

LEMMINKÄINEN A/S Viborg fabrik/vejhold/kontor
Egelundvej 3
8800 Viborg

Sendt pr mail til: cfa@lemminkainen.dk

Teknik & Miljø
Virksomhedsmiljø

Prinsens Alle 5
8800 Viborg

Tlf.: 87 87 87 87

virksomhedsmiljoe@viborg.dk

Revision af miljøgodkendelse af 20. december 1996 omfattende LEMMINKÄINEN A/S Viborg fabrik, beliggende Egelundvej 3, 8800 Viborg

Dato: 19-6-2013

Viborg Amt meddelte den af 20. december 1996 miljøgodkendelse til virksomheden LEMMINKÄINEN A/S Viborg fabrik, beliggende Egelundvej 3, 8800 Viborg.

Sagsnr.: 12/55251
Sagsbehandler: vpning

Godkendelsens vilkår afspejler de sædvanlige standarder der på dette tidspunkt anvendtes til fastsættelse af grænser for bl.a. luftforureningen og til virksomhedens kontrol hermed.

Direkte tlf.: 87 87 56 07
Direkte e-mail: nig@viborg.dk

Ved fremkomsten af godkendelsesbekendtgørelsen nr. 1640 af 13. december 2006 blev der fastsat nye standarder for bl.a. emissioner af luftforurenende stoffer og virksomhedernes egenkontrol hermed.

Viborg Kommune har derfor fundet anledning til at justere virksomhedens miljøgodkendelse på luftforureningsområdet, og har nedenfor fastsat en række nye luftforureningsvilkår, ligesom en række vilkår i godkendelsen af 20. december 1996 er ophævet.

Beslutningen om revision af miljøgodkendelsen er truffet med hjemmel i miljølovens § 41b¹..

Virksomheden har forudgående haft et udkast af dette påbud til udtalelse og har alene i mail af 3. juni 2013 ønsket en ændring af vilkår 6 henset til sikkerhedsmæssige grunde. Viborg Kommune har taget virksomhedens bemærkninger til efterretning og nedenstående vilkår 6 er ændret i overensstemmelse med virksomhedens forslag.

Der fastsættes flg. nye vilkår, der skal være opfyldt 6 måneder efter d.d.:

1. Virksomheden må ikke give anledning til lugt- og støvgener udenfor virksomhedens område, der efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.
2. Røggas fra tørretromler og tromleblendere, afsug fra varmeelevator og blandetårn skal renses i filtre.

¹ Lov om miljøbeskyttelse nr. 1757 af 22. december 2006 med efterfølgende ændringer

3. Røggas fra genbrugstromle skal recirkuleres til jomfrutromles brænder.
4. Egenfiller, cement, kalk, flyveaske, filler fra støberisand, stålsand og blæsemiddel skal opbevares i lukkede siloer. Siloerne skal tilsluttes filter til rensning af fortrængningsluft ved påfyldning. Siloerne skal være forsynet med en sikkerhedsventil samt en akustisk og visuel alarm, der aktiveres ved overfyldning.
5. Påfyldning af siloer skal standses øjeblikkeligt ved brud på filter, påfyldningsslanger, koblinger, rør eller silo. Påfyldningslanger og -rør skal tømmes op i siloen med luft, når påfyldningen er afsluttet. Når påfyldningen af siloen er afsluttet, må overtryk i tankbilerne ikke søges udlignet ved hurtigt udledning af overskudsluften gennem siloen.
6. Fortrængningsluft fra bitumentankene skal føres ind i lukket tank/beholder placeret ved jorden ved bitumentankene.
7. Filtre til rensning af fortrængningsluft fra siloer skal overholde en emissionsgrænse for støv på 10 mg/m³.
8. Emissionen fra tørretromler og tromleblendere samt afsug fra varmeelevator og blandetårn skal overholde emissionsgrænseværdierne anført i tabel 1:

Tabel 1. Emissionsgrænseværdier.

Brændsel	Emissionsgrænseværdi mg/normal* m ³ ved 17 % O ₂					
	Støv	CO	NO _x **			PAH****
Naturgas, LPG og gasolie	10	350	400	-	-	0,002***
*	normal = referencetilstanden (0° C, 101,3 kPa, tør røggas).					
**	NO _x regnet som NO ₂ .					
***	Relevant ved anvendelse af varm genbrugsasfalt, hvor der fyres direkte ind i tromlen, dvs. hvor der er kontakt mellem røggassen og de materialer, der skal tørres.					
****	PAH beregnes som benz[a]pyren-ækvivalenter/normal m ³ som angivet i Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen, afsnit 3.2.3.8.					

9. I afkast, hvor der er fastsat en emissionsgrænse, skal der etableres et målested med indretning og placering som anført under afsnit 8.2.3.3 - 8.2.3.5 i Vejledning nr. 2/2001 Luftvejledningen

10. Der skal mindst hver 3. måned og efter leverandørens anvisninger foretages eftersyn og funktionsafprøvning samt nødvendig vedligeholdelse af kontrolforanstaltningerne til sikring mod overfyldning af siloer og af sikkerhedsventilen, herunder af ventilens åbningstryk.
11. Silofiltre, der alene anvendes til rensning af fortrængningsluft fra én eller flere siloer, skal hver 3. måned kontrolleres for utætheder. Hvis kontrollen viser utætheder eller i tilfælde af synlig støvemission i perioden mellem kontrollerne skal disse udbedres inden næste silopåfyldning.
12. I afkast fra tørretromler og tromleblandere, varmeelevator og blandetårn skal der være installeret en støvmåler med kontinuert måling og registrering af støvkoncentrationen i mg/m³ ved driftstilstanden. Måleresultaterne skal kunne følges fra kontrolrummet, og der skal kunne sættes en alarmgrænse. Da der ved opstart af produktionen kan forekomme kondensvand, som måles med som støv, skal der være mulighed for, at alarmer først udløses efter overskridelse af alarmgrænsen i en periode, der er længere end den periode, hvor der kan forekomme kondensering af vand. Forsinkelsesperioden for udløsning af alarmerne skal indstilles, så falske alarmer på grund af kondensvand undgås, men sådan at alarmerne stadig kan nå at blive udløst ved normale batchproduktioner. Måleren skal installeres, kalibreres, serviceres og vedligeholdes i overensstemmelse med fabrikantens anvisninger.
13. Støvmåleren skal umiddelbart efter installering gennemgå en grundlæggende kalibrering med parallelmålinger til fastlæggelse af kalibreringskurven efter principperne i EN13284-2 med mindst 5 målinger. Støvmåleren skal herefter kontrolleres ved en parallelmåling hvert 3. år.
14. Støvmåleren skal ved målte støvkoncentrationer på 10 mg/m³ og derover målt ved den aktuelle driftstilstand give alarm til driftspersonalet. Produktionen af asfalt skal herefter standses senest ved afslutningen af den igangværende batch eller produktion. Inden genoptagelsen af produktionen skal støvfiltret kontrolleres for utætheder, og fejl skal udbedres.
15. Senest 6 måneder efter at anlægget er indrettet til at opfylde de nye vilkår skal der ved præstationskontrol foretages 3 enkeltmålinger, hver af en varighed på 1 time med henblik på at dokumentere, at emissionsgrænseværdierne er overholdt. Målingerne for støv kan kombineres med kalibreringsmålinger af støvmåleren. Målingerne skal foretages under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift med maksimalt indhold af genbrugsasfalt). Alle målinger 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. Herefter kan tilsynsmyndigheden kræve, at der foretages yderligere præstationskontrol, dog højst 1 gang årligt. Hvis resultatet af en præstationskontrol (det aritmetiske gennemsnit af samtlige enkelte målinger) er

under 60 % af emissions-grænseværdien, kan der dog kun kræves kontrol hvert andet år.

16. Emissionsgrænseværdierne anses for overholdt, når gennemsnittet af alle enkeltmålinger udført ved præstationskontrollen er mindre end eller lig med emissionsgrænseværdierne.
17. Prøvetagning og analyse skal ske efter de i tabel 2 nævnte metoder eller efter internationale standarder af mindst samme analysepræcision og usikkerhedsniveau.

Tabel 2. Prøvetagnings- og analysemetoder.

Navn	Parameter	Metodeblad nr.*
Bestemmelse af koncentrationen af totalt partikulært materiale i strømmende gas	Støv	MEL-02
Bestemmelse af koncentrationer af kvælstofoxider (NO _x) i strømmende gas	NO _x	MEL-03
Bestemmelse af carbonmonooxid (CO) i strømmende gas	CO	MEL-06
Bestemmelse af koncentrationer af Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAH) i strømmende gas	PAH	MEL-10
Bestemmelse af koncentrationen af lugt i strømmende gas	Lugt	MEL-13
*	Se hjemmesiden for Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for måling af emissioner til luften: www.ref-lab.dk	

18. Der skal føres driftsjournal med angivelse af:
 - Registrering af støvmålerens signal som 5 minutters middelværdier samt dato og tidspunkt for udløste alarmer. Tid fra alarmer til produktionsstopet angives tillige. Der skal gøres rede for årsagen til alarmer, og hvad der gøres for at undgå alarmer fremover. Eventuelt konstaterede utætheder eller andre fejl på støvfiltre noteres, herunder foretagne foranstaltninger til udbedring heraf.
 - Dato for eftersyn af filtre til rensning af røggas fra tørretromler og tromleblandere, afsug fra varmeelevator og blandetårn, herunder oplysninger om filterbrud og udskiftning af filtermateriale.
 - Dato for eftersyn af støvfiltre på filter/filtre til rensning af fortrængningsluft fra siloer, herunder oplysninger om fejl eller om udskiftning af filtre og dato for eftersyn og funktionsafprøvning af kontrolforanstaltninger til sikring mod overfyldning og overtryk under fyldning af siloer,

herunder oplysninger om udført vedligeholdelse på disse kontrolforanstaltninger.

- Dato for kalibrering af støvmåler, service og vedligeholdelse (inklusive rengøring), herunder oplysninger om eventuelt observerede korrektioner og fejl.

- Dato for serviceeftersyn og eventuel indregulering af brændere på tørretromler tromleblandere. Service- og indreguleringsrapporter på brændere på tørretromler og tromleblandere skal opbevares sammen med driftsjournalen.

- Driftsjournalen skal opbevares i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden

Følgende vilkår i miljøgodkendelsen af 20. december 1996 ophæves ved ikrafttræden af påbuddet:

Alle vilkår fra og med 9.2.8 til og med 9.2.12

Alle vilkår fra og med 9.2.18 til og med 9.2.20

Vilkår 9.2.23

Alle vilkår fra og med 9.2.34 til og med 9.2.38

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af ansøgeren, klageberettigede myndigheder og organisationer samt enhver, der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald, jf. miljøbeskyttelseslovens § 98.

En eventuel klage skal indgives skriftligt (gerne elektronisk) og stiles til Natur- og Miljøklagenævnet, men sendes til Viborg Kommune (emailadresse: virksomhedsmiljoe@viborg.dk), Prinsens Alle 5, 8800 Viborg, som umiddelbart efter klagefristens udløb sender klagen videre til Natur- og Miljøklagenævnet, ledsaget af denne afgørelse og det materiale, som er indgået i sagens bedømmelse.

Klagefristen er fire uger fra at afgørelsen er meddelt, hvilket betyder, at en eventuel klage skal være Viborg Kommune i hænde senest den 17. juli 2013.

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af klagen, at klager indbetaler et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 500 kr.

Der vil blive fremsendt en opkrævning på gebyret fra Natur- og Miljøklagenævnet, når nævnet har modtaget klagen fra Viborg Kommune. Natur- og Miljøklagenævnet modtager ikke check eller kontanter. Natur- og Miljøklagenævnet påbegynder behandlingen af klagen, når gebyret er modtaget. Betales gebyret ikke på den anviste måde og inden for den fastsatte frist på 14 dage, afvises klagen fra behandling. Vejledning om gebyrbetalingen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside.

Gebyret tilbagebetales, hvis

- 1) klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves,
- 2) klageren får helt eller delvis medhold i klagen, eller

3) klagen afvises som følge af overskredet klagefrist, manglende klageberettigelse eller fordi klagen ikke er omfattet af Natur- og Miljøklagenævnets kompetence.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af frist for efterkommelse af afgørelse som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Natur- og Miljøklagenævnet kan også beslutte at tilbagebetale klagegebyret, hvis

- 1) der er indledt forhandlinger med afgørelsens adressat og/eller Viborg Kommune om projektilpasninger, og disse forhandlinger fører til, at klager trækker sin klage tilbage, eller
- 2) klager i øvrigt trækker sin klage tilbage, før Natur- og Miljøklagenævnet har truffet afgørelse i sagen.

Gebyret tilbagebetales dog ikke, hvis nævnet vurderer, at der er forhold, der taler imod at tilbagebetale gebyret, f.eks. hvis klagen trækkes tilbage meget sent, herunder efter at klager har haft et afgørelsesudkast i partshøring.

Søgsmål kan anlægges for domstolene i henhold til § 101 i miljøbeskyttelsesloven. Fristen er seks måneder, fra tilladelsen er meddelt, hvilket betyder, at et eventuelt søgsmål skal være anlagt senest den 19. december 2013.

Afgørelsen er sendt pr mail til følgende:

Embedslægeinstitutionen Midtjylland
Danmarks Naturfredningsforening
Dansk Ornitologisk Forening
Friluftsrådet
Dansk Sejlunion
Danmarks Sportsfiskerforbund
Friluftsrådet LimfjordSyd

Følgende emailadresser er anvendt:

midt@sst.dk, dnviborg-sager@dn.dk,
aur@dof.dk, karenjensen@post.tele.dk, ds@sejlsport.dk, post@sportsfiskerforbundet.dk,
johnvonhansen@hotmail.com, ajj-7600@webspeed.dk

Med venlig hilsen

Niels Galmar
ingeniør