




Tilsyns sagen ✓  
BR

## TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSE

For: Aarhusegnens Andel Amba, afdelingen i Galten

Godkendelsen omfatter: Ændring af vilkår F2 om maksimal luftmængde i afkast og vilkår F4 om emissionsgrænseværdi for CO og NO<sub>x</sub> i miljøgodkendelse af 21. maj 2002

Dato: 30 NOV. 2004

Godkendt:  .....  
Anders Maltha Rasmussen  
Afdelingsleder

Morten R. Østergaard  
Biolog

Annonceres den 8. december 2004

Klagefristen udløber den 5. januar 2005

Reisbeskyttelsen udløber den 21. maj 2010

Søgsmålsfristen udløber den 8. juni 2005

Journalnr.  
8-76-1-703-2-04  
Bedes oplyst ved henvendelse

Sagsbehandler  
Morten R. Østergaard  
KS: BEJ

Tlf. nr.  
8944 6721

Tillæg til  
Miljøgodkendelse af listevirksomhed  
i henhold til kap. 5 i lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001  
med senere ændringer

Virksomhedens navn: Aarhusegnens Andel Amba

CVR nr.: 24 20 28 79  
P-nummer: 10 03 00 06 20

Virksomhedens art, listebetegnelse: E7 – foderstofvirksomheder med en kapacitet på mindst 6 tons pr. time

Løbenummer: E7-P03-1

Virksomhedens adresse: Silkeborgvej 25, 8464 Galten  
Tlf.nr.: 86 94 30 11

Matr. nr.: 2ac, 2e, 2f, 2i og 2o Høver By, Storrिंग  
38m og 38 p Galten By, Galten

Virksomheden ejes og drives af: Aarhusegnens Andel Amba

Bygninger og grund ejers af: Aarhusegnens Andel Amba

## INDHOLDSFORTEGNELSE

	Side
RESUME.....	4
<b>DEL 1: GODKENDELSE</b> .....	<b>5</b>
Vilkår for miljøgodkendelsen.....	5
<b>DEL 2: MILJØTEKNISK BESKRIVELSE</b> .....	<b>7</b>
<b>DEL 3: VURDERINGER</b> .....	<b>9</b>
3.1 Miljøteknisk vurdering.....	9
3.2 Hovedhensyn ved meddelelse af godkendelsen.....	10
3.3 Udtalelse fra andre myndigheder.....	10
3.4 Udtalelse fra andre.....	10
<b>DEL 4:</b> .....	<b>11</b>
4.1 Klage over miljøgodkendelsen.....	11
4.2 Søgsmaal.....	11
4.3 Underretning om afgørelsen.....	12

### BILAG:

1. Liste over sagens akter
2. Oversigtsplan i 1:25.000
3. Lovgrundlag m.v.

## RESUME

af godkendelse vedr. ændring af vilkår F2 om maksimal luftmængde i afkast og vilkår F4 om emissionsgrænseværdi for CO og NO<sub>x</sub> i miljøgodkendelse af 21. maj 2002

Aarhusegnens Andel Amba's afdeling i Galten er en eksisterende foderstofvirksomhed, der producerer foderblandinger (svine- og kreaturfoder m.v.), behandler komprodukter samt opbevarer og sælger handelsgødning og bekæmpelsesmidler.

Virksomhedens aktiviteter er omfattet af 6 eksisterende miljøgodkendelser/afgørelser.

Hovedgodkendelsen fra 21. maj 2002 fastsætter vilkår for virksomhedens forurening af den omgivende luft, herunder krav om maksimale luftmængder i afkast og grænseværdier for udledning af forurenende stoffer (emissionsgrænseværdier).

Virksomheden har gennem egenkontrolmålinger konstateret, at den fastsatte maksimale luftmængde og emissionsgrænseværdien for stofferne CO og NO<sub>x</sub> er overskredet i enkelte afkast. I forlængelse heraf er der indsendt en ansøgning om ændring af de pågældende grænseværdier i vilkår F2 og F4 i miljøgodkendelsen. Ansøgningen omfatter ingen ændringer i virksomhedens indretning eller drift.

Denne tillægsgodkendelse imødekommer delvist virksomhedens ansøgning om vilkårsændringer, idet den tilladte maksimale luftmængde hæves fra 65.000 til 80.000 Nm<sup>3</sup>/h i afkast fra tørreri 79, og emissionsgrænseværdien for NO<sub>x</sub> i afkast fra tørreri 79 og 86 lempes fra 125 til 400 mg/Nm<sup>3</sup>. Derimod er virksomhedens ansøgning om ophævelse af emissionsgrænseværdien for CO i afkast fra tørreri 79 og 86 ikke imødekommet, men grænseværdien er i stedet lempet fra 75 til 500 mg/Nm<sup>3</sup>.

Baggrunden for at lempe grænseværdierne for NO<sub>x</sub> og CO er, at der er kommet nye oplysninger om tørrerianlæggene, siden miljøgodkendelsen blev meddelt. De nye oplysninger betyder, at virksomheden har haft for skrappe emissionsgrænseværdier for NO<sub>x</sub> og CO, og grænseværdierne er som følge heraf genovervejet og lempet i overensstemmelse med Miljøstyrelsens Luftvejledning.

Hovedhensynet ved meddelelse af godkendelsen er, at de ændrede emissionsgrænser følger de vejledende grænseværdier i Miljøstyrelsens Luftvejledning, og at det vurderes, at virksomheden kan drives uden væsentlig miljømæssig gene for omgivelserne.

## DEL 1: GODKENDELSE

På grundlag af oplysningerne i del 2, den miljøtekniske beskrivelse, godkender Natur- og Miljøkontoret i Århus Amt på amtsrådets vegne ændring af vilkår F2 om maksimal luftmængde i afkast og vilkår F4 om emissionsgrænseværdi for CO og NO<sub>x</sub> i miljøgodkendelse af 21. maj 2002.

Godkendelsen gives i henhold til miljøbeskyttelsesloven og omfatter kun de miljømæssige forhold, der reguleres af denne lov.

Godkendelsen gives som et tillæg til virksomhedens miljøgodkendelse af 21. maj 2002 med senere ændringer og gives under forudsætning af, at såvel nedenstående vilkår som vilkår i førnævnte godkendelse overholdes.

Hvis indretning eller drift ændres i forhold til det godkendte, skal dette i god tid meddeles tilsynsmyndigheden, som skal tage stilling til, om ændringen er godkendelsespligtig.

### Retsbeskyttelse

Der er tale om genovervejelse af vilkår i miljøgodkendelsen af 21. maj 2002 som følge af, at der er kommet nye oplysninger i sagen, siden miljøgodkendelsen blev meddelt.

Der gives på baggrund heraf ikke en ny 8 års retsbeskyttelse af de ændrede vilkår, men vilkårene følger i stedet retsbeskyttelsesperioden i miljøgodkendelsen af 21. maj 2002, der udløber den 21. maj 2010. I tiden hertil kan der kun meddeles påbud eller forbud, hvis særlige forhold gør sig gældende. Det kan f.eks. være, hvis forureningen fra virksomheden skader miljøet mere, end der er lagt til grund for godkendelsen, eller hvis nye teknikker gør, at forureningen kan nedbringes væsentligt uden uforholdsmæssigt store omkostninger.

Når retsbeskyttelsesperioden er udløbet, kan vilkårene tages op til en generel vurdering.

### Tilsynsmyndighed

Århus Amt er tilsynsmyndighed for virksomheden.  
Tilsynet udføres af Natur- og Miljøkontoret.

### Øvrige miljøgodkendelser

Ud over denne godkendelse gælder følgende tidligere meddelte godkendelser/afgørelser fortsat:

- Miljøgodkendelse af udtledning af overfladevand, etablering af regnvandsbassin og 2 vaskepladser samt bygningsmæssige udvidelser (9. juli 2001)
- Miljøgodkendelse af udvidelse af produktionen til 450.000 tons foder pr. år, tørring, rensning og oplag af planteavlsafgrøder samt oplag af gødningsstoffer (21. maj 2002)

- Afgørelse om ændring af vilkår i miljøgodkendelse af 21. maj 2002 (3. marts 2003)
- Afgørelse om opførelse af ny kontorbygning og nedrivning af eksisterende beboelse (14. maj 2003)
- Miljøgodkendelse af udledning af rejevtvand fra omvendt osmoseanlæg (27. juni 2003)
- Afgørelse om ændring af vilkår C2 i miljøgodkendelse af 21. maj 2002 (22. oktober 2003)

#### VILKÅR FOR MILJØGODKENDELSEN

1. Den maksimale luftmængde i afkast nr. 7 (tørreri 79) i vilkår F2 i miljøgodkendelse af 21. maj 2002 ændres fra 65.000 til 80.000 Nm<sup>3</sup>/time.
2. Emissionsgrænsen for NO<sub>x</sub>, regnet som NO<sub>2</sub>, i afkast nr. 4, 5 og 6 (tørreri 86) og 7 (tørreri 79) i vilkår F4 i miljøgodkendelse af 21. maj 2002 ændres fra 125 til 400 mg/Nm<sup>3</sup>.
3. Emissionsgrænsen for CO i afkast nr. 4, 5 og 6 (tørreri 86) og 7 (tørreri 79) i vilkår F4 i miljøgodkendelse af 21. maj 2002 ændres fra 75 til 500 mg/Nm<sup>3</sup>.

## DEL 2: MILJØTEKNISK BESKRIVELSE

Aarhusegnens Andel Amba har ved brev af 29. september 2004 ansøgt om ændring af vilkår F2 og F4 i den eksisterende miljøgodkendelse af 21. maj 2002.

Beskrivelsen er udarbejdet på baggrund af virksomhedens oplysninger og tidligere miljøgodkendelser/afgørelser.

Der henvises til de tidligere miljøgodkendelser/afgørelser for en nærmere beskrivelse af virksomhedens indretning og drift. Virksomhedens beliggenhed fremgår af bilag 2 (oversigtsplan i 1:25.000).

Ekksisterende forhold

Virksomhedens aktiviteter er omfattet af i alt 6 eksisterende miljøgodkendelser/afgørelser, jf. oversigten i "Del 1: Godkendelse". De gældende grænseværdier for luftforurening fremgår af hovedgodkendelsen, der er fra 21. maj 2002.

Ansøgningen

Virksomheden har som led i sin egenkontrol i juni/september 2004 fået foretaget emissionsmålinger i afkast. Ifølge målingerne, der er udført af firmaet Force Technology, er der konstateret overskridelse af dele af vilkår F2 og F4 i miljøgodkendelsen.

Overskridelserne fremgår af nedenstående tabel, hvor de aktuelle måleresultater er sammenstillet med grænseværdierne i vilkår F2 og F4:

	Afkast nr.	Måleresultat	Grænseværdi i miljøgodkendelse (nr. på vilkår angivet i parentes)
Max. luftmængde (Nm <sup>3</sup> /time) Emissionsgrænse CO (mg/Nm <sup>3</sup> )	7 (tørreri 79)	77.000	65.000 (F2)
	4 (tørreri 86)	72	75 (F4)
	5 (tørreri 86)	59	75 (F4)
	6 (tørreri 86)	110	75 (F4)
	7 (tørreri 79)*	170-330	75 (F4)
	4 (tørreri 86)	87	125 (F4)
Emissionsgrænse NO <sub>x</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	5 (tørreri 86)	87	125 (F4)
	6 (tørreri 86)	74	125 (F4)
	7 (tørreri 79)*	51-71	125 (F4)

\* Afkast nr. 7 består af 4 delafkast

Det fremgår, at der er målt overskridelse af grænseværdien i vilkår F2 for maksimal luftmængde i afkast nr. 7, og af grænseværdien i vilkår F4 for emission af CO i afkast nr. 6 og 7.

Virksomheden har i forlængelse heraf ansøgt om at få ændret den maksimale luftmængde fra afkast nr. 7 (tørreri 79) fra 65.000 til 80.000 Nm<sup>3</sup>/time. Som baggrund herfor angives, at de i godkendelsen nævnte 65.000 Nm<sup>3</sup>/time tilsyneladende er en opgørelse fra en gammel godkendelse, og derfor ikke stemmer overens med

virkeligheden. Den reelle luftmængde baseret på de aktuelle målinger er på 77.000 Nm<sup>3</sup>/time. Virksomheden oplyser, at man ikke kan bruge tørreriene uden den nødvendige luftmængde, og man derfor søger om den nævnte vilkårsændring.

Virksomheden har endvidere ansøgt om, at emissionsgrænseværdien for CO i afkast nr. 4, 5, 6 (tørreri 86) og 7 (tørreri 79) på 75 mg/Nm<sup>3</sup> bortfaldet, og at emissionsgrænseværdien for NO<sub>x</sub> i de samme afkast ændres fra 125 til 400 mg/Nm<sup>3</sup>. Som baggrund herfor nævnes, at tørreri 86 og 79 er direkte fyrede anlæg, hvor der er kontakt mellem gassen og det materiale, der tørres. Disse anlæg er ikke omfattet af reglerne om energianlæg i Miljøstyrelsens Luftvejledning, jf. vejledningens side 69, 1. afsnit. Virksomheden ønsker som følge heraf, at der ikke fastsættes nogen emissionsgrænseværdi for CO, og at emissionsgrænseværdien for NO<sub>x</sub> hæves til 400 mg/Nm<sup>3</sup>, jf. side 39 i Luftvejledningen. Forhøjelsen af emissionsgrænseværdien for NO<sub>x</sub> ønskes, selv om grænseværdien er overholdt, da man af principielle grunde ikke ønsker at have en skrapere grænseværdi end angivet i Luftvejledningen.

Virksomheden oplyser, at man har taget kontakt til Ivan Duch, der laver de lovpligtige eftersyn på kedelanlæggene til tørreriene, og at man her har fået oplyst, at det ikke kan lade sig gøre at overholde en emissionsgrænse for CO på 75 mg/Nm<sup>3</sup> på disse typer anlæg. Ifølge Ivan Duch skal et direkte fyret anlæg overholde 500 ppm CO (svarende til 500 mg/Nm<sup>3</sup>).

Det ansøgte vil ikke medføre ændringer i virksomhedens nuværende indretning og drift.



## DEL 3: VURDERINGER

### 3.1 MILJØTEKNISK VURDERING

Århus Amt har følgende bemærkninger til de ansøgte vilkårsændringer:

#### Vilkår F2

Det vurderes, at den ansøgte forhøjelse af luftmængden fra 65.000 til 80.000 Nm<sup>3</sup>/time i afkast nr. 7 bør imødekommes, da OML spredningsberegninger foretaget i forbindelse med virksomhedens emissionsmålinger i juni/september 2004 viser, at de fastsatte B-værdier for støv og NO<sub>x</sub> i miljøgodkendelsen kan overholdes med den forhøjede luftmængde.

#### Vilkår F4

Århus Amt skal bemærke, at de gældende grænseværdier i miljøgodkendelsen af 21. maj 2002 for emission af CO og NO<sub>x</sub> fra tørrerierne, er fastsat efter reglerne for energianlæg i Miljøstyrelsens Luftvejledning, da amtet betragtede tørrerierne som sådanne i forbindelse med udarbejdelse af godkendelsen. Virksomheden har ikke haft nogen bemærkninger hertil i det fremsendte udkast til miljøgodkendelse, men har efterfølgende gjort opmærksom på, at tørrerierne er direkte fyrede anlæg, og at de derfor ikke skal reguleres som energianlæg, jf. Luftvejledningen.

Århus Amt er enig med ansøger i, at direkte fyrede anlæg ifølge Luftvejledningen ikke skal reguleres som energianlæg. Amtet finder det derfor hensigtsmæssigt, at de fastsatte emissionsgrænseværdier for CO og NO<sub>x</sub> tages op til revision på baggrund af de nye oplysninger i sagen.

Der er ansøgt om, at emissionsgrænseværdien for CO i afkast nr. 4, 5, 6 (tørreri 86) og 7 (tørreri 79) på 75 mg/Nm<sup>3</sup> bortfalder, og at emissionsgrænsen for NO<sub>x</sub> i de samme afkast ændres fra 125 til 400 mg/Nm<sup>3</sup>.

Århus Amt finder, at den ansøgte lempelse af emissionsgrænsen for NO<sub>x</sub> bør imødekommes, da lempelsen er i overensstemmelse med tabel 4 i Luftvejledningen. Derimod er amtet ikke indstillet på at ophæve emissionsgrænseværdien for CO, da CO ifølge Miljøstyrelsens B-værdiliste er et hovedgruppe 2, klasse IV, stof omfattet af tabel 6 i Luftvejledningen. Det vurderes på baggrund heraf, at der bør gælde en emissionsgrænse for CO på 500 mg/Nm<sup>3</sup>.

Amtet har forelagt denne vurdering for virksomheden, der har oplyst, at man ikke har været opmærksom på, at CO var omfattet af tabel 6 i Luftvejledningen. Virksomheden har på grundlag heraf tilkendegivet, at man er indforstået med, at der fastsættes en emissionsgrænse på 500 mg/Nm<sup>3</sup>. Ifølge virksomhedens egenkontrolmålinger fra juni/september 2004 er emissionsgrænsen for CO på 500

mg/Nm<sup>3</sup> overholdt med god margen (se evt. tabellen i afsnittet ”Del 2: Miljøteknisk beskrivelse”).

#### Retsbeskyttelse

Århus Amt skal bemærke, at der er tale om genovervejelse af vilkår i miljøgodkendelsen af 21. maj 2002 som følge af, at der er kommet nye oplysninger om tørrerianlæggene, siden miljøgodkendelsen blev meddelt.

Det vurderes på baggrund heraf, at der ikke skal gives en ny 8 års retsbeskyttelse af de ændrede vilkår, men at vilkårene i stedet skal følge retsbeskyttelsesperioden i miljøgodkendelsen af 21. maj 2002, der udløber den 21. maj 2010.

### **3.2 HOVEDHENSYN VED MEDDELELSE AF GODKENDELSEN**

Hovedhensynet ved meddelelse af godkendelsen er, at de ændrede emissionsgrænser følger de vejledende grænseværdier i Miljøstyrelsens Luftvejledning, og at det vurderes, at virksomheden kan drives uden væsentlig miljømæssig gene for omgivelserne.

### **3.3 UDTALELSE FRA ANDRE MYNDIGHEDER**

Der er foretaget høring af Galten Kommune, der har oplyst, at man ikke har bemærkninger til sagen.

### **3.4 UDTALELSE FRA ANDRE**

Der er foretaget høring af Grundejerforeningen Nattergalevej, der tidligere har rettet henvendelse i virksomhedens sag. Foreningen har ingen bemærkninger haft til sagen.

## DEL 4:

### 4.1 KLAGE OVER MILJØGODKENDELSEN

Miljøgodkendelsen kan påklages til Miljøstyrelsen af

- ansøgeren
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- embedslægestyrelsen
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har meddelt amtsrådet, at de ønsker underretning om afgørelsen

#### **Skriftlig klage og klagefrist**

Godkendelsen vil blive annonceret i Galten og Omegns Folkeblad.

En eventuel klage skal være **skriftlig** og sendes til Århus Amt, Natur- og Miljøkontoret. Klagen skal senest være modtaget i kontorets ekspeditionstid den dag, hvor klagefristen udløber. Adresse, dato for klagefristens udløb og ekspeditionstid fremgår af forsidens.

Vi sender derefter klagen videre til Miljøstyrelsen sammen med det materiale, der er anvendt ved behandlingen af sagen.

De vil straks få besked, hvis vi modtager en klage. Tilsvarende vil De straks efter klagefristens udløb få besked, hvis vi ikke har modtaget nogen klager.

#### **Betingelser, mens en klage behandles**

De vil kunne udnytte miljøgodkendelsen i den tid, Miljøstyrelsen behandler en eventuel klage, medmindre Miljøstyrelsen bestemmer andet. Forudsætningen for det er, at De opfylder de vilkår, der er stillet i godkendelsen. Dette indebærer dog ingen begrænsning for Miljøstyrelsens adgang til at ændre eller ophæve godkendelsen.

### 4.2 SØGSMÅL

Et eventuelt søgsmål i forhold til miljøgodkendelsen skal anlægges ved domstolene inden 6 måneder fra offentliggørelsen.

Søgsmålsfristen er anført på forsidens.

#### 4.3 UNDERRETNING OM AFGØRELSEN

Følgende er underrettet om afgørelsen:

Aarhusegnens Andel Amba, Silkebovej 25, 8464 Galten  
Kommunalbestyrelsen i Galten  
Galten Kommune, Teknik- og Miljøafdelingen  
Embedslægestationen  
Arbejdstilsynet  
Danmarks Naturfredningsforening  
Fritidsrådet, amtsformand  
Grundejerforeningen Nattergalevej, v/ formand Charlotte Bamberg, Blåmejsevej  
11, 8464 Galten

Godkendelsen kan endvidere ses på Århus Amts hjemmeside: [www.aaa.dk/nm](http://www.aaa.dk/nm)

## BILAG I

### LISTE OVER SAGENS AKTER

J. nr. 8-76-1-703-2-04

Ansøgning om vilkårsændring, dateret den 29. september 2004.

Telefonnotat (høring af Galten Kommune), dateret den 25. oktober 2004.

Telefonnotat (høring af Grundejerforening), dateret den 25. oktober 2004.

Telefonnotat (fastsættelse af emissionsgrænse for CO), dateret den 15. november 2004.



**Beliggenhed:**  
Silkeborgvej 25  
8464 Galten

**Koordinater**

UTM: Ø = 555730, N = 6223070  
System34: X = 239811, Y = 190923

**Virksomhed:**  
Aarhussegnens Andel Amba

Dato: 10-11-2004  
Mål: 1:25.000  
J.nr.: 8-76-1-703-2-04  
Liste nr.: E7



**ARHUS AMT**  
Natur og Miljø

**BILAG 2**

## BILAG 3

### LOVGRUNDLAG m.v.

#### Lov om miljøbeskyttelse:

Lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001 af lov om miljøbeskyttelse med senere ændringer.

#### Godkendelsesbekendtgørelsen:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 652 af 3. juli 2003 om godkendelse af listevirksomhed.

#### Godkendelsesvejledningen:

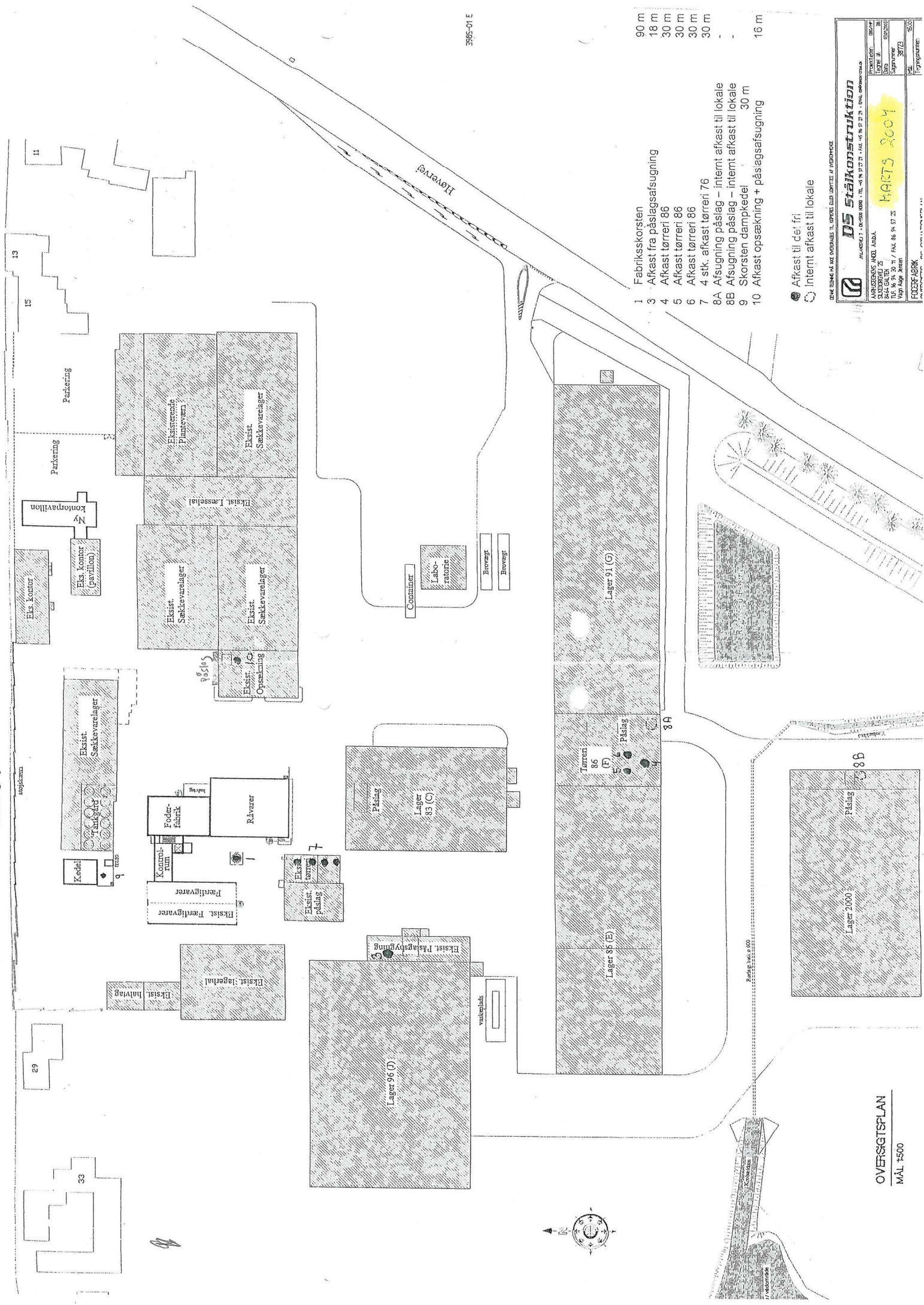
Miljøstyrelsens vejledning nr. 3/1993 om godkendelse af listevirksomheder.

#### Luftvejledningen:

Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/2001 om begrænsning af luftforurening fra virksomheder.

#### B-værdier:

Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/2002 om B-værdier.



- 1 Fabriksskorsten 90 m
- 3 Afkast fra påslagsafsuugning 18 m
- 4 Afkast tørreri 86 30 m
- 5 Afkast tørreri 86 30 m
- 6 Afkast tørreri 86 30 m
- 7 4 stk. afkast tørreri 76 30 m
- 8A Afsugning påslag - internt afkast til lokale
- 8B Afsugning påslag - internt afkast til lokale
- 9 Skorsten dampkedel 30 m
- 10 Afkast opsækning + påslagsafsuugning 16 m

- Afkast til de' fri
- Internt afkast til lokale

ENKE TEKNISKE UDVIKLEDE TIL UDVIKLEDE UDVIKLEDE UDVIKLEDE

**DS Ståkonstruktion**  
 ARKITEKTONISKE ANLÆG A/S  
 CLEVELANDSVEJ 25  
 2600 Lyngby  
 TLF. 44 96 30 / FAX 44 96 57 25  
 WWW.DS-STA.KONSTRUKTION.DK

PROJEKT: 02/04  
 UDVIKLET: 08  
 Dato: 02/2004  
 Skitse: 28/72  
 MÅL: 1:500

**MAJTS 2004**