

Juni 2015

Revurdering og miljøgodkendelse

JP Sandblæsning v/ Jørgen Lund Petersen

**Beliggende: Smedevej 1 og Smedevej 2, 4520 Svinninge,
Matrikelnummer: 14o samt 39c Svinninge By, Svinninge**

Aktivitet:

**Støvfrembringende overfladebehandling ved blæserensning,
regenerering af blæsesand samt
overfladebehandling ved vådmaling
af emner af jern, stål og andre metaller**

Listepunkt: A 203

STAMDATA

Om virksomheden	
Navn	<i>JP Sandblæsning v/ Jørgen Lund Petersen</i>
Ejer /kontaktperson	<i>Enkeltmandsvirksomhed tilhørende Jørgen Lund Petersen Smedevej 2 4520 Svinninge Mailadresse: jpsand@mail.dk</i>
Adresse	<i>Smedevej 1 og Smedevej 2 4520 Svinninge</i>
Telefon	<i>2423 8065 / 5135 7430</i>
Beliggenhed	
Matr. nr.:	<i>nr. 14o samt 39c</i>
Ejerlav:	<i>Svinninge By, Svinninge</i>
CVR-nummer:	<i>57862718</i>
P-nummer:	<i>1002070721</i>
Aktivitet	<i>Støvfrembringende overfladebehandling ved blæserensning, regenerering af blæsesand samt overfladebehandling ved vådmaling af emner af jern, stål og andre metaller</i>
Bilag:	<i>2</i>
Listepunkt:	<i>A 203 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 m³ pr. time. Anlæg, der foretager overfladebehandling af emner af jern, stål og andre metaller, herunder undervognsbehandling, når kapaciteten til forbrug af organiske opløsningsmidler overstiger 6 kg pr. time, bortset fra anlæg, der er omfattet af listepunkt 6.7 i bilag 1 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed.</i>
Ansøger af miljøgodkendelse	<i>Jørgen Lund Petersen Smedevej 2 4520 Svinninge Telefon: 2423 8065</i>
Ejendommens ejer	<i>Jørgen Lund Petersen Smedevej 2 4520 Svinninge</i>
Udsteder af miljøgodkendelsen	<i>Holbæk Kommune Vækst og Bæredygtighed Landbrug og Miljø Erhverv 0899 Kommuneservice Tlf. 7236 3636</i>

INDHOLDSFORTEGNELSE

STAMDATA	2
INDHOLDSFORTEGNELSE	3
MILJØGODKENDELSE	4
Offentliggørelse	6
KLAGEVEJLEDNING	6
HOLBÆK KOMMUNES AFGØRELSE	8
VILKÅR	8
Generelt	8
Indretning og drift	8
Luftforurening	9
Støj	10
Affald	11
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	12
Egenkontrol	12
Driftsjournal	15
Unormale driftssituationer samt uheld	15
Driftens ophør	16
ØVRIGE BEMÆRKNINGER	16
BORTFALD AF GODKENDELSEN	16
HOLBÆK KOMMUNES VURDERING AF DET ANSØGTE	16
Forhold til andre miljøregler	17
Sagens akter	18
Høringssvar/udtalelse	18
Planmæssig vurdering	19
Miljømæssig vurdering	20
SAMLET VURDERING AF DET ANSØGTE	25
BILAG	26

Bilag 1 Ansøgning om revurdering af miljøgodkendelse samt supplerende oplysninger

Bilag 2 Miljøteknisk beskrivelse

Bilag 3 Oversigtsplan matrikelkort 1:20.000

Bilag 4 Virksomhedens omgivelser – kommune- og lokalplaner

Bilag 5 Placering af afkast og affaldsoplag

Bilag 6 Oversigt over revurdering af vilkår

Bilag 7 Virksomhedens bemærkninger af den 27. februar 2015 samt kommunes bemærkninger hertil af den 16. marts 2015

MILJØGODKENDELSE

Baggrunden for og formålet med revurderingen

JP Sandblæsning v/ Jørgen Lund Petersen er oprindeligt startet som autoværksted på adressen Smedevej 2, 4520 Svinninge i 1976. Herefter har virksomheden foretaget udvidelser med automalerkabine i 1979, med lagerhal i 1982 og med tilbygning til værkstedet i 1987.

JP Sandblæsning v/ Jørgen Lund Petersen etablerede i 1991 en maskinhal på adressen Smedevej 1, 4520 Svinninge. Denne hal blev i 1992 indrettet i 2 lokaler til hhv. sprøjtelakering af tromler samt sandblæsning af lastbilemner.

Der meddeltes i 1993 miljøgodkendelse samt spildevandstilladelse til virksomhedens aktiviteter. Godkendelsen meddeltes som rammegodkendelse til efterfølgende udvidelse for lakeringsanlæg for lastbiler på Smedevej 1.

Siden 1993 har virksomheden løbende ændret karakter, således at der i dag foretages følgende aktiviteter, fordelt på følgende adresser:

Smedevej 2: Overfladebehandling i form af lakering ved vådmaling af emner af jern, stål og andre metaller (containere, havelåger, vinduer m.v.). Produkterne, der anvendes, er løbende ændret.

Smedevej 1: Sandblæsekabine til sandblæsning af emner af jern, stål og andre metaller (containere, havelåger, vinduer m.v.), samt genvindingsanlæg for sandblæsesand, etableret år 2010.

Desuden foretages en del arbejde på eksterne bygge- og anlægsopgaver, samt videresalg af malerprodukter til byggemarkeder mv. En del af produkterne, virksomheden indkøber, anvendes ikke på virksomhedens hjemadresse.

Samlet er der sket følgende ændringer i virksomhedens aktiviteter siden 1993

- driftstiden er nedsat, idet der kun er begrænsede aktiviteter i weekenden,
- antallet af ansatte er ændret fra 7 til 4,
- der anvendes i dag både halogenerede og isocyanatholdige produkter og epoxyprodukter i vådmaleprocessen,
- der er i 2010 etableret et genvindingsanlæg for sandblæsesand med tilhørende udsugnings- og filteranlæg samt nyt afkast,
- der er etableret en støjvold langs det nordlige og vestlige matrikelskel på Smedevej 1,
- der genereres ikke længere processpildevand i forbindelse med virksomhedens aktiviteter.

I 2005 er der vedtaget en ny lokalplan (BE103.1) for området. Området er i denne lokalplan udlagt til blandet bolig og erhvervsformål. Eksisterende lovlig anvendelse kan dog fortsættes uændret.

Holbæk Kommune har i forbindelse med miljøtilsyn vurderet, at JP Sandblæsning v/ Jørgen Lund Petersen skal have revurderet virksomhedens miljøgodkendelse af 13. august 1993, da godkendelsen ikke længere er tidssvarende. Desuden skal der foretages en retlig lovliggørelse af de siden 1993 foretagne udvidelser/ændringer af virksomhedens aktiviteter.

Formålet med revurderingen er endvidere at sikre, at virksomhedens drift baseres på bedst tilgængelig teknologi, herunder f.eks. mindre forurenende råvarer, processer og anlæg, samt forureningsbekæmpende foranstaltninger, og at vilkårene er i overensstemmelse med gældende lov og praksis.

Revurderingen giver ligeledes lejlighed til at ajourføre vilkår, der er blevet utidssvarende og/eller irrelevante, samt at "fjerne" vilkår, der allerede er opfyldte.

Virksomhedens hovedaktivitet

Virksomhedens hovedaktivitet er omfattet af listepunkt A 203 i godkendelsesbekendtgørelsens¹ bilag 2:

"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 m³ pr. time.

Anlæg, der foretager overfladebehandling af emner af jern, stål og andre metaller, herunder undervognsbehandling, når kapaciteten til forbrug af organiske opløsningsmidler overstiger 6 kg pr. time, bortset fra anlæg, der er omfattet af listepunkt 6.7 i bilag 1".

Virksomheden er omfattet af standardvilkår for denne virksomhedstype. Standardvilkårene er fastlagt i bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed², bilag 1, afsnit 1.

Væsentligste miljøforhold

De væsentligste miljømæssige belastninger i forbindelse med produktionen er emissioner til luft, samt støj og affald.

Revurderingens indhold, standardvilkår m.v.

Der er tale om en virksomhedstype, der er omfattet af allerede fastsatte standardvilkår, jf. bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed.

For bilag-2 virksomheder, der er omfattet af standardvilkår, vil det som hovedregel være standardvilkårene, der gøres gældende ved en revurdering. Derud over er der stillet supplerende vilkår f.eks. vedr. luftforurening, støj, affald og egenkontrol.

Den tidligere miljøgodkendelse er meddelt uden at myndigheden har forholdt sig til Natura 2000 områder, hvorfor dette forhold er medtaget i revurderingen.

I afgørelsen er der foretaget en revurdering og sammenskrivning af vilkårene i virksomhedens miljøgodkendelse af den 13. august 1993 "Virksomhedsgodkendelse af autolakereri, sandblæsning og anden overfladebehandling".

Nærværende afgørelse skal således opfattes som et supplement til de hidtidige vilkår i ovenstående godkendelse, der fortsat bevarer sin gyldighed. Relevante vilkår fra eksisterende miljøgodkendelse er samlet i denne revurdering.

Revurderingen har givet anledning til, at nogle af de hidtil gældende vilkår er ændrede, uaktuelle og/eller allerede opfyldte vilkår er udeladt, og nye vilkår er tilføjet.

Vilkår, der ikke er revideret, er vurderet at være i overensstemmelse med gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen samt praksis på området.

De væsentligste ændringer er beskrevet under vurderingsafsnittet samt i bilag 6.

Med den foreliggende afgørelse er der således efter miljøbeskyttelseslovens³ § 41b foretaget en revurdering af eksisterende miljøgodkendelse fra 1993, en tillægsgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33 til ændringer/udvidelser, samt en sammenskrivning af vilkårene.

¹ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 669 af 18. juni 2014 med senere ændring om godkendelse af listevirksomhed (godkendelsesbekendtgørelsen)

² Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 682 af 18. juni 2014 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed

³ Miljøministeriets lov bekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010 med senere ændringer af lov om miljøbeskyttelse

Det vil fremgå af bilag 6, hvilke vilkår ud over vilkårene i revurderingsafgørelsen, tillægsgodkendelsen har givet anledning til.

Holbæk Kommune vurderer, at virksomheden vil kunne overholde samtlige fastsatte vilkår i denne afgørelse.

Tilsyn med virksomheden

Holbæk Kommune er godkendende og tilsynsførende myndighed for virksomheden. Virksomhedens aktiviteter er omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsen⁴.

Tilsynsmyndigheden kan revurdere godkendelsen 8 år efter, at den er meddelt, jf. miljøbeskyttelseslovens § 41 b og godkendelsesbekendtgørelsens § 43.

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en måde, som indebærer forøget forurening i forhold til det tilladte, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af tilsynsmyndigheden, jf. miljøbeskyttelseslovens § 33.

Godkendelsen omfatter alene forholdet til miljøbeskyttelseslovens kap. 5. Der er med denne godkendelse således ikke taget stilling til andre relevante tilladelser i henhold til miljøbeskyttelsesloven eller anden lovgivning.

Holbæk Kommune vurderer, at virksomheden med de stillede vilkår og med udgangspunkt i virksomhedens placering, indretning og drift kan drives uden at give anledning til forurening eller gener af væsentlig betydning.

Offentliggørelse

Godkendelsen vil blive offentliggjort på www.planer.holbaek.dk

KLAGEVEJLEDNING

Denne afgørelse kan, i henhold til § 91 i miljøbeskyttelsesloven, påklages til Natur- og Miljøklagenævnet op til 4 uger fra den dag, afgørelsen er offentligt bekendtgjort.

Klageberettigede er virksomheden, kommunalbestyrelsen, embedslægeinstitutionen, enhver der har individuel og væsentlig interesse i sagens udfald samt visse landsdækkende organisationer, der har beskyttelse af miljøet som hovedformål, jf. nedenstående adresseliste, og miljøbeskyttelseslovens §§ 98-100.

Hvis der indgives klage, vil ansøger blive underrettet herom.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Natur- og Miljøklagenævnet.

Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller virk.dk ligesom du plejer, typisk med NEM-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 500. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Natur- og Miljøklagenævnet 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

⁴ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 463 af 21. maj 2007 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videre-sender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din an-modning kan imødekommes.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning med mindre Miljøklagenævnet bestemmer andet. Udnyttel-sen af godkendelsen sker på ansøgerens eget ansvar og indebærer ingen indskrænkelse i klagemyndighe-dens ret til at ændre eller ophæve godkendelsen.

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.

Betingelser, mens en evt. klage behandles

Jf. miljøbeskyttelseslovens § 95 har en klage opsættende virkning for et påbud eller forbud, medmindre Mil-jøklagenævnet bestemmer andet, jf. dog § 78.

Når der efter § 78 er truffet afgørelse om, at et påbud eller forbud skal efterkommes straks, skal påbuddet eller forbuddet efterkommes, medmindre Miljøklagenævnet bestemmer andet.

En klage over en tilladelse, godkendelse eller dispensation har, jf. § 96, ikke opsættende virkning, medmin-dre Miljøklagenævnet bestemmer andet. Ministeren kan fastsætte regler om, at visse godkendelser og tilla-delser ikke må udnyttes inden for klagefristen, og at en klage skal have opsættende virkning. Bestemmelsen indebærer ingen begrænsninger i Miljøklagenævnets adgang til at ændre eller ophæve en påklaget tilla-delse, godkendelse eller dispensation.

Søgsmål

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort, jf. § 101 i miljøbeskyttelsesloven.

Holbæk, den xx. juni 2015

Per Ægidius Hansen
Civilingeniør

Kopi af denne godkendelse er sendt til

Embedslægeinstitutionen Sjælland, Rolighedsvej 7, 4180 Sorø; sjl@sst.dk
Danmarks Naturfredningsforening; dnholbaek-sager@dn.dk
Friluftsrådet, Nordvestsjælland; kreds14@friluftsradet.dk
Holbæk Forsyning A/S; kundeservice@holfor.dk

HOLBÆK KOMMUNES AFGØRELSE

MILJØGODKENDELSE

På grundlag af virksomhedens oplysninger i ansøgning af 1. maj 2012 om revision af miljøgodkendelse, supplerende oplysninger af 30. september 2014 (se bilag 1) og kommunens vurdering heraf, meddeler Holbæk Kommune hermed revurdering af miljøgodkendelse samt miljøgodkendelse på de givne vilkår til JP Sandblæsning v/ Jørgen Lund Petersen, Smedevej 1 og Smedevej 2, 4520 Svinninge.

Afgørelsen meddeles efter § 41b samt § 33 i miljøbeskyttelsesloven til etablering og drift af det ansøgte på adresserne Smedevej 1 og Smedevej 2, 4520 Svinninge, matr. nr. 14o samt 39c, Svinninge By, Svinninge.

VILKÅR

Generelt

1. En kopi af denne revurdering/godkendelse samt tidligere meddelt godkendelse skal til enhver tid være tilgængelige for driftspersonalet på virksomheden. Personalet skal være orienteret om afgørelsernes indhold.
2. Virksomheden skal drives i overensstemmelse med de foreliggende oplysninger, medmindre andet fremgår af vilkårene.
3. Tilsynsmyndigheden skal straks orienteres om følgende forhold:
 - Ejerskifte af virksomheden og/eller ejendommene
 - Helt eller delvist udskiftning af driftsherre
 - Indstilling af driften for en længere periode (over tre år)
 - Orienteringen skal være skriftlig og fremsendes, før ændringen indtræder
4. Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »befæstet areal« menes en fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør.

Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »tæt belægning« menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.

Indretning og drift

Generelt

5. I procesafkast, hvor der er fastsat en emissionsgrænse, skal der være indrettet målesteder med indretning og placering som anført under punkterne 8.2.3.3 – 8.2.3.8 i Miljøstyrelsens vejledning nr. 2 / 2001 Luftvejledningen.

Målestederne skal være placeret, inden procesluften blandes med andre luftstrømme, f.eks. rumluft og afkastluft fra andre processer.

Blæserensningsanlæg, Smedevej 1

6. Ved tør fristråleblæsning skal døre, vinduer og porte til blæserensningshallen være lukkede.
7. Døre og porte fra blæserensningshallen til det fri skal være tætsluttende. Forholdet mellem udsuget luft og indblæst erstatningsluft skal tilpasses således, at der kan opretholdes et konstant undertryk i hallen under drift.
8. Afrensede emner skal være rengjorte for brugt blæserensningsmateriale, før emnerne køres eller transporteres ud af blæserensningshallen.

9. Emnerne må ikke køres ud af blæserensningshallen, før støvet fra blæserensning og rengøring har lagt sig.
10. Brugt blæsemiddel, der er aflejret på gulvet i blæserensningshallen, skal fjernes mindst én gang dagligt. Alternativt skal blæserensningshallen være indrettet således, at brugt blæsemiddel ikke aflejres på gulvet, men f.eks. opsamles i silo under gulvrister.
11. Rengøring af blæserensningshallen skal ske for lukkede porte, døre og vinduer.
12. Arealer foran blæserensningshallen skal regelmæssigt rengøres, mindst én gang dagligt.

Vådmaleanlæg, Smedevej 2

13. Ved malingspåføring skal døre, vinduer og porte til produktionslokalet være lukkede.
14. Døre og porte til det fri skal være tætsluttende.

Forholdet mellem udsuget luft og indblæst erstatningsluft skal tilpasses således, at der ved malning i haller er undertryk under drift.

Der skal være installeret overvågning af udsugningskapaciteten ved hjælp af udsugningsalarmer, der automatisk går i gang med et lys- eller lydssignal, når udsugningskapaciteten falder.

Ved ventilationssvigt skal malingspåføring straks indstilles og må først genoptages, når ventilationsanlægget fungerer korrekt.

15. Spild af spildfortynder skal straks opsuges med granulat eller lign., opsamles og anbringes i tæt metalbeholder forsynet med tydelig mærkning og bortskaffes som farligt affald.

Luftforurening

16. Virksomheden må ikke give anledning til væsentlig luftforurening, herunder støvgener i omgivelserne.
17. Alle procesafkast fra fyringsanlæg skal, senest 3 måneder efter at nærværende afgørelse er fremsendt, være opadrettede og som minimum være ført 1 meter over tag, målt fra det sted på tagfladen, hvor afkastet er placeret.
18. Virksomheden skal i hvert afkast, hvor der udledes forurenende stoffer til luften, overholde følgende emissionsgrænseværdier:

Proces	Stof/parameter	Emissionsgrænseværdi [mg/normal m ³]
Smedevej 1		
Blæserensningsanlæg	Totalstøv	5
Regenereringsanlæg, blæse sand	Totalstøv	5
Smedevej 2		
Vådmaleanlæg	Total støv fra malingspåføring ^{a)}	10
	Isocyanater, organiske	5
	Epoxytølv	5
Naturgasfyr	NO _x , regnet som NO ₂	125 ^{b)}
	CO	75 ^{b)}
Gasoliefyr	NO _x , regnet som NO ₂	250 ^{c)}
	CO	100

a) Emissionsgrænseværdien for total støv anses for overholdt, hvis der er installeret et filter i udsugningen fra malerhallen, -kabinen eller sprøjteboksen, der kan tilbageholde mindst 90 % af malingsstøvet.

b) mg/normal m³ tør røggas ved 10 % O₂

c) Tør røggas ved 10 % O₂ regnet som NO₂. For nye anlæg er emissionsgrænseværdien på 110 mg/normal m³.

19. Virksomhedens bidrag til luftforureningen i omgivelserne (immissionskoncentrationen) må ikke overskride de angivne grænseværdier (B-værdier):

Proces	Stof/parameter	B-værdi [mg/m ³]
Smedevej 1		
Blæserensningsanlæg samt regenereringsanlæg, blæsesand	Kvartssand	0,005
	Korund	0,03
Smedevej 2		
Vådmaleanlæg	Malingsstøv generelt	0,08
	Isocyanater, organiske	0,0002
	Epoxytølv	0,01
	Blandingsfortynder	0,30 ^{a)}

^{a)} Dog 0,15 mg/m³ for nye maleanlæg (etableret 01.10.2001 eller senere).

20. Virksomheden må maksimalt udlede 6 kg flygtige organiske stoffer pr. time.
21. Virksomheden må ikke give anledning til væsentlige lugtgener uden for virksomhedens areal. Hvis der konstateres lugtgener i omgivelserne kan Holbæk Kommune kræve, at der træffes nødvendige foranstaltninger for at eliminere eller reducere lugtgenerne.

Spildevand

22. Tag- og overfladevand fra arealer uden miljømæssige forurenende aktiviteter skal afledes i separat regnvandsledning.
23. Sanitært spildevand skal afledes til spildevandsledning med afløb til spildevandsforsynings renseanlæg.

Støj

24. Virksomhedens drift må ikke give anledning til en støjbelastning, målt som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A), som overskrider følgende støjgrænser uden for virksomhedens skel, som svarer til de vejledende grænseværdier angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 / 1984 "Ekstern støj fra virksomheder":

	Mandag-fredag kl. 07.00-18.00 Lørdag kl. 07.00-14.00
Område med blandet bolig og erhverv (10BE03)	55
Boligområde	45
Område til offentlige formål, rekreative områder	45
Det åbne land - i ethvert punkt, 15 meter fra de nærmeste boliger	45

25. Grænseværdien skal være overholdt indenfor følgende referencetidsrum:
For dagperioden på hverdage, mandag til fredag i tidsrummet kl. 07.00-18.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.
I dagperioden på lørdage i tidsrummet kl. 07.00 til kl. 14.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 7 timer (fastsat efter "Orientering fra Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for støjmålinger", nr. 10, november 1989).
26. Afhentning af færdigvarer og levering af råvarer må ikke finde sted i tidsrummet kl 22.00-07.00, eller udenfor virksomhedens driftstid i øvrigt.
27. Opstartede motorkøretøjer må maksimalt holde med motoren i tomgang i 1 minut, jf. Holbæk Kommunes tomgangsregulativ⁵.

Affald

Generelt

28. Affaldet skal håndteres, transporteres og bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler og anvisninger. Der henvises bl.a. til kommunens affaldsregulativer⁶.
29. Der skal kunne forevises dokumentation for affaldets bortskaffelse.
30. Alle emballager/beholdere med affald skal være mærkede, så det tydeligt fremgår, hvad de indeholder.

Ikke-genanvendeligt farligt affald

31. Ikke-genanvendeligt farligt affald skal håndteres, emballeres, opbevares, og bortskaffes i henhold til den til enhver tid gældende affaldsbekendtgørelse⁷ samt Holbæk Kommunes erhvervsaffaldsregulativ.

Genanvendeligt farligt affald

32. Genanvendeligt farligt affald skal emballeres og opbevares forsvarligt i tætte, lukkede emballager/beholdere, der er fremstillet af et materiale, som ikke angribes af indholdet.
Emballager/beholdere skal være udformede, så hel eller delvis tømning kan ske på forsvarlig vis.

Farligt affald, skal opbevares i egnede beholdere på tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord, vandløb eller grundvand.

Oplagspladsen skal være under tag og indrettes således, at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde. Kan oplagspladsen ikke tilkøres direkte, skal virksomheden inden afhentningen selv bringe affaldet til det nærmeste sted på eller ved virksomheden, som kan tilkøres.

⁵ Tomgangsregulativ for Holbæk Kommune, gældende fra d. 01-03-2012

⁶ Holbæk Kommune Regulativ for erhvervsaffald, gældende fra d. 14-03-2012

⁷ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 med senere ændring om affald

Beholdere skal være løftet fra gulvet, så eventuelle utætheder opdages, og således at spild ikke beskadiger andre beholdere.

Opbevaring af flydende uemballeret affald kan ske på følgende måder:

- Affaldet kan opbevares i tankanlæg. Tanken skal være egnet til den pågældende affaldstype og så tæt, at spild og fordampning undgås.
- Tanken skal være udformet, så tømning kan foregå forsvarligt og være forsynet med sikkerhedsspuns, hvis der er risiko for overtryk.
- Såfremt der benyttes overjordiske ståltanke, skal de(n) være placeret på en konstruktion hævet over underlaget, således at inspektion af bunden kan finde sted. Afstanden fra tanken til væg eller anden konstruktion skal være mindst 15 cm. Plasttanke, der er godkendt til direkte placering på underlaget, skal etableres på et tæt underlag, som strækker sig mindst 10 cm uden om tanken. Nedgravede tankanlæg må ikke etableres uden kommunalbestyrelsens tilladelse.

Ikke-farligt affald

33. Opfejlet malingstøv, der ikke er klassificeret som farligt affald, skal opbevares i lukket container el.lign., som er mærket med indhold.

Genanvendeligt ikke-farligt affald

34. Kasseret blæsemiddel skal opsamles direkte i - og opbevares i - tætte, lukkede containere, som er mærket med indhold.

Blæsemidlerne skal genanvendes mest muligt.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

35. Farligt affald skal opbevares i tætte, lukkede beholdere, der er mærkede, så det tydeligt fremgår, hvad de indeholder.

Beholderne skal opbevares under tag og være beskyttet mod vejrlig.

Oplagspladsen skal have en tæt belægning og være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder, der opbevares.

36. Fortynder og opløsningsmiddelholdig maling, der ved spild o. lign. kan medføre risiko for forurening af jord og grundvand, skal opbevares på samme måde som farligt affald, jf. vilkår 31-32.
37. Andet affald skal opbevares enten indendørs på støbt gulv eller udendørs i containere, på en måde, som ikke medfører forurening i omgivelserne, herunder af kloak og jord.

Egenkontrol

Luftforurening

Blæserensningsanlæg samt genvindingsanlæg for blæsemiddel, Smedevej 1

38. Filtre skal drives, serviceres og vedligeholdes efter filterleverandørens anvisninger, så normal renseeffektivitet er opretholdt løbende. Driftsinstruks for filtre skal være tilgængelig i umiddelbar nærhed af filtrene.

Renluftsiden af posefilter o. lign. skal efterses visuelt mindst 1 gang om måneden for kontrol af utætheder. Renluftsiden skal efterfølgende rengøres for støvaflejringer af hensyn til kommende inspektioner.

39. Der skal senest 3 måneder efter at nærværende afgørelse er fremsendt foretages præstationskontrol i afkast fra regenereringsanlægget i form af 3 enkeltmålinger hver af en varighed på 1 time med henblik på at dokumentere, at de relevante emissionsgrænseværdier i vilkår 18 er overholdt.

Herefter kan tilsynsmyndigheden kræve, dog højst 1 gang årligt, at der foretages yderligere præstationskontrol. 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. Dette gælder også for anlæg, hvor den udsugede luftmængde er mindre end eller lig med 10.000 normal m³/time.

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.

Rapport over målingerne skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 2 måneder efter, at disse er foretaget.

40. Der skal udføres en afkasthøjdeberegning for alle afkast, hvorfra der kan forekomme støv dvs. fra blæserensningsanlæg samt regenereringsanlæg. Beregningen skal udføres som angivet i Luftvejledningens⁸ kapitel 4 om OML-beregninger. Det enkelte afkasts højde skal sikre, at B-værdierne i vilkår overholdes. Dokumentation herfor sendes til Holbæk Kommune senest 3 måneder efter at nærværende afgørelse er fremsendt. Såfremt B-værdien ikke kan overholdes, skal der ligeledes fremsendes en handlingsplan herfor til Holbæk Kommune.

Vådmaleanlæg, Smedevej 2

41. Filtre skal drives, serviceres og vedligeholdes efter filterleverandørens anvisninger, så normal renseeffektivitet er opretholdt løbende.

Driftsinstruks for filtre skal være tilgængelig i umiddelbar nærhed af filtrene.

Renluftsiden af filtre og bagsiden af paint stop filtre o. lign. skal efterses visuelt mindst en gang om måneden for kontrol af utætheder.

Renluftsiden skal efterfølgende rengøres for støvaflejringer af hensyn til kommende inspektioner.

42. Der skal senest 3 måneder efter at nærværende afgørelse er fremsendt foretages præstationskontrol i afkast fra sprøjtemaleanlægget i form af 3 enkeltmålinger hver af en varighed på 1 time med henblik på at dokumentere, at emissionsgrænseværdierne for isocyanater og epoxystøv i vilkår 18 er overholdt.

Herefter kan tilsynsmyndigheden kræve, dog højst 1 gang årligt, at der foretages yderligere præstationskontrol. 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. Dette gælder også for anlæg, hvor den udsugede luftmængde er mindre end eller lig med 25.000 normal m³/time.

Målingerne skal foretages under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift) og skal udføres af et firma/laboratorium, der er akkrediteret hertil af Den Danske Akkrediterings- og Me-

⁸ Miljøstyrelsens vejledning nr. 2, 2001, Luftvejledningen

trologifond eller af et tilsvarende akkrediteringsorgan, som er medunderskriver af EA's multilaterale aftale om gensidig anerkendelse.

Rapport over målingerne skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 2 måneder efter, at disse er foretaget.

43. Der skal udføres en afkasthøjdeberegning for alle afkast, hvori der emitteres isocyanater og epoxystøv. Beregningen skal udføres som angivet i Luftvejledningens kapitel 4 om OML-beregninger. Det enkelte afkasts højde skal sikre, at B-værdierne i vilkår 19 overholdes. Dokumentation herfor skal sendes til Holbæk Kommune senest 3 måneder efter at nærværende afgørelse er fremsendt. Såfremt B-værdien ikke kan overholdes, skal der ligeledes fremsendes en handlingsplan herfor til Holbæk Kommune.

Prøveudtagning og analyse

44. Prøvetagning og analyse skal ske efter de i nedenstående tabel nævnte metoder eller efter internationale standarder af mindst samme analysepræcision og usikkerhedsniveau.

Navn	Parameter	Metodeblad nr. a)
Bestemmelse af koncentrationen af totalt partikulært materiale i strømmende gas	Total støv	MEL-02
Bestemmelse af koncentrationen af totalt partikulært materiale i strømmende gas	Epoxystøv	MEL-02
Bestemmelse af koncentrationen af monomere diisocyanater i strømmende gas (2-MP-metoden)	Isocyanater	MEL-18
Bestemmelse af koncentrationer af kulmonoxid (CO) i strømmende gas (infrarød metode)	CO	MEL-06
Bestemmelse af koncentrationer af kvælstofoxider (NO _x) i strømmende gas (chemiluminescens metode)	NO _x (den del, der foreligger som NO ₂)	MEL-03

a) Se hjemmesiden for Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for måling af emissioner til luften: www.ref-lab.dk

Støj

45. Hvis tilsynsmyndigheden, Holbæk Kommune, skønner at eventuelle klager vedrørende støj fra virksomheden er velbegrundede, skal virksomheden for egen regning eftervise, at støjvilkårene er overholdt.
46. Hvis tilsynsmyndigheden i øvrigt finder det påkrævet, skal virksomheden ved målinger eller beregninger dokumentere overfor tilsynsmyndigheden, at støjgrænserne er overholdt.

Udgifterne til dokumentationen afholdes af virksomheden. Indebærer dokumentationen støjmålinger, skal disse foretages efter nedennævnte retningslinje:

Målingerne skal udføres under forhold, hvor virksomheden er i fuld drift (maksimal normaldrift). Kravet kan højst fremsættes én gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkåret ikke overholdes.

47. Støjberegninger eller støjmålinger skal foretages af et firma/laboratorium, der er akkrediteret hertil af Den Danske Akkrediterings- og Metrologifond eller af et tilsvarende akkrediteringsor-

gan, som er medunderskriver af EA's multilateral aftale om gensidig anerkendelse og skal udføres som "miljømålinger - ekstern støj" jf. akkrediteringsbekendtgørelsen⁹.

Målingerne skal udføres efter retningslinjerne i den til enhver tid gældende vejledning om måling af ekstern støj fra virksomheder, udsendt af Miljøstyrelsen, jf. vejledning nr. 6/1984.

Beregninger skal udføres efter den Nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder, jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993.

Er dokumentationen udført som beregninger, skal den indeholde oplysninger om beregningsforudsætningerne, som er nødvendige for Holbæk Kommune vurdering af rigtigheden af beregningsresultaterne. Specielt skal støjkilderne beskrives og deres kildestyrke angives sammen med oplysninger om dæmpningen af kildernes støjudsendelse.

Det akkrediterede støjfirma skal til Holbæk Kommune fremsende forslag til måle- og beregningsforudsætninger til godkendelse, inden målingerne udføres. Forslaget skal omfatte alle de støjkilder/ aktiviteter, der er i gang på virksomheden.

48. Målerapporten skal fremsendes til Holbæk Kommune, senest 3 måneder efter, at kravet er fremsat, sammen med relevante oplysninger om produktionsforhold under målingerne.
49. Såfremt støjgrænserne ikke er overholdt, skal virksomheden efter nærmere aftale med Holbæk Kommune foretage afhjælpende foranstaltninger, herunder skal dokumentationen suppleres med en handlingsplan, der beskriver tiltag, der vil sikre overholdelse af støjgrænserne.

Driftsjournal

50. 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 ugentlige kontrol af renluftsiden af posefilter o. lign., eller hvis der har været alarmer, skal noteres i journalen.
- Årlig opgørelse af forbruget af maling og opløsningsmidler (herunder fortynder).
- Art, mængde og tidspunkt for aflevering af olie- og kemikalieaffald (farligt affald), samt hvor dette er afleveret
- Eventuelle fejl og mangler ved drift eller anlæg

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

Unormale driftssituationer samt uheld

51. Virksomheden har underretningspligt dvs. virksomheden har pligt til at underrette tilsynsmyndigheden, hvis driftsforstyrrelser eller uheld medfører forurening eller fare for forurening.
52. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest 14 dage efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden.

⁹ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 231 af 5. marts 2014 om kvalitetskrav til miljømålinger

Driftens ophør

53. Ved ophør af virksomhedens drift skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand.
En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder, før driften ophører.

ØVRIGE BEMÆRKNINGER

Alle transportører, indsamlingsvirksomheder og genanvendelses anlæg, som virksomheden benytter til bortskaffelse af affald, skal være registeret i det nationale affaldsregister (www.affaldsregister.mst.dk).

Virksomheden skal straks underrette tilsynsmyndigheden om eventuelle driftsforstyrrelser eller uheld, som medfører væsentlig forurening eller indebærer fare herfor. Uden for normal kontortid kan underretningen ske til Alarmcentralen på tlf.: 112 eller til kommunens hovednummer på tlf.: 7236 3636.

BORTFALD AF GODKENDELSEN

Godkendelsen bortfalder, hvis der opstår kontinuitetsbrud, d.v.s. hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. miljøbeskyttelseslovens § 78 a, jf. dog stk. 2.

HOLBÆK KOMMUNES VURDERING AF DET ANSØGTE

Baggrund og generelle forhold

På grundlag af de foreliggende oplysninger har Holbæk Kommune foretaget revurdering af virksomhedens miljøgodkendelse af 13. august 1993, og supplerer med nærværende afgørelse denne miljøgodkendelse.

Der er i godkendelsen af 13. august 1993 givet rammegodkendelse til en påtænkt udvidelse ved etablering af en lastbilmalerkabine i maskinhallen på Smedevej 1. Denne del af godkendelsen er aldrig blevet udnyttet. Andre dele af virksomhedens tidligere – og miljøgodkendte – aktiviteter er ligeledes nedlagte, f.eks. sprøjte-lakeringsanlæg på Smedevej 1, autoværksted på Smedevej 2, og der sandblæses og lakeres ikke længere motorkøretøjer.

Virksomheden har således løbende ændret karakter, bl.a. er driftstiden nedsat, idet der kun er begrænsede aktiviteter i weekenden. Antallet af ansatte er ændret fra 7 til 4, og der anvendes i dag både halogenerede og isocyanatholdige produkter og epoxy produkter i vådmaleprocessen. Desuden er der i 2010 etableret et genvindingsanlæg for sandblæsesand med tilhørende udsugnings- og filteranlæg samt nyt afkast.

Der er endvidere etableret en støjvold langs det nordlige og vestlige matrikelstel på Smedevej 1, og der er ikke længere spildevand fra virksomhedens aktiviteter.

Der er ikke tidligere søgt om tillægsgodkendelse for de ændrede/udvidede aktiviteter i hht. miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1.

I nærværende afgørelse indgår ud over revurderingen således miljøgodkendelse af ændringer/udvidelser af virksomheden.

Revurderingen har givet anledning til, at nogle af de hidtil gældende vilkår er ændrede, uaktuelle vilkår er udeladt, og nye standardvilkår og andre vilkår er tilføjet.

De overførte vilkår er enten overført uændret, eller ændret ved påbud efter lovens § 41. Endvidere er der ved revurderingen tilføjet nye vilkår ved påbud efter lovens § 41.

Afgørelsen om de nye og ændrede vilkår meddeles i henhold til § 41, stk. 1, jf. § 41 b, § 33 og § 72 i miljøbeskyttelsesloven. Vilkårene træder i kraft straks ved meddelelse af afgørelsen med mindre andet fremgår i det enkelte vilkår og med mindre afgørelsen påklages.

Vilkårene i revurderingen er ikke retsbeskyttede, da de enten er ændret ved påbud eller overført fra godkendelse, hvor retsbeskyttelsesperioden er udløbet.

Nye vilkår vedr. godkendelse af ændringer/udvidelser i hht. miljøbeskyttelseslovens § 33 er dog omfattet af retsbeskyttelse.

De væsentligste ændringer er beskrevet i teksten, og en samlet oversigt findes i bilag 6.

Afgørelsen vil således dels være en godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk.1, i forhold til den oprindelige godkendelse, dels en revurdering efter lovens § 41 b.

Ved nærværende afgørelse er det tilstræbt, at revurderingen/godkendelsen er dækkende for de aktuelle driftsforhold, herunder om vilkår, forudsætninger m.v. fortsat er relevante, dækkende og tilstrækkelige til at regulere virksomhedens miljøforhold.

De væsentligste områder, hvor virksomheden er påbudt skærpede/nye krav, er i forbindelse med luftemissioner af isocyanater, epoxy og fra naturgasfyr, samt egenkontrol.

Vilkår, der ikke er revideret i nærværende afgørelse, er vurderet at være i overensstemmelse med gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen samt praksis på området generelt.

Med udgangspunkt i placering af virksomheden, indretning og drift af produktionen og de beskyttelsesforanstaltninger, der vil blive etableret, vurderes virksomheden at kunne drives uden at give anledning til forurening eller gener af betydning.

Ansøgning og supplerende oplysninger er vedlagt i bilag 1, miljøteknisk beskrivelse fremgår af bilag 2, og der henvises til disse for uddybning af hvert enkelt afsnit.

Forhold til andre miljøregler

Miljøgodkendelsen fritager ikke virksomheden i at indhente de fornødne tilladelser i henhold til anden lovgivning.

Virksomheden må ikke udvides eller ændres på en måde, der indebærer øget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af tilsynsmyndigheden jf. § 33 i miljøbeskyttelsesloven.

Tilsynsmyndigheden afgør, om eventuelle planer for ændringer/udvidelser kan ske inden for rammerne af denne godkendelse.

Ændringer i ejerforhold eller i, hvem der er ansvarlig for virksomhedens miljøforhold, skal straks oplyses til tilsynsmyndigheden.

I øvrigt henvises til, at der findes en række andre miljøregler, som virksomheden er omfattet af, eksempelvis miljøbeskyttelsesloven og heraf afledte bestemmelser, olietankbekendtgørelsen¹⁰, affaldsbekendtgørelsen og Holbæk Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

¹⁰ Miljøministeriet bekendtgørelse nr. 1321 af 21. december 2011 med senere ændring om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

VVM

Virksomhedens aktiviteter er ikke omfattet af "VVM-bekendtgørelsen"¹¹.

Habitatvurdering

Pligten til at gennemføre en vurdering efter habitatbekendtgørelsen¹² gælder ikke for revurderingsafgørelser. Baggrunden herfor er, at habitatdirektivet¹³ ikke gælder for eksisterende virksomhed, der fortsætter uændret. Pligten foreligger ved miljøgodkendelse (§ 33), hvorfor vurderingen er gennemført i denne afgørelse.

Øvrige afgørelser

Afgørelsen supplerer følgende, tidligere meddelte godkendelse:

- Svinninge Kommune, Virksomhedsgodkendelse af autolakereri, sandblæsning og anden overfladebehandling, Autohallen Smedevej 1 og 2 4520 Svinninge, 13. august 1993

Sagens akter

Følgende materiale ligger til grund for udarbejdelsen af afgørelsen om revurdering af godkendelsen samt godkendelse af udvidelser/ændringer:

- Svinninge kommune - Virksomhedsgodkendelse af autolakereri, sandblæsning og anden overfladebehandling - Autohallen Smedevej 1 og 2 4520 Svinninge, 13. august 1993
- Svinninge Kommune – Spildevandstilladelse, 13. august 1993
- Inge Petersen – Anmodning om fornyelse af virksomhedsgodkendelse, 4. august 2010
- JP Sandblæsning – Brev dateret 9. maj 2011 vedlagt målerapport vedr. genvindingsanlæg
- JP Sandblæsning - Ansøgning om revision af gældende miljøgodkendelse, 1. maj 2012
- Holbæk Kommune - Tilsynsbrev af 20. december 2013 med bilagt tilsynsnotat
- Holbæk Kommune – Opstartsbrev af 10. september 2014 med anmodning om supplerende oplysninger
- Konsulent for JP Sandblæsning – Mail af 30. september 2014 - fremsendelse af supplerende oplysninger i hht. anmodning
- Holbæk Kommune – 2. februar 2015 – fremsendelse af udkast til miljøgodkendelse
- Konsulent for JP Sandblæsning - Høringsbemærkninger af den 27. februar 2015
- Holbæk Kommune – mail af 16. marts 2015 – besvarelse af virksomhedens høringsbemærkninger
- JP Sandblæsning – fremsender 18. maj 2015 en opdatering af den miljøtekniske beskrivelse

Høringssvar/udtalelse

De nye og ændrede vilkår har været varslet overfor virksomheden i form af udkast til afgørelse og i hht. miljøbeskyttelseslovens § 75.

Virksomheden har inden høringsfristens udløb fremsendt følgende bemærkninger: Vedlagt i bilag 7.

Holbæk Kommunes kommentarer til virksomhedens bemærkninger: Vedlagt i bilag 7.

¹¹ Miljøministeriet bekendtgørelse nr. 1184 af 6. november 2014 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning

¹² Miljøministeriet bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 med senere ændringer om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

¹³ Rådets direktiv 92/43/EØF af 21. maj 1992 om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter

Planmæssig vurdering

Kommune- og lokalplaner

Af kommuneplanen fremgår, at det er hensigten, at området benyttes til erhverv i miljøklasse 1-2, der typisk omfatter virksomheder og anlæg, som ikke giver anledning til nævneværdig påvirkning af omgivelserne, og således kan integreres med boliger, samt virksomheder, der giver anledning til ganske ubetydelig påvirkning af de nærmeste omgivelser. Miljøklasse 2 omfatter typisk mindre virksomheder af typen bogbinderi, elektronikværksteder og f.eks. laboratorier.

Virksomheden JP Sandblæsning v/Jørgen Lund Pedersen vil som udgangspunkt vurderes tilhørende den vejledende klasse 4, der omfatter de mindre belastende af de egentlige produktionsvirksomheder, der som hovedregel bør placeres i egentlige industriområder.

Kommuneplanen er ikke retlig bindende for den enkelte ejendom, og ejeren er derfor ikke forpligtet til at overholde kommuneplanen.

Lokalplan nr. BE103.1 for et erhvervsområde ved Nordgårdsvej, Svinninge, der er vedtaget 24. august 2005, og som "erstatte" den tidligere lokalplan 6.1, fastsætter anvendelse som følgende: "Området må anvendes til mindre erhverv med én tilknyttet bolig, samt offentlige formål, der med fordel kan placeres i området. Erhverv kan omfatte mindre håndværks- og serviceprægede virksomheder inden for fremstilling, byggeri og anlæg, engroshandel og transport.

I tilknytning til erhvervsvirksomheden kan der drives en forretningsvirksomhed. Området kan ikke anvendes til detailhandel".

Det vurderes, at ændringerne/udvidelserne, som virksomheden har foretaget siden lokalplanens vedtagelse i 2005, dvs. etablering af genvindingsanlæg for sandblæsesand med tilhørende afkast, ændring i indholdsstofferne i de anvendte maling, samt etablering af støjvold, er ubetydelige i forhold til den eksisterende lovlige anvendelse, og dermed kan holdes indenfor lokalplanens bestemmelser.

Drikkevandsinteresser

Begge ejendomme Smedevej 1 og Smedevej 2 er beliggende i et område for særlige drikkevandsinteresser og indenfor kortlægningsområdet for grundvandsinteresser.

Det vurderes med de i denne afgørelse stillede vilkår, at aktiviteterne kan drives uden væsentlig risiko i forhold til områdes drikkevandsinteresser.

Natura 2000

Da de tidligere miljøgodkendelser er meddelt, uden at myndigheden har forholdt sig til Natura 2000 områder, er dette forhold dog indgået i nærværende revurdering.

Det vurderes, at virksomheden ikke vil påvirke Natura 2000 områder, da der ikke findes Natura 2000 områder i umiddelbar nærhed, og idet nærmeste naturbeskyttede område ligger ca. 700 meter fra virksomheden. Det vurderes ligeledes, at virksomheden ikke vil påvirke drikkevandsinteresserne i området, hvis virksomheden overholder de fastsatte vilkår for beskyttelse af jord og grundvand.

Habitatvurdering

Der findes flere mindre beskyttede søer i området. Den nærmeste beskyttede sø ligger ca. 350 meter nordvest samt 700 meter nordøst ejendommen.

Nærmeste beskyttede eng ligger i en afstand af ca. 670 m nordøst for virksomheden. Der findes et beskyttet vandløb ca. 800 meter mod øst for ejendommen.

Nærmeste EF-fuglebeskyttelsesområde, EF-habitatområde samt Ramsarområde ligger i en afstand af ca. 7 km nordvest for ejendommen.

Holbæk Kommune vurderer, at virksomhedens drift ikke kan påvirke habitatområdet.

Virksomheden er beliggende i erhvervsområde, som vurderes uegnet som levested for bilag IV arter.

Holbæk Kommune vurderer, at virksomhedens aktiviteter ikke medfører påvirkning på Natura 2000 områder og bilag IV arter. Der er derfor ikke foretaget yderligere konsekvensvurderinger.

Det vurderes samlet, at aktiviteterne med de i denne afgørelse stillede vilkår kan drives uden at være til væsentlig gene for omgivelserne.

Miljømæssig vurdering

De væsentligste miljøforhold ved anvendelse af blæserensningsanlæg er luftforurening med nedbrudt blæsemiddel med rester af afrenset materiale, f.eks. grundet utætte filteranlæg, diffust støv, der slipper ud ved åbne/utætte porte og døre, samt materiale, der transporteres med emnerne ind og ud af sandblæsekabinen.

Desuden forekommer støj fra afkast, fra kompressorer samt som mundingsstøj fra sandblæsepistol og anslag af blæsemiddel mod overflade.

Affald vil primært være brugt sandblæsesand med rester af det afrensede materiale, samt brugte filterposer.

Fra vådmaleranlægget er de væsentligste kilder ligeledes emissioner til luft, hér i form af opløsningsmidler og malingsstøv fra afkast fra hhv. malerhal, malerkabine/-sprøjteboks samt fra hærde-/tørreovn.

Der ud over vil der være emission fra fordampning af opløsningsmidler i forbindelse med påføring, tørring og hærkning af malingen, malingsstøv, der ikke opfanges i filtermåtte, NOx fra røggasser fra gasbrænder til tørring samt diffus emission af opløsningsmidler og malingsstøv ved åbne/utætte døre og porte m.v.

Støj fra vådmaleranlægget opstår primært fra afkast, ventilatorer, kompressorer, godshåndtering, truckkørsel samt transport af gods til og fra virksomheden.

Affald fra vådmaling vil typisk bestå af emballager, både med og uden udhærdede malingsrester, afdækningsmaterialer, forbrugsmaterialer som pensler, ruller m.v., personligt beskyttelsesudstyr, indblæsnings- og udsugningsfiltre, kasseret udstyr og malingsstøv fra gulve.

Der ud over vil der forekomme farligt affald i form af f.eks. malingsrester med opløsningsmidler fordelt på en- og to komponent malinger, malingsrester vandige, fordelt på en- og to komponent malinger, brugt opløsningsmiddelholdig pistolrensevæske o. lign., brugt vandig pistolrensevæske o. lign., vand og slam fra sprøjtebokse (som udgangspunkt farligt affald).

Bedst tilgængelige teknik (BAT)

Det er et grundlæggende krav i miljøbeskyttelsesloven, at forurenende virksomheder skal begrænse forureningen mest muligt ved at anvende den bedste tilgængelige teknik (BAT = Best Available Technique).

EU Kommissionen udsender "BAT reference documents" (BREF-dokumenter), som fastlægger, hvad der må betragtes som den bedste tilgængelige teknik inden for visse industrielle brancher.

BREF-dokumenterne er tekniske dokumenter og har som primære formål at beskrive branchens processer og muligheder for at anvende renere teknologi og andre forureningsbegrænsende foranstaltninger, samt at identificere de miljøpræstationer, der er opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik for den relevante branche.

BREF-dokumenterne, der er vedtaget, og hvis konklusioner gælder, som om de var BAT-konklusioner, fremgår af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 7, og omfatter bl.a. "Overfladebehandling af metaller og plast" samt "Overfladebehandling med organiske opløsningsmidler".

I hht. branchespecifik BAT for overfladebehandling af andre metaloverflader og metalemballager er én af de bedste tilgængelige teknikker (BAT) at bruge andre malingsystemer for at erstatte malinger baseret på halogenerede opløsningsmidler.

I hht BAT vedr. overfladebehandling med organiske opløsningsmidler, er en af de generelle BAT at minimere de skadelige øko-toksikologiske effekter ved at substituere de opløsningsmidler, der har risikosætningerne R50/53.

Godkendelsesmyndigheden lægger kriterierne i godkendelsesbekendtgørelsens bilag 5 for fastlæggelse af BAT til grund i forbindelse med godkendelse og revurdering af godkendelser af bilag 2-virksomheder, medmindre godkendelsen eller revurderingen vedrører en virksomhed, der er omfattet af et eller flere afsnit i bilaget til bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 30.

Da virksomheden er omfattet af standardvilkår, fastlægges ikke yderligere vilkår i forhold til BAT, dog anbefales det virksomheden kraftigt at overveje substitution af produkter, indeholdende miljøfarlige stoffer, som ovenfor nævnt.

Vilkårsændringer

Vilkårsændringerne, der optræder i denne reviderede miljøgodkendelse for JP Sandblæsning v/ Jørgen Lund Petersen, afspejler generelle lovændringer og bekendtgørelser på miljøområdet.

Standardvilkår samt supplerende vilkår

Idet JP Sandblæsning v/ Jørgen Lund Petersen's hovedaktivitet er en type A 203 virksomhed, skal Holbæk Kommune anvende standardvilkår, samt supplerende vilkår til regulering af virksomheden ved revurdering af miljøgodkendelsen samt ved fastsættelse af vilkår i forbindelse med udvidelser/ændringer i virksomhedens drift.

Holbæk Kommune har stillet relevante standardvilkår for virksomheder omfattet af listepunkt A 203 i bilag 1, afsnit 1, i bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed. Derudover er der stillet supplerende vilkår om emissioner for støj, luftemissioner, egenkontrol m.m.

Holbæk Kommune vurderer, at disse vilkår kan overholdes.

Generelle forhold

Der er i forhold til standardvilkår i afgørelsen tilføjet vilkår om orientering om og tilgængelighed af virksomhedens godkendelse og revurderingen, samt vilkår om at anlæg skal etableres og drives i hht. de foreliggende oplysninger.

Desuden tilføjede vilkår om, hvorledes virksomheden skal forholde sig ved udvidelser og/eller ændringer.

Indretning og drift

Af de foreliggende oplysninger omkring virksomheden fremgår, at visse af virksomhedens tidligere aktiviteter er ophørte.

Der er foretaget en vurdering af godkendelsens vilkår om indretning og drift, hvorefter samtlige af godkendelsens vilkår (vilkår 1.1-1.5) om indretning og drift udgår, da de ikke længere findes aktuelle.

Standardvilkårene beskriver de overordnede indretningsmæssige forhold for virksomheden, og benyttes derfor.

Det vurderes, at virksomhedens drift ikke giver anledning til væsentlige miljømæssige gener, såfremt vilkårene i denne afgørelse overholdes.

Luftforurening

Godkendelsens vilkår vedrørende luftforurening (vilkår 3.1-3.9) er vurderet, hvorefter enkelte vilkår er udeladt (vilkår 3.2 og 3.8), idet de enten fremgår af gældende lovgivning eller fordi aktiviteten ikke længere findes i virksomheden.

Vilkår 3.1 bevares uændret.

Andre vilkår er ændret/tilpasset nuværende forhold og indarbejdet i standardvilkårene (vilkår 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7 og 3.9).

Standardvilkår vedr. luftforurening for hhv. blæserensningsanlæg og for vådmaleanlæg benyttes, idet de tilpasses aktuelle forhold på virksomheden. Der er endvidere til standardvilkårene tilføjet nye vilkår vedr. afkasthøjdeberegning (OML-beregning) samt vilkår for naturgasfyld.

Der er endvidere stillet nye vilkår til afkast, samt til overholdelse af emissionsgrænseværdier for fyringsanlæg, idet dette forhold ikke er reguleret i den eksisterende miljøgodkendelse.

Der er tilføjet vilkår vedr. regenereringsanlægget for sandblæsesand, som er et nyetableret anlæg.

Idet der i dag anvendes andre malerprodukter end tidligere, og det af datablade fremgår, at disse produkter indeholder halogenerede og isocyanatholdige produkter og epoxy produkter, er der tilføjet vilkår om overholdelse af emissionsgrænseværdier samt overholdelse af B-værdier.

Vilkåret er fastsat i henhold til gældende luftvejledning, samt B-værdivejledningen, begge fra Miljøstyrelsen.

Standardvilkår vedr. fastsættelse af vilkår om afkasthøjder er udeladt. Dette skyldes, at en revurdering forudsætter, at der er tale om eksisterende lovlige forhold. Dvs. at afkasthøjder på de afkast, der er reguleret af eksisterende miljøgodkendelse betragtes som værende tilstrækkelige.

For ny emissioner til eksisterende afkast er der i nærværende afgørelse fastsat vilkår om, at virksomheden inden en given frist ved OML-beregning skal dokumentere overholdelse af de fastsatte B-værdier, alternativt fremsende handlingsplan herfor.

Det vurderes, at luftemissioner og støvgenerer fra virksomhedens aktiviteter ved overholdelse af de fastsatte vilkår ikke vil give anledning til væsentlige gener i omgivelserne.

Lugt

Der er tilføjet nyt vilkår m.h.b.p. nedbringelse af eventuelle lugtgener fra virksomhedens aktiviteter.

Det vurderes, at lugtgener fra virksomhedens aktivitet ikke vil være væsentlige, og vikårene er fastsat ud fra denne vurdering.

Spildevand

Der er tilføjet nyt vilkår vedr. tag- og overfladevand, idet dette forhold ikke ses reguleret i eksisterende miljøgodkendelse.

Vilkår fra godkendelsen vedr. sanitært spildevand (vilkår 5.1) er bibeholdt.

Øvrige vilkår i godkendelsen vedrørende processpildevand (vilkår 5.1 (delvist) samt 5.2) udgår, idet virksomheden ikke længere genererer processpildevand.

Støj

I lokalplanen, vedtaget 24. august 2005, henvises til regionplanens retningslinje 12.1.1 samt Miljøstyrelsens vejledning nr. 5, 1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder, specielt henvises til vejledningens side 11, tabel 1, hvori støjgrænserne for tidsrummene mandag til fredag kl. 07.00-18.00 samt lørdag kl. 07.00-14.00 angives til 55 dB(A).

Eksisterende vilkår om støj fra miljøgodkendelsen (vilkår 2.1-2.4) er tilpasset nugældende standardformuleringer i hht. gældende vejledninger på området og er endvidere afpasset virksomhedens akutte driftstid, således at vilkår 2.2 vedr. natdrift er udgået.

Der er indsat vilkår om støjgrænser i forhold til flere områdetyper, idet disse ikke fandtes reguleret i eksisterende miljøgodkendelse, og henset virksomhedens nære placering i forhold til disse områder.

Godkendelsens vilkår 2.4 bevaret, dog tilpasset Holbæk kommunes tomgangsregulativ. Dette vilkår er muligvis oprindeligt fastsat grundet autoværksteddrift på virksomheden, men findes fortsat relevant (BAT), både af hensyn til minimering af luftemissioner og støj.

Der foreligger ingen støjmålinger i forhold til virksomhedens nuværende drift.

Der har siden meddelelsen af miljøgodkendelse til virksomheden i 1993 ikke været klager over støjgener i forbindelse med virksomhedens aktiviteter.

Da det vurderes, at virksomhedens støj mæssige samlet set er mindre end ved meddelelse af godkendelsen, vurderes det, at virksomheden med dens aktiviteter vil kunne overholde de i godkendelsens fastsatte støjvilkår, og at virksomheden ikke bidrager med væsentlige støjproblemer.

Affald

Standardvilkår samt eksisterende vilkår i godkendelsen (vilkår 4.1-4.5) vedr. affald er i nærværende afgørelse omformuleret, således at disse afspejler, hvorledes sådanne vilkår ville fremstå i en ny godkendelse i dag.

Der er således indsat vilkår om håndteringen af genanvendeligt farligt affald, således at ikke-genanvendeligt farligt affald skal håndteres under samme forhold, som gældende for ikke-genanvendeligt farligt affald.

Pligt til anmeldelse af farligt affald fremgår af affaldsbekendtgørelsens bestemmelser (kap. 11, § 70).

Håndtering (sortering og opbevaring, transportør, modtageanlæg) af ikke-genanvendeligt farligt affald fremgår af kommunens erhvervsaffaldsregulativ.

Kildesorteret erhvervsaffald (både farligt og ikke-farligt affald) til materialeudnyttelse er reguleret i affaldsbekendtgørelsen (kap. 10).

Oplysningspligt for indsamlingsvirksomheder, mæglere mv. i forbindelse med håndtering af erhvervsaffald, herunder i forhold til det nationale affaldsregister, fremgår af affaldsbekendtgørelsen.

Det vurderes, at virksomhedens affald, ved overholdelse af afgørelsens vilkår, ikke vil udgøre et miljømæssigt problem.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Jordforurening og områdeklassificering

Begge matrikler Smedevej 1 og Smedevej 2 er omfattet af områdeklassificeringen som et område med krav om analyser i forbindelse med jordflytning.

Drikke- og grundvandsinteresser

Begge ejendomme Smedevej 1 og 2 er beliggende i et område for særlige drikkevandsinteresser og indenfor kortlægningsområdet for grundvandsinteresser.

I hht. gældende lokalplan for området, må tanke til olier og kemikalier kun etableres, hvis der træffes særlige grundvandsbeskyttende foranstaltninger. Der foreligger ingen oplysninger om sådanne oplag, ud over to tankanlæg, der allerede er reguleret af olietankbekendtgørelsens bestemmelser, hvorfor det vurderes, at standardvilkårene for beskyttelse af jord og grundvand er fuldt tilstrækkelige til at sikre områdets beskyttelse.

Til- og frakørselsforhold

Ud over støjvilkår fastsættes ikke yderligere vilkår i forhold til til- og frakørselsforhold, idet det vurderes, at til- og frakørsel til virksomheden vil kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende.

Egenkontrol og driftsjournal

Vilkår under dette afsnit har til formål at give myndigheden, såvel som virksomheden, mulighed for at kunne anskueliggøre årsager til evt. uregelmæssigheder ved driften eller produktionen.

Kontrolvilkår vedrørende støj (vilkår 2.5-2.8) er sammenskrevne, tilpasset nugældende forhold samt standardformuleringerne herom.

Kontrolvilkår vedrørende luftforurening fra godkendelsen (vilkår 3.10-3.16) er tilpasset nugældende forhold samt standardvilkårene herom.

Vilkår 3.14 i godkendelsen er skærpet, således at de tilsvarende vilkår i nærværende afgørelse (vilkår 40 og 43) ligeledes dækker de udvidede/ændrede forhold vedr. regenereringsanlægget, samt vedr. vådmaleanlægget for så vidt angår isocyanater og epoxy.

Enkelte af vilkårene fra godkendelsen vedr. kontrol af luftforurening (vilkår 3.10 og 3.11) er dog videreført uændrede.

Godkendelsens vilkår om driftsjournal (vilkår 6.1-6.2) er dels videreførte, udgående eller tilpasset standardvilkårene.

Der er endvidere tilføjet nyt vilkår om prøvetagning og analysemetoder.

Driftsforstyrrelser og uheld

Der er tilføjet vilkår om, hvorledes virksomheden skal forholde sig ved driftsforstyrrelser og uheld.

Virksomhedens ophør

Standardvilkår er benyttet.

Bedst tilgængelige teknik (BAT)

Den bedste tilgængelige teknik er indgået i vurderingen af vilkårene, der er stillet. BAT er således en integreret del af miljøgodkendelsens vilkår, idet der anvendes standardvilkår.

Bemærkninger til afgørelsen

Afgørelsen er primært en opdatering i forhold til, at mange af de aktiviteter, der lå til grund for vilkårene i miljøgodkendelsen fra 1993 er ophørte, neddrogede eller ændrede.

De nye og ændrede vilkår har været varslet overfor virksomheden i form af udkast til revurderingsafgørelsen/godkendelsesafgørelse.

SAMLET VURDERING AF DET ANSØGTE

Det vurderes samlet, at virksomheden overordnet har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af bedste tilgængelige teknik.

Desuden vurderes det, at virksomheden kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet. Dog kan der være mindre forhold, hvor det eventuelt kan være nødvendigt at justere lidt på virksomhedens drift, alt afhængigt af, hvad evt. krævede målinger viser.

Der er i afgørelsen lagt vægt på, at det vurderes, at virksomheden ikke i væsentligt omfang medfører risiko for grundvandsforurening, gener i form af luftforurening eller lugt, eller medfører støjgener for omgivelserne.

BILAG