

Returadresse  
Land, By og Kultur – Byg og Miljø  
Smed Sørensens Vej 1, 6950 Ringkøbing

**NATURENS  
RIGE**

VESTJYSK INDUSTRILAKERING A/S SKJERN

Industrivej 4

6900 Skjern

Sagsbehandler  
Pernille Nielsen  
Direkte telefon  
99741721  
E-post  
pernille.nielsen@rksk.dk  
Dato  
7. september 2017  
Sagsnummer  
17-001251

## Ændring af vilkår og tillæg til miljøgodkendelse

Ved etablering af nyt forbehandlingsanlæg og pulverlakeringsanlæg

Vestjysk Industrielakering A/S, Industrivej 4, 6900 Skjern



## Indholdsfortegnelse

	<b>Emne:</b>	<b>Side:</b>
<b>1</b>	<b>Ansøgning</b>	<b>6</b>
<b>2</b>	<b>Afgørelse</b>	<b>6</b>
<b>3</b>	<b>Vilkår</b>	<b>7</b>
<b>4</b>	<b>Ikke Teknisk resumé</b>	<b>9</b>
<b>5</b>	<b>Miljøteknisk vurdering</b>	<b>10</b>
<b>6</b>	<b>Gyldighed og retsbeskyttelse</b>	<b>14</b>
<b>7</b>	<b>Offentliggørelse og Klagevejledning</b>	<b>15</b>
<b>8</b>	<b>Liste over modtagere af kopi af godkendelse</b>	<b>18</b>
<b>9</b>	<b>Oversigtsplan – Bilag 1</b>	<b>19</b>
<b>10</b>	<b>Situationsplan – Bilag 2</b>	<b>20</b>
<b>11</b>	<b>Miljøteknisk beskrivelse – Bilag 3</b>	<b>21</b>
<b>12</b>	<b>Lovgrundlag – Bilag 4</b>	<b>26</b>
<b>13</b>	<b>Hovedhensyn ved meddelelse af miljøgodkendelse – Bilag 5</b>	<b>27</b>

## Stamdata for virksomheden

Virksomhedens navn	Vestjysk Industrilakering A/S
Virksomhedens adresse	Industrivej 4, 6900 Skjern
Virksomhedens kontaktperson	Mette Larsen, HSE Consulting, tlf.: 51283839, <a href="mailto:ml@hseconsulting.dk">ml@hseconsulting.dk</a>
Virksomhedens matrikelnummer	5ax og 5ci Ensigt, Skjern Jorder
CVR-nr./P-nr.	57372710 / 1002061164
Listebetegnelse, godk.bek. 725 /06-06-2017 med senere ændringer	<p>A203 Anlæg, der foretager støvfrembringende overfladebehandling, herunder slibning, sandblæsning og pulverlakering, af emner af jern, stål eller andre metaller, når den samlede udsugningskapacitet overstiger 10.000 normal m<sup>3</sup> pr. time, bortset fra anlæg placeret på virksomheder omfattet af § 1 i bekendtgørelse om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller.</p> <p>A202 Virksomheder, der foretager overfladebehandling af metaller og/eller plastmaterialer ved hjælp af en elektrolytisk eller kemisk proces, når det samlede volumen af de anvendte kar (forbehandlingsbade, procesbade og aftræksbade, men eksklusive skyllekar) er mindre end eller lig med 30 m<sup>3</sup>, men over 5 m<sup>3</sup>.</p>
Omfattet af standardvilkår, godk.bek. 1520/07-12-2016 med senere ændringer	Ja, A203, bilag 1, afsnit 1
Omfattet af bilag 1, godk. bek. 725/06-06-2017 med senere ændringer	Nej
Omfattet af VVM, lovbek. 448 af 10. maj 2017	Ja, bilag 2, pkt. 4e
Omfattet af risikobek. bek. 372 / 25-04-2016	Nej
Pligt til afgivelse af miljøoplysninger (PRTR-bek.), bek. 1172 / 13-10-2015	Nej
Dato for øvrige miljøgodkendelser	Revurdering af eksisterende miljøgodkendelse af 28. april 1999 og

	påbud om ændring af vilkår af 27. november 2009
Dato for andre tilladelser	Tilladelse til tilslutning af spildevand dateret 4. marts 2013

## Aktiviteter

Hovedaktivitet: Forbehandling (chromatering) og pulverlakering af aluminiumsprofiler.
Væsentlige biaktiviteter: Forbehandling og lakering af jern- og stålemner (affedtning, slyngrens og jernfosfatering).
Væsentligste miljøforhold: Luftemissioner fra pulvermaleanlæg og slyngrens. Spildevand fra chromatering og jernfosfatering. Støj fra processer, kompressor og afkast/ventilatorer.

## Ny aktivitet

Aktivitet	Nyt forbehandlingsanlæg og pulverlakeringsanlæg til overfladebehandling af aluminiumsemner. Udfasning af eksisterende forbehandlingsanlæg (chromatering).
Væsentligste miljøforhold:	Luftemissioner fra pulvermaleanlæg. Spildevand fra forbehandling (bejdsebad og passiveringsbad). Støj fra afkast/ventilationsanlæg.
Listebetegnelse:	A203 Anlæg, der foretager støvfrembringende overfladebehandling, herunder slibning, sandblæsning og pulverlakering, af emner af jern, stål eller andre metaller, når den samlede udsugningskapacitet overstiger 10.000 normal m <sup>3</sup> pr. time, bortset fra anlæg placeret på virksomheder omfattet af § 1 i bekendtgørelse om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller.  A202 Virksomheder, der foretager overfladebehandling af metaller og/eller plastmaterialer ved hjælp af en

	elektrolytisk eller kemisk proces, når det samlede volumen af de anvendte kar (forbehandlingsbade, procesbade og aftræksbade, men eksklusive skyllekar) er mindre end eller lig med 30 m <sup>3</sup> , men over 5 m <sup>3</sup> .
Omfattet af bilag 1:	Nej
Omfattet af VVM:	Ja, bilag 2, pkt. 4e
Omfattet af risikobek.:	Nej

<b>Sagsbehandler</b> Pernille Nielsen, Byg og Miljø	<b>Telefon</b> 99741721	<b>Mail</b> pernille.nielsen@rksk.dk
<b>Kvalitetssikret af:</b> Yvonne Grandahl, Byg og Miljø		

# 1 Ansøgning

Mette Bruun Larsen har på vegne af Vestjysk Industrilakering d. 5. januar 2017 med supplerende oplysninger, søgt om miljøgodkendelse af nyt overfladebehandlingsanlæg.

Projektet omfatter etablering af et nyt anlæg til overfladebehandling af aluminiumsemner bestående af et nyt 6-trins forbehandlingsanlæg og et nyt pulverlakeringsanlæg.

Det nye anlæg medfører at eksisterende forbehandlingsanlæg med anvendelse af chrom(VI) vil blive erstattet af et chromfrit forbehandlingsanlæg. Der vil være en overgangsperiode, hvor begge anlæg er i drift. Herefter vil det gamle forbehandlingsanlæg med anvendelse af chrom(VI) blive afviklet.

## 2 Afgørelse

### 2.1 VVM

Der er foretaget en screening af projektet i henhold til VVM-bekendtgørelsen. Det er vurderet, at der ingen væsentlig indvirkning er på miljøet og det er derfor afgjort, at nyt overfladebehandlingsanlæg ikke er af et sådant omfang, at projektet er omfattet af VVM-pligten (Vurdering af Virkning på Miljøet).

Afgørelsen er begrundet i, at miljøpåvirkningens omfang ikke er af en sådan karakter og/ eller grad, at aktiviteterne må antages at kunne få væsentlig indvirkning på miljøet.

Afgørelsen er meddelt i henhold til "Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), lovbekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017.

### 2.2 Miljøgodkendelse

Ringkøbing-Skjern Kommune godkender hermed det ansøgte på de i afsnit 3 nævnte vilkår. Godkendelsen er givet på grundlag af ansøgningen og oplysningerne i sagen i øvrigt, jævnfør beskrivelserne og bilagene til denne godkendelse.

- Miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelsesloven § 33 og godkendelsesbekendtgørelsen. Tillæg til miljøgodkendelse for nyt forbehandlingsanlæg og pulverlakeringsanlæg til overfladebehandling af aluminium.
- Påbud efter miljøbeskyttelsesloven § 41, 41a og 41b. Ophævelse af vilkår 3.1.3 i "Revurdering af eksisterende miljøgodkendelse af 28. april 1999 og påbud om ændring af vilkår, Vestjysk Industrilakering A/S, Industrivej 4, 6900 Skjern" af 27. november 2009. Nye vilkår for afvikling af eksisterende forbehandlingsanlæg til chromatering af aluminiumsemner og drift af testanlæg (tidligere anlæg til chromfrit forbehandling). Markeret med (P).

Fremtidige nye aktiviteter, ændringer eller udvidelser såvel bygningsmæssigt som driftsmæssigt, som kan indebære forøget forurening, eller flytning af forureningsniveau til

andre områder eller øget affaldsfrembringelse, må ikke påbegyndes, før der foreligger en afgørelse fra kommunen. Det er kommunen, der afgør om godkendelse er nødvendig (miljøbeskyttelsesloven § 33 og 37).

Der gøres opmærksom på, at miljøgodkendelsen ikke fritager fra krav om tilladelse, godkendelse eller dispensation efter anden lovgivning. Eventuelt byggeri må først påbegyndes, når der ligger en særskilt tilladelse til igangsættelse af byggeriet.

Der gøres endvidere opmærksom på at indretning og drift skal overholde gældende lovgivning på miljøområdet.

Retsbeskyttelsen er nærmere beskrevet i afsnit 6. Det anvendte lovgrundlag er nærmere beskrevet på bilag 4.

## **3 Vilkår**

### **3.1 Generelt**

- 3.1.1 Aktiviteten skal etableres og drives som beskrevet i ansøgningen med supplerende oplysninger, dog med de ændringer og tilføjelser, der fremgår af vilkårene nedenfor.
- 3.1.2 De af godkendelsens vilkår, der angår driften, skal være kendt af de personer, der er ansvarlige for og udfører den pågældende del af driften. Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt på virksomheden.
- 3.1.3 Hvis godkendelsen ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsesdatoen, bortfalder den.
- 3.1.4 Den ansøgte aktivitet skal overholde de vilkår, der er anført i "*Revurdering af eksisterende miljøgodkendelse af 28. april 1999 og påbud om ændring af vilkår, Vestjysk Industrilakering A/S, Industrivej 4, 6900 Skjern*" af 27. november 2009, som dermed fortsat er gældende. Dog med nedenstående ændringer.
- 3.1.5 Senest d. 1. november 2017 skal eksisterende forbehandlingsanlæg med anvendelse af chrom (VI) tages ud af drift. Anlægget skal være tømt for behandlingsvæsker og skyllevand senest 31. januar 2018. (P)
- 3.1.6 Virksomheden skal anmelde ophør af driften af det eksisterende forbehandlingsanlæg med anvendelse af chrom (VI) til tilsynsmyndigheden senest 4 uger efter ophøret. Sammen med anmeldelsen om ophør af driften skal der indsendes et oplæg til vurdering af jordens og grundvandets forureningstilstand som følge af aktiviteten. Vurderingen skal opfylde kravene i godkendelsesbekendtgørelsens bilag 6. (P)

- 3.1.7 Ved ophør af driften af det eksisterende forbehandlingsanlæg med anvendelse af chrom (VI) skal den ansvarlige for virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet til en miljømæssig tilfredsstillende stand med hensyn til jord- og grundvandsforurening.

Tilsynsmyndigheden afgør hvornår ejendommen er i en miljømæssigt tilfredsstillende stand. (P)

- 3.1.8 31. januar 2018 ophæves vilkår 3.1.3 i *"Revurdering af eksisterende miljøgodkendelse af 28. april 1999 og påbud om ændring af vilkår, Vestjysk Industrielakering A/S, Industrivej 4, 6900 Skjern"* af 27. november 2009. (P)

## 3.2 Indretning af drift

### Nyt forbehandlingsanlæg

- 3.2.1 Produktionsområder skal være med tæt belægning, så spild kan opsamles.
- 3.2.2 Procesanlæg skal være konstrueret således, at de er i stand til at modstå de mekaniske og kemiske påvirkninger, som de måtte udsættes for. Procesanlæg skal være i god vedligeholdelsesstand. Skader og utætheder skal udbedres så hurtigt som muligt efter de er konstateret.

Procesanlæg omfatter tanke/kar, rørføringer, påfyldnings- og aftapningsanordninger, der anvendes til overfladebehandlingen eller spildevandsbehandling.

- 3.2.3 Proceskar skal være placeret i tæt sikringsbassin, som mindst kan indeholde indholdet af det største kar. Alternativ kan kar være dobbeltvægget eller produktionsområdet indrettet med opkant, så hele indholdet af største kar kan opsamles.

### Testanlæg (tidligere anlæg til chromfri forbehandling af aluminium)

- 3.2.4 Virksomheden skal føre driftsjournal over testanlæggets drift. Driftsjournalen skal indeholde oplysninger om følgende:
- Perioder hvor anlægget er i drift med notering af dato for opstart af test og dato for afslutning af test.
  - Optegnelse over de kemikalier, der er anvendt til de forskellige test og i hvilke mængder. Sikkerhedsdatablade for anvendte kemikalier skal kunne forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og være tilgængelig for tilsynsmyndigheden. (P)

## 3.3 Forureningsbegrænsning

### Luft / Støv / Lugt

- 3.3.1 Virksomheden skal indsende dokumentation for, at B-værdien i vilkår 3.8.7 i *"Revurdering af eksisterende miljøgodkendelse af 28. april 1999 og påbud om ændring*



af vilkår, Vestjysk Industrielakering A/S, Industrivej 4, 6900 Skjern" af 27. november 2009 er overholdt med afkasthøjderne for virksomhedens pulvermaleanlæg.

Dokumentation i henhold til vilkår 3.8.11 i "Revurdering af eksisterende miljøgodkendelse af 28. april 1999 og påbud om ændring af vilkår, Vestjysk Industrielakering A/S, Industrivej 4, 6900 Skjern" af 27. november 2009 skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 2 måneder efter præstationskontrollen jf. vilkår 3.3.2 er foretaget.

- 3.3.2 Senest 6 måneder efter, at nyt pulvermaleanlæg er sat i drift, skal der foretages præstationskontrol i afkast fra pulvermalekabinen i form af 3 enkeltmålinger hver af en varighed på 1 time med henblik på at dokumentere, at emissionsgrænseværdien i vilkår 3.8.6 i "Revurdering af eksisterende miljøgodkendelse af 28. april 1999 og påbud om ændring af vilkår, Vestjysk Industrielakering A/S, Industrivej 4, 6900 Skjern" af 27. november 2009 er overholdt. Herefter kan tilsynsmyndigheden kræve, at der foretages yderligere præstationskontrol, dog højst 1 gang årligt. Hvis resultatet af en præstationskontrol (det aritmetiske gennemsnit af samtlige enkelte målinger) er under 60 % af emissionsgrænseværdien, kan der dog kun kræves kontrol hvert andet år.

Målingerne skal foretages under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift) og skal udføres af et firma/laboratorium, der er akkrediteret hertil af Den Danske Akkrediterings- og Metrologifond eller af et tilsvarende akkrediteringsorgan, som er medunderskriver af EA's multilaterale aftale om gensidig anerkendelse. Prøvetagning og analyse for totalstøv skal ske efter metodeblad nr. MEL-02 (Miljøstyrelsens anbefalede metoder, der findes på hjemmesiden for Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for måling af emissioner til luften: [www.ref-lab.dk](http://www.ref-lab.dk)) eller efter internationale standarder med mindst samme analysepræcision og usikkerhedsniveau. Rapport over målingerne skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 2 måneder efter, at disse er foretaget.

#### Spildevand og overfladevand

- 3.3.3 Processpildevand skal til enhver tid tilledes det kommunale spildevandsanlæg i henhold til gældende tilslutningstilladelse.
- 3.3.4 Overfladevand skal til enhver tid tilledes den kommunale regnvandsledning i henhold til gældende aftale/tilslutningstilladelse.
- 3.3.5 Foreligger der ingen tilslutningstilladelse for processpildevand og overfladevand for virksomheden må overfladevand og spildevand ikke udledes fra virksomheden ellers skal virksomheden indsende ansøgning om tilslutningstilladelse.

## **4 Ikke teknisk resumé**

Vestjysk Industrielakering skal etablere et nyt anlæg til overfladebehandling af aluminiumsemner bestående af et nyt 6-trins forbehandlingsanlæg og nyt pulverlakeringsanlæg. Det nye anlæg etableres i en tilbygning mellem eksisterende produktionshaller.

Dette medfører, at eksisterende forbehandlingsanlæg med anvendelse af chrom(VI) bliver erstattet af det nye chromfrie forbehandlingsanlæg. Der vil være en overgangsperiode, hvor begge anlæg er i drift. Herefter vil det gamle forbehandlingsanlæg med anvendelse af chrom (VI) blive afviklet.

De væsentligste miljøforhold i forbindelse med det nye overfladebehandlingsanlæg er udledning af spildevand fra forbehandling, udledning af støv til luften fra pulvermaleanlæg og støj fra afkast/ventilationsanlæg.

## 5 Miljøteknisk vurdering

I det følgende beskrives miljømyndighedens bemærkninger og begrundelser for hvilke vilkår, der er opstillet/ændret i forbindelse med godkendelse af det nye forbehandlingsanlæg og pulvermaleanlæg.

Der er standardvilkår for virksomhedstypen A203 jf. godkendelsesbekendtgørelsen. Pulvermaleanlægget er omfattet af dette listepunkt. Det nye forbehandlingsanlæg er omfattet af listepunkt A202. Den gældende miljøgodkendelse for virksomheden af 27. november 2009 er udarbejdet med udgangspunkt i standardvilkårene, som var gældende på daværende tidspunkt. Der er små nuance forskelle mellem de "gamle" og de "nye" vilkår, men ikke noget, der berettiger i at stille nye, da meningen er den samme, og fordi de få der er ændret lidt i ordlyden, så stadig kun vil være gældende for det nye anlæg.

### 5.1 Lokalisering

Virksomheden er beliggende i et område omfattet af lokalplan 36B af september 2001 for et erhvervsområde ved Industrivej, Tømmervej, Marupvej og Smedevej, Skjern. Den nye produktionslinje etableres i en tilbygning mellem eksisterende produktionshaller.

### 5.2 Indretning og drift

Projektet omfatter etablering af en ny produktionslinje til industriel overfladebehandling af aluminium emner.

Det nye overfladebehandlingsanlæg består af følgende:

- Conveyor til transport af emner gennem anlægget.
- Nyt 6-trins anlæg til sprøjteforbehandling af aluminium. Anlægget er en chromfri forbehandling i form af affedtning/bejdsning og conversionsbehandling, som skal erstatte nuværende forbehandling med chrom(VI).
- Tørreovn.
- Pulverlakeringsanlæg med pulversprøjteboks, cyklon, patronfilter og hærdeovn.

Der er sat vilkår til indretning af det nye forbehandlingsanlæg, der omfatter belægning i produktionslokalerne samt indretning af procesanlæg og proceskar, herunder om materiale og vedligeholdelsesstand.

Det gamle forbehandlingsanlæg med chrom vil blive sat ud af drift den 1.11. 2017 og vil blive tømt i perioden indtil den 31.1.2018.

Herefter vil det samlede volumen af behandlingskar i det nye forbehandlingsanlæg til chromfri overfladebehandling og det eksisterende jernfosfateringsanlæg være på ca. 20 m<sup>3</sup>.

Derudover er der på virksomheden et testanlæg, der anvendes til test af nye produkter til kunder (tidligere anlæg til chromfri forbehandling). Dette anlæg indgår ikke som en del af produktionen. Da virksomheden ikke længere ønsker, at anvende anlægget som et egentlig produktionsanlæg, er der sat nye vilkår om, at virksomheden skal føre driftsjournal over testanlæggets drift. Dette for at Kommunen kan følge med i omfanget af drift på anlægget.

Der er sat nye vilkår vedrørende udfasning af det gamle forbehandlingsanlæg med brug af chrom (VI). Da virksomheden i forbindelse med udfasning af anlægget overgår fra at være en bilag 1 til en bilag 2 virksomhed, er der sat vilkår i henhold til §50 i bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed. Dette omfatter, at der skal indsendes et oplæg til vurdering af jordens og grundvandets forureningstilstand som følge af aktiviteten chromatering. Begrundelsen for dette vilkår er, at der med ophør af driften på forbehandlingsanlægget med brug af Chrom(VI) er tale om en permanent nedsættelse af kapaciteten (volumen af behandlingskar) til under tærskelværdierne i bilag 1. Dette skal i henhold til godkendelsesbekendtgørelsen forstås som ophør af aktiviteterne under bilag 1, hvorfor der efter kapitel 4 b i lov om forurennet jord er krav om vurdering af jordens og grundvandets forureningstilstand som følge af aktiviteterne ved driftsophør.

Øvrige vilkår i virksomhedens miljøgodkendelse af november 2009 vedr. indretning og drift er også dækkende for det nye forbehandlingsanlæg og nyt pulvermaleanlæg.

### **5.3 Forureningsbegrænsning**

#### Støj

Virksomheden forventer ikke, at etablering af det nye overfladebehandlingsanlæg medfører en øget transport til og fra virksomheden. Der etableres nye luftafkast fra udsugning fra nyt forbehandlingsanlæg og tørreovn, samt afkast fra udsugning fra pulvermalekabine og tørreovn.

Det er Kommunens vurdering, at virksomheden fortsat vil kunne overholde de fastsatte støjgrænser i virksomhedens miljøgodkendelse af 27. november 2009. Der fastsættes ikke nye vilkår.

#### Luft / Støv / Lugt

På baggrund af processerne i det nye forbehandlingsanlæg, vurderes de to nye afkast fra trin 1 og tørreovn i det nye forbehandlingsanlæg, at være omfattet af vilkår 16 og 17 i virksomhedens miljøgodkendelse fra 2009. Dvs. afkast skal have en højde på minimum 1 m over tagryg og være opadrettede.

Luftforurening fra pulvermaleanlægget er omfattet af vilkår i miljøgodkendelsen fra 2009, afsnit 3.8.

Afkast fra ny hærdeovn udføres i overensstemmelse med vilkår 3.8.5, idet afkast vil være opadrettet og ført mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.

Virksomheden anvender ikke længere maling indeholdende triglycidylisocyanurat (TGIC), og skal derfor overholde en emissionsgrænseværdi for pulvermalestøv, målt som totalstøv på 5 mg/normal m<sup>3</sup> i afkast fra det nye pulvermaleanlæg. Virksomheden har indsendt dokumentation på filter, som afkastluft fra pulversprøjteboks udledes gennem. Filtret har en effektivitet på 99,9%, og er dermed ikke et absolutfilter.

Standardvilkår vedrørende absolutfiltre er derfor fortsat ikke relevante for virksomhedens pulvermaleanlæg.

I henhold til standardvilkårene sættes der vilkår om, at der skal foretages præstationskontrol i afkast fra nyt pulvermaleanlæg, efter anlægget er sat i drift, for at dokumentere, at emissionsgrænseværdien for pulvermalestøv overholdes.

Ligeledes sættes der vilkår om, at virksomheden skal indsende dokumentation for, at B-værdien for pulvermalestøv på 0,01 mg/m<sup>3</sup> kan overholdes med den dimensionerede afksthøjde for det nye pulvermaleanlæg.

#### Beskyttelse af jord og grundvand

Vilkår i miljøgodkendelse for virksomheden af november 2009 er også gældende for det nye forbehandlingsanlæg og pulvermaleanlæg.

#### Spildevand og overfladevand

I forbindelse med etablering af det nye forbehandlingsanlæg vil det nuværende spildevandsbehandlingsanlæg ombygges for at kunne håndtere den fremtidige spildevandsmængde og sammensætning.

Ud fra de af virksomheden indsendte oplysninger vurderes den totale spildevandsmængde fra virksomheden ikke at stige. Der vil dog være en ændring i sammensætningen af spildevandet på grund af anvendelse af nye kemikalier til forbehandlingen og ved udfasning af forbehandling med brug af chrom(VI).

Udledning af spildevand vil derfor blive behandlet særskilt af Ringkøbing-Skjern Kommune i forbindelse med, at der foretages en revurdering af virksomhedens tilslutningstilladelse.

#### Affald

Der fremkommer ingen nye affaldsfraktioner og mængderne forventes ikke at overstige nuværende niveau. Alle affaldsfraktioner håndteres som angivet i den nuværende miljøgodkendelse.

Vilkår for affald i miljøgodkendelsen fra 2009 er derfor også dækkende for det nye overfladebehandlingsanlæg.

### **5.4 Natura 2000 områder og bilag IV-arter**

#### Natura 2000

Nærmeste Natura 2000 område ligger ca. 2,9 km fra ansøgte projekt. Der er tale om

- Skjern Å, som er udpeget som EF-habitatområde (H61).

Det er Kommunens vurdering på baggrund af den store afstand til nærmeste Natura 2000-område og at projektet ligger i tilknytning til eksisterende bygninger, at projektet vil være uden væsentlig betydning for udpegningsgrundlaget, og for opnåelse af gunstig bevaringsstatus/bevaringsprognose for udpegningsgrundlaget.

Kommunen vurderer, at det ansøgte projekt hverken i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vil medføre en væsentlig påvirkning af Natura 2000-området eller de arter og naturtyper området er udpeget på baggrund af.

#### Bilag IV

En række dyr og planter, der er omfattet af habitatdirektivets bilag IV, kan have levested, fødesøgningsområde eller sporadisk opholdssted i området. Det er kommunens vurdering, at plantearterne næppe findes på ansøgte sted i tilknytning til eksisterende bygninger. Ansøgte projekt vurderes derfor ikke at ville påvirke eventuelle forekomster af plantearterne i området.

På baggrund af Faglig rapport nr. 635 fra Danmarks Miljøundersøgelser samt Ringkøbing-Skjern Kommunens øvrige kendskab vurderes det umiddelbart, at der kan være småflagermus, odder, markfirben, visse vandtilknyttede insekter, spidssnudet frø og strandtudse i området.

- Småflagermus: Ud fra småflagermus' levevis vurderes det, at de ikke påvirkes negativt af ansøgte projekt.
- Odder: kan forekomme i nærområdet i tilknytning til vandløb, sø eller fjord, men er med sin levevis næppe truet af ansøgte projekt.
- Markfirben: er udbredt i store dele af landet, men trues næppe af ansøgte projekt.
- Visse vandtilknyttede insekter: kan være tilknyttet nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Disse påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller gror til.
- Spidssnudet frø og strandtudse: kan forekomme i nærområdets vandhuller og fugtige arealer, men er med deres levevis næppe truet af ansøgte projekt. Padde påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller ændrer karakter.

På grundlag af nuværende viden vurderes det, at det ansøgte projekt ikke vil medføre negativ påvirkning af bilag IV-arter. Det er endvidere kommunens vurdering, at projektet ikke vil skade yngle- eller rasteområder for arter, der er beskyttet af Habitatdirektivets bilag IV.

Vurderingen er gennemført i henhold til "Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, nr. 926 af 27. juni 2016" (Habitatbekendtgørelsen).

## **5.5 Egenkontrol**

Det nye forbehandlingsanlæg og pulvermaleanlæg er omfattet af eksisterende vilkår om egenkontrol i virksomhedens miljøgodkendelse fra 2009.

## **5.6 Vurdering af renere teknologi**

Kommunen vurderer, at virksomhedens miljøtiltag og kravene i dette tillæg til miljøgodkendelse i forbindelse med etablering af nyt forbehandlingsanlæg er i overensstemmelse med bedste tilgængelige teknik.

Vurderingen tager udgangspunkt i kriterierne for fastlæggelse af BAT i bilag 5 i bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed samt BREF-dokumentet for overfladebehandling af metaller og plast, som den chromfri forbehandling af aluminium er omfattet af.

Miljøpåvirkningerne for procestypen vedrører hovedsagelig jf. BREF-dokumentet:

- Forbrug af vand, energi og råstoffer

- Emissioner til overflade- og grundvand
- Fast og flydende affald
- Pladsens tilstand efter aktiviteterens ophør

BREF-dokumentet angiver følgende relevante områder for BAT:

- Ledelse og styring
- Installation, design, konstruktion og drift
- Omrøring af procesbade
- Forbrug af vand og energi
- Minimere spild af vand og materialer
- Materialegevinding og affald
- Badvedligeholdelse
- Spildevand
- Affald
- Luftemissioner
- Grundvandsbeskyttelse
- Ophæng
- Udslæbsminimering fra hængvarelinier
- Substitution
- Levetidsforlængelse af bejdse- og ætsebade

Virksomheden er ISO14001 certificeret og har dermed et miljøledelsessystem.

Når trin 1 og 4 (procesbadene) i forbehandlingsanlægget mangler væske, bliver det tilført fra trin 2 og 5 (første skyllebade). Væsken til trin 1 og 4 pumpes ind i et dysesystem, der skyller kemikalievæsken ned fra emnet, så man derved mindsker overslæbet til trin 2 og 5.

Udsugningsventilator fra bejdning/affedning er monteret med dråbe fang.

Forbehandlingsens tørreovns ind- og udgange er forsynet med en kraftig luftsluse og emhætte. Dette sikrer en god varmeøkonomi.

Anlægget etableres i en forsænkning i gulvet, således udløb ikke kan komme i kloak. Karrene er udført i rustfrit stål.

Det nye forbehandlingsanlæg anvender ikke længere chrom(VI), hvorfor etablering af dette er BAT.

For nyt pulvermaleanlæg gælder, at eksisterende miljøgodkendelse fra 2009 og dette tillæg til miljøgodkendelse er udformet i overensstemmelse med standardgodkendelsens vilkår, hvorved det er sikret, at de anvendte teknikker herunder renseteknikker lever op til indførelsen af renere teknologi.

## **6 Gyldighed og retsbeskyttelse**

### **6.1 Gyldighed**

Miljøgodkendelsen er gyldig straks efter modtagelsen.

Ved klage kan Miljø- og Fødevarerklagenævnet dog bestemme, at klagen har opsættende virkning. Udnyttelse i klageperioden og mens eventuel klage behandles sker på eget ansvar.

## 6.2 Retsbeskyttelse

For nye anlæg/ aktiviteter godkendt efter miljøbeskyttelsesloven § 33 er der 8 års retsbeskyttelse fra godkendelsesdatoen, men i henhold til § 41a kan der gives påbud om yderligere tiltag, hvis

- der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkninger.
- forureningen medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved godkendelsens meddelelse,
- forureningen i øvrigt går ud over det, som blev lagt til grund ved godkendelsens meddelelse,
- væsentlige ændringer i den bedste tilgængelige teknik skaber mulighed for en betydelig nedbringelse af emissionerne, uden at det medfører uforholdsmæssigt store omkostninger,
- det af hensyn til driftssikkerheden i forbindelse med processen eller aktiviteten er påkrævet, at der anvendes andre teknikker, eller
- der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheder, der er omfattet af regler fastsat i medfør af § 7 om risikobetonede processer m.v.

Tilladelser efter andre dele af miljøbeskyttelsesloven, givet som del af § 33 miljøgodkendelsen, har også 8 års retsbeskyttelse. Jf. afsnit 2 "Afgørelse".

Retsbeskyttelsen for ældre anlæg/ aktiviteter udløber 8 år efter at disse blev godkendt første gang. Godkendelser, der er givet for mere end 8 år siden, kan altid revideres ved påbud fra kommunen efter miljøbeskyttelseslovens § 41 b.

Påbud, forbud og ændringer i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 41, 41a og 41b kan påklages.

## 7 Offentliggørelse og klagevejledning

### 7.1 Offentliggørelse

Afgørelsen bekendtgøres ved annoncering på kommunens hjemmeside [www.rksk.dk](http://www.rksk.dk) under informationer den 15. september 2017. Derudover orienteres en række interessenter direkte, jf. liste over modtagere af kopi af godkendelse.

Afgørelsen offentliggøres ligeledes på Miljøstyrelsens portal Digital MiljøAdministration (DMA).

### 7.2 Klagevejledning

#### Miljøgodkendelse

Der kan efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 11 klages over Kommunalbestyrelsens afgørelse. Klageperioden er 4 uger. Eventuel klage over afgørelsen skal være indgivet **senest fredag den 13. oktober 2017**.

Følgende kan klage: Ansøgeren, Sundhedsstyrelsen - Embedslægeinstitutionen Midtjylland samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der

kan desuden klages af visse organisationer, som angivet i lovens §§ 99-100.

Ansøgeren vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen.

Der gøres opmærksom på, at der til enhver tid er adgang til aktindsigt i de resultater af virksomhedens egenkontrol, som tilsynsmyndigheden har, samt i sagen i øvrigt.

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 <http://www.nmkn.dk> Klageportalen ligger på <http://www.borger.dk> og <http://www.virk.dk> Du logger på <http://www.borger.dk> eller <http://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. Gebyret er **900 kr.** for privatpersoner og **1.800 kr.** for virksomheder og 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.

#### VVM-afgørelse

I henhold til planlovens § 58c, stk. 1 nr. 2 kan kommunens VVM-afgørelse alene påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet for så vidt angår retlige spørgsmål. Klageperioden er 4 uger. Eventuel klage over afgørelsen skal være indgivet **senest fredag den 13. oktober 2017.**

Afgørelsen kan påklages af enhver med retlige interesse i sagens udfald. Det vil sige at du f.eks. kan klage, hvis du ikke mener, at kommunalbestyrelsen har haft hjemmel til at træffe afgørelsen. Du kan derimod ikke klage over, at kommunalbestyrelsen efter din opfattelse burde have truffet en anden afgørelse.

Ansøgeren vil få besked, hvis andre klager over afgørelsen.

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 <http://www.nmkn.dk> Klageportalen ligger på <http://www.borger.dk> og <http://virk.dk> Du logger på <http://borger.dk> eller <http://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. Gebyret er **900 kr.** for privatpersoner og **1.800 kr.** for virksomheder og 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.

### Prøvning ved domstolene

Ifølge miljøbeskyttelseslovens §101 kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sag skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Venlig hilsen



Pernille Nielsen



Yvonne Grandahl

## 8 Liste over modtagere af kopi af godkendelsen

Sendt på mail:

Mette Larsen, [ml@hseconsulting.dk](mailto:ml@hseconsulting.dk)

Børge Lund Hansen, [blh@vila.dk](mailto:blh@vila.dk)

Sundhedsstyrelsen – Embedslægeinstitutionen Midtjylland [senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk)

Danmarks Naturfredningsforenings Lokalforening for Ringkøbing-Skjern Kommune,  
[dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk](mailto:dnringkoebing-skjern-sager@dn.dk)

Danmarks Idræts Forbund, Konsulentafdelingen, Idrættens Hus, Brøndby Stadion 20, 2605  
Brøndby, [dif@dif.dk](mailto:dif@dif.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, [post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)

Danmarks Sportsfiskerforbund, [lbt@sportsfiskerbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerbundet.dk)

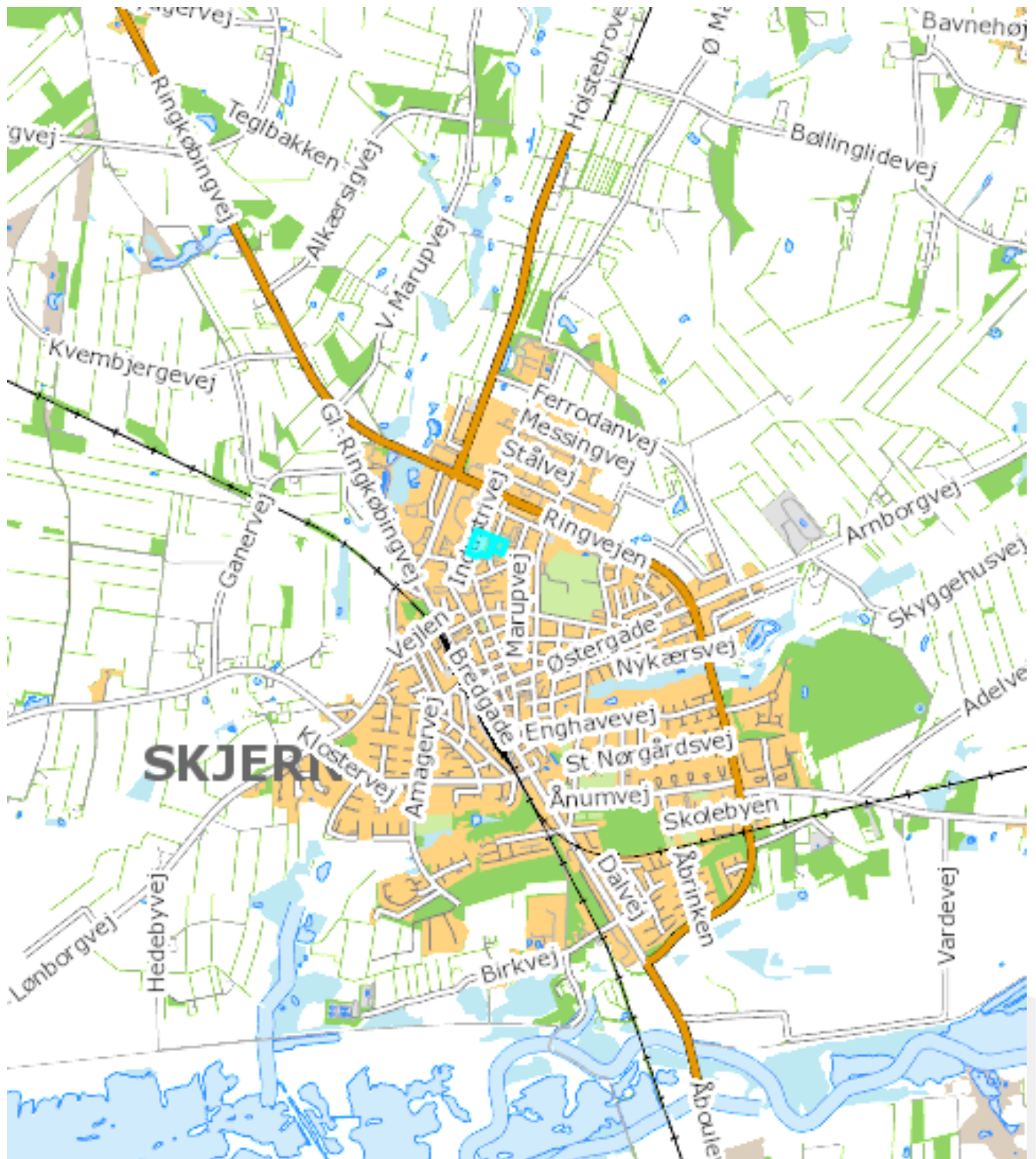
Danmarks Sportsfiskerforbund, [lp@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lp@sportsfiskerforbundet.dk)

Friluftsrådet Midt-Vest, [midtvestjylland@friluftsraadet.dk](mailto:midtvestjylland@friluftsraadet.dk)

Kopi sendt til:

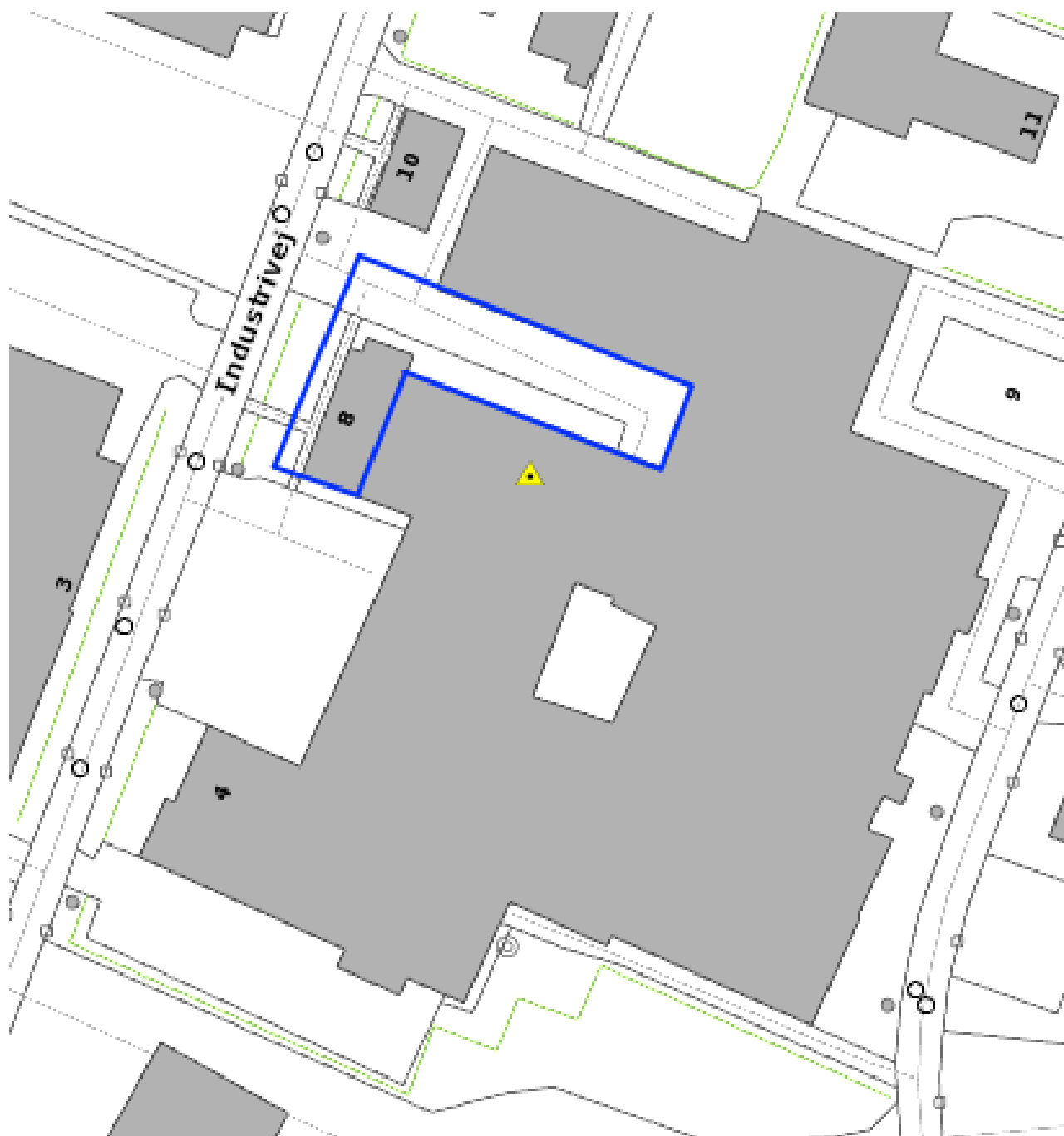
Arbejdsbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14 2, 1651 København V.

## 9 Oversigtsplan – Bilag 1



Virksomhedens placering er angivet med lyseblå skraver.

## 10 Situationsplan – Bilag 2



Område for etablering af nyt overfladebehandlingsanlæg er markeret med blå.

## 11 Miljøteknisk beskrivelse - Bilag 3

Den følgende beskrivelse af projektet bygger på virksomhedens oplysninger jævnfør ansøgningsmaterialet og på oplysningerne fra tidligere godkendelser mv., med særlig vægt på de miljømæssige og de planlægningsmæssige forhold.

Uddrag af ansøgningsmaterialet.

### Beskriv det ansøgte projekt

#### Funktionsbeskrivelse

Lakeringsanlægget til Vestjysk Industrielakering A/S er beregnet til industriel overfladebehandling af aluminium emner.

Emnerne hænges på et overhængende conveyorsystem og føres ved hjælp af dette gennem anlæggets forskellige behandlingstrin.

Anlæggets hovedkomponenter er som følger, nævnt i den rækkefølge emnerne passerer dem.

1. Emneophæng på conveyor
2. 6-trins forbehandlingsanlæg
3. Tørreovn
4. Pulversprøjteboks
5. Cyklonbatteri
6. Patronfilter
7. Hærdeovn
8. Emner ned fra conveyor

#### Beskrivelse af sprøjteforbehandling

Forbehandlingen er et 6-trins anlæg, som har følgende data:

Trin	Behandling	Volumen	Temperatur
1	Affedtning	9000 l	50 °C
2	Skyl	3200 l	Ikke opvarmet
3	Skyl	3200 l	Ikke opvarmet
4	Conversion	3200 l	30 °C
5	Demi-skyl	2500 l	Ikke opvarmet
6	Demi-skyl	2500 l	Ikke opvarmet

Tekniske data på affedtning, conversion fra kemikalieleverandøren:

Bad 1: Affedtning og bejdsning  
1,7 % Gardoclean S5240/2  
0,1 % Gardobond-additive H 7250

Bad 4: Konversionsbehandling  
0,5 % Gardobond X 4707 A  
1,0 % Gardobond X 4707 E8

## **Miljø**

Der sker hele tiden en vis afdampning fra badet, da der spules med 50°C varmt vand. Når trin 1 og 4 mangler væske, bliver der tilført vand fra trin 2 og 5. Væsken til trin 1 og 4 pumpes ind i et dysesystem, der skyller kemikalievæsken ned fra emnet, så man derved mindsker over slæbet til trin 2 og 5.

Fra trin 1, 2 og 4 udledes overskuddet af væske til det eksisterende spildevandsanlæg hos Vestjysk Industrilakering.

Kar 1 og 4 opvarmes med hedt vand, som produceres af eksisterende kedel. Installeret effekt 525 kW i forbehandlingen.

## **Udsugning fra affedtning/bejdsning**

Der bliver udsuget 7500 m<sup>3</sup>/h over trin 1. Udsugningsluften indeholder rumluft samt vanddamp. På udsugnings ventilatoren er monteret et dråbe fang.

Afkastet føres 1 m over tag således at fri fortynding sikres. Dette på trods af at der ikke emitteres andet end vanddamp.

## **Tørreovn**

Efter forbehandlingen kører emnerne igennem tørreovnen, hvor vandfilmen borttørres ved en temperatur på ca. 100-150°C. Opvarmning sker ved hjælp af N-gas, brændere med installeret effekt 2 x 200 kW.

## **Ind- og udgang**

Ovnens ind- og udgang er forsynet med en kraftig luftsluse og emhætte. Dette sikrer en god varmeøkonomi.

## **Miljø**

Udsugning fra tørreovn. Afsug emhætte og midt ovn, 2 x 2000 Nm<sup>3</sup>/h + 600 Nm<sup>3</sup>/h.

Afkastningsluften består af rumluft, vanddamp samt forbrændingsprodukter fra N-gas.

## **Pulversprøjteboks**

Fra tørreovnen føres emnerne gennem pulversprøjteboks. Her bliver emnerne pulverlakeret med elektrostatudstyr. Der anvendes et pulver, der sprøjtes på emnerne. Det foregår med to robotter, hvorpå pistolerne er monteret. Det pulver, der sprøjtes forbi emnerne, bliver suget ud fra boksen og ind i en cyklon. Efter cyklonen indsættes et finfilter inden luften afkastes til det fri. Udsuget luftmængde 21.000 m<sup>3</sup>/h. Afksthøjde over tagryg min. 1 meter. Det opsamlede pulver i cyklonen genanvendes.

## **Hærdeovn**

Hærdeovnen er opbygget på samme måde som tørreovnen.

## **Miljø**

Afsug emhætte og midt ovn 2 x 2000 Nm<sup>3</sup>/h + 800 Nm<sup>3</sup>/h.

Afkastningsluften består af rumluft, vanddamp, hærdeprodukter fra pulveret samt forbrændingsprodukter fra N-gas. Brænder med installeret gaseffekt 600 kW.

## **Bygningsmæssige ændringer/udvidelser**

Kræver det ansøgte bygnings- eller anlægsmæssige udvidelser eller ændringer? Ja

Startdato for bygge- anlægsarbejde. 1. februar 2017

Slutdato for bygge- anlægsarbejde. 1. august 2017

Angiv startdato for virksomhedens drift eller idriftsættelse af ansøgte Ændringer. 1. august 2017.

Eventuelle yderligere bemærkninger

Det forventes at der igangsættes afprøvning af anlægget før denne dato, dog vil produktionen ikke startes før 1.8.2017.

## **Virksomhedens driftstid**

Redegørelse:

Driftstid for anlægget baseres på samme niveau som p.t. max 3 holdsdrift. Dvs. 24 timer 5 dage ugentlig.

## **Til- og frakørselsforhold:**

Der vil ikke være yderligere trafik med udgangspunkt i denne ændring. De i den nuværende godkendelse angivelser er stadig gældende.

## **Virksomhedens produktionskapacitet**

svarer til nuværende + 20 %

## **Forbrug af råvarer og hjælpestoffer for overfladebehandling**

Proces beskrivelse fremsendt, hvori det fremgår hvilke kemikalier der anvendes og i hvilken koncentration.

Øvrige kemikalier anvendes til at regulere badene løbende, dog i små mængder, dette for at sikre korrekt mængde af aktive stoffer.

### Årligt forbrug:

Det forventede kemikalieforbrug, er angivet med relativ stor usikkerhed.

De store forbrugsprodukter bliver følgende:

Gardoclean S 5240/2	14.000 kg/år
Gardobond-Additive H 7250	7.000 kg/år
Gardobond X 4707 E8	15.000 kg/år

## **Oplysninger om energianlæg**

Der etableres ikke nyt energi/gasanlæg.

## **Driftsforstyrrelser og uheld**

Redegørelse:

De etablerede kar er udformet, således at der ikke kan ske udledning til jord eller grundvand.

Anlægget etableres i en forsænkning i gulvet, således at udløb ikke kan komme til kloak. Karrene er udført i rustfrit stål der er svejst.

## **Oplysninger om valg af bedste tilgængelige teknik (BAT)**

Denne nye linie anvender ikke længere Cr6+ hvorfor etablering af denne er BAT.

Det nye anlæg forventes igangsat i uge 31 som angivet i ansøgningsmaterialet.

I perioden fra 1.8.2017 – 01.11.2017 vil begge anlæg være i anvendelse.

I perioden fra 1.11.2017 – 31.01.2018 vil det nuværende anlæg blive tømt.

## **Spildevand**

I forbindelse med etablering af nyt overfladebehandlingsanlæg, vil det nuværende spildevandsanlæg ændres, for at kunne håndtere den fremtidige spildevandsmængde og sammensætning.

Vestjysk Industrielakering planlægger at indføre en ny chromfri passiveringsproces i efteråret 2017. I den forbindelse kommer der nye kemikalier i spildevandet, hvilket kræver en ændret renseproces i forhold til det nuværende spildevand. Det nye spildevand vil indeholde svovlsyre, flussyre, aluminium samt mindre mængder titan og zirconium. Ved neutraliseringen skal tilsættes calcium for af fælde fluorid i spildevandet, og det kræver ændringer i det gamle kontinuerte neutraliseringsanlæg.

Spildevand = skyllevand: 2 m<sup>3</sup>/h (heri er inkluderet badoverløb)

Produktion: 16 h/d i 220 d/år

## **Støj- og vibrationskilder**

Denne nyetablering giver ikke yderligere bidrag til den eksterne støjbelastning for virksomheden.

## **Affald – sammensætning og mængde**

Der vil ved etablering af nyt anlæg ikke i fremtiden være en affaldsfraktion bestående af chromholdig filterkage. Øvrige affaldsfraktioner ventes ikke at overstige det nuværende niveau.



### **Affald-håndtering og opbevaring**

Alle affaldsfraktioner håndteres som angivet i nuværende miljøgodkendelse, ligesom det kommunale affaldsregulativ overholdes.

### **Beskyttelse af jord og grundvand**

Affald oplagres på befæstet areal. De kemiske stoffer der anvendes i dette nye anlæg oplagres indendørs uden mulighed for at løbe til kloak.

## 12 Lovgrundlag - Bilag 4

Godkendelsen er primært givet på følgende lovgrundlag fra Miljøministeriet (inklusive eventuelle ændringer til den anførte lovgivning, der er gældende på godkendelsestidspunktet):

Lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 1189 af 27. september 2016 (miljøbeskyttelsesloven).

Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 725 af 6. juni 2017 (godkendelsesbekendtgørelsen).

Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed, nr. 1520 af 7. december 2016.

Bekendtgørelse om affald, nr. 1309 af 18. december 2012 (affaldsbekendtgørelsen).

Lov om planlægning, lovbekendtgørelse nr. 1529 af 23. november 2015 (planloven).

Lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), lovbekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017

Bekendtgørelse om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfatter af lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM), nr. 447 af 10. maj 2017

Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, nr. 926 af 27. juni 2016 (Habitatbekendtgørelsen).

Der er endvidere benyttet følgende vejledninger:

Miljøstyrelsens vejledning om miljøgodkendelse af virksomheder på mst.dk

Miljøstyrelsens orientering nr. 4/ 2014 om BAT-eksempler og tjeklister på tværs af brancher

Miljøstyrelsen luftvejledning nr. 2/ 2001

Miljøstyrelsen B-værdivejledning nr. 9019 af 11-01-2017

Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/ 1984, ekstern støj fra virksomheder

Miljøstyrelsens orientering om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø nr. 9/ 1997

Miljøstyrelsens vejledning om forebyggelse af jord og grundvandsforurening på industrivirksomheder ved udvalgte aktiviteter nr. 6/ 2008

## **13 Hovedhensyn ved meddelelse af miljøgodkendelse – Bilag 5**

Ved meddelelsen af denne afgørelse/godkendelse har myndigheden forholdt sig til godkendelsesbekendtgørelsen § 18, stk. 1 og 2 samt de nedenstående forhold:

- Det vurderes, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening.
- At virksomheden har anvendt bedste tilgængelige teknik.
- Det vurderes at ved meddelelse af denne miljøgodkendelse vil driften som anført i ansøgning/godkendelse samt efterlevelse af vilkår ikke være uforenelig med hensynet til omgivelserne.
- Til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlige miljøgener for området og dets beboer.