

MILJØGODKENDELSE

Virksomheden P. Schmidt Ringsted A/S, Møllevvej 6 B, 4100 Ringsted, har ved ansøgning, dateret 11. august 1999 søgt Ringsted Kommune om miljøgodkendelse i henhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 af produktionsanlæg på ejendommen Møllevvej 6 B, 4100 Ringsted.

Nærværende godkendelse omfatter sprøjtelakering af storvogne og skilte, damprensning, slyngrensning samt et anlæg for sandblæsning.

Siden ansøgningstidspunktet er disse aktiviteter blevet overtaget af Ringsted Autolakering, som nærværende godkendelse meddeles til.

Virksomheden er, på bilaget til bekendtgørelse nr. 807 af 25. oktober 1999 om godkendelse af listevirksomhed, omfattet af punkt A9: "Anlæg, der foretager støvfrembringende overfladebehandling, herunder slibning, sandblæsning og pulverlakering af emner af jern, stål eller andre metaller, når den samlede udsugningskapacitet fra anlægget overstiger 10.000 normal m³ pr. time. Anlæg, der foretager overfladebehandling af emner af jern, stål og andre metaller, herunder undervognsbehandling, når kapacitet til forbrug af organiske opløsningsmidler overstiger 6 kg pr. time".

På baggrund af det samlede ansøgningsmateriale har Carl Bro as, på vegne af Ringsted Kommune, udarbejdet en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af virksomheden, vedlagt som bilag.

På det dette grundlag meddeler Ringsted Kommune hermed godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 5, §39 på nedenstående vilkår:

1. Støj

- 1.1 Virksomhedens støjbelastning må ikke, bestemt udendørs i ethvert punkt i kommuneplanens delområder, overstige de i tabel 1 anførte værdier. Tallene er angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) som funktion af tidsrum og områdetype, jf. kommuneplan 1997-2008.

Tidsrum	Mandag-fredag kl. 07.00-18.00 lørdag kl. 07.00-14.00	Mandag-fredag kl. 18.00-22.00 lørdag kl. 14.00-22.00 Søn- og helligdage kl. 07.00-22.00	Alle dage kl. 22.00-07.00
Områdetype			
Erhvervs- og industriområde med forbud mod generende virksomhed, område 3E2 og 3D7 på bilag 1.	60	60	60
S-mærket område, som er delområder af område 3B7 og 3B8. Støjgrænser gældende fra 01.07.2001	55	45	40
Ikke S-mærket boligområde, delområde af 3B7 og 3B8. Støjgrænser gældende i perioden 01.07.2001 til 01.11.2004.	55	40	35
Ikke S-mærket boligområde, delområde af 3B7 og 3B8. Støjgrænser gældende fra 01.11.2004 til 31.12.2007.	50	40	35
Ikke S-mærket boligområde, delområde af 3B7 og 3B8. Støjgrænser gældende fra 01.01.2008.	45	40	35

Tabel 1 Grænseværdier for støjbelastning fra virksomheden L_r

- 1.1 I ikke S-mærket boligområde, delområde af 3B7 og 3B8 må maksimalværdien af støjniveauet om natten ikke overstige 50 dB(A) efter 01.07.2001.
I S-mærket boligområde, delområde af 3B7 og 3B8 må maksimalværdien af støjniveauet om natten ikke overstige 55 dB(A) efter 01.07.2001.

Grænseværdierne er angivet som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A), jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 1984 "Ekstern støj fra virksomheder".

- 1.2 Virksomheden skal senest 30.06.2001 have udført en sådan støjdæmpning, at støjvilkåret gældende fra 01.07.2001 kan overholdes.
- 1.3 Virksomheden skal senest 31.10.2004 have udført en sådan støjdæmpning, at støjvilkåret gældende fra 01.11.2004 kan overholdes.

- 1.4 Virksomheden skal senest 31.12.2007 have gennemført en sådan støjdæmpning, at støjvilkåret gældende fra 01.01.2008 kan overholdes.

2. Luftforurening

- 2.1 Alle afkast fra udsugnings- og ventilationsanlæg skal være opadrettede og ført op i en højde af minimum 1 meter over tagryg.

Virksomheden må ikke foretage ændringer af afkast eller afkastforhold, uden at dette er godkendt af tilsynsmyndigheden.

- 2.2 Ved overskridelse af massestrømsgrænserne skal virksomheden overholde følgende grænseværdier for emission af organiske opløsningsmidler:

Klasse I-stoffer, massestrøm større end 100 g/time:	5 mg/m ³
Klasse II-stoffer, massestrøm større end 2.000 g/time:	100 mg/m ³
Klasse III-stoffer, massestrøm større end 6.250 g/time:	300 mg/m ³

Grænseværdierne skal være overholdt for samtlige afkast.

Massestrøm og emissionsværdier (herunder for blandinger af klasser) beregnes som angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 6, 1990.

Virksomheden skal overholde Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier (B-værdier) for immissionskoncentrationsbidrag for organiske opløsningsmidler. For toksikologisk ensvirkende stoffer skal stoffernes Br-værdi overholdes.

Br-værdien skal beregnes på årsbasis ud fra alle udledte stoffer og i forhold til mængderne heraf.

Br-værdien beregnes som angivet i Miljøstyrelsens vejledning nr. 6, 1990.

- 2.3 Virksomhedens emission af støv fra kobberslagge (beregnet som Cu) må ved en massestrøm større end 25 g/time (målt før filter) ikke overstige en koncentration på 5 mg/norm. m³ i noget afkast.

Diffus emission af blæsemiddel skal minimeres, ved at porten til blæserummet skal være lukket og kun må åbnes, når der er behov herfor, og ved at området omkring porten skal være renholdt.

Virksomheden skal overholde Miljøstyrelsens vejledende immissionskoncentrationsbidrag (B-værdi) for kobberslagge (beregnet som Cu) for partikler mindre end 10 µ på 0,01 mg/m³.

- 2.4 Koncentrationen af ”støv i øvrigt” jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 6, 1990, må i ingen af virksomhedens afkast overstige 20 mg/norm.m³ målt som 1 times middelværdi.

Virksomheden skal overholde Miljøstyrelsens vejledende immissionskoncentrationsbidrag (B-værdi) for ”støv i øvrigt” for partikler mindre end 10 µ på 0,08 mg/m³.

2.5 Virksomheden skal overholde Miljøstyrelsens vejledende immissionskoncentrationsbidrag (B-værdi) for NO₂ på 0,125 mg/m³.

2.6 Virksomheden skal overholde Miljøstyrelsens vejledende immissionskoncentrationsbidrag for lugtstoffer på 5 le/m³ for boligområder og 10 le/m³ for industriområder.

2.7 Alle posefiltre skal være forsynet med differenstrykmålere. Differenstrykmålere skal kontrolleres/justeres mindst 1 gang årligt. Når differenstrykmålerne viser anbefalet sluttryktab, skal filtre skiftes.

3. Risiko

3.1 Beredskabsplanen skal være opdaterede og skal løbende kunne forevises for Ringsted Kommune.

3.2 Tanke skal, ved kontrol med forbruget og beholdningen mindst en gang om ugen, kontrolleres for utætheder. Måle- og pejledata skal noteres og opbevares i mindst to år og på forlangende forevises for Ringsted Kommune.

Ved mistanke om utætheder skal Ringsted Kommune kontaktes, og eventuelle årsager skal klarlægges.

3.3 Ringsted Kommunes kan til dokumentation for tankenes tæthed forlange disse trykprøvet for virksomhedens regning, dog maksimalt en gang om året.

4. Råvarer

4.1 Råvarer skal opbevares i tætte, lukkede beholdere på overdækket areal uden afløb og med opkant til tilstødende lokaler samt tilstødende arealer. Inden for det opkantede areal skal der minimum kunne tilbageholdes rumfanget af de to største beholdere.

5. Affald

5.1 Farligt affald, herunder kobberslagge, skal opbevares i tætte, lukkede beholdere på tæt bund med opkant og uden afløb til kloak. Oplagspladsen bør være overdækket og skal indrettes således, at et spild svarende til indholdet af den største emballagetype kan tilbageholdes.

Kvitteringer for afleveret affald skal opbevares i mindst 5 år og skal til enhver tid være tilgængelige for Ringsted Kommune.

Virksomheden skal løbende registrere typer og mængder af affald, som bortskaffes til genanvendelse. Registreringen skal være til rådighed for Ringsted Kommune.

- 5.2 Brændbart affald og skrot til genbrug skal opbevares på befæstet areal uden afløb til kloak.
- 5.3 Alt affald skal bortskaffes i overensstemmelse med de til enhver tid gældende bestemmelser og Ringsted Kommunes regulativer.

6. Renere Teknologi

- 6.1 Virksomheden skal løbende arbejde på at nedbringe mængden af udledte opløsningsmidler, herunder at substituere til mindre miljøfarlige opløsningsmidler, hvor muligt og relevant.
- 6.2 Til sandblæsning anvendes i øjeblikket kobberslagge og stålsand. Virksomheden skal løbende vurdere, om der findes blæsemidler, der er mere miljøvenlige. Skift til andet blæsemiddel skal først godkendes af Ringsted Kommune.
- 6.3 Virksomheden skal ved udskiftning af maskiner, udstyr og materiel vælge ud fra kriterier om mindst muligt forbrug af energi og ressourcer og mindst miljøbelastning.
- 6.4 Virksomheden skal ved anvendelse af en hensigtsmæssig kombination af vaskemiddel og vaskemetode i størst muligt omfang reducere udledningen af olieholdigt spildevand fra virksomhedens vaskeaktiviteter.

7. Måling og kontrol

- 7.1 Virksomheden skal gennem målinger og beregninger verificere over for Ringsted Kommune, at der er gennemført sådanne støjdæpende foranstaltninger, jf. vilkår 1.1 til 1.4, at støjvilkårene overholdes.

Redegørelserne skal hver gang sendes til Ringsted Kommune senest 3 måneder efter gennemførelse af de støjdæpende tiltag.

Målinger og beregninger skal udføres under de i praksis forekommende mest støjende driftsforhold.

Målinger/beregninger skal - på virksomhedens regning - udføres af firma/institution, som er omfattet af Miljøstyrelsens godkendelsesordning til at udføre støjmålinger af typen "Miljømålinger - ekstern støj".

Virksomheden skal herudover på Ringsted Kommunes foranledning, dog højst 1 gang årligt, lade udføre målinger og/eller beregninger til dokumentation for, at støjvilkårene er overholdt.

- 7.2 Virksomheden skal på Ringsted Kommunes foranledning, dog højst 1 gang årligt, lade udføre målinger og/eller beregninger til dokumentation for, at de i vilkår 2.2 angivne emissionskrav er overholdt.

Virksomheden skal senest 01.06.2001 ved målinger og/eller beregninger dokumentere, at den i vilkår 2.5 angivne Br-værdi er overholdt. Måle-/beregningsmetode skal på forhånd aftales med Ringsted Kommune.

Virksomheden skal på Ringsted Kommunes foranledning, dog højst 1 gang årligt, lade udføre målinger og beregninger til dokumentation for, at Br-værdien er overholdt.

Virksomheden skal løbende i logbog redegøre for udledningen af organiske opløsningsmidler. Logbogen skal for hver måned i året indeholde:

- Udledt mængde af hvert opløsningsmiddel samt akkumulerede værdier fra årets start.
- Samlet mængde opløsningsmiddel samt akkumulerede værdier fra årets start.
- Månedens samlede antal driftstimer, hvor der emitteres organiske opløsningsmidler.
- Emission i g/sek. som middelværdi over sammenhængende driftsperioder, hvor der emitteres organiske opløsningsmidler.
- Virksomhedens immissionskoncentrationsbidrag i % af maksimal tilladt værdi på basis af produktionstal. Beregningsmetode angives af kommunen.

Logbogen skal løbende være til rådighed for tilsynsmyndigheden. Virksomheden skal opbevare logbøgerne i mindst 3 år.

Udskrift af logbogen skal hvert kvartal fremsendes til Ringsted Kommune.

Det nærmere indhold af logbøgerne og/eller tilsvarende dokumentation samt omfanget af den kvartalsvise rapportering kan løbende aftales med Ringsted Kommune.

7.3 Virksomheden skal senest 01.06.2001 ved målinger og beregninger eller ud fra leverandørgarantidata dokumentere, at det i vilkår 2.3 angivne emissionskrav er overholdt.

Virksomheden skal på Ringsted Kommunes foranledning, dog højst 1 gang årligt, lade udføre målinger og beregninger til dokumentation for, at emissionskravet er overholdt.

Virksomheden skal på Ringsted Kommunes foranledning, dog højst 1 gang årligt, ved målinger og beregninger dokumentere, at den i vilkår 2.3 angivne B-værdi er overholdt. Beregningen af immissionskoncentrationsbidraget skal foretages ved hjælp af OML.

7.4 Virksomheden skal senest 01.06.2001 ved målinger og beregninger eller ud fra leverandørgarantidata dokumentere, at den i vilkår 2.4 anførte B-værdi er overholdt.

Virksomheden skal på Ringsted Kommunes foranledning, dog højst 1 gang årligt, lade udføre målinger og beregninger til dokumentation for, at vilkår 2.4 er overholdt.

Virksomheden skal på Ringsted Kommunes foranledning, dog højst 1 gang årligt, ved målinger og beregninger dokumentere, at den i vilkår 2.4 anførte B-værdi er overholdt. Beregningen af immissionskoncentrationsbidraget skal foretages ved hjælp af OML.

- 7.5 Virksomheden skal på Ringsted Kommunes foranledning, dog højst 1 gang årligt, ved målinger og beregninger dokumentere, at vilkår 2.5 (om NO₂) er overholdt. Beregningen af immissionskoncentrationsbidraget skal foretages ved hjælp af OML.
- 7.6 Virksomheden skal på Ringsted Kommunes foranledning, dog højst 1 gang årligt, ved målinger og beregninger dokumentere, at vilkår 2.6 (om lugt) er overholdt. Beregningen af immissionskoncentrationsbidraget skal foretages ved hjælp af OML (eller anden model godkendt af Miljøstyrelsen).
- 7.7 Alle målinger og analyser samt beregninger skal på virksomhedens regning udføres af firma/måleinstitution, der på forhånd kan godkendes af Ringsted Kommune. Måleprogrammer skal være godkendt af Ringsted Kommune, før arbejdet igangsættes.
- Målinger skal være gennemført senest 8 uger fra Ringsted Kommunes anmodning herom.
- Alle målinger skal udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger, medmindre andet aftales med Ringsted Kommune.
- Målerapporten, indeholdende fyldestgørende oplysninger om driftsomstændighederne under måleperioden, samt resultat af beregninger, skal fremsendes til Ringsted Kommune senest 8 uger efter måletidspunktet.
- 7.8 Virksomheden skal senest 01.06.2001 lade fremstille et sammenhængende notat, der detaljeret beskriver virksomhedens forbrug og udledning af organiske opløsningsmidler, kobberslagge og øvrigt støv og partikler. Notatet skal indeholde en oversigt over alle virksomhedens afkast angivet med nr., og fra hvilke aktiviteter disse hidrører. For hvert afkast angives højde, luftmængder og indeholdte forurenende stoffer, dels på gennemsnitsbasis (årsværdi), og dels ved maksimal produktion.
- Notatet skal desuden indeholde OML-beregning(er) til dokumentation for virksomhedens immissionskoncentrationsbidrag i forhold til de i denne godkendelse anførte grænseværdier.
- Såfremt opgørelsen og beregningerne viser, at virksomheden ikke kan overholde de i vilkårene angivne grænseværdier, skal virksomheden senest 01.09.2001 fremlægge en handlingsplan for overholdelse af vilkårene. Vilårene skal være dokumenteret overholdt senest 01.01.2002, jf. vilkår 8.5.
- 7.12 Til kontrol af posefiltre skal virksomheden 1 gang ugentligt aflæse tryktab over filtrene og notere resultaterne i en journal, hvoraf tillige skal fremgå filternes optimale tryktab samt tidspunkter, omfang og bemærkninger vedrørende filtereftersyn og filterskift samt kontrol af differenstrykmålere.

Journalen skal desuden indeholde oplysninger om driftsuheld, filtersvigt, alarmer o.l.

Journalen skal opbevares i min. 5 år og være til rådighed for tilsynsmyndigheden.

- 7.13 Virksomheden skal løbende i logbog registrere og dokumentere arbejdet med renere teknologi, jf. 7.1-7.4. Logbogen skal være tilgængelig for Ringsted Kommune. Hvert år i februar måned fremsender virksomheden notat til Ringsted Kommune, der beskriver arbejdet og foretagne forbedringer i relation til renere teknologi og øvrige miljøforbedringer.

Andre forhold

Afledning af spildevand skal ske i overensstemmelse med den i henhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 4 til enhver tid gældende tilslutningstilladelse meddelt af Ringsted Kommune.

Alt affald skal bortskaffes i overensstemmelse med de til enhver tid gældende bestemmelser og Ringsted Kommunes regulativer.

Generelt

Godkendelsen er blevet til på baggrund af den miljøtekniske beskrivelse og vurdering. Liste over materiale i sagen findes på bilag 4.

Virksomheden skal indrettes og drives i overensstemmelse med det i sagen oplyste, såfremt der under godkendelsens vilkår ikke er fastsat andet.

Virksomheden må i henhold til miljøbeskyttelsesloven § 36 ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde, som indebærer forøget eller ændret forurening i forhold til det hermed godkendte, uden at ændringen eller udvidelsen er godkendt af Ringsted Kommune.

Hvis virksomheden ophører, skal Ringsted Kommune underrettes.

Døre, porte og vinduer skal være lukkede, når virksomheden er i drift.

Driftsforstyrrelser eller uheld, der kan have konsekvenser for miljøet, skal ifølge miljøbeskyttelsesloven omgående indberettes til tilsynsmyndigheden.

Vilkårene for godkendelsen kan revideres efter 8 år, jf. § 41 stk.5 i miljøbeskyttelsesloven.

Tidligere meddelte miljøgodkendelser bortflader hermed:

- Miljøgodkendelse af 6. juni 1977
- Miljøgodkendelse af 16. februar 1979
- Revision af vilkår af 12. november 1987 i miljøgodkendelse af 6. juni 1977
- Revision af vilkår af 29. marts 1989 i miljøgodkendelse af 16. februar 1979

Annoncering

Godkendelsen bekendtgøres ved annoncering i Dagbladet og Lokalbladet henholdsvis den 19. og 20. december 2000.

Ringsted Kommune underretter direkte følgende om afgørelsen:

Vestsjællands Amt
Embedslægeinstitutionen
Arbejdstilsynet
Brandmyndigheden
Bygningsmyndigheden
Danmarks Naturfredningsforeningen
Friluftsrådet

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljøstyrelsen. Eventuel klage skal stiles til Miljøstyrelsen og sendes gennem Ringsted Kommune, Teknisk Forvaltning, Rønnedevej 9, 4100 Ringsted.

Klagen skal være Ringsted Kommune i hænde senest den 17. januar 2001.

Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved domstolene, skal der være anlagt sag senest 6 måneder efter dato, eller - hvis afgørelsen påklages - inden 6 måneder efter Miljøstyrelsens afgørelse.

Vedtaget på Miljø & Teknikudvalgets møde den 12. december 2000.

Tove Christensen
udvalgsformand

/

Carsten Torrild
teknisk direktør