



Miljøministeriet  
Miljøstyrelsen

# Miljøgodkendelse af slyng- rensere

For:

**Sabro A/S**



# MILJØGODKENDELSE af slyngrenser

## For: Sabro A/S

Adresse: Holmagervej 2, 8543 Hornslet  
Matrikel nr.: 5ch, Tendrup By, Hornslet  
CVR-nummer: 10154529  
P-nummer: 1000441611  
Listepunkt nummer: 2.4 Drift af jernstøberier > 20 tons om dagen  
J. nummer: 2023-4937

## Godkendelsen omfatter:

Ekisterende slyngrenser udskiftes med ny slyngrenser med eget filter

Dato: 24. april 2023

Godkendt: Lene Deshasta

Annonceres den 24. april 2023

Klagefristen udløber den 22. maj 2023

Søgsmålsfristen udløber den 24. oktober 2023

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 5 år fra godkendelsens dato.

Efter ibrugtagning vil godkendelsen bortfalde, hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 78 a.

Revurdering påbegyndes når EU-kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-tidende, der vedrører virksomhedens hovedlistepunkt.

# Indhold

## Indholdsfortegnelse

<b>1.</b>	<b>Indledning</b>	<b>1</b>
<b>2.</b>	<b>Afgørelse og vilkår</b>	<b>2</b>
2.1	Vilkår for miljøgodkendelsen	2
A	Generelle forhold	2
B	Støj	2
C	Affald	3
D	Egenkontrol	3
E	Jord og grundvand	4
<b>3.</b>	<b>Vurdering og bemærkninger</b>	<b>7</b>
3.1	Begrundelse for afgørelse	7
3.2	Vurdering	7
A	Generelle forhold	7
B	Støj	8
C	Affald	8
D	Egenkontrol	9
E	Jord og grundvand	9
F	Spildevand	11
3.3	Udtalelser/høringssvar	11
<b>4.</b>	<b>Forholdet til loven</b>	<b>14</b>
4.1	Lovgrundlag	14
4.2	Øvrige gældende godkendelser og påbud	15
4.3	Tilsyn med virksomheden	15
4.4	Offentliggørelse og klagevejledning	15
4.5	Liste over modtagere af kopi af afgørelsen	17

## Bilag

- Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk beskrivelse
- Bilag B. Lovgrundlag – Referenceliste
- Bilag C. Afgørelse om basistilstandsrapport

# 1. Indledning

Sabro A/S er et jernstøberi, der primært fremstiller mindre serier af større emner i SG Jern eller gråt støbejern.

Virksomhedens procesforløb består i grove træk af fremstilling af modeller, fremstilling af forme, smeltning af jern, udstøbning og efterfølgende afkøling af støbeemner, udslagning og afrensning af støbegods.

Der søges om tilladelse til udskifte eksisterende slyngrenser med en ny, som er født med eget særskilt filter. Filteret vil blive koblet på skorstenen på U1.

Godkendelsen gives som et tillæg til virksomhedens miljøgodkendelse af 16. december 2009 og gives under forudsætning af, at såvel de vilkår, der er anført i denne godkendelse som vilkår i førnævnte godkendelse overholdes.

Miljøstyrelsen vurderer, at det ansøgte ikke vil være til gene for omgivelserne, såfremt driften sker i overensstemmelse med virksomhedens miljøgodkendelse.

Virksomheden har den 18. maj 2022 udarbejdet en basistilstandsrapport.

Ansøgningsmaterialet kan ses i Bilag A

## 2. Afgørelse og vilkår

På grundlag af oplysningerne i afsnit 3, ansøgning om miljøgodkendelse, samt bilagene til godkendelsen godkender Miljøstyrelsen hermed udskiftning af ny slyngrensere.

Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven.

Godkendelsen gives på følgende vilkår, der som udgangspunkt er retsbeskyttede i en periode på 8 år fra godkendelsens dato. Godkendelsen tages dog op til revurdering i overensstemmelse med reglerne i miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 2 og 3, herunder når EU-Kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-Tidende, der vedrører virksomhedens listepunkt.

I afgørelsen er anvendt populærnavne for love og bekendtgørelser. En samlet oversigt fremgår af Bilag B.

### 2.1 Vilkår for miljøgodkendelsen

#### A Generelle forhold

- A1 Godkendelsen skal være tilgængelig på virksomheden. Alle relevante personer skal kende godkendelsens indhold.
- A2 Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes, såfremt vilkårene i denne godkendelse ikke overholdes.

Hvis overskridelser af vilkår eller andre driftsforstyrrelser eller uheld medfører umiddelbar fare for menneskers sundhed, eller i betydelig omfang truer med at påvirke miljøet negativt, skal driften af anlægget i relevant omfang indstilles.

Virksomheden skal straks træffe de fornødne foranstaltninger til sikring af, at vilkårene igen overholdes.

#### B Støj

- B1 Virksomheden skal senest 4 måneder efter ibrugtagning af godkendelsen, foretage en støjmåling, der dokumenterer, at slyngrensere med filter kan overholde støjgrænserne sat i revurderingen af miljøgodkendelse af 16. december 2009 er overholdt.

Dokumentationen skal være tilsynsmyndigheden i hænde inden 1 måned efter, at målingen er gennemført. Dokumentationen skal indeholde oplysninger om driftsforholdene under målingen.

### Krav til målingerne

Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling og beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, p.t. nr. 6/1984 om Måling af ekstern støj og nr. 5/1993 om Beregning af ekstern støj fra virksomheder samt orientering fra Miljøstyrelsen nr. 9/1997 om Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø.

Måling skal foretages, når virksomheden er i fuld drift, med mindre der er truffet anden aftale med tilsynsmyndigheden.

Måling af maksimalværdi skal foretages ved mindst 5 forekomster af den driftstilstand, der giver anledning til maksimalværdien, med mindre der er truffet anden aftale med tilsynsmyndigheden.

Målingerne skal udføres og rapporteres som "Miljømåling – ekstern støj" af en enhed, som er optaget på Miljøstyrelsens liste over godkendte laboratorier.

Støjdokumentationen skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis støjgrænserne er overholdt, kan der højst kræves én årlig bestemmelse. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden

## **C Affald**

- C1 Filterstøv skal opsamles og opbevares indendørs i egnede lukkede beholdere, containere, big-bags eller lignende, som er tætte og mærket med indhold.
- C2 Kasseret blæsemiddel skal opsamles direkte i - og opbevares indendørs i - tætte, lukkede containere eller i lukkede big-bags el. lign., som er mærket med indhold.

## **D Egenkontrol**

- D1 Filtre skal drives, serviceres og vedligeholdes efter filterleverandørens anvisninger, så normal rens- effektivitet er opretholdt løbende. Eftersyn skal dog ske mindst 1 gang om året. Driftsinstruks for filtre skal være tilgængelig i umiddelbar nærhed af filtrene. Filtre skal kontrolleres visuelt mindst 1 gang om måneden for utætheder. Kontrol skal foretages på renluftssiden eller i afkastkanal efter filter. Renluftssiden eller afkastkanal skal efterfølgende rengøres for støvaflejringer af hensyn til kommende inspektioner.
- D2 Der skal føres en driftsjournal med angivelse af tidspunktet for og karakteren af vedligehold af filter, herunder udskiftning af filterposer og fejl i filtre, der har udløst alarmfunktion. Resultatet af den månedlige kontrol af posefilter o. lign., eller hvis der har været alarmer, skal noteres i journalen.

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

## E **Jord og grundvand**

### **Monitering af jord og grundvand**

E1 Prøvetagning af jord på Sabro A/S skal ske hvert 10. år i perioden marts - april. Første prøvetagning skal foretages i 2032.

På virksomheden skal der udføres 3 boringer. Boringsplacering fra basistilstandsrapporten fremgår af Bilag C.

Jorden skal analyseres for følgende stoffer: Total kulbrinter og BTEX

Prøver udtages fra følgende boringer og dybder:

Boring nr.	Dybde (meter)
B2	3,5 m
B3	2,5 m
B3	3,5 m

Nye boringer skal udføres så tæt som muligt på de oprindelige boringer, der indgik i basistilstandsrapporten, og føres til samme dybde. Boringerne skal GPS-indmåles og nummereres fortløbende (fx ny boring der efterfølger B8 navngives B8-1 osv).

Fra boringerne skal der udtages jordprøver 0,2 m u.t. og derefter for hver halve meter indtil boringens bund. Der skal udtages PID-målinger på samtlige jordprøver. Prøveudtagning af jord til kemisk analyse skal ske efter samme fremgangsmåde og fra samme dybde som anført i basistilstandsrapporten.

## E2 **Grundvandsmonitering**

Grundvandet skal monitoreres i 3 boringer. Boringsplacering fra basistilstandsrapporten fremgår af Bilag C.

Der skal monitoreres for følgende stoffer i grundvandsboringerne:

- Total kulbrinter
- BTEX

Moniteringen af stofferne i grundvandet skal finde sted hvert 5. år, første gang i 2027.

Grundvandsprøverne udtages i perioden marts - april

## E3 **Krav til analysemetode**

Kemiske analyser af jord- og grundvandsprøver skal ske efter de samme metoder, som er beskrevet i basistilstandsrapporten eller efter metoder, som har vist sig at give analyser af sammenlignelig kvalitets og resultat. Analyserne skal foretages af et laboratorium, der er akkrediteret til at udføre de pågældende analyser.

Analysemetoder fra basistilstandsrapporten fremgår af nedenstående tabeller.

Analysemetoder, jordprøver. \*angiver ikke akkrediterede analysemetode

Stof	Analysemetode
Kulbrinter(C6-C35), Benzen, Toluen, Ethylbenzen og Xylener, naphthalen	REFLAB metode 1:2010 GC-FID

Analysemetoder, vandprøver, \*angiver ikke akkrediterede analysemetode

Stof	Analysemetode
Benzen, toluen, ethylbenzen, xylener, naphthalen	ISO 11423-2 GC-MS
Kulbrinter (C6-C35)	ISO 9377-2 mod. GC-FID

#### E4 Vedligeholdelse af grundvandsboringer

Grundvandsboringer skal til hver en tid være i god vedligeholdelsesmæssig stand. Virksomheden skal i god tid inden monitoringen gennemføre en kontrol med boringernes tilstand og om nødvendigt udbedre boringen. Der skal føres journal over egenkontrollen og eventuelle udbedringer. Journalen vedlægges monitoringsrapporterne.

Grundvandsboringer, der ikke er funktionsduelige, skal sløjfes. Tilsynsmyndigheden skal underrettes om sløjfningen.

#### E5 Krav til erstatningsboringer

Såfremt en grundvandsboring, ikke er/kan bevares funktionsduelig skal virksomheden i god tid inden monitoringen etablere en erstatningsboring.

Erstatningsboringer til monitorering i grundvand skal etableres så tæt som muligt - på den boring, der indgik i basistilstandsrapporten, og udføres til samme dybde og med samme filterindtag. Såfremt boringen ikke kan udføres i umiddelbar nærhed af den eksisterende boring (indenfor 2 meter) skal placeringen aftales med tilsynsmyndigheden.



Erstatningsboringer til monitoring i grundvand skal GPS-indmåles og nummereres fortløbende (f.eks. ny boring der efterfølger B2 navngives B2-1 osv.).

## E6 **Afrapportering af monitoringsresultaterne**

På baggrund af monitoringsresultaterne skal virksomheden udarbejde en rapport som indeholder:

- pejleresultater fra vandprøvetagningen inklusiv historiske resultater vist i overskueligt skema.
- analyserapporter for jord og/eller grundvand.
- beskrivelse af prøvetagningen, PID-resultater, observationer ved prøvetagning, analysemetoder og angivelse af, om der er sket ændringer i analysemetoderne i forhold til basistilstandsrapporten
- monitoringsresultater for jord og/eller grundvand for hver af de målte stoffer vist i overskueligt skema/grafisk.
- vurdering af de målte resultater samt den historiske udvikling. Det skal tydeligt fremgå, om der er sket en ændringer i forhold til foregående målinger og om ændringen er væsentlig.
- hvis der er en væsentlig ændring for en eller flere samleparametre eller relevante farlige stoffer, skal rapporten indeholde forslag til, hvordan virksomheden vil følge op på ændringen.
- beskrivelse af boringernes tilstand og eventuelle udbedringer.

Monitoringsrapporter skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder efter endt prøvetagning. Første rapportering skal sendes senest 1. august 2027.

# 3. Vurdering og bemærkninger

## 3.1 Begrundelse for afgørelse

Sabro A/S ønsker at udskifte den eksisterende slyngrenser med en lidt højere og bredere. Den nye slyngrenser kommer med eget filter og afkastluften føres til skorstenen på U1.

Der er således ikke tale om en ændring i produktionen eller produktionsmængden, men alene tale om at udskiftning af slyngrenseren og ændringen af rensningen af luften fra slyngrenseren.

Virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT).

Miljøstyrelsen vurderer, at udskiftningen af slyngrenser ikke vil give anledning til overskridelser af emissionsgrænseværdierne.

## 3.2 Vurdering

### 3.2.1 Planforhold og beliggenhed

Sabro er beliggende i den sydvestlige udkant af Hornslet by i et erhvervsområde i henhold til Syddjurs Kommuneplan 2016 og lokalplan PLO20.

Nærmeste boligområde er beliggende nord for virksomheden i en afstand af ca 250 m fra Sabro (kommuneplanramme 2.1B20).

Nærmeste Natura 2000-område er habitat 230 Kaløskovene og Kaløvig og er beliggende ca. 9 km i østlig retning.

På grund af afstanden til naturområderne vurderes der ikke at kunne ske en påvirkning af beskyttet natur.

Der er ikke kendskab til bilag IV-arter, som vil kunne blive påvirket af projektet.

Virksomheden ligger i et område med almindelige drikkevandsinteresser (OD). Der er dog kun 40-100 meter fra virksomhedens bygninger til område med særlige drikkevandsinteresser.

### 3.2.2 Begrundelse for og bemærkninger til de enkelte vilkår

#### A Generelle forhold

##### Vilkår A1

Afgørelsen skal være tilgængelig på virksomheden og driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold og vilkår, således at det sikres at ansvarlige

for driften er bekendte med virksomhedens miljøgodkendelse og sikrer at denne overholdes til enhver tid.

#### Vilkår A2

Vilkåret er fastsat med udgangspunkt i godkendelses-bekendtgørelsens § 22, stk. 1 nr. 6. Vilkåret er fastsat for bilag 1-virksomheder og skal sikre, at driftsherren straks indberetter til tilsynsmyndigheden, når vilkår ikke overholdes.

## **B Støj**

#### Vilkår B1

Filteret til slyngrenseren vil blive placeret udendørs ved siden af U1. Filteret vil blive placeret i et skur, som vil blive isoleret med 50 mm isolering i væggene. Der vil være adgang til filteret gennem en port.

Leverandøren oplyser at støvfilteret vil have et støjniveau ved udsugning på 85dB(A)

Sabro er beliggende i et erhvervskvarter hvor støjgrænserne er 60 dB(A) hele døgnet. Nærmeste nabovirksomheds udeareal er beliggende i en afstand af ca. 70 m fra filteret.

Nærmeste boligområde er beliggende i en afstand af 250 m i nordlig retning og har støjgrænserne 45/40/35 dB(A).

For at sikre, at støjgrænserne ikke er overskrides, er der indsat vilkår om, at der senest 4 måneder efter ibrugtagning af slyngrenser/filter skal foretages en støjmåling til eftervisning af, at støjgrænserne overholdes.

## **C Affald**

Virksomhedens ikke genanvendelige affald skal bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ/anvisninger. Der er derfor ikke stillet vilkår herom i denne miljøgodkendelse.

#### Vilkår C1

For at sikre der ikke sker støvflugt i forbindelse med opbevaring af filterstøvet er der i lighed til tidligere vilkår sat krav om, at filterstøv skal opbevares indendørs og i tætte beholdere.

#### Vilkår C2

Det er oplyst at slyngrenseren har en indbygget container til opbevaring af 9000 kg stålkugler.

Det brugte blæsemiddel vil passerer to roterende magnetromler der separerer støbesand og ikke metalliske dele fra det genanvendelige blæsemiddel. Herefter renses det for støv, glødeskaller og udslidt blæsemiddel. Det genanvendelige blæsemiddel falder ned i blæsemiddelbeholderen og affaldet opsamles i bigbag under filteret.

Ved tømning af affaldsbeholderen skal dette ske indendørs i tætte, lukkede containere eller i lukkede big-bags el. lign., som er mærket med indhold. Dette skal sikre, der ikke forekommer støvflugt af affaldet.

## **D Egenkontrol**

Vilkår D1

For at sikre, at filteret hele tiden fungerer optimalt, er der stillet vilkår om at filteret skal drives, serviceres og vedligeholdes efter leverandørens anvisninger

Vilkår D2

Der skal føres journal over kontrol og vedligehold af filteret.

## **E Jord og grundvand**

Jord og grundvand skal beskyttes mod forurening.

Vilkår E1

### Monitering af jord

Formålet med monitoringsprogrammet er at overvåge, om der over tid sker en udvikling i forureningsniveauet i jorden.

For at kunne følge udviklingen i forureningsniveau, skal der analyseres for de samme stoffer og på samme lokaliteter i jorden, som der blev analyseret for i Basistilstandsrapporten.

For at kunne følge tilstanden skal der analyseres for de samme stoffer i jorden, som der blev analyseret for ved basistilstandsundersøgelsen. Der skal således analyseres for Total kulbrinter og BTEX.

Der er i godkendelsesbekendtgørelsen § 22, stk 2 fastsat et minimumskrav til målefrekvens på 10 år for monitering af jord på virksomheder.

Jordprøverne er i basistilstandsrapporten udtaget i april. For at have det bedste grundlag for at kunne sammenligne data over tid, skal jordprøverne ved moniteringen udtages i samme måned som ved basistilstandsrapporten.

Indholdet af forurening i jorden kan variere meget over kort afstand. Derfor skal de nye borer til monitering udføres så tæt som muligt ved de borer, der indgik i basistilstandsrapporten. Boringerne skal ikke udføres i samme borehul som denne, da jorden der ikke er intaktjord. Derudover skal prøveudtagning af jord til kemisk analyse ske efter samme fremgangsmåde og samme dybde som anført i basistilstandsrapporten.

Boringer skal udelukkende anvendes til udtagning af jordprøver og skal ikke filtersættes, med mindre det aftales med tilsynsmyndigheden.

Miljøstyrelsen har vurderet, at der ikke er behov for at foretage monitering ud over den ovenfor beskrevne.

#### Vilkår E2

##### Monitering af grundvand

Formålet med vilkåret er at overvåge, om der over tid sker en udvikling i forureningsniveauet i grundvandet.

De valgte grundvandsmoniteringsboringer, repræsenterer kildeområder, hvor virksomheden fremadrettet vil bruge, fremstille eller frigive farlige stoffer, der kan forurene jord og grundvand. Det drejer sig om vaskepladsen.

For at følge tilstanden skal der analyseres for de samme stoffer og på samme lokaliteter i grundvandet, som der blev analyseret for ved basistilstandsundersøgelsen. Der skal således analyseres for Total kulbrinter og BTEX.

Der er i godkendelsesbekendtgørelsens § 22, stk. 2 fastsat et minimumskrav til målefrekvens på 5 år for monitering af grundvand på virksomheder.

Første grundvandsmonitering blev foretaget i april. Da grundniveauet og grundvandsstrømninger potentielt kan variere hen over året, skal prøvetagningen udføres i samme periode hver gang, hvorfor grundvands-moniteringen skal foretages i marts-april.

Miljøstyrelsen har vurderet, at der ikke er behov for at foretage monitering ud over det ovenfor beskrevne

#### Vilkår E3

For at jord- og grundvandsprøver udtages korrekt og efter bedste praksis på området, skal prøverne udtages af en erfaren prøvetager eller af et laboratorium eller af en person, der er akkrediteret til jord- og grundvandsprøvetagning, således at data er sammenlignelige over tid, og der sikres korrekte og brugbare resultater.

Jord- og grundvandsprøver skal som udgangspunkt analyseres på et laboratorium, der er akkrediteret til analyserne. Analyser skal ske efter de samme metoder, som det fremgår af basistilstandsrapporten og i vilkåret, for at sikre kvaliteten af data og for at kunne sammenligne data over tid.

#### Vilkår E4

Begrundelsen for vilkåret er, at vedligeholdelse af borerne sikrer mod utilsigtede emissioner af overfladevand til grundvandet og sikrer, at moniteringen gennemføres korrekt og uhindret ved prøvetagningen, samt at fejl og mangler ved borerne udbedres.

Vilkåret stilles på baggrund af godkendelsesbekendtgørelsens §21, punkt 7, der fastsætter, at der kan stilles vilkår om beskyttelse af jord og grundvand. Boringer der ikke er funktionsduelige skal sløjfes korrekt, da disse kan udgøre en forureningsrisiko i forhold til jord og grundvand.

Sløjfning skal udføres i henhold til reglerne i bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af borer på land.

#### Vilkår E5

Der er stillet vilkår om, at der skal sættes erstatningsboringer, hvor der eventuelt er boringer, der ikke er/kan bevares funktionsduelige, for at sikre, at monitoringen kan udføres uhindret. Da erstatningsboringer til grundvandsmonitoring skal etableres således at udviklingen ved kilden/borestedet kan følges over tid, skal erstatningsboringer etableres så tæt som muligt ved den boring, der indgik i basistilstandsundersøgelsen og udføres til samme dybde og med samme filterindtag. Der er derfor vilkår om, at en erstatningsboring udføres indenfor 2 meter af den boring, den erstatter. Såfremt dette ikke er muligt, skal tilsynsmyndigheden kontaktes med henblik på at finde en alternativ placering. Erstatningsboringerne til grundvandsmonitoring skal indmåles med GPS og nummereres, for at undersøgelsesstedet til hver en tid kan dokumenteres.

Udførelsen skal ske i henhold til reglerne i bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer og brønde på land.

#### Vilkår E6

Vilkåret om rapportering stilles med baggrund i godkendelsesbekendtgørelsens § 21, stk. 2. For at myndigheden kan følge udviklingen i forureningsniveauet i jord og grundvand, skal der efter hver monitoringsrunde fremsendes en rapport med pejle- og monitoringsresultaterne samt en vurdering af resultaterne. Resultaterne skal præsenteres i skema/grafisk på overskuelig form og inkludere data fra BTR-rapporten og fremadrettet som en sammenhængende tidserie. Det skal tydeligt fremgå, om der er sket en væsentlig forøget forurening.

De stoffer, der indgår i monitoringen, repræsenterer stoffer, der fremadrettet håndteres på anlægsområdet. Ændringer i indholdet i jord og grundvand, kan indikere, at der kan være forurening. Der skal derfor i monitoringsrapporten redegøres for, hvordan virksomheden vil følge op på en ændret tilstand i området.

Rapporterne inkl. analyserapporter og pejledata skal til hver en tid være tilgængelige på virksomheden, for at det til hver en tid er muligt at følge overvågningen af jord og grundvand.

## **F Spildevand**

Det fremgår af ansøgningsmaterialet at polyesterfilterpatronen er vaskbare, og kan vaske 3-4 gange. Sabro har den 18. april 2023 oplyst, at de ikke selv vil foretage vask af filterne.

### **3.3 Udtalelser/høringssvar**

#### **3.3.1 Udtalelse fra andre myndigheder**

Syddjurs Kommunes har den 21. marts 2023 fremsendt følgende udtalelse.

Trafikaleforhold:

Etablering af filteranlægget på den angivne placering ikke vil have nogen indflydelse på de trafikale forhold.

#### Spildevandforhold:

Af databladet for slyngrenseren fremgår det, at filtrene fra slyngrenseren kan vaskes 3-4 gange før de skal erstattes med nye filtre. I databladet fremgår det i indledningen, at overfladetilstanden for metalemner før slyngrensningen indeholder rust, støbesand og glødeskaller.

Det er Syddjurs Kommunes vurdering, at vask af filtrene vil medføre at der kan tilledes spildevand med rester af rust, støbesand og glødeskaller til spildevandsledningen – også selvom vaskevandet blev ledt igennem et sandfang og en olieudskiller.

Syddjurs Kommune kan ikke udtale sig i sagen vedrørende spildevandsforholdene og i særdeleshed om hvorvidt spildevandssystemet kan håndtere rester af rust, støbesand og glødeskaller, før der foreligger en dybdegående analyse af vaskevandet fra vask af filtrene.

Hvis ovenstående dokumentation ikke kan fremlægges, kan Syddjurs Kommune ikke acceptere at der udledes vaskevand fra vask af filtre til spildevandssystemet.

#### Miljøstyrelsens bemærkning:

*Sabro A/S har den 18. april 2023 oplyst, at de ikke selv vil foretage vask af filterne.*

#### Planforhold:

Sabro A/S er beliggende inden for kommuneplanramme nr. 2.1.E5 og lokalplan nr. L020 *Erhvervsområde i Hornslet Syd* og tillæg til lokalplan LPO20t *tillæg til LPO20 erhvervsområde i Hornslet Syd*. Udskiftningen af slyngrenseren og opsætning af filter uden for bygningen er i overensstemmelse med lokalplanens bestemmelser.

#### Områdets faktiske anvendelse:

Der er overensstemmelse med kommuneplanerne og områdets faktiske anvendelse. Området er udlagt til erhverv op til miljøklasse 5 og området anvendes til erhvervsområde med primært virksomheder fra miljøklasse 3 til 5.

#### Natura2000:

Syddjurs Kommune har ikke kendskab til Natura2000-områder beliggende i afstand fra Sabro A/S der gør, at det skulle kunne blive påvirket af slyngrenseren.

#### Bilag IV-arter:

Syddjurs Kommune har ikke kendskab til Bilag IV-områder beliggende i afstand fra Sabro A/S der gør, at det skulle kunne blive påvirket af slyngrenseren.

### **3.3.2 Udtalelse fra borgere mv.**

Ansøgningen om miljøgodkendelse har været annonceret på Miljøstyrelsens hjemmeside [www.mst.dk](http://www.mst.dk) den 2. februar 2023. Der er ikke modtaget henvendelser vedrørende ansøgningen.

### 3.3.3 Udtalelse fra virksomheden

Sabro A/S har den 1. marts 2023 fremsendt følgende bemærkninger til udkastet til miljøgodkendelse:

1. Slyngrenseren har ikke filteret indbygget. Men filteret er designet til maskinen fra producenten og godkendt til maskinen. Jeg ved ikke om man kan sige at filteret er indbygget når maskinen kommer til at stå indenfor. Og filteret omkring 15 m derfra, udenfor.
2. Under afsnit C Vilkår B2 skriver du at filteret har en 300 liters beholder til blæsemiddel. Beholderen du omtaler er vel den bigbag der er monteret under filteret, som indeholder filterstøj. Er det ikke korrekt?  
Beholderen til blæsemiddel indeholder 9000 kg stålkugler og formodes at være større end 300 liter.
3. Længere nede i samme afsnit skriver du "affaldsbeholderen". Det som kommer til at indeholde filterstøvet, er igen en bigbag monteret under filteret.

Ellers har vi ikke yderligere kommentarer til miljøgodkendelsen og alt andet ok herfra hvad angår støjmålinger, boreprøver mm.

Miljøstyrelsen har rettet miljøgodkendelse til med de ovennævnte bemærkninger.



# 4. Forholdet til loven

## 4.1 Lovgrundlag

Der er i afgørelsen anvendt populærnavne for Love og Bekendtgørelser mv. En oversigt over det anvendte lovgrundlag findes i Bilag B.

### 4.1.1 Miljøgodkendelsen

Miljøgodkendelse gives i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven. Miljøgodkendelsen gives som et tillæg til virksomhedens revurdering af miljøgodkendelse af 16. december 2009 og gives under forudsætning af, at såvel de vilkår, der er anført i denne godkendelse som vilkår i førnævnte godkendelse overholdes.

### 4.1.2 Listepunkt

Virksomhedens hovedlistepunkt er 2.4 Drift af jernstøberier med en produktionskapacitet på over 20 tons om dagen (s).

### 4.1.3 Basistilstandsrapport

Da der ikke tidligere har været udarbejdet en basistilstandsrapport omhandlende hele virksomheden, er der den 17. maj 2022 udarbejdet en basistilstandsrapport.

Afgørelsen om basistilstandsrapport er vedlagt som Bilag C og kan påklages i forbindelse med klage over denne miljøgodkendelse.

### 4.1.4 BAT

Hovedlistepunkt er omfattet af BREF-dokumentet Støberier. Revurdering af dette dokument er påbegyndt primo 2019.

Virksomheder, der forurener, skal ifølge miljøbeskyttelsesloven begrænse forureningen, så det svarer til de bedste tilgængelige teknikker. På engelsk "Best Available Techniques" eller BAT.

EU beslutter miljøkravene til de europæiske virksomheder ud fra, hvad der kan opnås med BAT. Miljøkravene bliver formuleret som BAT- konklusioner og indgår i de såkaldte BREF-dokumenter, som står for "BAT reference documents".

BREF-dokumenterne bliver revideret hvert 8. år, så nye teknikker kan blive del af lovgivningen.

BREF dokumenternes miljøkrav omfatter virksomhedernes udledninger og brug af ressourcer. BREF-dokumenterne er – jf. direktivet for industrielle emissioner ( ["direktivet for industrielle emissioner"](#) ) (IED), som trådte i kraft i Danmark den 7. januar 2013 – bindende for virksomhederne, som får indarbejdet kravene i deres miljøgodkendelse. Virksomheder har pligt til at overholde de nye krav senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionerne.

#### **4.1.5 Revurdering**

Revurdering påbegyndes når EU-kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-tidende, der vedrører virksomhedens hovedlistepunkt, eller senest inden 8-10 år.

#### **4.1.6 Miljøvurderingsloven**

Miljøstyrelsen har ikke modtaget en ansøgning fra Sabro A/S i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven. Miljøstyrelsen har taget dette til efterretning.

#### **4.1.7 Habitatbekendtgørelsen**

Projektet kan ikke påvirke Natura 2000 områder eller bilag IV arter idet projektet hverken medfører depositioner, udledninger eller andre påvirkninger, der kan nå områderne eller påvirke arterne. For vurdering se afsnit 3.2.1.

### **4.2 Øvrige gældende godkendelser og påbud**

Vilkår i følgende afgørelser gælder stadig:

- Revurdering af miljøgodkendelse af den 16. december 2009
- Påbud om yderligere foranstaltninger og tiltag til forebyggelse af diffust udslip af jernstøv fra virksomheden af den 20. februar 2013.
- Påbud om overdækning af bigbags og container til affaldssand/opfej samt teknisk gennemgang af filtersystem af den 25. juni 2014.
- Miljøgodkendelse til forøgelse af maksimal luftmængde for afkast U1 samt skærpelse af emissionsværdierne benzen, CO, SO<sub>2</sub> og støv i afkast U1 af den 8. oktober 2019
- Miljøgodkendelse til nyt afkast fra kernemageriet af 6. maj 2020
- Påbud om vilkårsændring af vilkår C13 om kalibrering af støvmålere af den 5. juli 2021

### **4.3 Tilsyn med virksomheden**

Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed for virksomheden jf. Miljøbeskyttelseslovens § 66.

### **4.4 Offentliggørelse og klagevejledning**

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på [www.mst.dk](http://www.mst.dk).

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

Følgende kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100.
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 100, stk 1.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NemID/MitID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til Miljøstyrelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Miljøstyrelsen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og kr. 1800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>).

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. Miljøstyrelsen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 22. maj 2023.

#### *Klage over afgørelsen om basistilstandsrapport*

Miljøstyrelsens afgørelse om basistilstandsrapport kan påklages sammen med klage over afgørelsen om miljøgodkendelse.

Følgende har mulighed for at klage over afgørelsen om basistilstandsrapport til Miljø- og Fødevareklagenævnet:

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed

Fremgangsmåde og klagefrist fremgår ovenfor.

### *Betingelser for miljøgodkendelsen mens en klage behandles*

Virksomheden vil kunne udnytte afgørelsen om miljøgodkendelse, mens Miljø- og Fødevareklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer noget andet. Udnyttes afgørelsen indebærer dette dog ingen begrænsning for Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen om miljøgodkendelse.

### *Orientering om klage*

Hvis Miljøstyrelsen får besked fra Klageportalen om, at der er indgivet en klage over afgørelsen, orienterer Miljøstyrelsen virksomheden herom.

Miljøstyrelsen orienterer ligeledes virksomheden, hvis Miljøstyrelsen modtager en klage over afgørelsen fra en klager, som efter anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet er blevet fritaget for at klage via Klageportalen.

Herudover orienterer Miljøstyrelsen ikke virksomheden.

### *Søgsmål*

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har meddelt afgørelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101. På [www.domstol.dk](http://www.domstol.dk) findes vejledning om at anlægge en retssag ved domstolene.

## **4.5 Liste over modtagere af kopi af afgørelsen**

Syddjurs kommune	syddjurs@syddjurs.dk og kwlo@syddjurs.dk
Friluftsrådet	fr@frilufttraadet.dk
Styrelsen for patientsikkerhed	stps@stps.dk

# Bilag

**Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk beskrivelse**

# Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

BYG  
&  
MILJØ

Miljøstyrelsen / Syddjurs Kommune

## Holmagervej 2, 8543 Hornslet

CVR / RID: 10154529

Fase: Ansøgning

BOM-nummer: MaID-2023-6583

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Indsendelse nr.: 1 (23-01-2023 09:31)

### Projekt: Opsætning af Slyngreiser

Ansøgningstyper: Miljøgodkendelse/anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

### Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 024778, BFE nummer: 7195288

Matrikler: Matrikel nr.: 5ch, Ejerlav: Tendrup By, Hornslet

### Personer tilknyttet projektet

Navn  
Morten Kristoffersen Kabéll  
(Indsendt af)

Projektrettighed  
Projektejer

Kontaktoplysninger  
Aresvej 6, 8960 Randers SØ  
morten.kabell@sabro.as  
+45 60142370

# Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

## Angiv CVR og P-nummer

UDFYLDT

### CVR-nummer

10154529 - SABRO A/S

### P-nummer

1000441611 - SABRO A/S

Holmagervej 2  
8543 Hornslet

## Ansøger og ejerforhold

UDFYLDT

Ansøgers navn	Morten Kristoffersen Kabéll
Adresse	Aresvej 6, Paderup, 8960 Randers SØ
Virksomhedens navn	Sabro A/S
Adresse	Holmagervej 2, 8543 Hornslet
Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte	
Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre	
Bemærkning	
Kontaktperson	Morten Kristoffersen Kabéll
Adresse	Aresvej 6, Paderup, 8960 Randers SØ
Telefonnummer	60142370
Mailadresse	morten.kabell@sabro.as
<input checked="" type="checkbox"/> Er ejer forskellig fra ansøger?	Ja
Eventuelle yderligere bemærkninger	Da der påtænkes at erstatte eksisterende slyngreiser med en ny som kommer med eget filter, skal vores miljøgodkendelse jf. MST fornyes.

## Ansøger og ejerforhold for ejeren af ejendommen

UDFYLDT

### Markeret ikke relevant:

Virksomheden der søger, ejer bygningerne samt grunden.

## Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter

(Obligatorisk)

UDFYLDT

**Hovedaktivitet**

Bilag 1, Listepunkt 2.4, Produktion og forarbejdning af metaller, Drift af jernmetalstøberier

**Biaktiviteter**

Ingen valgt

**Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på**

UDFYLDT

jn	Nye oplysninger om virksomhedens art (type og status)?	Nej
jn	Nye oplysninger om forholdet til VVM	Nej
jn	Bygningsmæssige ændringer, tidspunkter for bygge- og anlægsarbejder, driftsstart og planlagte ændringer i fremtiden?	Nej
jn	Ændringer til oversigtsplan og driftstid?	Nej
jn	Skal der indsendes nyt tegningsmateriale?	Nej
jn	Nye oplysninger om virksomhedens produktion?	Nej
jn	Nye oplysninger om bedst tilgængelige teknik (BAT)?	Nej
jn	Ændring i forhold til udledning til luft?	Nej
jn	Ændring i forhold til spildevand?	Nej
jn	Ændring i forhold til støj?	Ja
jn	Ændring i forhold til affald?	Nej
jn	Ændring i forhold til forurening af jord og grundvand?	Nej
jn	Ændring af forslag til vilkår om egenkontrol?	Nej
jn	Nye oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld?	Nej
jn	Nye oplysninger om virksomhedens ophør?	Nej
jn	Ændringer til det Ikke-teknisk resumé?	Nej

**Beskriv det ansøgte projekt** 

UDFYLDT

**Redegørelse:**

Da der påtænkes at erstatte eksisterende slyngrenser med en ny som kommer med eget filter, skal vores miljøgodkendelse jf. MST fornyes. Maskinen og dens emissioner kommer til at være nøjagtig lig med den gamle, eneste forskel er at den kommer med et filter som skal opsættes udenfor ved filter U1. Filteret har en max decibel ved max last på 85 dB jf. leverandørens anvisninger.



## Bilag

[VK-2200x3500 Sabro AS - 14960 23.08.2022.pdf](#)

### Er din virksomhed en risikovirksomhed?

UDFYLDT

#### Markeret ikke relevant:

Sabro har ikke og har aldrig haft, store oplag af farlige stoffer.

### Placering af virksomhedens støj- og vibrationskilder

UDFYLDT

Der er ingen indtegninger

## Bilag

[Placering nyt filter og eksisterende støjkilder.jpg](#)

### Støj- og vibrationskilder

UDFYLDT

Beskriv støj- og vibrationskilder (inkl. lavfrekvent støj og infralyd)

De relevante statiske støjkilder er vores filtre U1 + U2 + Nyt filter når det bliver bygget samt vores sandsender. De dynamiske støjkilder vi har på matriklen er alle sammen koblet til færdsel med trucks og andre maskiner på matriklen. Her iblandt når der transporteres kasser fra udslagning til opformning (håndformeriet)

Eventuelle yderligere kommentarer

### Støj- og vibrationsdæmpende foranstaltninger

UDFYLDT

#### Redegørelse:

Filterenheden bliver, ligesom de andre filtre, sat i en konstruktion med tagpap på taget, 50 mm isolering i alle vægge samt med port i, således at der er nemt adgang til at rense filteret.

### Beregning af samlede støjniveau

UDFYLDT

#### Markeret ikke relevant:

Leverandøren har allerede leveret tekniske specifikationer på filteret og hvor meget det larmer ved max belastning. Støjen vil derfor aldrig overgå den værdi da filteret bliver med bygning omkring samt det ikke vil køre med 100% belastning hele tiden.

### Basistilstandsrapport

UDFYLDT

#### Redegørelse:

Filteret ændrer ikke på Sabros basis tilstandsrapport, udarbejdet i 2022.

### Andre relevante oplysninger

UDFYLDT

#### Redegørelse:

Ingen kommentarer.

### Fortrolighed

UDFYLDT

#### Redegørelse:

Der er intet vedhæftet, som skal behandles fortoligt.

## Samlet oversigt over bilag

### Bilag for 1. indsendelse (23-01-2023)

[VK-2200x3500 Sabro AS - 14960 23.08.2022.pdf](#)

[Placering nyt filter og eksisterende støjkilder.jpg](#)

### Dokumentationskrav

Ansøgning: Beskriv det ansøgte projekt

Ansøgning: Placering af virksomhedens støj- og vibrationskilder

## Tidligere indsendelser

*Der er ingen tidligere versioner*

## Bilag B. Lovgrundlag – Referenceliste

### Love

Miljøbeskyttelsesloven (MBL):

Lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse, nr. 5 af 3. januar 2023.

Miljøvurderingsloven (MVL):

Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 4 af 3. januar 2023.

### Bekendtgørelser

*Godkendelsesbekendtgørelsen (GBK):*

Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 2080 af 15. november 2021.

*Standardvilkårsbekendtgørelsen:*

Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed, nr. 2079 af 15. november 2021.

*Miljøvurderingsbekendtgørelsen:*

Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). Bekendtgørelse nr. 1376 af 21. juni 2021.

*Affaldsbekendtgørelsen:*

Bekendtgørelse om affald, nr. 2512 af 10. december 2021.

*Habitatbekendtgørelsen:*

Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, nr. 2091 af 12. november 2021.

*Brugerbetalingsbekendtgørelsen:*

Bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og anvendelse af gødning m.v., nr. 1519 af 29. juni 2021.

### Vejledninger fra Miljøstyrelsen

*Miljøgodkendelsesvejledningen:*

<https://miljogodkendelsesvejledningen.dk/>

*Luftvejledningen:*

Vejledning nr. 12415 af 1. januar 2001, om begrænsning af luftforurening fra virksomheder. <https://www2.mst.dk/udgiv/publikationer/2001/87-7944-625-6/pdf/87-7944-625-6.pdf>

*B-værdivejledningen:*

Vejledning nr. 20/2016 <https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/2016/08/978-87-93529-02-1.pdf>

*Støjvejledningen:*

Nr. 5/1984, 1996 om ekstern støj fra virksomheder <https://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/1984/87-503-5287-4/pdf/87-503-5287-4.pdf>

*Supplement til støjvejledningen:*

Vejledning nr. 14003 af 1. juni 1996 om supplement til vejledning om ekstern støj fra virksomheder.

Vejledning til bekendtgørelse om indsatsprogrammer

Vejledning til bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter  
<https://mst.dk/media/133301/bilag-1-vejledning-4-juli-2017.pdf>

*Habitatvejledningen*

Nr 9925 af 11/11/2020, Vejledning til bekendtgørelse nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter  
<https://www.retsinformation.dk/eli/retsinfo/2020/9925>

**Bilag C. Afgørelse om basistilstandsrapport**



Sabro A/S  
Holmagervej 2  
8543 Hornslet

Virksomheder  
J.nr. 2019-1972  
Ref. Ledes/Pemje  
Den 24. april 2023

Sendt digitalt til CVR. Nr. 10154529  
Morten.jensen@sabro.as

## Afgørelse om at der skal udarbejdes basistilstandsrapport for hele virksomheden

Miljøstyrelsen har modtaget oplysninger om forhold beskrevet i trin 1-3 i EU Kommissionens vejledning om basistilstandsrapport<sup>1</sup>.

Sabro A/S er omfattet af bilag 1, listepunkt 2.4 i godkendelsesbekendtgørelsen<sup>2</sup>.

Der er ikke tidligere truffet afgørelse om basistilstandsrapport for virksomheden.

Efter godkendelsesbekendtgørelsens § 16, stk. 1 skal der træffes afgørelse om, hvorvidt det ansøgte udløser, at der skal udarbejdes basistilstandsrapport for hele virksomheden jf. § 15, stk. 1 og 2. Vurderingen er foretaget for bilag 1-aktiviteten og aktiviteter, der er teknisk og forureningsmæssigt forbundet hermed, jf. godkendelsesbkg. §15 stk. 1.

Miljøstyrelsen varslede den 14. februar 2022, at der skulle udarbejdes basistilstandsrapport. Miljøstyrelsen har ved en fejl ikke fremsendt det endelige påbud om udarbejdelse af basistilstandsrapport. Derfor den store tidsmæssige forskel mellem varsel og det endelige påbud.

I den mellemliggende periode har Sabro A/S den 18. maj 2022 fremsendt basistilstandsrapporten.

### Afgørelse

Miljøstyrelsen vurderer, at Sabro A/S er omfattet af kravet om udarbejdelse af basistilstandsrapport for hele virksomheden efter godkendelsesbekendtgørelsens § 15, stk. 1.

Virksomheden skal således udarbejde en rapport med oplysninger om og dokumentation for jordens og grundvandets tilstand mht. forurening.

---

<sup>1</sup> Vejledning om basistilstandsrapport, jf. Den Europæiske Unions Tidende af 6. maj 2014, C136, fra side 3 og frem: <https://mst.dk/media/mst/9221204/vejledningombasistilstandsrapport2014.pdf>

<sup>2</sup> Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 2080 af 15. november 2021

Rapporten skal opfylde kravene i godkendelsesbekendtgørelsens<sup>3</sup> bilag 7 samt trin 1-8 i EU Kommissionens vejledning om basistilstandsrapporter<sup>4</sup> og omfatter bilag 1-aktiviteter og aktiviteter, der er teknisk og forureningsmæssigt forbundet hermed.

Følgende stoffer/blandinger af stoffer skal indgå i basistilstandsrapporten:

- kulbrinter

Følgende anlæg skal indgå:

- Olieudskillere ved vaskeplads

Rapporten skal fremsendes til Miljøstyrelsen senest den 1. maj 2022

Der kan ikke træffes afgørelse om miljøgodkendelse før Miljøstyrelsen har modtaget en basistilstandsrapport.

### **Oplysninger**

Miljøstyrelsen har den 16. november 2021 modtaget en liste over de farlige stoffer/blandinger af stoffer (jf. CLP-forordningen<sup>5</sup>), som virksomheden bruger, fremstiller eller frigiver i forbindelse med bilag 1-virksomheden (inkl. for det ansøgte projekt). Listen indeholder oplysninger om trin 1-3<sup>6</sup> og vedlagt som bilag A.

Herudover har Miljøstyrelsen modtaget oplysninger om mængder i forbindelse med

- brug, fremstilling og frigivelse, og
- håndtering, levering, opbevaring og anvendelse

### **Miljøstyrelsens vurdering og begrundelse**

Miljøstyrelsen har foretaget en vurdering af de relevante farlige stoffer i bilag A. Det er Miljøstyrelsens vurdering, at der er risiko for, at et af stofferne kan give anledning til en længerevarende forurening.

Olieprodukter kan generelt udgøre en risiko for forurening af jord og grundvand. Der findes kriterier for både jord og grundvand for kulbrinter, der er relateret til olieprodukter.

Det er velkendt, at mange olieudskillere konstateres utætte så der i mere eller mindre grad kan ske udsivning fra olieudskilleren. pga. utætte samlinger, men også fra gennemtæringer, forskydninger og utætheder på samlinger og nedgravede rørføringer.

---

<sup>3</sup> Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 2080 af 15. november 2021

<sup>4</sup> Vejledning om basistilstandsrapport, jf. Den Europæiske Unions Tidende af 6. maj 2014, C136, fra side 3 og frem: <https://mst.dk/media/mst/9221204/vejledningombasistilstandsrapport2014.pdf>

<sup>5</sup> Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger artikel 3

<sup>6</sup> Vejledning om basistilstandsrapport, jf. Den Europæiske Unions Tidende af 6. maj 2014, C136, fra side 3 og frem: <https://mst.dk/media/mst/9221204/vejledningombasistilstandsrapport2014.pdf>

Olieudskillere og nedgravede rørføringer er ikke synlige for løbende visuel kontrol. Miljøstyrelsens vurdering er, at det i praksis ikke kan afvises, at der fra udskillere eller tilknyttede rørføringer kan ske en udsivning af olieprodukt, der kan give anledning til en forurening af jord eller grundvand. Olieudskillere er enkeltvæggede og er i direkte kontakt med jorden og evt. grundvand.

Håndtering og oplag af olie kan give anledning til spild på befæstede arealer, f.eks. vask af køretøjer og ved tankning af køretøjer samt ved øvrige spild. Spild på befæstede arealer ledes til afløbssystemer, hvor der erfaringsmæssigt er stor risiko for utætheder, som over tid kan give anledning til forurening af jord og grundvand.

Olieudskilleren er koblet til vaskepladsen, hvor der sker vask af køretøjer og simple reparationer af trucks.

Der skal derfor udarbejdes en basistilstandsrapport. Da der ikke tidligere er udarbejdet en basistilstandsrapport, skal den omfatte hele virksomheden.

### **Partshøring**

Der er foretaget høring af Sabro A/S i henhold til forvaltningsloven. Der er modtaget høringssvar fra Sabro A/S.

### **Klagevejledning**

Afgørelsen kan ikke påklages særskilt jf. godkendelsesbekendtgørelsen § 61, stk. 4, men kan påklages i forbindelse med klage over den kommende miljøgodkendelse.

Følgende har mulighed for at klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet:

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed

Nærmere klagevejledning vil fremgå af miljøgodkendelsen.

### **Søgsmål**

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har meddelt afgørelsen.

### **Offentliggørelse og annoncering**

Denne afgørelse vil ikke blive annonceret særskilt, men vil blive vedlagt som en del af miljøgodkendelsen, som vil blive offentliggjort.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger der følger af lovgivningen.

Med venlig hilsen  
Lene Deshasta



Bilag A: Liste over farlige stoffer af [dato]

Kopi til:

Syddjurs Kommune

Styrelsen for patientsikkerhed

[syddjurs@syddjurs.dk](mailto:syddjurs@syddjurs.dk)

[stps@stps.dk](mailto:stps@stps.dk)

## Nettoliste - Sabro A/S

Produkt	Kemikalie	CAS-NR	CLP Fareklasse	Stofgruppe	Tilstandsform	Transportmåde	Oplagsform/Lokation	Oplagsmængde tons	Forbrugs (flow) Tons/år	Frasortering - Trin 2	Frasortering Trin 3
<b>Trin 1</b>				<b>Trin 2</b>				<b>Trin 3</b>			
ECOFUR 2314	Furfurylalkohol	98-00-0	H302, H312, H315, H319, H332, H335, H351, H373		Væske	Ekstern Tankbil - Pumpes direkte i silo.	Silo - Kassegård. Betonkar under silo har kapacitet til at rumme hele siloens indhold.	23	100	X	
Hardener CA (50-70-90)	Xylensulfonsyre	25321-41-9	H290, H314, H318	Syre	Væske	Truck. Produktet køres fra lastbil og i Karbidskur. Og fra Karbidskur til Furanmixer.	CBC containere - Karbidskur. Karbidskur har betondæk med opkant.	6	36	X	
	P-Toulensulfonsyre	104-15-4	H315, H319, H335								
	Svovlsyre	7664-93-9	H314, H318								
Alcomix XG	Ethanol	64-17-5	H319, H225		Væske	Truck. Produktet køres fra lastbil og i Karbidskur. Og fra Karbidskur til sværtpladser hvor det pumpes i sværten.	CBC containere - Karbidskur. Karbidskur har betondæk med opkant.	6	24	X	
	Propan-2-ol	67-63-0	H319, H225, H336								
Foundrylac 60/40	Ethanol	64-17-5	H319, H225		Væske	Truck. Køres fra lastbil til udendørs oplag. Og fra oplag og ind til sværtstationer. Her hældes det direkte i sværte reservoir	Ståltanke - Udendørs. Opsvejste palleståtanke med kuglehane i bund.	7,2	36	X	
	Methanol	67-56-1	H225, H301, H311, H331, H370								
Permacure 744	Hydrocarbons	?????	H304, H336, H351, H411		Væske	Truck - Hældes i coldbox syrebeholder.	CBC containere - Karbidskur. Karbidskur har betondæk med opkant.	1,2	2,4	X	
	Phenol	108-95-2	H301, H311, H314, H331, H341, H373								
	Naphthalene	91-20-3	H302, H351, H400, H410								
Permacure 944	Diphenylmethane Diisocyanate	9016-87-9	H315, H317, H319, H332, H334, H335, H351, H373		Væske	Truck - Køres fra lasbil til Karbidskur. Og videre fra Karbidskur til Coldbox afdeling. Her udskiftes forrige tank med den nye.	CBC containere - Karbidskur. Karbidskur har betondæk med opkant.	1,2	2,4	X	
	Hydrocarbons	?????	H304, H336, H351, H411								
	Phosphoryl Trichloride	10025-87-3	H302, H314, H330, H372								
	Naphthalene	91-20-3	H302, H351, H400, H410								
Protettivo 52	2-Propanol	67-63-0	H225, H319, H336		Væske	Stabler - Bruges ved sværtekar.	Ståltønder - Karbidskur. Karbidskur har betondæk med opkant.	0,1	0,5	X	
	Butylalkohol	71-36-3	H302, H315, H318, H335, H336								
	Acetone	67-64-1	H225, H319, H336								
	Methanol	67-56-1	H225, H301, H311, H331, H370								

Foundrycote XR-14	2-Propanol	67-63-0	H225, H319, H336		Væske	Stabler - Bruges ved sværtekar.	Stålspande med låg - Karbidskur. Karbidskur har betondæk med opkant.	0,1	0,1	X	
Trigel HD	White Spirit	64742-82-1	H304, H226, H336, H372, H400, H411		Væske	Pallestabler - Bruges på modeludstyr	Stålspande med låg - Karbidskur. Karbidskur har betondæk med opkant.	0,1	0,1	X	
	Trimethylbenzene	95-63-6	H315, H319, H226, H332, H335, H411								
Politec G89	Triethylamin	121-44-8	H225, H302, H311, H314, H318, H332		Væske	Pallestabler - Bruges i kerneskydere. Lukket system	Ståltønder - Karbidskur. Karbidskur har betondæk med opkant.	0,2	0,72	X	
Midland AFT M3 Plus	Destilater	64742-54-7	H304	Olie	Væske	Truck - Er placeret stationært i smedie.	Ståltønder - Smedie. Er placeret over plastkar som kan rumme mængden af alle produkterne, placeret herpå.	0,05	0,02	X	
	Bisamine	36878-20-3	H413								
	Polyethylen - Polyamine	????	H315, H317, H319, H412								
	Phenol	121158-58-5	H315, H319, H361, H400, H410								
Midland Hydr. Olie AW46	Di-tert-butylphenol	128-39-2	H315, H400, H410	Olie	Væske	Truck - Er placeret stationært i smedie.	Ståltønder - Smedie. Er placeret over plastkar som kan rumme mængden af alle produkterne, placeret herpå.	0,2	0,1	X	
	Zink	4259-15-8	H318, H401, H411								
Midland Super M3 80W90	Polysulfide	68937-96-2	H317, H412	Olie	Væske	Truck - Er placeret stationært i smedie.	Ståltønder - Smedie. Er placeret over plastkar som kan rumme mængden af alle produkterne, placeret herpå.	0,06	0,03	X	
	Basisolie	????	H304								
Diesel	Diesel	68334-30-5	H304, H315, H332, H351, H373, H411	Dieselolie	Væske	Tankbil. Tanken er statisk og transporteres ikke. Der tankes altid inde i vaskepladsen, som er tilsluttet olieudskiller.	Dieseltank er placeret i opsvejst kar som kan rumme hele tankens indhold.	1800	6000	X	
	Fedtsyremethylester	67762-38-3									

## Konklusion

Begrundelsen for hvorfor alle punkter frasorteres i trin 2, er at det eneste tidspunkt at stofferne findes i deres basisform, er under transport fra leverance til lager og fra lager til produktion. Herefter behandles alle stofferne i lukkede systemer og blandes med sand. Produkterne bliver brændt af når der hældes jern i formkasserne og sandes opvarmes. Historisk har vi LOI (Loss of ignition/Restkemikalie) på vores sandkorn som ligger på 3,00 %. Altså 3,00 % restkemikalie og ca. 97% afbrænd under støbning. Det sand som vi sortere fra i vores filterposer og i vores udslagning, køres til deponi. Sandet håndteres indendørs i en lukket container. For olie-produkterne i vores smedie gælder det samme, at de bruges i trucks og værktøj. Og de håndteres kun over opsamlingskaret som det er opbevaret på eller i vaske-området med olieudskilleren.