.



Hvornår skal en virksomhed have tilsyn?

Kommunen fører tilsyn med forskellige virksomhedstyper:

- Godkendelsespligtige virksomheder, f.eks. betonfabrikker, større metalvirksomheder og autoophuggere
- Branchevirksomheder samt mindre forurenende virksomheder – f.eks. autoværksteder, renserier, vaskehaller og mindre værksteder



- Andre virksomhed og aktiviteter, der ikke er omfattet af særskilte regler om godkendelsespligt (§ 42 virksomheder)

For godkendelsespligtige virksomheder og branchevirksomheder samt mindre forurenende virksomheder har kommunen en tilsynspligt, der er omfattet af minimumsfrekvenser.

For andre virksomhedstyper er der ikke faste frekvenser, men kommunerne har pligt til at føre et aktivt og opsøgende tilsyn (§ 42-virksomheder).

For godkendelsespligtige virksomheder er der et mindstekrav om basistilsyn mindst hvert 3. år og for branchevirksomheder og mindre forurenende virksomheder mindst hvert 6. år.

Derudover skal der udføres supplerende tilsyn ud fra virksomhedernes risikoscore.

Der er mål om at hvert år udføres tilsyn på mindst 40 % af de godkendelsespligtige virksomheder og mindst 25 % af branchevirksomhederne og de mindre forurenende virksomheder.

Offentliggørelse

Efter hvert tilsyn skal der udarbejdes en tilsynsrapport, der beskriver virksomhedens overhol-

delse af regler mv. Denne tilsynsrapport skal offentliggøres sammen med forbud, påbud eller indskærper.

Kampagner

Der skal hvert år gennemføres mindst to kampagner for virksomheder omfattet af Miljøtilsynsbekendtgørelsen.

Kampagnerne kan være rettet mod en branche, et specifikt miljøtema eller et geografisk område. Dette kan eksempelvis være tæthedsprøvning af udvalgte olieudskillere eller kampagne om bedre affaldssortering. Miljøafdelingen har også gennemført en kampagne om fedt og olie i spildevandet. Dette skete da spildevandsselskabet i kommunen oplevede problemer med tilstopning af kloakker, og større koncentrationer af fedt og olie gav problemer på renseanlæggene.

ERHVERVSOMRÅDER I HVIDOVRE

De tilsynspligtige virksomheder Hvidovre Kommune er primært placeret på Avedøre Holme, men der er også mindre erhvervsområder rundt omkring i kommunen.

Avedøre Holme

Avedøre Holme er med sine ca. 450 hektar det største erhvervsområde i kommunen. Samtidig er det også et af de største erhvervsområder i Danmark. Området blev udlagt til industriområde for miljøbelastende produktion i 1950'erne. Området er næsten fuldt udbygget og rummer ca. 600 virksomheder.

Området er kendetegnet ved en stor branchemæssig spredning fra små producenter, værksteder og håndværksvirksomheder til store produktions-, lager-, transport- og logistikvirksomheder. På Avedøre Holme ligger desuden en virksomhed med særlige beliggenhedskrav og tre risikovirksomheder. På den sydlige del af Avedøre Holme ligger forsyningsselskaberne BIOFOS Spildevandscenter Avedøre, AV-Miljø og Avedøreværket.

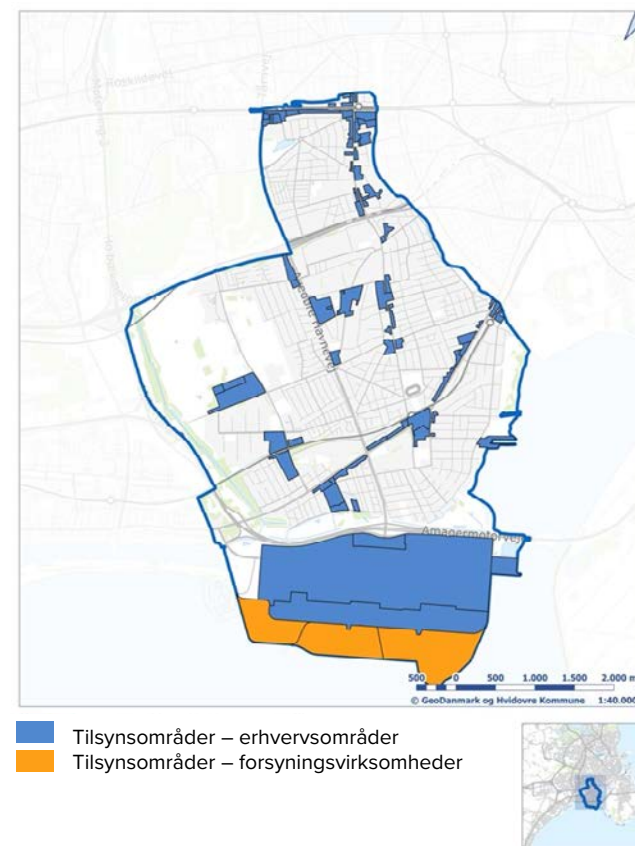
Mindre erhvervsområder

I Hvidovre Kommune ligger der desuden en række mindre erhvervsområder, bl.a. på:

- Gammel Køge Landevej
- Immerkær / Svend Aagesens Allé
- Vojensvej
- Arnold Nielsens Boulevard / Brostykkevej
- Gungevej / Høvedstensvej / Arnold Nielsens Boulevard
- Tårnfalkevej / Strandskadevej

Flere af de mindre erhvervsområder blev udstykket i 1940'erne og 1950'erne. Områderne er i dag virksomhedsklynger af iværksættere, servicevirksomheder, kontorer, håndværk og småindustri, der ligger tæt sammen med boligområder.

Kommuneplan 2021 giver mulighed for at om-danne erhvervsområderne Gungevej / Høvedstensvej / Arnold Nielsens Boulevard, Tårnfalkevej / Strandskadevej samt Immerkær / Svend Aagesens Allé til ikke-generende erhverv, boliger og offentlige funktioner. Der er igangsat det fornødne planarbejde. De tre erhvervsområder rummer i dag værksteder og industri.



Figur 1. Kortet viser placeringen af erhvervsområder og forsyningsselskaber i Hvidovre Kommune, Kommuneplan 2021

SAMARBEJDE MED ANDRE MYNDIGHEDER

Hvidovre Kommune inddrager andre relevante myndigheder, når der ved tilsyn på virksomhederne findes forhold, der vedrører disse myndigheds opgaver. Det er vigtigt med et godt samarbejde, der bidrager til større vidensudveksling omkring virksomhederne, som gør det lettere at løse særskilte myndighedsopgaver med høj faglig kvalitet.



De steder, hvor der er et naturligt samarbejde, eksempelvis når myndighedsrollen er delt, samarbejdes der løbende med disse myndigheder.

Det kan være et koordineret samarbejde med Miljøstyrelsen i tilfælde hvor Miljøstyrelsen er miljømyndighed på IED- virksomhederne og kommunen varetager tilsyn med affald og spildevand til kloak. Miljøstyrelsen inddrages også i forbindelse med principielle miljøspørgsmål og forhold vedrørende kemiske stoffer og produkter.

Der samarbejdes med Region Hovedstaden i forbindelse med konkrete jordforureningssager og ved behov for oprensning.

Miljø- og Naturstyrelserne inddrages i forbindelse med VVM-spørgsmål samt natur og marine recipientforhold.

I projekter til havs inddrages Energistyrelsen om marineforhold og undergrunden. Fødevarestyrelsen inddrages i sager om fødevareraktiviteter. I særlige tilfælde inddrages Skat, og eventuelt inddrages kommunens arbejdsmarkedsforvaltning.

Politiet er en fast samarbejdspartner, særligt når der er behov for anmeldelse af ulovligheder på virksomheder. I tilfælde af, at der findes et bela-

stet arbejdsmiljø, inddrages Arbejdstilsynet. Skat inddrages i særlige tilfælde.

Hvidovre Kommune samarbejder med andre kommuner i tilfælde af grænseoverskridende forurening og forebyggelse eksempelvis sammen med Københavns Kommune og Brøndby Kommune i forbindelse med f.eks. udledning til recipient og undersøgelser af vandmiljø.

Mere generelt samarbejdes der med andre kommuner om fælles viden og erfaring, det sker bl.a. sammen med Vestegnens kommuner via miljøforummøder samt ved brug af Envina.

Hvidovre Kommune deltager også aktivt i arbejdet i med de fælleskommunale selskaber – HOFOR (forsyning med vand, varme og afløb), BIOFOS, ARC og VEKS.

Internt i Hvidovre Kommune samarbejdes der med planmyndigheden, bygningsmyndigheden, beredskabet samt affald og genbrug.

BILAG 1

Som nævnt i afsnittet om væsentlige miljøproblemer, er Hvidovre Kommune myndighed for 21 virksomheder med miljøgodkendelse:

- A.K.S. Finmekanik A/S
- A.K.S. Metalindustri A/S
- Amir Auto Ophug ApS
- Avedøre Autoophug ApS
- Avedøre Fjernvarme
- BG Beton
- Biofos Spildevands Center Avedøre
– Biogasmotor
- DK Beton
- Fjernvarmecentralen Avedøre Holme
- Fjernvarme Hvidovre Midt
- Frihedens varmecentral
- GH Mørtel A/S
- H.J. Hansen Recycling A/S
– Bildemontering – Hvidovre
- Hvidovre Fjernvarmeselskab
- Hvidovre Genbrugsplads
- Interroll-Joki A/S
- Lantmännen Schulstad A/S
- Lindab A/S
- NTG Terminals I A/S
- Prodor A/S
- Unicon A/S

Når tilsynsmyndigheden fører tilsyn med miljøgodkendte virksomheder, er myndighedsarbejdet tidskrævende før og efter tilsynet. På tilsynet følges der op på virksomhedens vilkår i miljøgodkendelsen, der bl.a. er egenkontrol af virksomhedens aktiviteter.

Virksomheder der laver overfladebehandling af metaller, har aktiviteter der giver anledning til støv og miljøfremmede stoffer i luften. Der er derfor sat vilkår om drift og vedligehold af filtre og særlige grænseværdier for emissioner i branchens miljøgodkendelse.

