

Center Natur og Miljø

Semler Agro A/S  
Park Allé 355  
2605 Brøndby

Hobrovej 110 | 9530 Støvring  
Telefon 99 88 99 88  
raadhus@rebild.dk | www.rebild.dk

Kopi sendt til kloakmester Søren Jeppe Pedersen  
[sjp@sjpdar.dk](mailto:sjp@sjpdar.dk)  
samt Jacob Bach  
[jacob@semleragro.dk](mailto:jacob@semleragro.dk)

Journalnr: 06.01.15-P19-15-19  
Ref.: Agnieszka Gieraltowska Dall  
Telefon: 99887665  
E-mail: cnm@rebild.dk

Dato: 25-09-2020

**Tilladelse til tilslutning af spildevand fra ny vaskeplads, matr.nr. 33, Haverslev By, Haverslev, beliggende Industriparken 10, 9510 Nørager til det Rebild Vand & Spildevand A/S' spildevands- og regnvandssystem**

Virksomhedens navn: Selmer Agro A/S  
CVR-nr.: 10089751  
Matr.nr.: 33  
Ejerlav: Haverslev By, Haverslev  
Adresse: Industriparken 10, 9610 Nørager  
Ansøger: Rådgiver Søren Jeppe Pedersen fra Dansk Autobranche Rådgivning

**Indholdsfortegnelse**

1	Afgørelse .....	2
2	Vilkår .....	2
2.1	Generelle vilkår .....	2
2.2	Indretning .....	2
2.3	Drift .....	3
2.4	Brug af rengørings- og sæbeprodukter .....	4
2.5	Krav vedr. spildevandets sammensætning .....	5
2.6	Tilsyn og kontrol .....	6
2.7	Kontrolregler .....	6
2.8	Kontrol af drift .....	7
1.	Generelle oplysninger vedr. tilladelsen .....	7
3	Partshøring .....	7
4	Klagevejledning .....	8
5	Aktindsigt .....	9
6	Offentliggørelse .....	9
7	Behandling af dine oplysninger .....	9
8	Orientering fra Museerne .....	9
1	Bilag 1 – Grundlag for Rebild Kommunes tilladelse .....	11
1.1	Sagens baggrund .....	11
1.2	Miljøteknisk beskrivelse .....	11
1.3	Sagens miljøtekniske vurdering .....	13
2	Bilag 2 – Oversigtskort .....	18
3	Bilag 3 – Vaskepladsen beliggenhed .....	19
	Bilag 4 - Definition for liste A-, B- og C-stoffer .....	19

## 1 Afgørelse

Rebild Kommune meddeler hermed Selmer Argo A/S – Park Allé 355, 2605 Brøndby; CVR nr. 10089751-tilladelse til tilslutning af spildevand og overfladevand til Rebild Vand & Spildevand A/S' spildevands- og regnvandssystem fra en ny vaskeplads beliggende på matr.nr. 33, Haverslev By Haverslev, Industriparken 10, 9610 Nørager.

Tilladelsen meddeles i henhold til § 28 stk. 3 i Miljøbeskyttelsesloven<sup>1</sup> og Spildevandsbekendtgørelsen<sup>2</sup>.

Der er med denne tilslutningstilladelse ikke taget stilling til eventuel godkendelse efter anden lovgivning, f.eks. byggeloven, arbejdsmiljøloven eller beredskabsloven.

Tilladelsen er gældende fra dagsdato og gives på nedenstående vilkår.

## 2 Vilkår

### 2.1 Generelle vilkår

2.1.1 Denne tilladelse omfatter tilslutning af:

- processpildevand fra vaskeprocesser på vaskepladsen til Rebild Vand & Spildevand A/S' spildevandssystem,
- overfladevand fra vaskepladsens areal når den ikke er i brug til Rebild Vand & Spildevand A/S' regnvandssystem,

2.1.2 Sker der uheld hvor der er fare for afledning af olie eller kemikalier ud over det tilladte, skal<sup>3</sup>:

- der straks kontaktes Miljøvagten gennem politiet på 112, og
- Rebild Kommune (tlf. 99 88 99 88) og Rebild Vand & Spildevand A/S (tlf. 41 78 74 89) underrettes herom.

2.1.3 Et eksemplar af denne tilladelse og en opdateret kloakplan skal findes på adressen og være tilgængelig for vaskepladsens ejer og den driftsansvarlige. Ejeren og den ansvarlige for driften skal være bekendt med tilladelsens vilkår.

2.1.4 Såfremt der ønskes ændret på virksomhedens indretning eller drift som vil have indflydelse på spildevandsafledningen, skal dette meddeles Rebild Kommune senest 4 uger inden ændringer ønskes gennemført. Kommunen vil tage stilling til om ændringer kræver revision af tilslutningstilladelsen.

2.1.5 Kloakmesteren skal senest 14 dage efter kloakarbejdet er afsluttet, sende til både Rebild Kommune og Rebild Vand & Spildevand A/S færdigmelding af udført kloakarbejde samt en opdateret kloaktegning.

2.1.6 Rebild Kommune, Center Natur og Miljø skal underrettes når vaskepladsen er blevet taget i brug.

### 2.2 Indretning

2.2.1 Der må maksimalt afledes 20 m<sup>3</sup>/år og 1,0 l/s spildevand fra vaskepladsen. Der må maksimalt tilsluttes 0,3 l/s overfladevand til spildevandssystem.

2.2.2 Mængden af overfladevand fra matrikel 33 Haverslev By, Haverslev tilsluttet til Rebild Vand & Spildevand A/S' regnvandssystem må ikke overskride befæstelsesgraden der er anført i Rebild Kommunes Spildevandsplan på 60 %. Alt ud over de 60 % skal enten forsinkes inden tilslutning til regnvandssystemet, eller håndteres på egen grund. Dette kræver en særskilt tilladelse.

---

<sup>1</sup> Lov nr. 1218 af den 25. november 2019 om miljøbeskyttelse med senere ændringer

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 1317 af den 4. december 2019 om spildevandstilladelser mv.

<sup>3</sup> Jf. § 71 i bekendtgørelse af lov nr. 1218 af den 25. november 2019 om miljøbeskyttelse med senere ændringer

- 2.2.3 Alt processpildevand fra vaskepladsen skal ledes til spildevandssystemet gennem egnet sandfang på minimum 2000 liter, type I olieudskiller med kapacitet på minimum 10 l/s, eller andre renseforanstaltninger med tilsvarende eller bedre renseseffekt som skal etableres inden tilslutning af spildevandet til Rebild Vand og Spildevand A/S' spildevandssystem.
- 2.2.4 Olieudskilleren skal være type I olieudskiller som skal være monteret med flydelukke der lukker for afløbssiden. Olieudskilleren skal være udstyret med alarm for væskestand og lagtykkelse. Alarm for lagtykkelse skal placeres så alarmeren går i gang når 70% af opsamlingskapaciteten for olie er nået.
- 2.2.5 Olieudskiller og sandfanget skal dimensioneres efter Rørcenter-anvisning 006, Olieudskilleranlæg (Teknologisk Institut, 2004) og dimensionering i punkt 1.3.3 i bilag 1.
- 2.2.6 **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**Når vaskepladsen ikke bruges, skal vaskepladsen frakobles fra spildevandssystemet, og den skal være koblet på regnvandssystemet. Frakobling skal ske automatisk 30 minutter efter endt vask.
- 2.2.7 Spadeventilerne skal være udstyret med alarm som udløses hvis ventilen ikke er helt lukket til.
- 2.2.8 Hvis spadeventilerne ikke er helt lukket, må højtryksrenseren ikke kunne tændes.
- 2.2.9 Det skal være muligt at udtage en stikprøve af det rensede spildevand fra vaskepladsen i en frit faldende stråle inden sammenblanding med andet spildevand før tilslutning til kloaksystemet.
- 2.2.10 Vaskepladsen skal have monteret separat vandmåler til måling af vandforbrug inkl. forbrug til rengøring.
- 2.2.11 Vaskepladsen skal være indrettet med en tæt belægning<sup>4</sup> der er egnet til aktiviteterne på pladserne, og skal indrettes således at der ikke kan løbe overfladevand til eller fra de omkringliggende arealer. Belægningen skal inspiceres løbende, og væsentlige skader skal straks udbedres.
- 2.2.12 Der må ikke kunne ske opstuvning af spildevand på vaskepladsen som bevirker at vandet løber utilsigtet til andre systemer eller recipienter.

### 2.3 Drift

- 2.3.1 Der må ikke afledes "rester" fra gylle eller lignende til afløbssystemet på hverken vaskepladsen eller til andre afløb på grunden.
- 2.3.2 Vaskepladsen skal spules for eventuelle sæberester eller lignende efter hver endt vask.
- 2.3.3 Slamgraven skal tømmes som oplyst i ansøgningsmaterialet. Tømning skal foregå mens vaskepladsens afløbssystem er koblet på spildevandssystemet. Vandet der drænes fra slamgraven, skal føres til sandfang og olieudskiller inden afledning til det offentlige spildevandssystem.
- 2.3.4 Affald der stammer fra slamgraven skal afleveres som et farligt affald til en godkendt affaldsmottager jf. til enhver tid gældende regler.
- 2.3.5 Sandfanget skal tømmes og bundsuges når den er 50% fuld, dog mindst én gang om året, og materialet skal bortskaffes til godkendt deponi efter gældende regler.
- 2.3.6 Driften, herunder tømning af olieudskilleren, skal ske i overensstemmelse med følgende:

---

<sup>4</sup> Med "tæt belægning" menes en fast belægning der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer der håndteres på arealet, som f.eks. armeret beton).

- Olieudskilleren skal tømmes efter behov, dog minimum én gang om året og senest når tykkelse af olielaget er på 10 cm.
- Ved tømning af olieudskilleren skal også det bundfældende materiale (slam) fjernes. Bundfældet materiale skal i øvrigt fjernes efter behov.
- Efter tømning skal olieudskilleren fyldes med rent vand i overensstemmelse med leverandørens anvisninger.
- Når olieudskilleren tømmes og bundsuges, skal der foretages inspektion af udskilleren for synlige fejl og mangler. Inspektion skal dog foretages mindst hvert 5. år. Resultatet af eftersyn indføres i en driftsjournal, jf. vilkår 2.8.
- Før tømning af olieudskiller skal evt. koalescensfiltre og lignende optages, renses og inspiceres for defekter.
- Affald som stammer fra olieudskilleren bortskaffes til en godkendt affaldsmodtager.
- Der skal mindst én gang årligt foretages en funktionstest af alarmer og eventuelle automatiske lukkeanordninger.
- Pejling /inspektion skal udføres min. 1 gang årligt.

2.3.7 Der skal mindst én gang årligt foretages en funktionstest af alarmer på spadeventilerne.

2.3.8 Inden ibrugtagning skal det samlede afløbssystem fra vaskepladsen til og med olieudskilleren tæthedsprøves i overensstemmelse med norm DS 455 for tæthed af afløbssystemer i jord, eller tilsvarende norm. Prøvningstiden efter DS 455 skal dog øges fra 10 minutter til mindst en time (jf. Teknologisk Instituts Rørcenter anvisning 006, kapitel 10). Hvis der konstateres lækage, skal afløbssystemet og der skal inden ibrugtagning gennemføres en ny tæthedsprøvning der viser at systemet er tæt.

Resultatet af tæthedsprøvningen fremsendes til Rebild Kommune, så snart det foreligger.

Herefter skal olieudskilleren regelmæssigt tæthedsprøves mindst hvert 10. år.

2.3.9 Ved konstatering af utætheder, skader eller andre uregelmæssigheder i anlægget (sandfang, olieudskiller og rørledninger), skal disse udbedres inden fortsat brug. Rebild Kommune skal straks underrettes om det konstaterede og inden tiltag til udbedringer iværksættes.

## 2.4 Brug af rengørings- og sæbeprodukter

2.4.1 Der må kun anvendes vaskemidler som kan dokumenteres at de ikke indeholder mere end 1% af liste A- eller B-stoffer<sup>5</sup>, og ikke-vurderede stoffer. Vaskemidlerne skal være egnede til olieudskillere, det vil sige at vaskemidlerne skal have separationstid der er betydelig mindre end opholdstiden i olieudskilleren.

2.4.2 Alle rengørings- og vaskeprodukter skal til enhver tid opbevares på forsvarlig vis og således at der ved spild eller uheld ikke kan ske afledning til det omliggende terræn eller til kloaksystemet.

---

<sup>5</sup> For definition henvises til bilag 3

## 2.5 Krav vedr. spildevandets sammensætning

- 2.5.1 Spildevand fra vaskepladsen skal analyseres for nedenstående analyseparametre. Koncentrationerne af analyseparametre i udtagne prøver af spildevandet fra vaskepladsen skal overholde følgende grænseværdier:

Parameter	Grænseværdi	Enhed	Analysemetode
pH	6,5 – 9,0	-	DS/EN ISO 10523:2012
Temperatur	35	°C	Termometer el. ved kontinuer registrering
Nitrifikationshæmning <sup>(1)</sup>	50	%	DS/EN ISO 9509:2006
Suspenderet stof	500	mg/l	DS/EN 872:2005
Mineralsk olie	20	mg/l	Modificeret DS/R 209 (tetrachlorethyleneller) ISO 9377-2
Cadmium (Cd)	3	µg/l	Referencelaboratoriets metodedatablad M013
Kobber (Cu)	500 100 <sup>(2)</sup>	µg/l	Referencelaboratoriets metodedatablad M013
Bly (Pb)	100	µg/l	Referencelaboratoriets metodedatablad M013
Zink (Zn)	3000	µg/l	Referencelaboratoriets metodedatablad M013
DEHP	87 <sup>(1)</sup>	µg/l	Referencelaboratoriets metodedatablad M066
COD <sup>(3)</sup>	600	mg/l	Referencelaboratoriets metodedatablad M019
COD/BOD <sup>(3)</sup>	<3	---	Referencelaboratoriets metodedatablad M019/M017

<sup>(1)</sup> Grænseværdien på 50% er et absolutkrav. Nitrifikationshæmning i intervallet 20-50% udløser undersøgelser der har til formål at belyse hvilke forhold giver anledning til nitrifikationshæmningen.

<sup>(2)</sup> Tilsigtet grænseværdi som udtryk for det langsigtede mål for afledningen.

<sup>(3)</sup> For grænseværdierne fastsatte for COD og COD/BOD skal både grænseværdien for COD og grænseværdien for COD/BOD-forholdet være overskredet for at der er tale om en vilkårsoverskridelse

## 2.6 Tilsyn og kontrol

- 2.6.1 Til kontrol af at grænseværdierne overholdes, skal virksomheden lade én gang om året udtage en repræsentativ spildevandsprøve. Spildevandsprøven udtages under en enkelt maskinvask (dvs. under vask af den samme maskine) som blanding af delprøver. Antal af delprøver skal tilpasses den konkrete maskinvask således at prøven udtages efter hver "aktivitet" der foretages under vasken, såsom forvask i form af skylning af den største mængde snavs med vand alene, skylning af sæbeproduktet/voks/andet hver gang det påføres. Der skal dog som minimum udtages 3 delprøver.
- 2.6.2 Den første ordinære spildevandsprøve skal udtages senest 2 måneder efter vaskepladsen er blevet taget i brug.
- 2.6.3 Prøvetagning må tidligst gennemføres 8 uger efter tømning af sandfang og olieudskiller.
- 2.6.4 Prøvetagning, analyse og rapportering skal udføres af et akkrediteret laboratorium efter de i vilkår 2.5.1 anførte metoder medmindre andet aftales mellem laboratorium og Rebild Kommune.
- 2.6.5 Virksomheden afholder alle udgifter forbudne med spildevandsanalyser.
- 2.6.6 Analyseresultaterne, samt oplysninger om registreret vandforbrug og antal af vaskede maskiner skal fremsendes til Rebild Kommune senest 14 dage efter at resultaterne er modtaget fra laboratoriet.

## 2.7 Kontrolregler

- 2.7.1 Ved vurdering af om grænseværdierne er overholdt, må grænseværdierne for de i vilkår 2.5.1 anførte parametre på intet tidspunkt overskrides (absolut krav).

OBS: For grænseværdierne fastsatte for COD og COD/BOD skal både grænseværdien for COD og grænseværdien for COD/BOD-forholdet være overskredet for at der er tale om en vilkårsoverskridelse.
- 2.7.2 Såfremt en grænseværdi overskrides ved en enkelt prøve, skal virksomheden sende en redegørelse for overskridelsen til Rebild Kommune, Center Natur og Miljø senest en måned efter at resultaterne er modtaget fra laboratoriet. Redegørelsen skal indeholde bl.a. forklaring på hvorfor kravværdierne ikke er blevet overholdt, om der blev foretaget nogen foranstaltninger for at overskridelsen ikke sker igen og om der blev foretaget nogen ændringer i processerne som kan have betydning for spildevandet afledt fra vaskepladsen. Redegørelsen skal sendes til [cnm@rebild.dk](mailto:cnm@rebild.dk).
- 2.7.3 Rebild Kommune vil på baggrund af redegørelsen fra virksomheden vurdere om det er nødvendigt at lade udtage flere prøver til analyse for den eller de parametre hvor grænseværdien er overskredet.
- 2.7.4 Hvis Rebild Kommune vurderer at virksomheden skal lade udtage ekstra prøver til verifikation af analyseresultatet, jf. vilkår 2.7.3, skal prøverne udtages som udgangspunkt senest en måned efter Rebild Kommune har anmodet virksomheden om dette, medmindre anden frist bliver fastsat af kommunen.
- 2.7.5 Såfremt den supplerende analyse, jf. vilkår 2.7.4, viser at grænseværdien er overholdt, anses udlederkravet ikke for overskredet, og prøvetagningen skal derfor fortsat foretages 1 gang om året.
- 2.7.6 Såfremt den supplerende analyse, jf. vilkår 2.7.4, også viser en overskridelse af grænseværdien, skal virksomheden lade udtage 4 prøver inden for de næste 12 måneder til analyse for den eller de parametre hvor grænseværdien er overskredet. De herved fremkomne resultater behandles efter anvisning i DS 2399, tilstandskontrol, til vurdering af hvor vidt grænseværdien er overholdt. Viser det sig at grænseværdierne er overholdt iht. den statistiske bearbejdning, skal

prøvetagning hyppigheden nedsættes igen til én prøve om året til kontrol af om driften fortsat er stabil.

- 2.7.7 Hvis grænseværdierne i vilkår 2.5.1 er overholdt i flere<sup>6</sup> på hinanden følgende prøver, kan Rebild Kommune begrænse kontrolprogrammet ve enten helt at fjerne nogle parametre fra kontrolprogrammet, eller ved at nedsætte prøvetagningens hyppighed. Eventuelle ændringer i kontrolprogrammet meddeles som et påbud om ændring af vilkår i den nærværende tilladelse som forinden skal varsles.

## 2.8 Kontrol af drift

- 2.8.1 Virksomheden skal føre driftsjournal over følgende:

- Årligt forbrug af friskvand på vaskepladsen
- Dokumentation for inspektion og tømning af sandfang og olieudskiller, herunder mængder for slam fra sandfanget, olie fra olieudskilleren, hvornår sandfanget/olieudskilleren er tømt, hvem der har tømt det og hvortil slammet/olien er bortskaffet,
- Årligt forbrug af vaskemidler,
- Datablade for rense- og vaskemidler,
- Oplysninger vedrørende væsentlige afvigelser fra normal drift som har betydning for spildevandets sammensætning og afledning.

- 2.8.2 Driftsjournalerne skal opbevares tilgængeligt for tilsynsmyndigheden i mindst 5 år og forevises på forlangende.

## 1. Generelle oplysninger vedr. tilladelsen

Hvis der forekommer ændringer i forhold til det oplyste, skal det forinden meddeles Rebild Kommune. Det gælder f.eks. ved indførelse af nye vaskemetoder, ændret forbrug af kemikalier som er Liste A- eller B-stoffer, ændring af indretning af vaskepladsen, ændring af spildevandssystem m.v.

Hvis de i tilladelsen beskrevne forhold ændres væsentligt, kan det føre til bortfald af denne tilladelse. Virksomheden skal i så fald indsende en ny ansøgning om tilladelse til tilslutning af spildevand og overfladevand fra vaskepladsen.

Rebild Kommune kan i henhold til § 30 i Miljøbeskyttelsesloven<sup>7</sup> ændre vilkår fastsat i den nærværende tilslutningstilladelse hvis vilkårene anses for utilstrækkelige og forhold i recipienten, på renseanlægget, i kloaknettet eller renere teknologi på området taler herfor. Eventuelle vilkårsændringer vil i så fald blive meddelt som påbud, og der vil være klageadgang.

## 3 Partshøring

Rebild Kommune har den 11. september 2020 sendt et udkast til tilladelsen til Rebild Vand & Spildevand A/S. Forsyningselskabet har den 22. september 2020 kommet med følgende svar:

*”Det er vigtigt, at der er stor fokus på at systemet med at være på skiftevis regnvand og spildevand virker og hvis vaskepladsen bruges under regn er det vigtigt, at der ikke sker større afledning pr. sekund en tilladt.”*

Rebild Kommune vurderer at tilladelsens vilkår hvis overholdt tager højde for forsyningens bemærkninger.

---

<sup>6</sup> Som udgangspunkt er der tale om minimum 4 følgende på hinanden prøver, men der altid laves en konkret vurdering.

<sup>7</sup> Bekendtgørelse af lov nr. 1218 af 25. november 2019 om miljøbeskyttelse med senere ændringer

Rebild Kommune har efterfølgende sendt rettet udkast til ansøgerens rådgiver. Kommunen har den 23. september 2020 fået følgende svar fra rådgiveren:

*"2.2.1 - Er det nødvendig med en maksimal afledning på 20m<sup>3</sup>/år til spildevandssystemet fra vaskepladsen, når vandet gennemløber sandfang og olieudskiller?"*

*2.3.3 - Jeg har ændret lidt på afløbet fra afløbsrenden, så den kan tømmes for vand når den skal tømmes for jord. Når den skal drænes lægges flexslangen ned på det faste materiale og dræner i løbet af nogle timer, så materialet kan garves op med en minigraver med så stort tørstofindhold som mulig. Slangen er bundet op til risten og er med prop, når den ikke anvendes til dræning. Dette er en lavteknologisk og velafprøvet metode til dræning af render. Tegning vedhæftet. Håber det er OK.*

*Hvis ikke denne metode anvendes skal renderen tømme med slamsuger."*

Rebild Kommune og Rebild Vand & Spildevand A/S har accepteret den nye løsning og som følge af ændringerne har tilføjet nye vilkår 2.3.3 og 2.3.4.

Kommunen har også svaret at der altid stilles krav til en maksimal årlig afledning af spildevand til kloakken for at kunne kontrollere afledningens størrelse. Kommunen har foreslået at sætte værdien op, men rådgiveren svarede at maksimal afledning på 20 m<sup>3</sup>/år skal bibeholdes.

## 4 Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Klagen skal indgives så den er modtaget senest

**den 23. oktober 2020, kl. 23:59.**

Du klager via Klageportalen som du finder via [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk), [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet når den er tilgængelig for Rebild Kommune via Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Rebild Kommune. Hvis Rebild Kommune fastholder afgørelsen, sender Rebild Kommune klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet afviser din klage hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Rebild Kommune. Rebild Kommune videresender herefter din anmodning til nævnet som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på [www.nmkn.dk](http://www.nmkn.dk).

### Civil retssag:

Denne afgørelse kan efter miljøbeskyttelseslovens § 101 indbringes for domstolene inden 6 måneder efter at afgørelsen er meddelt, det vil sige senest **den 25. marts 2021** eller hvis sagen påklages, inden 6 måneder efter at den endelige administrative afgørelse foreligger.



## 5 Aktindsigt

Der er til enhver tid adgang til aktindsigt i tilsynsmyndighedens dokumenter i sagen herunder resultater af virksomhedens egenkontrol jf. Forvaltningsloven<sup>8</sup>, Offentlighedsloven<sup>9</sup> og Lov om aktindsigt i miljøoplysninger<sup>10</sup>.

## 6 Offentliggørelse

Rebild Kommunes afgørelse offentliggøres på Rebild Kommunes hjemmeside, [www.rebild.dk](http://www.rebild.dk)

den 25. september 2020.

## 7 Behandling af dine oplysninger

I din sag kan der ske behandling af personlige oplysninger. De vil blive behandlet fortroligt og efter Databeskyttelsesforordningen og lov på området. Har du spørgsmål til dette kan du kontakte kommunens databeskyttelsesrådgiver på telefon 9988 7618 eller e-mail [dpo@rebild.dk](mailto:dpo@rebild.dk). Du kan også læse mere om Rebild Kommunes persondatapolitik på [www.rebild.dk](http://www.rebild.dk).

## 8 Orientering fra Museerne

Der kan i området være fund af betydning for den arkæologiske kulturarv. Forud for iværksættelse af jordarbejdet skal Museumslovens § 25-27 iagttages. Disse bestemmelser vedrører arkæologiske forundersøgelser, udgravninger og anmeldelse af fund. Loven giver bygherren mulighed for at få en udtalelse om risikoen for fund af arkæologisk betydning, samt besked om de finansieringsmæssige konsekvenser. Findes der under jordarbejdet alligevel spor af fortidsminder, fx knogler, flintredskaber, lerkarskår m.m., skal arbejdet standses, i det omfang det berører fortidsmindet. Fortidsmindet skal straks anmeldes til museet. Eventuelle spørgsmål herom kan rettes til nedenstående statsanerkendte kulturhistoriske museum.

Nordjyllands Historiske Museum: [historiskmuseum@aalborg.dk](mailto:historiskmuseum@aalborg.dk)

Med venlig hilsen

Agnieszka Gieraltowska Dall

Miljømedarbejder

### Bilag:

1. Grundlag for Rebild Kommunes tilladelse
2. Oversigtskort
3. Vaskepladsens beliggenhed
4. Definition for liste A-, B- og C-stoffer
5. Kloaktegning og afløbsrende

---

<sup>8</sup> Lovbekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014

<sup>9</sup> Lov nr. 606 af 12. juni 2013

<sup>10</sup> Lovbekendtgørelse nr. 980 af 16. august 2017 med senere ændringer

**Kopi til:**

Følgende myndigheder, institutioner og personer er underrettet ved kopi af denne afgørelse:

Virksomhedens rådgiver, Søren Jeppe Pedersen fra Dansk Autobranche Rådgivning, [sjp@sjpdar.dk](mailto:sjp@sjpdar.dk)

Jacob Bach fra Semler Argo A/S, [jacob@semleragro.dk](mailto:jacob@semleragro.dk)

Grundens ejer, AAGE SØRENSEN AUTOMOBILER A/S – Brændsøvej 6, 9610 Nørager; CVR nr. 57424117

Rebild Vand & Spildevand A/S, [forsyning@rebildforsyning.dk](mailto:forsyning@rebildforsyning.dk)

Aalborg Forsyning, Kloak A/S, [kloak@aalborgforsyning.dk](mailto:kloak@aalborgforsyning.dk)

Miljøstyrelsen, [mst@mst.dk](mailto:mst@mst.dk)

Styrelsen for Patientsikkerhed, [stps@stps.dk](mailto:stps@stps.dk)

Greenpeace, [hoering.dk@greenpeace.org](mailto:hoering.dk@greenpeace.org)

Danmarks Naturfredningsforening, [dnrebild-sager@dn.dk](mailto:dnrebild-sager@dn.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund, Miljøkoordinator Jakob Kjær Madsen, [jkm@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:jkm@sportsfiskerforbundet.dk)

Danmarks Fiskeriforening, [mail@dkfisk.dk](mailto:mail@dkfisk.dk)

Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, [nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk](mailto:nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk)

Lindborg Å Sammenslutningen, [nl.formand@gmail.com](mailto:nl.formand@gmail.com)

Dansk Fritidsfiskeforbund att. Arne Rusbjerg, [teamstr@gmail.com](mailto:teamstr@gmail.com)

Aktive fritidsfiskere i Danmark v/ formand Leif Søndergård, [stormyleif@gmail.com](mailto:stormyleif@gmail.com)

Halkær Å Lystfiskerforening, formand Rolf [Ulrich@skolecom.dk](mailto:Ulrich@skolecom.dk)

Lystfiskeriforeningen Binderup Aa, [uffe.westerberg@icloud.com](mailto:uffe.westerberg@icloud.com)

## 1 Bilag 1 – Grundlag for Rebild Kommunes tilladelse

### 1.1 Sagens baggrund

Rebild Kommune har den 12. december 2019 fået en ansøgning om spildevandstilladelse til tilslutning af spildevand fra en ny vaskeplads ved AAGE SØRENSEN AUTOMOBILER A/S på matr.nr. 33, Haverslev By Haverslev, Buderup, Industriparken 10, 9610 Nørager som er grundejeren (se oversigtskort i bilag **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**). Semler Argo A/S som er adressaten af denne tilladelse, skal bruge og drive vaskepladsen.

Oprindeligt blev der ansøgt om tilslutning af vaskepladsen udelukkende til regnvandssystemet. Ansøgeren begrundede sit ønske om at tilslutte spildevandet til regnvandsledningen med at afstanden til det nærmeste stik på spildevandsledningen var stor og stikket havde ikke nok dybde til at muliggøre kobling af spildevandet fra vaskepladsen på spildevandsledningen uden kostbare foranstaltninger.

Rebild Kommune har vurderet at det ikke var muligt da vaskevandet kan indeholde forskellige miljøfremmede stoffer, bl.a. sæberester, og derfor hører vaskevandet til spildevandssystemet. Der har også været udfordringer mht. etablering af overdækning over pladsen som kommunen normalt kræver. For at kunne begrænse overfladevandsmængder der ville blive afledt til spildevandssystemet uden overdækning, blev det besluttet at vaskepladsen etableres med en "switch-løsning" som betyder at vaskevandet fra vaskepladsen afledes via et nyt sandfang og en ny koalescensudskiller til Rebild Vand & Spildevand A/S' spildevandssystem når vaskepladsen er i brug, og når der ikke vaskes på pladsen, kobles den på regnvandssystem.

Følgende materiale danner baggrund for sagen:

- Den endelige ansøgning om spildevandstilladelse af den 20. august 2020.
- Supplerende oplysninger fra virksomheden vedr. vaskepladsen som kommunen havde fået i løbet af hele ansøgningsprocessen.
- Rebild Vand & Spildevand A/S' hørings svar af den 22. september 2020,
- Ansøgerens kommentarer til udkastet af den 23. september 2020.
- Kommunens og forsyningens kommentarer af den 24. september 2020

På det foreliggende grundlag fastsætter Rebild Kommune ovenfor anførte vilkår for tilslutning af spildevand fra vaskepladsen til Rebild Vand & Spildevand A/S' spildevands- og regnvandssystem.

### 1.2 Miljøteknisk beskrivelse

#### 1.2.1 Beliggenhed og plan forhold

Vaskepladsen skal etableres på matr.nr. 33, Haverslev By Haverslev, Buderup, Industriparken 10, 9610 Nørager som ejes af AAGE SØRENSEN AUTOMOBILER A/S. Semler Argo A/S lejer bygninger på grunden og det er Semler A/S som skal benytte og drive vaskepladsen. Området er omfattet af lokalplan nr. 208 – Erhvervsområde, Haverslev, Industriparken og i kloakopland B 1.12, Industriparken Nord.

Området er separatkloakeret. Spildevandet ledes via Rebild Vand & Spildevand A/S kloaksystem til Haverslev Renseanlæg. På sigt skal Haverslev Renseanlægget nedlægges, og spildevandet vil blive transporteret til Mariagerfjord Renseanlæg. Regnvand fra opland B 1.12 hvor virksomheden ligger, ledes via regnvandssystem (udløb U.B.1.6 med bassin) til Sønderup Å. Recipienten har ukendt økologisk tilstand, og der er fastsat miljømål "god økologisk tilstand" for recipienten. Der må ikke ske forringelse af aktuel tilstand.

For præcis placering af vaskepladsen se bilag **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**

### 1.2.2 Indretning og drift

Semler Argo A/S A/S bl.a. reparerer traktorer m.v. og vaskepladsen skal anvendes til at skylle landbrugsmaskinerne inden de kommer ind i værkstedet.

Der skal bruges 1 stk. højtryksrensere, og der bruges ikke damprensere. Udover det findes der ikke andre tappsteder. Der forventes at der bliver vasket cirka 1-2 maskiner om ugen og at vandforbrug til vask vil udgøre 100 liter per vask, i alt cirka 5-10 m<sup>3</sup> om året. Der bliver stillet vilkår i denne tilladelse om at vaskepladsen skal spules hver gang efter den har været i brug, derfor vil man forvente højere vandforbrug end det angivne i ansøgningsmaterialet.

Vaskepladsens areal er på 180 m<sup>2</sup> og den bliver etableret uden overdækning. Vaskepladsen hæves over terrænet og den etableres med fald mod afløbsrende med sandfangsgrav (1700 liter), som leder vandet fra vaskepladsen til ventilbrønd med 2 stk. spadeventiller. Når vaskepladsen er i brug, bliver spildevandet afledt til spildevandssystemet gennem sandfang (1500 liter), koalescensudskiller (opsamlingskapacitet 356 liter og kapacitet 15 l/s) og prøvetagningsbrønd. Når der ikke vaskes på pladsen, anvendes spadeventiller til at ændre afledningen fra spildevandssystemet til regnvandssystemet.

Olieudskilleren er udstyret med alarmer for lagtykkelse og væskestand samt en flydelukke der lukker for afløbssiden. Inden afløbet til kloakken findes der prøvetagningsbrønd (diameter 315 mm). Leverandøren af sandfanget, olieudskilleren og brønden er Wavin.

Der findes ikke andre renseforanstaltninger.

Ansøgeren har også oplyst at slamgraven skal tømmes for vand ved brug af dræning når den skal tømmes for jord. Når den skal drænes, lægges flexslangen ned på det faste materiale og dræner for vandet i løbet af nogle timer, så materialet kan garves op med en minigraver med så stort tørstofindhold som mulig. Slangen er bundet op til risten og er med prop når den ikke anvendes til dræning.

### 1.2.3 Forbrug af vaskemidler og rengøringsmidler

Der er endnu ikke besluttet hvilke vaskemidler der skal bruges på vaskepladsen.

### 1.2.4 Spildevandets karakteristika

Tilslutningstilladelsen omfatter processpildevand fra vaskepladsen som ligger ved AAGE SØRENSEN AUTOMOBILER A/S, som skal drives af Semler Argo A/S, og som skal ledes til Rebild Vand & Spildevand A/S' spildevands- og regnvandssystem med recipient Sønderup Å.

Rebild Kommune vurderer at spildevandet fra vask af landbrugsmaskiner ved den ansøgte metode hovedsageligt vil kunne indeholde suspenderet stof, fedt og olie samt organiske stoffer fra de anvendte rengørings- og affedtningsprodukter. Det kan ikke udelukkes at der ligeledes vil kunne findes tungmetaller og DEHP i spildevandet fra vaskepladsen. Derudover kan der muligvis også findes gylle og andet organisk stof.

Siden der er tale om en helt ny vaskeplads, var det ikke muligt at lade udtage spildevandsprøver for at opnå en mere præcis karakterisering af spildevandet. Derfor er der blevet stillet vilkår om at spildevandet fra vaskepladsen skal analyseres for bl.a. de ovenpå nævnte stoffer senest 2 måneder efter vaskepladsen er blevet taget i brug, for at sikre at vaskepladsens drift er stabil og spildevandsrensningen lige så effektiv som forventet.

### 1.2.5 Overfladevand

Den nye vaskeplads etableres i kloakopland B 1.12. Der må afledes overfladevand til regnvandssystemet i mængder der svarer til befæstelsesgraden som er fastsat i Rebild Kommunes Spildevandsplan 2018-2029 til 60 %. Alt ud over det skal enten forsinkes inden tilslutning til regnvandssystemet, eller håndteres på egen grund ved brug af LAR-løsninger.

Overfladevand der ledes til regnvandssystemet afledes via udløb U.B.1.6 til Sønderup Å.

### 1.3 Sagens miljøtekniske vurdering

#### 1.3.1 Indretning og drift

Der er i tilladelsen blevet stillet nogle vilkår til vaskepladsens indretning og drift. Det er bl.a. stillet vilkår om at vaskepladsen skal hæves over terræn. Dette er for at sikre mod indløb af overfladevand mv. ude fra. Der skal også sikres at vandet fra vaskepladsens areal ikke løber utilsigtet til omkringliggende arealer for at undgå eventuel forurening af jord og grundvandet med stoffer der bliver vasket af maskiner, og vaskemidler der bruges på vaskepladsen.

Derudover stiller Rebild Vand og Spildevand A/S normalt krav om at alle vaskepladser som har areal over 20 m<sup>2</sup> og som skal tilsluttes spildevandssystemet, skal etableres med overdækning. Dette krav stilles med hensyn til spildevandssystemet og olieudskillere som hører til vaskepladsen. Virksomheden havde udtrykt at der ville være mange udfordringer med at få etableret overdækning, derfor blev det ansøgt om en "switch-løsning". Rebild Kommune har haft mange overvejelser omkring denne løsning, og har endelig vurderet at denne løsning vil undtagelsesvis kunne accepteres. Der etableres to spadeventiler for ekstra sikring af systemet så hvis den ene ikke fungerer efter hensigten, så er der altid den anden som vil kunne sørge for at vandet løber den rigtige vej afhængigt af om vaskepladsen er i brug eller ej. Endvidere bliver der stillet krav om at spadeventillerne skal udstyres med alarm som udløses i tilfælde af at en spadeventil ikke er helt lukket til. Der stilles også vilkår om at vaskepladsen altid skal spules efter hver endt vask. Dette er for at sørge for at eventuelle sæberester og andre urenheder bliver afledt til spildevandssystemet, og ikke bliver skyllet med regnvand til regnvandssystemet og endeligt til recipienten. Rebild Kommune har derfor vurderet at "switch-løsningen" kan accepteres i denne konkrete sag. Med en vaskeplads etableret på sådan en måde kan det accepteres at der ikke etableres overdækning.

Der er endvidere stillet krav om at vaskepladsens areal skal være befæstet og uden synlige revnedannelser. Dette vilkår er stillet på baggrund af at spildevandet fra vaskepladsen vil kunne indeholde rester af sæbe og olie. Spildevand med indhold af sæbe og olie må ikke udledes på bar jord pga. risikoen for jord- og grundvandsforurening.

Derudover stiller Rebild Kommune krav om at spildevandet fra vaskepladsen skal passere sandfang, koalescensudskillere og prøvetagningsbrønd inden udledning til spildevandssystemet da man ønsker at minimere bl.a. olie i Rebild Vand & Spildevand A/S kloak og i slut recipienten. Der stilles endvidere krav til alarm på olieudskilleren for at undgå utilsigtet udledning af olie til kloaksystemet og dermed til recipienten. Der er også blevet stillet krav om at virksomheden straks skal kontakte Miljøvagten i tilfælde af uheld hvor der er risiko for udledning af kemikalier og/eller olie til kloaksystemet. Der forventes at virksomheden vil hurtigst muligt foretage tiltag der vil begrænse afledningen af kemikalier/olie til kloaksystemet. Der er også stillet vilkår om at det er forbudt at aflede gylle eller lignende til kloaksystemet på grunden for at forhindre bl.a. lugtproblemer i systemet.

Kommunen vurderer at affald der stammer fra slamgraven vil indeholde bl.a. tungmetaller derfor skal det bortskaffes som et farligt affald til en godkendt affaldsmottager. For at sikre at processpildevandet ikke bliver afledt til regnvandssystemet skal tømning af slamgraven foretages mens vaskepladsens afløbssystem er koblet på spildevandssystemet. Vandet der bliver drænet under tømningprocessen skal føres til sandfanget og olieudskilleren.

### 1.3.2 Miljøfremmede stoffer i spildevandet og kontrolprogrammet

Rebild Kommunes vurderinger baseres hovedsageligt på Miljøstyrelsens Spildevandsvejledning<sup>11</sup>, Klagenævnets afgørelser samt Miljøstyrelsens Paradigme for Tilslutningstilladelser til vaskehaller og vaskepladser<sup>12</sup>. Da der er tale om en ny vaskeplads, kunne virksomheden ikke få udtaget en spildevandsprøve, og derfor har kommunen i stedet taget erfaringer fra tilsvarende sager med i sin vurdering.

Miljøstyrelsen har i Spildevandsvejledningen opstillet grænseværdier for nogle kemiske stoffer og parametre. Rebild Kommune henholder sig til de fastlagte værdier i den nærværende tilslutningstilladelse. Grænseværdierne er fastsat til de væsentligste parametre der kan afvige i forhold til indholdet i almindeligt husspildevand, og som derfor kan have en væsentlig betydning for kloakkens drift og recipientens tilstand.

Derudover opdeler vejledningen organiske stoffer i tre kategorier: Liste A-, B-, eller C-stoffer. For nærmere forklaring henvises til bilag 4.

Der stilles i denne tilladelse krav til ansøgeren om at der ikke må anvendes produkter som indeholder mere end 1% af liste A- eller B-stoffer eller ikke-vurderede stoffer for at minimere afledning af miljøfremmede stoffer til kloakken. Rebild Kommune vil anbefale at der kun bruges svanemærkede produkter for at sikre at vilkåret bliver opfyldt.

Udover produktrester kan spildevandet fra en vaskeplads indeholde olie og andre stoffer som f.eks. tungmetaller. Erfaringer viser at koncentrationerne af forskellige stoffer i spildevandet fra vaskehaller/vaskepladser kan ændre sig væsentligt, derfor har kommunen vurderet at det er relevant løbende at kontrollere indholdet af disse stoffer i spildevandet fra virksomheden inden afledning til kloakken og renseanlægget (kontrol 1 gang om året). Hvis flere på hinanden følgende prøver ikke viser nogen overskridelser, vil kontrolprogrammet kunne blive lempet eller helt ophævet. Der skal laves en konkret vurdering af indkommende analyser for at kunne vurdere hvor mange prøver der er tale om. Der er således blevet stillet krav om etablering foranstaltninger som vil muliggøre prøvetagning af spildevandet i en frit faldende vandstråle efter det har passeret olieudskilleren, men inden spildevandet bliver tilsluttet spildevandssystemet. Krav til prøvetagning i en frit faldende vandstråle stilles mht. analyse for olie. Olien kan sætte sig på både rør og prøvetagningsglas flader hvis der ikke er en frit faldende stråle, og det vil naturligvis give en forkert (lavere) måling.

I forbindelse med kontrolprogrammet er der blevet stillet krav til grænseværdi for bl.a. mineralsk olie. Mineralsk olie består af mange forskellige enkeltstoffer, bl.a. organiske stoffer hvoraf størstedelen er uønsket i miljøet og svært nedbrydelige. Mineralsk olie kan indeholde stoffer som er kræftfremkaldende, f.eks. PAH (Polycykliske Aromatiske Hydrocarboner). Mineralsk olie er ifølge Miljøstyrelsens vejledning et Liste A-stof hvor der undtagelsesvis er fastsat en grænseværdi på 20 mg/l for den valgte analysemetode (se vilkår 2.5.1).

Grænseværdien for pH, suspenderet stof og nitrifikationshæmning er fastsat af hensyn til driften af spildevandssystemet, renseanlægget og recipienten.

Spildevandet fra vaskepladser/vaskehaller indeholder typisk tungmetaller og DEHP som er uønskede i miljøet. De typisk forekommende tungmetaller fra maskinvask er cadmium, bly, kobber og zink. DEHP er uønsket i spildevandet fordi det er kræftfremkaldende og det er af Miljøstyrelsen mærket som et B-stof. Spildevandsprøven som virksomheden havde udtaget i forbindelse med sagsbehandlingen, har bekræftet indholdet af disse stoffer, men koncentrationen af samtlige parametre lå under grænseværdier der fastsættes for spildevand der tilsluttes spildevandssystemet.

---

<sup>11</sup> Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 2 2006 om tilslutning af industrispildevand til offentlige spildevandsanlæg.

<sup>12</sup> Vejledning fra Miljøstyrelsen (Miljø- og Fødevareministeriet) nr. 42, januar 2020 "Paradigmer for tilslutningstilladelser af spildevand til spildevandskloak for bilvaskehaller og vaskepladser".

Landbrugsmaskiner kan desuden ofte have rester af gylle m.v. hvilket kan medføre lugtgener i kloakken. Derfor stiller Rebild Kommune krav om måling af både COD og BOD for at holde styr på det organiske materiale der kan slippe ud til kloaksystemet.

Såfremt omfanget af vaskeaktiviteterne som frembringer processpildevand, øges/ændres, skal kommunen underrettes således det kan vurderes om der skal udarbejdes en ny tilslutningstilladelse.

### 1.3.3 Spildevandsstrømme og sandfangets/olieudskillerens kapacitet

Der er blevet vurderet om olieudskillerens kapacitet er tilstrækkelig, på baggrund af beregninger for udskillerens nominelle størrelse, jf. DS 432<sup>13</sup> og DS/EN 858-2<sup>14</sup>:

$$NS = (Q_r + (f_x \times Q_{s1}) + Q_{s2}) \cdot f_d$$

Vaskepladsens areal er på 180 m<sup>2</sup>. Ved en regnintensitet på  $i = 110$  l/s/ha og sikkerhedsfaktor på  $S_f = 1,2$  jf. spildevandsplanen<sup>15</sup>, vil den dimensionsgivende regnvandsstrøm være på:

$$Q_r = \psi \cdot i \cdot A \cdot S_f = 1 \times 106 \text{ l/s/ha} \times 0,002 \times 1,2 = 2,38 \text{ l/s}$$

Vask foregår med højtryksrenser og sæbe. Ved dimensionering af spildevandssystemet indgår højtryksrenseren med et bidrag på 2 l/s pga. den emulgerende virkning af det højere tryk. Brug af sæbe indgår i beregningen med en emulsionsfaktor  $f_x = 2$ . Densitetsfaktoren  $f_d$  sættes til 1,5 svarende til en densitet mellem 850 og 900 kg/m<sup>3</sup> og klasse I udskiller. Beregningernes forudsætninger er således som følger:

$Q_{s1} = 2$  l/s - dimensionsgivende spildevandsstrøm (der findes én højtryksrenser)

$Q_{s2} = 0$  l/s - dimensionsgivende spildevandsstrøm (tappedsted)

$F_x = 2$  - emulsionsfaktor:  $f_x = 1$  hvis der ikke anvendes sæbe,  $f_x = 2$  hvis der anvendes sæbe

$F_d = 1,5$  - densitetsfaktor (for diesel og smøreolie og klasse I olieudskiller)

Udskillerens nødvendige størrelse er beregnet for "worst-case" scenario (dvs. at der vaskes under regn) til:

$$NS = (Q_r + (f_x \times Q_{s1}) + Q_{s2}) \cdot f_d = (2,38 + (2 \times 2) + 0) \times 1,5 = 9,57 \text{ l/s}$$

Det er oplyst at olieudskillerens nominelle størrelse er på 15 l/s. Derfor vurderes det at olieudskilleren sagtens kan håndtere vandmængder der kan forekomme fra vaskepladsen.

Sandfangets størrelse vurderes ud fra:

$$(300 \times NS)/f_d = (200 \times 10)/1,5 = 2000 \text{ liter.}$$

Det er oplyst at sandfanget der er integreret i olieudskilleren, er på 1500 liter. Der etableres dog også et sandfangsgrav (slamgrav) som er på 1700 liter, derfor vurderer kommunen at det samlede sandfangets volumen er tilstrækkeligt.

### 1.3.4 Overfladevand

Den nye vaskeplads etableres i et kloakopland B 1.12 hvor befæstelsesgraden er fastsat i Rebild Kommunes Spildevandsplan 2018-2029 til 60 %. Den samlede befæstelse på grunden (efter vaskepladsens etablering) er på ca. 1367 m<sup>2</sup> hvilket udgør ca. 14 % Se kortet nedenfor). Derfor påkræves der på nuværende tidspunkt ikke nogen forsinkelse af overfladevand inden tilslutning til regnvandssystemet. Rebild Kommune vil dog gøre opmærksom på at lige så snart befæstelsesgraden på

<sup>13</sup> DS 432 - Norm for afløbsinstallationer

<sup>14</sup> DS/EN 858-2 Udskillere til letflydende væsker (fx olie eller benzin) - Del 2: Valg af nominel størrelse, installation, drift og vedligeholdelse

<sup>15</sup> Spildevandsplan 2014-2017 for Rebild Kommune

60 % bliver overskredet, vil kommunen kræve ekstra foranstaltninger til håndtering af regnvand inden



**Figur 1 - Opgørelse over befæstede arealer på grunden**

tilslutning til regnvandssystemet.

### 1.3.5 Kontrolprogram

Det vurderes at vaskepladsen hører under "kontrolniveau 0" i henhold til vejledningens retningslinjer - primært på grund af den meget begrænsede spildevandsmængde der forekommer fra vaskepladsen. Spildevandet indeholder olie og fedt, inkl. mineralsk olie som er fastsat som et A-stof. I henhold til vejledningen er det dog almindelig udbredt at spildevand indeholder mindre mængder af mineralsk olie uden at spildevandet af den grund anses for at være problematisk. Når mineralsk olie kun forekommer i spildevandet i moderat omfang, anbefales det derfor i vejledningen at kommunen ved identifikation af passende kontrolniveau ser bort fra A-stoffer der kan henføres til mineralsk olie.

Ved "kontrolniveau 0" skal virksomheden i henhold til vejledningen lade udtage 1-2 kontrolprøver for karakterisering af spildevand i forbindelse med en ny tilladelse. På baggrund af mange erfaringer med vaskepladser og vaskehaller hvor der tit registreres overskridelser af de i tilladelse fastsatte grænseværdier, vurderer Rebild Kommune dog at det er relevant at indføre en fast kontrol (1 gang om året).

Efter ansøgning fra virksomheden er Rebild Kommune indstillet på at nedsætte prøvetagningsfrekvensen og/eller antallet af analyseparametre hvis analyserne viser stabile resultater med overholdelse af



grænseværdierne for de enkelte parametre i som udgangspunkt fire på hinanden følgende prøver. En evt. ændring af prøveantallet og/eller antallet af analyseparametre vil blive meddelt som et påbud om ændring af vilkår i tilslutningstilladelsen med klageadgang for virksomheden. Hvis der til gengæld opstår mistanke om at et anlæg ikke fungerer tilfredsstillende, kan myndigheden efter miljøbeskyttelsesloven påbyde skærpet kontrol af spildevandet afledt til Rebild Vand & Spildevand A/S' regnvandsledning.

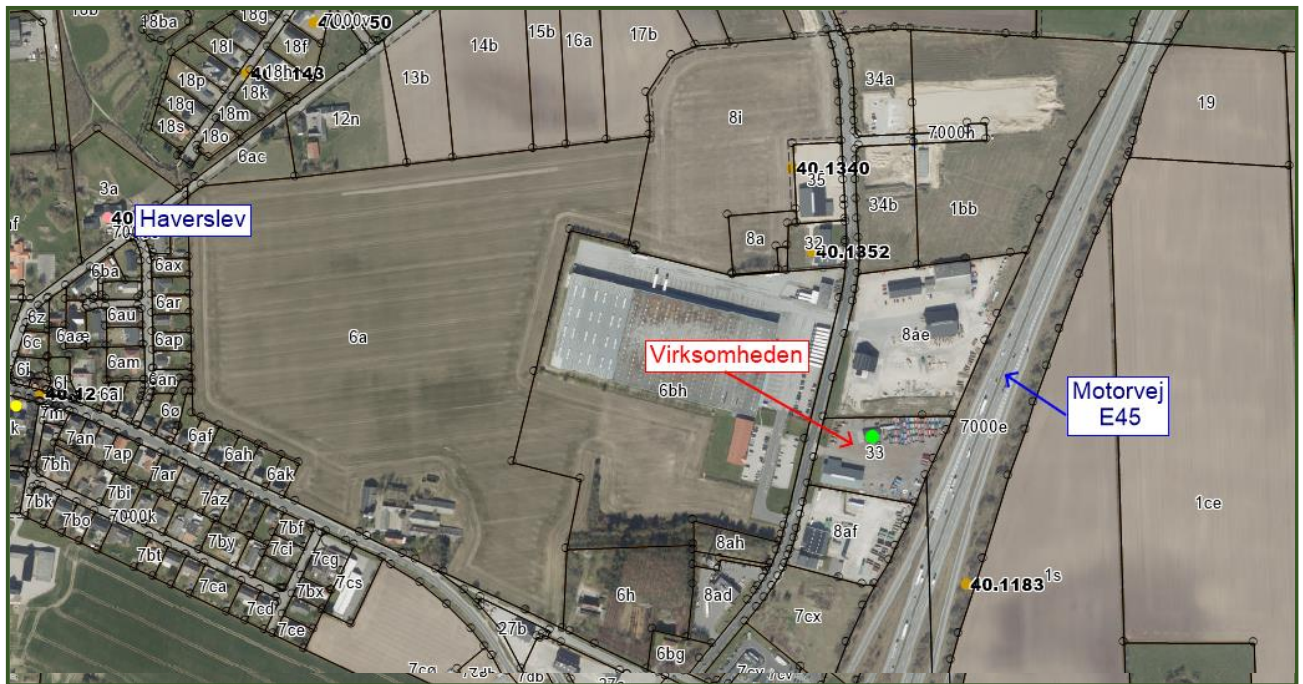
Til vurdering af omfanget af virksomhedens vaskeaktiviteter og overholdelse af kontrolforanstaltninger fastsættes der krav om at virksomheden skal føre driftsjournal.

Alle planlagte ændringer i virksomhedens indretning og drift som kan have indflydelse på spildevandsafledningen skal inden ændringer foretages, meddeles kommunen der vil tage stilling til om dette udløser et behov for ansøgning om revision af vilkårene i den nærværende tilladelse.

#### 1.3.6 Samlet miljøteknisk vurdering

Det er Rebild Kommunens samlede vurdering at tilslutning af spildevandet og overfladevandet fra vaskepladsen til Rebild Vand & Spildevand A/S' spildevands- og regnvandssystem ikke vil indebære risiko for kloakken og renseanlægget hvis vilkår i denne tilladelse til enhver tid bliver overholdt af virksomheden. Derudover vurderes det at afledningen fra vaskepladsen til spildevandssystemet og regnvandssystemet ikke vil forhindre forsyningen i at deres udledningstilladelse til udløb fra renseanlægget og udløb for overfladevand bliver overholdt.

## 2 Bilag 2 – Oversigtskort



Figur 2 - Oversigtskort over Haverslev med placering af virksomheden

### 3 Bilag 3 – Vaskepladsen beliggenhed



**Figur 3 - Vaskepladsen placering på matriklen**

## Bilag 4 - Definition for liste A-, B- og C-stoffer

Definition jf. Vejledning nr. 2 (2006) for tilslutning af industrispildevand til offentlige spildevandsanlæg udgivet af Miljøstyrelsen:

Princippet for vurdering af organiske stoffers miljøfarlighed ved tilledning til offentlige spildevandsanlæg bygger på en inddeling af stoffer på tre lister på baggrund af stoffernes potentielle humane skadevirkning, biologiske nedbrydelighed og potentielle effekt over for vandlevende organismer:

A: Stoffer, hvis egenskaber bevirker, at de er uønskede i afløbssystemet. Stofferne bør erstattes eller reduceres til et minimum.

B: Stoffer, der ikke bør forekomme i så store mængder i det tilledte spildevand, at miljømæssige kvalitetskrav/kriterier overskrides. For udvalgte stoffer er der fastsat grænseværdier. Stofferne skal tillige reguleres efter princippet om anvendelse af den bedste, tilgængelige teknik.

C: Stoffer, der ikke i kraft af deres egenskaber giver anledning til fastsættelse af grænseværdier i tilledt spildevand. Disse stoffer reguleres efter princippet om anvendelse af bedste, tilgængelige teknik med lokalt fastsatte kravværdier svarende hertil.

Vurderingen af den enkelte virksomheds muligheder for anvendelse af for renere teknologi og intern rensning er nærmere omtalt i kapitel 3 og 4 i vejledningen.