



Postadresse:
Natur & Miljø
Frederiksgade 9 - 4690 Haslev

Telefon: 56 20 30 00
Telefax : 56 20 30 01
www.faxekommune.dd
Direkte: 56203043
Mail: mahvb@faxekommune.dk

Dato 28-10-2020
j./sagsnr. 06.01.15-P19-14-20
KS: gkofo

Tilladelse til tilslutning af overfaldevand til den offentlige regnvandsledning

Spildevandsteknisk beskrivelse og vurdering
samt vilkår for

Prince Export & Import
Sverigesgade 14-19
4690 Haslev

Center for Plan & Miljø
28. oktober 2020



Indhold

1. INDLEDNING	3
1.1. MILJØGODKENDELSE OG VVM	3
2. BAGGRUND	3
3. VILKÅR	4
3.1. GENERELLE VILKÅR	4
3.2. INDRETNING	4
3.3. DRIFT	4
3.4. GRÆNSEVÆRDIER	5
3.5. TILSYN OG KONTROL	5
3.6. GENERELLE OPLYSNINGER	6
3.7. OFFENTLIGGØRELSE	7
4. SPILDEVANDSTEKNISK BESKRIVELSE	8
4.1. VIRKSOMHEDENS OPLYSNINGER	8
4.2. BELIGGENHED	8
4.3. INDRETNING OG DRIFT	8
5. SPILDEVANDSTEKNISK VURDERING	10
5.1. BELIGGENHED OG PLANFORHOLD	10
5.2. INDRETNING OG DRIFT	10
5.3. FORSINKELSE AF OVERFLADEVANDET	11
5.4. OLIEUDSKILLER OG SANDFANG	11
5.5. TØMNING AF OLIEUDSKILLER, SANDFANG OG KANALER	12
5.6. OVERFLADEVANDETS SAMMENSÆTNING	12
5.7. KRAVVÆRDIER, PRØVETAGNING OG EGENKONTROL	12
5.8. NATURA2000 OG BILAG IV	13
5.9. BEMÆRKNINGER TIL UDKAST	13
5.10. SAMLET VURDERING	14
6. KLAGEVEJLEDNING	15
BILAG 1 SITUATIONSPLAN	16
BILAG 2 PLADSENS PLACERING OG KLOAKTEGNING	17



1. Indledning

Faxe Kommune giver hermed tilladelse i henhold til § 28, stk. 3 i miljøbeskyttelseslovens¹ til afledning af overfladevand fra en befæstet oplagsplads hos Prince Export & Import, Sverigesgade 14-19, til regnvandsledningen som ansøgt.

Virksomhedens aktiviteter reguleres efter miljøgodkendelse af 27. januar 2009, tillægget af 23. oktober 2019, samt eksisterende spildevandstilladelse af 16. marts 2001.

Tilladelsen til tilslutning af overfladevand til den offentlige regnvandsledning kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet, se klagevejledning i afsnit 6. Klagefristen er **25. november 2020**.

Hvis ikke tilladelsen er udnyttet senest 3 år efter den er meddelt, bortfalder den.

Udkast til tilslutningstilladelsen har været til udtalelse hos:

- Prince Export & Import
- Faxe Forsyning A/S
- Peter Hagen (ansøger på vegne af virksomheden)

De fremsendte oplysninger er sammenfattet i den spildevandstekniske beskrivelse.

1.1. Miljøgodkendelse og VVM

Miljøbehandlede biler og virksomhedens maskiner opbevares i dag direkte på jorden, hvor regnvand siver naturligt ned. Opbevaring af virksomhedens maskiner og nogle af de miljøbehandlede biler, på en befæstet plads med afledning via sandfang og olieudskiller, vurderes at være en miljømæssig forbedring.

Oplag af dæk, plastkofangere og sorteret jern- og metalkrot, der ikke indeholder olie eller væsker, på den nye befæstede plads, er i overensstemmelse med de eksisterende godkendelser. Der er ikke tale om en udvidelse af virksomhedens aktiviteter, da der ikke ændres i det maksimale oplag af affaldsfraktionerne, kun placeringen.

På baggrund af ovenstående vurderer Faxe Kommune, at etableringen af den nye befæstede plads, ikke er godkendelsespligtig eller omfattet krav om VVM-screening.

2. Baggrund

Faxe Kommune har den 10. maj og 11. juni 2020 modtaget en ansøgning om tilslutning af overfladevand fra en 10.000 m² stor befæstet oplagsplads, til den offentlige regnvandsledning, hos Prince Export & Import. Pladsen etableres på matr. 4hv Troelstrup By, Haslev.

Formålet med befæstningen er, at sikre en bedre og mere hensigtsmæssig opbevaring af maskiner og køretøjer til brug for virksomhedens drift og samtidig en mere fleksibel og praktisk arbejdsgang.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 om miljøbeskyttelse.



3. Vilkår

På baggrund af det foreliggende materiale giver Faxe Kommune hermed tilladelse til tilslutning af overfladevand fra den befæstede oplagsplads til den offentlige regnvandsledning på følgende vilkår:

3.1. Generelle vilkår

1. Tilladelsen omfatter afledning af overfladevand fra den befæstede oplagsplads (bilag 2).
2. Et eksemplar af tilladelsen samt en opdateret kloakplan skal findes på adressen og være kendt af den driftsansvarlige.
3. Efter arbejdets udførelse skal der fremsendes en færdigmelding af kloakarbejdet, samt en opdateret kloakplan til Center for Plan og Miljø, Faxe Kommune.

3.2. Indretning

4. Pladsen med tilhørende installationer, herunder afløbssystem skal udføres som anført i ansøgningen og den miljøtekniske redegørelse
5. Pladsen skal befæstes og have fald mod afløb.

Ved befæstet areal menes en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør.

6. Pladsen skal indrettes således, at der ikke kan ledes overfladevand til fra de omkringliggende arealer.
7. Overfladevandet fra pladsen skal inden tilslutning til den offentlige regnvandsledning, forsinkes til maks. 10 l/s.
8. Afledning af spildevand skal ske gennem egnet sandfang og egnet olieudskiller til den offentlige regnvandsledning.

Udskilleren skal have en nominel størrelse på 15 l/s.

9. Virksomheden skal inden ibrugtagning lade udføre en tæthedskontrol af det samlede afløbssystem fra afløb til og med olieudskilleren. Tæthedskontrollen af olieudskilleren skal foretages efter den anbefalede metode i Teknologisk Instituts Rørcenter-anvisning med prøvetid på min. 1 time (Rørcenter-anvisning 006, kapitel 10). Hvis der konstateres lækage, skal afløbssystemet udbedres, og der skal inden ibrugtagning gennemføres en ny tæthedsprøvning, der viser at olieudskilleranlægget er tæt.
10. Efter olieudskillerens system og forinden tilkobling til den offentlige regnvandsledning, skal der etableres en prøveudtagningsbrønd til udtagelse af spildevandsprøver.
11. Olieudskilleren skal være indrettet med alarm for lav væskestand og lagtykkelse, samt automatisk lukkeanordning. Lagtykkelsesalarmen skal senest udløses, når indholdet af olieprodukter udgør 70 % af udskillerens opsamlingskapacitet.

3.3. Drift

12. Den befæstede oplagsplads må anvendes til følgende:
 - Oplag af miljøbehandlede biler, salgsvogne, biler til skrot (til afhentning) og til parkering.
 - Parkering/opbevaring af virksomhedens maskiner, der indgår i driften (f.eks. trucks, gravemaskiner, lifte osv.)
 - Oplag af dæk.
 - Oplag af plastkofangere og -spoilere.
 - Oplag i containere af sorteret jern- og metal, der ikke indeholder olie eller væsker.



13. Drift og tømning af olieudskiller, sandfang og kanaler, skal ske i overensstemmelse med følgende:

- Olieudskiller og sandfang skal tømmes efter behov, dog mindst én gang om året.
- Kanaler skal inspiceres og evt. tømmes mindst én gang om året.
- Sandfang skal senest tømmes og bundsuges, når 50 % af slamvolumen er fyldt op.
- Hvis lagtykkelsen af det bundfældede materiale i olieudskilleren overstiger 10 cm skal det fjernes.
- Udskillere skal senest tømmes og bundsuges, når olieprodukter udgør 70 % af opsamlingskapaciteten for den pågældende udskiller.
- Efter tømning skal olieudskilleren fyldes med vand.
- Når olieudskilleren tømmes og bundsuges, skal der foretages inspektion af udskillere for synlige fejl og mangler.
- Før tømning af olieudskiller skal koalescensfiltre og lignende optages, renses og inspiceres for defekter.
- Der skal foretages en funktionstest af alarmer mindst 1 gang årligt.
- Tømning af sandfang og kanaler skal foretages af en transportør/indsamler, der fremgår af affaldsregistret. Sand og slam skal afleveres til et miljøgodkendt modtageanlæg.

14. Ved konstatering af utætheder, skader eller andre uregelmæssigheder i anlægget (sandfang, olieudskiller, rørledninger eller alarmer), skal disse udbedres af en autoriseret kloakmester, jf. SBI-anvisning nr. 185 af 1997. Faxe Kommune skal straks underrettes om utætheder, skader og lignende samt om hvordan virksomheden vil udbedre utætheder mv.

3.4. Grænseværdier

15. Overfladevandet fra den befæstede plads må ikke overskride grænseværdierne i tabel 1.

Tabel 1: Grænseværdier for afledning af overfladevand til regnvandsledning

Parameter	Kravværdi
Mineralsk olie	5 mg/l
Suspenderet stof	Konkret vurdering ud fra analyseresultatet og vandløbets tilstand.
Kobber (Cu)	
Zink (Zn)	
Cadmium (Cd)	
Bly (Pb)	
DEHP	

Analysemetoderne skal være i overensstemmelse med Miljøministeriets kvalitetskrav til miljømålinger²
Analysemetoder for mineralsk olie er: DS/EN ISO 9377-2:2001

3.5. Tilsyn og kontrol

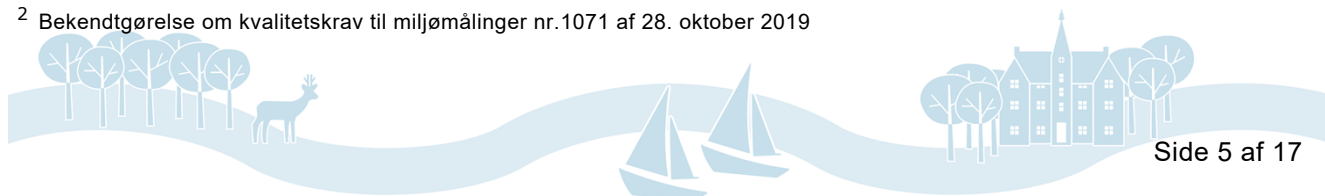
16. Til kontrol af, at grænseværdierne overholdes, skal virksomheden hvert år lade udtage en repræsentativ stikprøve fra anlægget. Stikprøven skal udtages ved spidsbelastning. Overfladevandet skal analyseres for de parametre, der fremgår af tabel 1.

17. Alle overfladevandsprøver skal udtages og analyseres af et akkrediteret laboratorium/firma i henhold til miljøkvalitetsbekendtgørelsen.

Analyseresultatet skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter, at virksomheden har modtaget analyseresultaterne.

18. Prøvetagning må tidligst gennemføres 8 uger efter tømning af sandfang og olieudskiller.

² Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger nr.1071 af 28. oktober 2019



19. Hvis en grænseværdi overskrides i vandprøven, skal virksomheden inden for en måned lade udtage endnu en prøve til analyse for den eller de parametre, hvor grænseværdierne er overskredet.

Hvis den supplerende analyse viser, at grænseværdierne er overholdt, anses vilkår 15 for overholdt.

Hvis den supplerende prøve viser overskridelser af grænseværdierne skal virksomheden umiddelbart underrette Faxe Kommune og senest en måned efter fremsende en redegørelse til kommunen som forklarer overskridelsen. Redegørelsen skal også indeholde en handleplan for nedbringelsen af belastningen.

20. Hvis en grænseværdi i vilkår 15 er overholdt i to på hinanden følgende år, kan virksomheden efter aftale med Faxe Kommune stoppe egenkontrollen.

Tilsynsmyndigheden kan dog på forlangende (ved begrundet mistanke) kræve, at der udtages prøver af spildevandet for at kunne belyse forholdene fra virksomheden, dog højst 1 gang om året.

21. Udgifter til prøvetagning samt evt. tæthedsprøvning afholdes af virksomheden.

22. Virksomheden skal føre driftsjournal over følgende:

- Inspektion af kanaler, sandfang og olieudskiller, samt tidspunkt for tømning
- Funktionsprøvning af lagtykkelsesalarmer
- Rensning og udskiftning af koalescencefilter
- Evt. fejl/mangler og udførte reparationer med relation til funktion af olieudskilleranlægget.

Oplysningerne skal forvises Faxe Kommune på forlangende og opbevares i 5 år.

3.6. Generelle oplysninger

Olie-/benzinudskiller skal, jf. erhvervsaffaldsregulativet³ være tilmeldt den obligatoriske kommunale tømningsordning, som gælder for olie- og benzinudskilleranlæg i Faxe Kommune. Ønskes fritagelse fra tømningsordningen skal der søges dispensation i henhold til affaldsaktørbekendtgørelsens⁴ § 13 stk.1.

Hvis forholdene ændres i forhold til det oplyste, skal det forinden meddeles Faxe Kommune.

Faxe Kommune kan i henhold til § 30 i miljøbeskyttelsesloven ændre vilkår fastsat i nærværende tilslutningstilladelse, hvis vilkårene anses for utilstrækkelige eller uhensigtsmæssige i forhold til recipient eller ændringer i renere teknologi på området taler herfor. Eventuelle vilkårsændringer vil i så fald blive varslet og efter høring meddelt som påbud.

Tilladelsen fritager ikke virksomheden for at indhente nødvendige tilladelser efter anden lovgivning.

Ved driftsuheld eller spild, der kan have betydning for regnvandsafledningen, skal Haslev Renseanlæg v/Faxe Forsyning A/S, straks underrettes på telefon 70 26 02 07. Efterfølgende orienteres Faxe Kommune på 56 20 30 00.

Ved ejerskifte eller ophør af virksomheden, skal tilsynsmyndigheden underrettes så snart dette forhold er kendt og helst 4 uger før ophør/ejerskifte.

3.7. Offentliggørelse

Tilladelsen er den 28. oktober 2020 offentliggjort på Faxe Kommunes hjemmeside og DMA-portalen.

Afgørelsen er sendt til:

³ Faxe Kommune regulativ for erhvervsaffald, af 1. juni 2019 eller senere udgaver.

⁴ Bekendtgørelse nr. 1753 af 27. december 2018 om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører m.v.



- Danmarks Naturfredningsforening, lokal Faxe, dnfaxe-sager@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, lokalafd. Faxe, faxe@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening natur@dof.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk oestsjaelland@friluftsradet.dk
- Sundhedsstyrelsen, seost@sst.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen, nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk



4. Spildevandsteknisk beskrivelse

Den spildevandstekniske beskrivelse bygger på virksomhedens oplysninger om spildevandsforholdene.

4.1. Virksomhedens oplysninger

Virksomhedens CVR nr.: 16937770

Virksomhedens P-nummer: 1007744125

4.2. Beliggenhed

Den nye befæstede plads etableres på matr. 4hv Troelstrup By, Haslev. Virksomhedens beliggenhed fremgår af situationsplanen i bilag 1. Pladsens placering og kloakering ses på bilag 2.

4.3. Indretning og drift

Det samlede areal af matriklen 4hv udgør ca. 37.000 m². Af dette areal ansøges der om tilladelse til at befæste ca. 10.000 m² med SF-sten. Tidligere – altså før etablering af den ansøgte befæstning – nedsiver regnvand og anden nedbør på naturlig vis ned igennem undergrunden.

Formålet med befæstningen er, at sikre en bedre og mere hensigtsmæssig opbevaring af maskiner og køretøjer til brug for virksomhedens drift og samtidig en mere fleksibel og praktisk arbejdsgang. Der er altså ikke tale om, at køretøjerne skal "behandles" eller håndteres på dette areal. Med andre ord er der tale om parkering/opbevaring af køretøjer i bred forstand.

Der ønskes at opbevare følgende på de nye befæstede areal:

- Behandlet jern, som primært opbevares i containere i sorteret.
- Maskiner, herunder gravemaskiner, lastbil med grab, lifte, trucks etc.
- Teleskoplift
- Dæk
- Plastic herunder kofangere
- Biler i et vist omfang – herunder også parkering.

Der forventes således ikke at være kontakt med forurenede jord, ligesom grundvandsressourcerne som følge af ansøgningen ikke forventes påvirket i negativ retning, dels pga. den påtænkte anvendelse og dels pga. etableringsmetoden. Tværtimod vurderes det, at den påtænkte etablering af befæstning af det angivne areal på matriklen vil have en positiv belastning forstået på den måde, at nedbørsvand fra det befæstede areal renses forinden det afledes til kloak.

Endelig er tilslutningen til regnvandskloak ved brønd nr. OB0055R.

Forsinkelse af overfladevandet

Der laves en "kanal" på 1 x 1 x 84 meter rundt om pladsens to sider. Denne "kanal" kan laves som en åben løsning, eller et rør med volumen på min. 84 m³. Det befæstede areal er 10.000 m².

"I flg. DS 432, er et regnskyl af ca. 10 min. varighed".

Det medfører en vandmængde på 10.000 x 140 l/s pr ha = 140 l/s.

140 l/s x 60 s x 10 min er = 84.000 liter = 84 m³ vand ved et normalt regnskyl.

Hvis der så laves et afløb fra kanalen/røret og ud til udskilleren, i 110 mm pvc rør med 10 %. 110 mm pvc/pp rør med 10 % kan føre ca. 7,5 l/s. På denne måde er der lavet forsinkelse på overfladevandet, og udskilleren kan "behandle" hele regnvandsmængden.

For så vidt angår eventuel overskridelse af de beregnede 84 m³ vand, så planlægges det at etablere belægningen med en opkant på 10 cm, således at overløb forhindres i tilfælde af mere ekstreme nedbørsmængder.



Sandfang og olieudskiller

Der etableres en Kessel udskillere NS 15 med integreret 5000 l sandfang. Den leveres inkl. opføringsrør og støbejernsdæksler. (tæt løsning)



5. Spildevandsteknisk vurdering

5.1. Beliggenhed og planforhold

Virksomheden ligger i et område, der i kommunerammeplan er udlagt til erhverv. Området er omfattet af lokalplan 500-25, hvor anvendelsen er erhverv.

Grunden er kortlagt som V1 jordforurening. Der er søgt om § 8-tilladelse til grave- og befæstelsesarbejdet.

Ejendommen er beliggende i OSD område (område med særlig drikkevandsinteresse) og indenfor et nitratfølsomt område samt indsatsområde. Ejendommen ligger uden for BNBO. Ejendommen ligger i indvindingsopland til Faxe Forsynings vandværker, dog mest vandværket på Bækvej Afstanden til de nærmeste drikkevandsboringer er mere end 600 meter. Området omkring Haslev har stort potentiale for yderligere vandindvinding og der skal derfor sikres at der ikke kan ske en forurening af grundvandsmagasinerne i området.

Befæstning af et areal hvor der opbevares maskiner, miljøbehandlede biler og andet, samt efterfølgende rensning af overfladevandet i en olieudskiller, vurderes at være en forbedring i forhold til beskyttelse af jord og grundvand.

5.2. Indretning og drift

Virksomheden etablerer en befæstet plads på op til 10.000 m², til opbevaring af bl.a. virksomhedens maskiner, miljøbehandlede biler, dæk og plastkofangere.

For at beskytte jord og grundvand samt sikre kontrolleret afledning, stilles der vilkår om, at pladsen skal befæstes med fald mod afløb.

For at begrænse mængden af afledt vand fra pladsen og hermed belastningen af olieudskilleren, stilles der vilkår om at vaskepladsen skal indrettes således, at der ikke kan tilledes overfladevand fra de omkringliggende arealer.

For at det er muligt at udtage en repræsentativ prøve af spildevandet, stilles der vilkår om, at der efter olieudskilleren skal etableres en prøvetagningsbrønd.

Der stilles vilkår om hvilke aktiviteter og oplag der må være på den nye plads, i forhold til gældende miljøgodkendelser og tilslutningen til regnvandsledningen.

I miljøgodkendelsen fra 2009 er der vilkår (vilkår 30) om, at matr. 4hv hvorpå pladsen etableres, må anvendes til oplag af miljøbehandlede biler, salgsbiler, biler til skrot og til parkering. Det er derfor i overensstemmelse med miljøgodkendelsen at opbevare salgsbiler, miljøbehandlede biler og biler til skrot(til afhentning) på pladsen. Det vurderes også at være i overensstemmelse med miljøgodkendelsen, at parkere maskiner der indgår i virksomhedens drift på pladsen.

Behandlet jern, dæk og plast, herunder kofangere, må ifølge godkendelsen fra 2009, ikke opbevares på matriklen hvor den nye plads etableres.

Pladsen etableres med fast belægning i form af SF-sten med afløb via sandfang og olieudskiller, inden det tilsluttes den offentlige regnvandsledning. Miljømæssigt burde dæk og plast, herunder kofangere kunne opbevares på pladsen uden risiko for regnvandsledningen. Der er et ønske om at dæk og plastkofangere flyttes væk fra pladsen med den tætte belægning på matr. 4hh, så pladsen i stedet kan bruges til ikke-miljøbehandlede biler og containere med olierede bildele. Der stilles derfor vilkår om, at dæk og plastkofangere må opbevares på den nye befæstede plads. Der er ikke tale om en udvidelse for maksimal oplaget for dæk og plastkofangere, der fortsat er på hhv. 20 og 10 ton, jf. miljøgodkendelsen.

I godkendelsen fra 2019 modtages, sorteres og opbevares jern og metal på en plads med tæt belægning på matr. 4hh. I godkendelsen er der vilkår om at jern- og metalskrot, der kan afgive metalstøv, kan håndteres og opbevares udendørs på befæstet areal. Jern- og metalskråt der



kan afgive olie eller væsker, skal håndteres og opbevares på tæt belægning, og vil derfor ikke kunne opbevares på den nye befæstede plads. Det er Faxe Kommunes vurdering, at sorteret jern- og metalkrot, der ikke indeholder olie eller væsker, vil kun opbevares på den nye befæstede plads i containere, inden afhentning, uden at der er risiko for forurening.

5.3. Forsinkelse af overfladevandet

Overfladevandet fra pladsen tilkobles til den offentlige regnvandsledning. Faxe Forsyning har vurderet, at tilledningen til regnvandsledningen helst skal sænkes til 10 l/s for at beskytte ledningen kapacitet.

Virksomheden vil etablere en "kanal" på 1 x 1 x 84 meter rundt om pladsens to sider. Denne "kanal" kan laves som en åben løsning, eller et rør med volumen på min. 84 m³. Virksomhedens beregning viser, at overfladevandet vil kunne forsinkes til under 10 l/s.

Der stilles i tilladelsen vilkår om, at overfladevandet inden tilslutning til regnvandsledningen, skal forsinkes til maks. 10 l/s.

5.4. Olieudskillere og sandfang

Virksomheden har oplyst, at regnvandsmængden forsinkes i kanalerne, således at der kun ledes 7,5 l/s til sandfang og olieudskillere. Kommunen har foretaget en dimensioneringsberegning for olieudskillere og sandfang.

Olieudskillere

Ifølge DS/EN 858-2: 2001 og vejledning fra Teknologisk Institut fra 2004, afhænger olieudskillerens kapacitet af dens nominelle størrelse: $NS = (Q_r + f_x \times Q_s) \times f_d$, hvor

- NS er udskillerens nominelle størrelse
- Q_r er regnvandsstrøm
- f_x er emulsionsfaktor
- Q_s er den maksimale spildevandsstrøm i tilløb til udskilleren
- f_d er en densitetsfaktor for densiteten af olien, der skal tilbageholdes

$$NS = (7,5 \text{ l/s} + 1 \times 0) \times 1,5 = 11,25 \text{ l/s}$$

Beregningerne viser en dimensionsgivende mængde på 11,25 l/s. Virksomheden har oplyst, at der etableres en olieudskiller med en nominel størrelse på 15 l/s. Olieudskilleren er en udskiller med koalescensfilter. Ud fra ovenstående vurderes det, at der etableres en olieudskiller i overensstemmelse med dimensionsberegningerne.

Der stilles i tilladelsen vilkår om, at overfladevandet skal ledes gennem en olieudskiller med en nominel størrelse på 15 l/s.

I henhold til spildevandsvejledningen⁵ bør nyetableringer af olieudskillere indrettes med alarm for lagtykkelse og lav væskestand. Der stilles derfor vilkår om, at olieudskilleren indrettes med alarm. Lagtykkelsesalarmer skal senest udløses, når indholdet af olieprodukter udgør 70 % af udskillerens opsamlingskapacitet.

Sandfang

Sandfanget størrelse beregnes ud fra udskillerens nominelle størrelse. Belastningen vurderes til middel. Ud fra beregningen skal sandfanget have en størrelse på mindst 2.000 liter. Olieudskilleren har et integreret sandfang på 5.000 liter.

På baggrund af ovenstående, vurderes det, at sandfanget er dimensioneret korrekt i forhold til den forventede aktivitet og belastning

⁵ Miljøstyrelsens vejledning nr. 2 2006 – Tilslutning af industrispildevand til offentlige spildevandsanlæg.



5.5. Tømning af olieudskillere, sandfang og kanaler

Olie-/benzinudskilleren skal jf. affaldsaktørbekendtgørelsen være tilmeldt den kommunale tømningsordning. Alternativt skal der søges om fritagelse fra tømningsordningen.

Der fastsættes vilkår om, at olieudskilleren skal tømmes for olie efter behov, dog minimum én gang om året, jf. Erhvervsaffaldsregulativet. Udskillere skal dog senest tømmes og bundsuges, når olieprodukter udgør 70 % af opsamlingskapaciteten for den pågældende udskiller.

Der stilles vilkår om, at sandfanget tømmes efter behov, dog minimum 1 gang årligt. Sandfang skal dog senest tømmes og bundsuges, når 50 % af slamvolumen er fyldt op.

Olieudskilleren har koalescensfilter, der skal renses med jævne mellemrum. Derfor stilles der vilkår om, at koalescensfiltere og lignende før tømning af olieudskiller skal optages, renses og inspiceres for defekter.

For at undgå at der ophobes sand og andet skidt i kanalerne, der kan mindske forsinkelsesvolumen, stilles der vilkår om, at kanaler skal inspiceres og evt. tømmes mindst én gang om året.

Der stilles vilkår om, at tømning af sandfanget skal foretages af en transportør/indsamler, der fremgår af affaldsregistret. Sand og slam skal afleveres til et godkendt modtageanlæg.

5.6. Overfladevandets sammensætning

Overfladevandet forventes at kunne indeholde olierester, tungmetaller, DEHP (ftalater), samt suspenderet stof fra biler, maskiner og oplag af jern og metal.

De fleste mineralske olier har egenskaber (A-stoffer), der gør dem uønskede i spildevandssystemet. I tilfælde, hvor der ikke umiddelbart er mulighed for substitution, vil man derfor ofte søge at begrænse afledningen af disse stoffer mest muligt, blandt andet ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT). Således vil en korrekt dimensionering af sandfang og olieudskilleranlæg være af stor betydning for begrænsningen af forureningen.

Alle afledninger af tungmetaller skal som udgangspunkt begrænses efter bedste tilgængelige teknik. Herefter skal man sikre sig, at vand- og jordkvalitetskravene kan forventes opfyldt.

DEHP er en ftalat der kommer fra PVC-komponenter på bilerne. DEHP er problematisk i forhold til jord- og slamkvalitet.

Fra pladsen forventes der en afledning af sand, grus, jord og lignende fra driften. Det meste forventes opsamlet i sandfanget. Der kan dog stadig være suspenderet stof, der løber videre.

5.7. Kravværdier, prøvetagning og egenkontrol

På baggrund af ovenstående, stilles der i tilladelsen vilkår om grænseværdi for indholdet af mineralsk olie, som overfladevandet skal overholde.

For suspenderet stof, tungmetaller og DEHP er der ikke fastsat en grænseværdi. Der er tale om oplag og ikke f.eks. vask af biler. Det vurderes at stoffernes koncentration i overfladevandet vil være så lav, at den umiddelbart er uden betydning for vandmiljøet. I forbindelse med prøvetagning af overfladevandet vil stofferne dog indgå. Efterfølgende kan en konkret vurdering resultatet og vandløbets tilstand, ligge til grund for, om udledningen overholder miljømålet for vandløbet.

For at en karakterisering af overfladevandet, samt kontrollere at grænseværdierne overholdes, stilles der vilkår om, at virksomheden hvert år skal udtage en repræsentativ stikprøve fra anlægget, til analyse for de parametre, der fremgår af tabel 1.

Der stilles vilkår om hvem og hvordan prøverne skal udtages og analyseres. Endvidere stilles der vilkår om, hvordan virksomheden skal forholde sig ved overskridelse af grænseværdierne.



Hvis en grænseværdi er overholdt i to på hinanden følgende år, kan virksomheden efter aftale med Faxe Kommune stoppe egenkontrollen. Tilsynsmyndigheden kan dog fortsat på forlangende kræve, at der udtages prøver af overfladevandet for at kunne belyse forholdene fra virksomheden, dog højst 1 gang om året. Der stilles vilkår herom.

Der stiles vilkår om, at virksomheden skal føre driftsjournal, der dokumentere virksomhedens egenkontrol. Oplysningerne skal forvises Faxe Kommune på forlangende og opbevares i 5 år.

5.8. Natura2000 og bilag IV

Virksomheden ligger i Haslev by, og der er mere end 3,6 km til nærmeste Natura2000 fuglebeskyttelsesområde og habitatområde 'Søer ved Bregentved og Gisselfeld' og 'Sø Thorup sø og Ulse sø' mod sydøst. Ca. 3,2 km vest for virksomheden ligger habitatområdet 'Suså med Tystrup-Bavelse Sø og Slagmosen'. Ca. 4,5 km mod sydvest ligger fuglebeskyttelses området 'Holmegårdmose og Porsmose'.

Lidt over 100 meter nord og syd for Prince Export & Import ligger der 2 mindre § 3-beskyttede søer. Ca. 500 meter mod nord, ligger der et område med beskyttede mose, eng, vandløb og sø (vådområde).

Overfladevand fra den befæstede plads forsinkes inden det renses i sandfang og olieudskiller. Efterfølgende ledes vandet på den offentlige regnvands ledning. Regnvandsledningen ender i et mindre vandløb, der leder til vådområdet og videre til Gillesbæk.

Idet overfladevandet forsinkes og passerer sandfang og olieudskiller vurderes det, at tilslutningen at overfladevandet ikke vil påvirke Natura2000 områder, vandløb eller vådområder.

Det berørte areal er i forvejen etableret som autoophug og der vurderes ikke at forekomme beskyttede arter efter bilag IV eller danske rødlistearter.

5.9. Bemærkninger til udkast

Virksomheden og ansøger har den 20. oktober 2020 oplyst, at de ikke har nogen bemærkninger til udkastet. Faxe Forsyning oplyste den 22. september 2020, at når der er forsinkelse af overfladevandet, har de ikke yderligere kommentarer, men undre sig over formulering i tabel 1 for nogle af analyseparametrene.

Der findes ikke en fast grænseværdi for udledning til vandløb for nævnte parametre, men en målsætning fro vandløbet. Overfladevandet tilsluttes den offentlige regnvandsledning, der løber til vandløb. Det er vurderet at stoffernes koncentration i overfladevandet vil være så lav, at den umiddelbart er uden betydning for vandmiljøet. I forbindelse med prøvetagning af overfladevandet vil stofferne dog indgå. Efterfølgende kan en konkret vurdering resultatet og vandløbets tilstand, ligge til grund for, om udledningen overholder miljømålet for vandløbet.

5.10. Samlet vurdering

Faxe Kommune vurderer, at afledningens omfang og sammensætning er af en sådan karakter, at der kan gives tilladelse til afledning af overfladevandet fra det nye befæstede areal, som beskrevet i den spildevandstekniske beskrivelse. Overfladevandet forventes ikke at påvirke vandløbets miljømål.



6. Klagevejledning

Afgørelsen kan, inden 4 uger fra den er meddelt, påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen udløber den 25. oktober 2020.

De klageberettigede er:

- Ansøger.
- Enhver med individuel væsentlig interesse i afgørelsen.
- Sundhedsstyrelsen.
- Landsdækkende organisationer og foreninger.
- Lokale foreninger, der forinden har meddelt Faxe Kommune, at de ønsker klageret.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk/. Klageportalen ligger også på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for privatpersoner og 1.800 kr. for virksomheder/organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Gebyret betales tilbage, hvis

1. klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
2. klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller
3. klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Miljø- og Fødevareklagenævnet kompetence.

Søgsmål

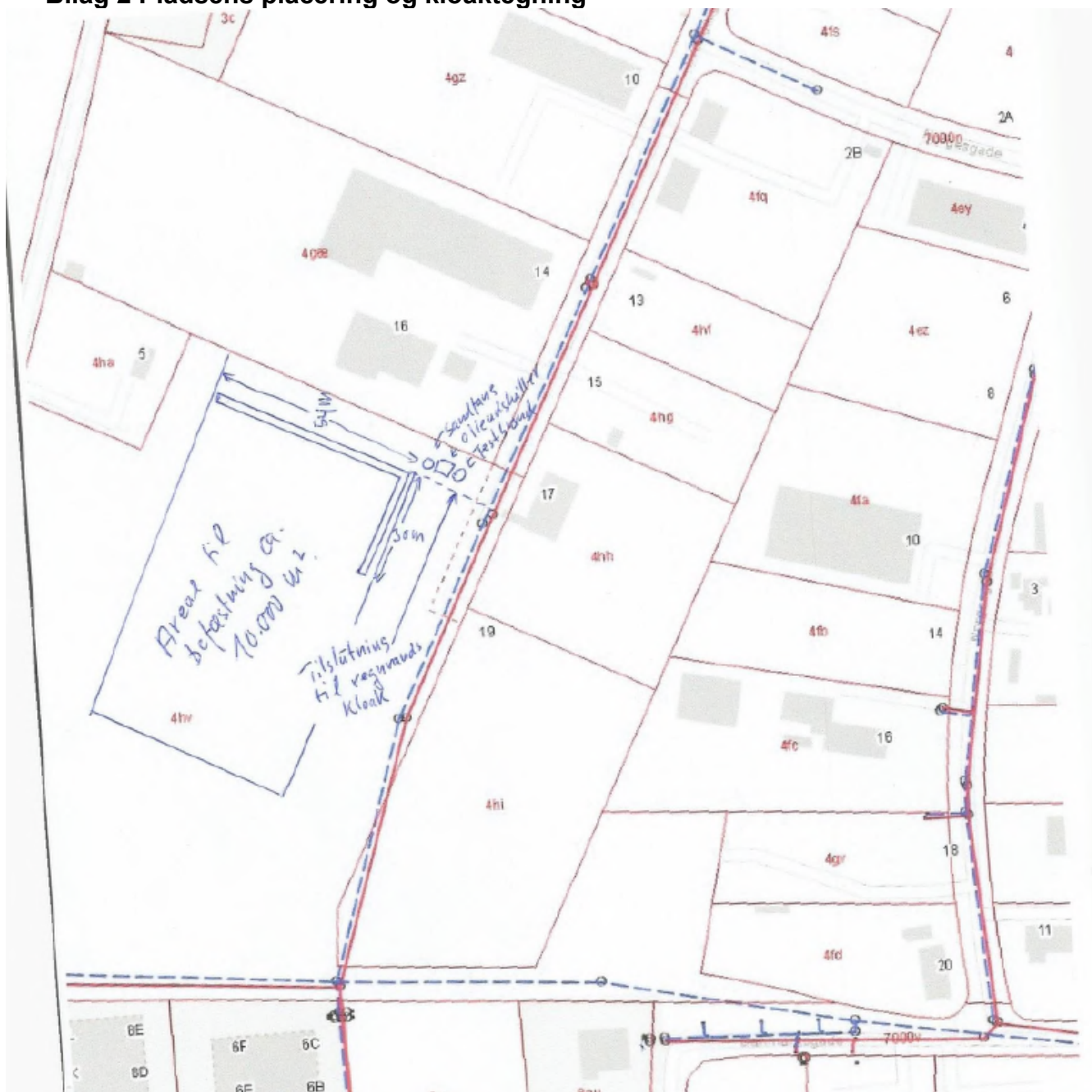
Ønskes afgørelsen prøvet ved en domstol skal et eventuelt sagsanlæg i henhold til § 101 i miljøbeskyttelsesloven, være anlagt inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt, eller, hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter at endelig afgørelse foreligger i sagen.



Bilag 1 Situationsplan

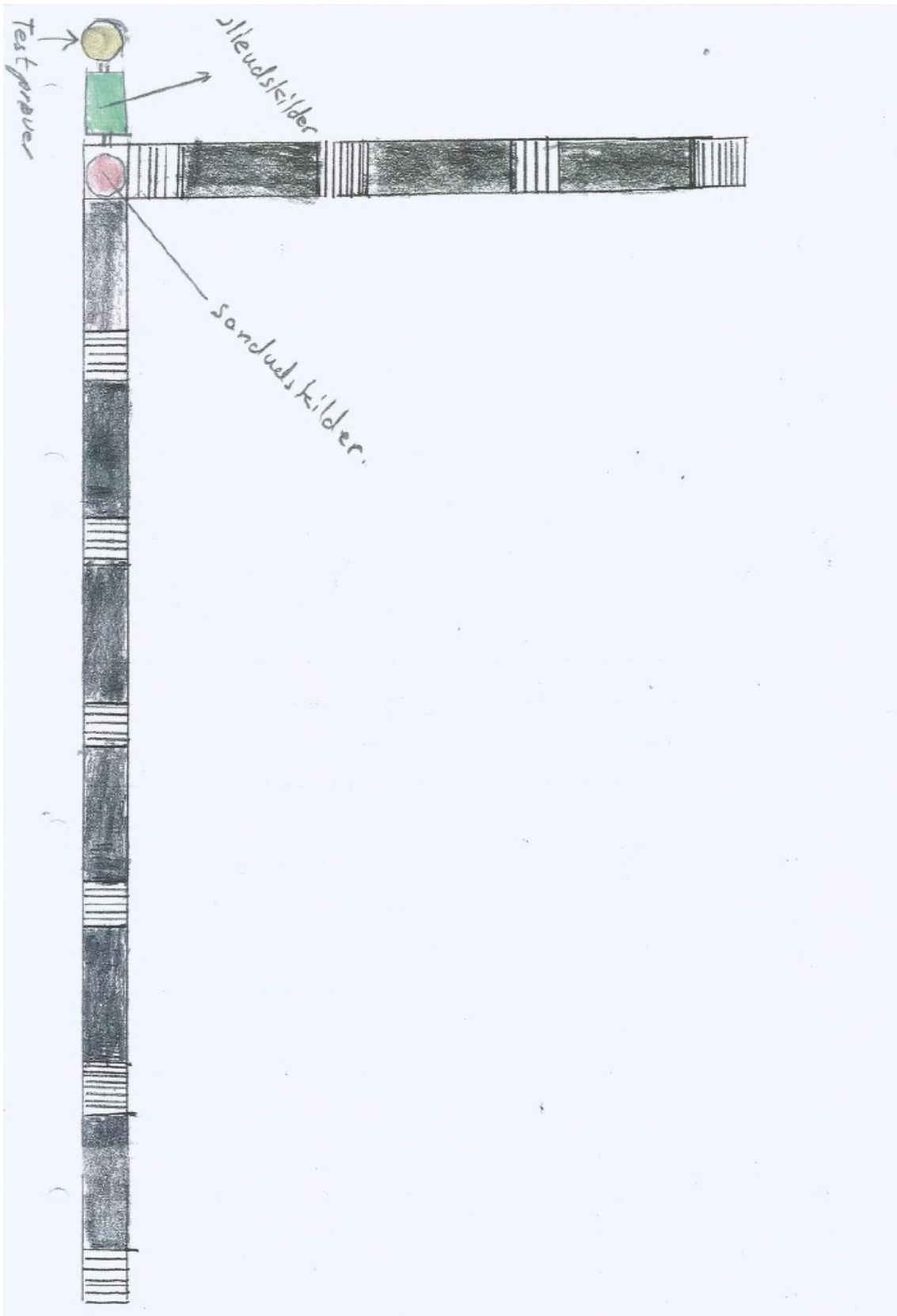


Bilag 2 Pladsens placering og kloaktegning



Pladsen placering samt sandfang, olieudskiller og prøvetagningsbrønd.





Skitse over kanalerne.

