



FAABORG-MIDTFYN
KOMMUNE

Miljøgodkendelse

Faaborg Værft A/S

Værftsvej 7
5600 Faaborg

Miljøgodkendelsen er givet til Faaborg Værft A/S til sandblæsning af stål- og glasfiberskibe på Værftsvej 7, 5600 Faaborg.

Godkendelsen erstatter vilkår 1.4 i miljøgodkendelse af 23. april 2001.

Godkendelsens vilkår ligger indenfor rammerne af bekendtgørelser, vejledninger og lignende udgivet af Miljøministeriet og indenfor rammerne af Faaborg-Midtfyns Kommunes praksis.



Godkendelsen omfatter: Sandblæsning af stål- og glasfiberskibe på beddingsanlæg eller i flydedok.
Beliggende på: Værftsvej 7, 5600 Faaborg
Godkendelsen er meddelt til: Faaborg Værft A/S
Grundejer: Jørgen M. Ferdinand, Agermosevej 1, 5600 Faaborg

J.nr.: 09.02.01-P19-2-11

Sagsbehandler: Lisbeth Hjelm Jensen

Tlf.: 72532136

E-mail: lihje@faaborgmidtfyn.dk

Faaborg Værft A/S
Værftsvej 7
5600 Faaborg
Sendt som mail til: jmo@faaborg-vaerft.dk

Teknik - Miljøafdelingen
Nørregade 4
5600 Faaborg
Tlf. 72 530 210
Fax 6361 1204
byg-miljo@faaborgmidtfyn.dk
www.faaborgmidtfyn.dk

Godkendelse efter Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5

Godkendelsen omfatter tilladelse til sandblæsning af metal- og glasfiberbåde på beddingsanlæg eller i flydedok Godkendelsen er givet på de vilkår, der er angivet under "Afgørelse".

Dato: 18. april 2011

Sagsid. 09.02.01-P19-2-11

Kontakt

Lisbeth Hjelm Jensen
Kemiingeniør

Dir. tlf. 72532136
lihje@faaborgmidtfyn.dk

Venlig hilsen

Olav Bojesen
Afdelingsleder

Lisbeth Hjelm Jensen
Kemiingeniør

Annonceret den 19. april 2011

Klagefristen udløber den 17. maj 2011

Søgsmålsfristen udløber den 19. oktober 2011

FAABORG-MIDTFYN KOMMUNES AFGØRELSE	1
AFGØRELSE	1
Vilkår	1
Generelle forhold	2
Ændringer og udvidelser	2
Miljøuheld	2
Underretningspligt	2
Klagevejledning	2
MILJØTEKNISK VURDERING	4
Faaborg Værft A/S	4
Lovgrundlag	4
Virksomhedens placering	4
Virksomhedens etablering	4
Virksomhedens indretning	4
Sandblæsning	4
Bedste tilgængelige teknik	4
Virksomhedens forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger	5
Egenkontrol	6
Oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld	6
Høring	6

Faaborg-Midtfyn Kommunes afgørelse

Afgørelse

Vi meddeler hermed godkendelse til Faaborg Værft A/S, Værftsvej 7, 5600 Faaborg i Faaborg-Midtfyn Kommune på matr. nr. 337u i Faaborg Bygrunde. Godkendelsen meddeles efter miljøbeskyttelseslovens¹ kap. 5.

Godkendelsen meddeles Faaborg Værft A/S. Ejere, bestyrelse og den daglige ledelse er ansvarlig for, at driften sker i overensstemmelse med denne godkendelse.

Hvis godkendelsen eller dele af godkendelsen ikke er udnyttet senest 2 år efter datoen, hvor den er meddelt, bortfalder den, jævnfør § 16 i godkendelsesbekendtgørelsen.

Godkendelsen gives på baggrund af de fremsendte oplysninger, som er omtalt og vurderet i afsnittet Miljøteknisk Vurdering. Godkendelsen sker desuden på følgende vilkår:

Vilkår

Generelt

1. Sandblæsning må kun foregå i flydedok eller på bedding.

Luftforurening

2. Ved sandblæsning i flydedok eller på bedding skal der foretages effektiv forebyggelse mod væsentlig forurening, herunder inddækning af de arealer, der skal sandblæses, i forbindelse med arbejdets udførelse.
3. I flydedok må der ikke sandblæses, når vindretningen er mod lystbådehavnen, der ligger mod nordvest.

Støj

4. I flydedok må der kun sandblæses på hverdage i dagtimer.

Affald

5. Blæseaffald skal opsamles straks efter endt sandblæsning og bortskaffes til godkendt modtager.

Uheld og driftsforstyrrelser

6. Ved uheld eller driftsforstyrrelser skal sandblæsningsaktiviteten straks stoppes og nødvendige afhjælpninger iværksættes.

¹ Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse.

Generelle forhold

Ændringer og udvidelser

Virksomhedens bygninger eller drift må som udgangspunkt ikke udvides eller ændres på en måde, der indebærer forøget eller anden forurening, før dette er godkendt. Hvis I har planer om udvidelse eller ændringer, bør I derfor allerede kontakte os på dette tidspunkt.

Miljøuheld

Ved uheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, skal virksomheden straks kontakte alarmcentralen på tlf. 112.

Underretningspligt

Virksomheden har pligt til at underrette tilsynsmyndigheden², hvis driftsforstyrrelser eller uheld medfører forurening eller fare for forurening.

Klagevejledning

Vedrørende godkendelsen

Følgende kan klage over godkendelsen til Natur- og Miljøklagenævnet:

- Den virksomhed, der er omfattet af godkendelsen.
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.
- Andre myndigheder³.
- Landsdækkende organisationer og foreninger⁴.
- Lokale foreninger, der forinden har meddelt Faaborg-Midtfyn Kommune, at de ønsker klageret⁵.

Klagen bedes sendt til Faaborg-Midtfyn Kommune, så vidt muligt elektronisk på teknik@faaborgmidtfyn.dk. Alternativt kan klagen sendes med brev til Faaborg-Midtfyn Kommune, Miljøafdelingen, Nørregade 4, 5600 Faaborg.

Vi skal have klagen senest i kommunens ekspeditionstid den dag, hvor klagefristen udløber.

Vi sender klagen videre til Natur- og Miljøklagenævnet.

Klagefristens udløber den 17. maj 2011. Miljøgodkendelsen offentliggøres i dagspressen samt på www.faaborgmidtfyn.dk.

Efter klagefristens udløb får virksomheden skriftligt besked om indholdet af eventuelle klager.

Virksomheden har lov til at benytte godkendelsen nu, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer noget andet.

² Se Miljøbeskyttelseslovens § 71.

³ Se Miljøbeskyttelseslovens § 98, stk. 2 og 4.

⁴ Se Miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100, stk. 2 og 3.

⁵ Se Miljøbeskyttelseslovens § 100, stk. 1.

Klagenævnets behandling af en klage

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af klagen, at gebyret betales. Klagegebyret er fastsat til 500 kr. for privatpersoner og 3.000 kr. for alle andre klagere, herunder virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

Nævnet sender en opkrævning, som skal benyttes til betalingen. Betales gebyret ikke indenfor 14 dage, afvises klagen fra behandlingen. Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside: www.nmkn.dk.

Gebyret tilbagebetales, hvis:

1. Klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves.
2. Klageren for helt eller delvis medhold i klagen.
3. Klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er en forlængelse af fristen for at efterkomme afgørelsen som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret ikke.

Søgsmål

Ønskes godkendelsen prøvet ved domstolene⁶, skal sagen være anlagt senest 6 måneder efter, at miljøgodkendelsen er annonceret i dagspressen.

Fristen for at anlægge søgsmål er den 19. oktober 2011.

Kopi af godkendelsen er sendt til:

Embedslægeinstitutionen Syddanmark, syd@sst.dk

Friluftsrådet, sydfyn@friluftsradaet.dk

Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk

DN's lokalforening, nina.larsen@ymail.com

Grundejer, jmf@faaborg-vaerft.com

⁶ Se miljøbeskyttelseslovens § 101

Miljøteknisk vurdering

Den miljøtekniske vurdering er lavet af Faaborg Midtfn Kommune.

Faaborg Værft A/S

Faaborg Værft A/S har den 24. marts 2011 indsendt ansøgning om miljøgodkendelse til sandblæsning af skibe på virksomhedens eksisterende beddingsanlæg eller i eksisterende flydedok.

Værftet er miljøgodkendt i 2001, hvor der i vilkår 1.4 står, at virksomheden ikke må sandblæse i dok eller bedding. Dette vilkår sløjfes og erstattes af nærværende godkendelse.

Lovgrundlag

Miljøbeskyttelseslovens § 40a

Hverken ansøger, medlemmer af ansøgerens direktion eller bestyrelse eller andre, der kan udøve bestemmende indflydelse på virksomhedens drift er omfattet af § 40a, hvorfor der ikke stilles krav om f.eks. sikkerhedsstillelse.

Godkendelsesbekendtgørelsen⁷

Virksomhedens hovedaktivitet hører under pkt. D 207 på bilag 2: "Virksomheder, der fremstiller produkter ved sintring af flourplast, pressestøbning eller fiberarmering af hærdeplast med et forbrug af plastmateriale på mere end 100 kg pr. dag."

Da virksomheden er en listevirksomhed skal der gives miljøgodkendelse til sandblæsningen i overensstemmelse med kravene i bekendtgørelsen om overfladebehandling af skibe⁸

Virksomhedens placering

Værftets beliggenhed er i overensstemmelse med planstatus for området.

⁷ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1640 af 13. december 2006 om godkendelse af listevirksomhed.

⁸ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1276 af 12. december 2005 om overfladebehandling af skibe.

Virksomhedens etablering

Værftet er en eksisterende virksomhed.

Virksomhedens indretning

Sandblæsningen vil foregå udendørs på enten eksisterende bedding eller i eksisterende flydedok.

Sandblæsning

Emnet, der skal sandblæses, dækkes ind med tæt afdækning, således at det ikke støver i omgivelserne.

Der sandblæses med kvartssand, hvor det p.t. ikke er rentabelt at rense sandet og genbruge det. Sandblæsningen foregår som tør sandblæsning, dvs. at der ikke bruges vand til processen.

Mulige driftsforstyrrelser

Inddækningen kan gå i stykker, hvilket vil medføre meget støv i omgivelserne.

Daglig driftstid

Sandblæsning vil normalt foregå på hverdage i dagtimer mellem kl. 07.00 og 16.00, men det kan i særlige tilfælde blive nødvendigt at sandblæse på lørdage eller søndage.

I alt forventes der at blive sandblæst max 50 timer om året.

Bedste tilgængelige teknik

Ifølge Orientering fra Miljøstyrelsen⁹, så er retningslinierne for, hvad der er BAT indenfor overfladebehandling af skibe selve bekendtgørelsen om overfladebehandling af skibe samt tilhørende vejledning¹⁰. Følges disse retningslinier, så er det BAT.

Denne godkendelse gives med baggrund i bekendtgørelsen.

⁹ Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 2/2006, referencer til BAT vurdering ved miljøgodkendelser

¹⁰ Miljøstyrelsens vejledning nr. 3/1991, overfladebehandling af skibe.

Virksomhedens forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

Luftforurening

Ved sandblæsning med kvartssand frigives der respirabelt α -kvarst, der er under mistanke for at være kræftfremkaldende. Ifølge vejledningen findes der andre typer blæsemidler, men disse har også uheldige egenskaber, hvorfor der ikke kan peges på et, der miljømæssigt er bedre end et andet.

Det er derfor vigtigt, at skibet, der skal sandblæses, bliver inddækket, således at støv ikke frigives til omgivelserne.

Det er vores vurdering, at skibet kan inddækkes tilstrækkeligt til, at der ikke sker væsentlig forurening af omgivelserne. Herudover ligger beddingsanlægget godt i ly af værftets bygninger.

Flydedokken ligger ikke i ly af værftets bygninger, hvorfor der for en sikkerheds skyld stilles vilkår om, at der ikke må sandblæses i flydedokken, når vindretningen er mod lystbådehavnen, der ligger nordvest for værftet. Dette vilkår kan senere frafalde, såfremt vi har konstateret, at der ikke sker spredning af støv til omgivelserne.

Spildevand

Der kommer ikke spildevand fra sandblæsning.

Støj

Der er stillet vilkår om støj i miljøgodkendelsen fra 2001. Disse støjvilkår omfatter hele virksomheden og således også sandblæsningsaktiviteten. Værftet ligger i erhvervsområde, hvor støjgrænsen er 60 dB(A) døgnet rundt. Ved lystbådehavnen mod nordvest er støjgrænsen 55 dB(A) på hverdage i dagtimer, og 45 dB(A) på helligdage i dagtimer og efter kl. 14.00 på lørdage.

Det er vores vurdering, at støjgrænsen vil overskrides på helligdage samt lørdage efter kl. 14.00, hvis sandblæsningen foregår i flydedok. Vi vil derfor stille vilkår om, at der kun må sandblæses i flydedok på hverdage i dagtimer. Ved dagtimer forstås man-fre kl. 07.00 – 18.00 og lørdag fra kl. 07.00 – 14.00. Vilkåret kan

senere frafalde, hvis virksomheden dokumenterer, at støjvilkårene kan overholdes på andre tidspunkter.

Det er vores vurdering, at støjvilkårene kan overholdes i omgivelserne, hvis der sandblæses på bedding.

Det er i vilkår 5.3 i miljøgodkendelsen fra 2001 beskrevet, at vi kan forlange støjmålinger til dokumentation for, at støjvilkåret overholdes. Dette vilkår er fortsat gældende for alle virksomhedens aktiviteter.

Vibrationer

Sandblæsningen foretages med mobilt udstyr, som håndteres fra en lastbil (gummihjul), hvorfor vi vurderer, at det ikke er nødvendigt at stille vilkår til vibrationer.

Affald

Virksomheden forventer, at den årlige mængde blæseaffald inklusive malingsrester vil blive ca. 18 tons. Mængden kan variere meget.

Affaldet kan indeholde rester af farligt affald, f.eks. tributyltin og skal bortskaffes til godkendt modtager.

Kravene er beskrevet i affaldsbekendtgørelsen¹¹, hvorfor vi ikke stiller vilkår herom i denne godkendelse.

Der er i godkendelsen fra 2001 stillet vilkår til rengøring af dok og bedding efter endt overfladebehandling. Disse vilkår er delvist dækkende for sandblæsningsaktiviteten, men vi vil stille vilkår om, at affaldet fra sandblæsning skal opsamles straks. Der er i godkendelsen fra 2001 vilkår om opbevaring af affald, som er dækkende for blæseaffaldet.

Jord og grundvand

Sandblæsningen foregår i flydedok og på bedding, hvor der er stillet krav til sikring af jord- og grundvand i miljøgodkendelsen fra 2001. Det er også dækkende for sandblæsningsaktiviteten.

¹¹ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.

Til- og frakørsel

Det er vores vurdering, at til- og frakørsel af mobilt sandblæsningsudstyr samt tilhørende affaldstransport et par gange årligt kan ske uden væsentlige miljømæssige gener for naboerne.

Egenkontrol

Der er i vilkår 6.1 i miljøgodkendelsen fra 2001 stillet vilkår til værftets egenkontrol. Vilkåret er dækkende for sandblæsningsaktiviteten.

Oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld

Virksomheden oplyser, at de vil stoppe arbejdet, hvis der sker uheld eller driftsforstyrrelser, for derefter staks at iværksætte nødvendige tiltag for at mindske udslip af sand/støv til omliggende arealer.

Det er efter vores vurdering tilstrækkeligt til at undgå væsentlig forurening.

Høring

Virksomhedshøring

Før godkendelsesmyndigheden træffer afgørelse efter lovens § 33, stk. 1, skal myndigheden sende et udkast til afgørelse til virksomheden og gøre virksomheden bekendt med dens adgang til aktindsigt og til at udtale sig i henhold til forvaltningsloven.

Et udkast blev den 4. april 2011 sendt i høring hos Faaborg Værft A/S, der havde enkelte forslag til ændret formulering for at forhindre misforståelser. Dette er imødekommet.

Grundejer

Et udkast blev den 4. april 2011 sendt til ejer af grunden på Værftsvej 7, som er indforstået med, at der gives miljøgodkendelse til det ansøgte.

