



LANGÅ KOMMUNE

Bredgade 4 - 8870 Langå
Telefon 87 73 11 11 • Telefax 87 73 11 03
Teknisk Forvaltning

Langå, den 30. marts 1999

Journal nr. 09.02.01 K08
(Anføres i breve om denne sag)

jb

Fremtiden Staldinventar A/S
Vibevej 23
8870 Langå

Miljøgodkendelse af Fremtiden Staldinventar A/S, Vibevej 23, 8870 Langå.

Langå Kommune har nu udarbejdet den endelige miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5 og fremsender hermed et eksemplar af godkendelsen.

Godkendelsen bliver annonceret i Gudenå Avis onsdag den 7. april 1999.

Med venlig hilsen

Jytte Bach
miljømedarbejder

MODTAGET

31 MRS. 1999

Miljøgodkendelse

i henhold til kapitel 5 i miljøbeskyttelsesloven
(lov nr. 625 af 15. juli 1997)



Virksomhed:	Fremtiden Staldinventar A/S
Beliggenhed:	Vibevej 23, 8870 Langå
Matrikel nr:	2 ^d og 2 ^d , Langå by, Langå
Listebetegnelse:	A 6
Kategori:	Virksomhed med forarbejdning af jern, stål og metal med et produktionsareal på 1000 m ² eller derover.
Virksomhedens ejer:	Fremtiden Staldinventar A/S Vibevej 23 8870 Langå
Ejendommens ejer:	Fremtiden Staldinventar A/S
Kontaktperson:	Jan Daugaard Tlf. 86 46 11 55
Tilsynsmyndighed:	Langå Kommune

INDHOLDSFORTEGNELSE

1. GODKENDELSE	2
1.1 Ansøgning	2
1.2 Grundlag for godkendelsen	2
1.3 Vilkår for godkendelsen	3
1.3.1 Støj	3
1.3.2 Luftemission	4
1.3.3 Spildevand	4
1.3.4 Affald	4
1.3.5 Driftskontrol	5
1.3.6 Rapportering	5
1.3.7 Generelt	5
2. MILJØTEKNISK BESKRIVELSE	6
2.1. Beliggenhed	6
2.2. Etablering	6
2.3. Indretning og drift	6
3. MILJØTEKNISK VURDERING	8
3.1 Beliggenhed	8
3.2 Støj	8
3.3 Luftemission	9
3.4 Spildevand	9
3.5 Affald	9
4. LOVGRUNDLAG	9
5. UNDERRETNING OM AFGØRELSEN	10
6. KLAGEVEJLEDNING	10

BILAG:

Bilag 1 : Virksomhedens beliggenhed 1: 25.000
Bilag 2 : Virksomhedens beliggenhed 1: 2.000
Bilag 3 : Bygningernes indretning 1: 500

1. GODKENDELSE

1.1 Ansøgning

Fremtiden Staldinventar A/S er tidligere meddelt miljøgodkendelse i brev af den 18. januar 1990, og tillæg til miljøgodkendelse af 24. august 1993. Da godkendelsen er over 8 år, og virksomheden har udvidet flere gange, søges der om ny godkendelse. I forbindelse med udvidelsen er der ikke sket væsentlige ændringer i produktionen og maskinparken.

Virksomheden producerer staldinventar og rustfri emner til bl.a. slagterier.

1.2 Grundlaget for godkendelsen

På grundlag af de afgivne oplysninger, den miljøtekniske beskrivelse, og forvaltningens vurderinger (beskrevet i afsnit 3 i den miljøtekniske vurdering) godkender Langå Kommune udvidelse og drift af maskinværksted på ca. 5.400 m² på Fremtiden Staldinventar A/S.

Godkendelsen gælder kun for virksomhedens beliggenhed på matrikel nr. 2^{de} og 2^{de} Langå By, Langå og omfatter kun de miljømæssige forhold som beskrevet i kapitel 5 i Lov nr. 625 af 15. juli 1997 om miljøbeskyttelse og i Bekendtgørelse nr. 794 af 9. december 1991 om Godkendelse af listevirksomheder.

Fremtiden Staldinventar A/S er selv ansvarlig for at indhente øvrige fornødne godkendelser og tilladelser, f.eks. i henhold til byggeloven og lovgivning om brand og arbejdsmiljø.

Miljøgodkendelsen er retsbeskyttet i 8 år. I den tid kan der kun meddeles påbud eller forbud, hvis forureningen eller den skadelige virkning deraf går ud over, hvad der er lagt til grund for godkendelsen.

Langå Kommune kan dog til enhver tid revidere kontrolvilkårene for at forbedre egenkontrollen eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

Efter udløbet af 8 års perioden kan Langå Kommune revidere vilkårene, når det er miljømæssigt begrundet, eller hvis der er udviklet renere teknologi eller bedre rensningsformer.

Der er tidligere meddelt virksomheden følgende miljøgodkendelser efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 om særlig forurenende virksomhed:

- godkendelse af 18. januar 1990
- tillæg til godkendelse af 24. august 1993

Med denne godkendelse ophæves tidligere godkendelser.

Godkendelsen gives under forudsætning af, at nedenstående vilkår overholdes.

1.3 Vilkår for godkendelsen

1.3.1 Støj

Virksomhedens eksterne støjbelastning må ikke overstige nedenstående værdier angivet som de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A) (blandet bolig og erhverv).

Dag	Kl.	dB(A)
Mandag - fredag	07 - 18	55
Lørdag	07 - 14	55
Mandag - fredag	18 - 22	45
Lørdag	14 - 22	45
Søn- og helligdage	07 - 22	45
Alle dage	22 - 07	40

Støjens maksimalværdier må om natten - kl. 22.00 til kl. 07.00 - ikke overstige 55 dB(A).

Udendørs aktiviteter, herunder anvendelse af støjende maskiner og anlæg, skal begrænses mest muligt og må kun foregå i perioderne:
mandag - fredag kl. 07.00 - 18.00 og lørdag kl. 07.00 - 14.00.

Unødvendig manøvrering og tomgangskørsel må ikke forekomme.

Kontrol af støjgrænserne:

Langå Kommune kan bestemme, at virksomheden skal dokumentere, at støjgrænserne er overholdt.

Dokumentationen skal udføres efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, p.t. nr. 6/1984, Måling af ekstern støj, og nr. 5/1993, Beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Støjmålingen skal udføres af et laboratorium, autoriseret til at udføre "Miljømålinger - Ekstern støj".

Kontrolmålingen skal foretages, når virksomheden er i fuld drift.

Måleresultaterne skal sendes til Langå Kommune og være ledsaget af oplysninger om de driftsomstændigheder, hvorunder de er fremkommet.

Hvis støjgrænserne er overholdt, kan der kun kræves én årlig støjmåling. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden.

1.3.2 Luftemission

Afkast fra svejseudsugning skal føres mindst 1 m over tagfladen, hvor den er placeret. Røgen skal renses med et filter, der er i stand til at tilbageholde mindst 99% af svejserøgen.

Virksomheden skal til enhver tid overholde gældende grænseværdier for massestrøm og emission, som de fremgår af Luftvejledningen (Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1990 om Begrænsning af luftforurening fra virksomheder).

Langå Kommune kan bestemme, at virksomheden skal dokumentere, at luftforureningsgrænserne er overholdt.

Dokumentationen skal udføres efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen.

Luftemissionsmålingen skal udføres af en måleinstans omfattet af laboratorieplanen for Århus Amt eller godkendt af Statens Tekniske Prøvenævn til at udføre luftkontrolmålinger.

Kontrolmålingen skal foretages, når virksomheden er i fuld drift.

Måleresultaterne skal sendes til Langå Kommune og være ledsaget af oplysninger om de driftsomstændigheder, hvorunder de er fremkommet.

Hvis luftemissionsgrænserne er overholdt, kan der kun kræves én årlig luftemissionsbestemmelse. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden.

1.3.3 Spildevand

Der gives hermed tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens kap. 4 til afledning af spildevand til det offentlige kloaknet på følgende vilkår:

Spildevandet må ikke indeholde stoffer i koncentrationer eller mængder, der kan virke skadelige på kloaknettet og de dertil hørende anlæg, på driften af disse anlæg eller på de ved driften beskæftigede personer.

1.3.4 Affald

Affald skal sorteres og bortskaffes i henhold til gældende bestemmelser i Langå Kommunes affaldsregulativer.

Filterstøv fra svejsning i rustfrit stål skal opbevares og bortskaffes som farligt affald.

Opbevaring af farligt affald (olie- og kemikalieaffald) skal ske på en sådan måde, at det ikke giver anledning til risiko for forurening. Det skal opbevares i godkendt emballage på en plads med tæt bund. Under beholderne skal der

være mulighed for at opsamle et spild svarende til indholdet af den største beholder. Pladsen skal være overdækket.

1.3.5 Driftskontrol

Virksomheden skal føre en driftjournal.

I driftjournalen noteres:

- det årlige forbrug af råvarer
- det årlige forbrug af hjælpestoffer
- mængde og tidspunkt for aflevering af produktionsaffald, samt hvor dette affald er afleveret.

Driftjournalerne skal være tilgængelige for kommunen. Journalerne skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år.

1.3.6 Rapportering

En gang om året skal driftjournalen rapporteres til Langå Kommune.

Rapporteringen skal ske pr. 1. januar og være kommunen i hænde inden 1. februar.

1. rapportering skal ske pr. 1. januar 2000.

1.3.7 Generelt

Et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.

Uheld, der medfører forurening af omgivelserne, skal straks meddeles til Langå Kommune.

Hvis virksomheden skifter ejer skal Langå Kommune straks orienteres.

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

2. MILJØTEKNISK BESKRIVELSE

2.1 Beliggenhed

Virksomhedens beliggenhed fremgår af bilag 1 og 2.

Virksomheden er beliggende i et område, der i følge kommuneplanen er udlagt til erhvervsområde med mulighed for opførelse af enkelte boliger i tilknytning til den pågældende virksomhed. Der må inden for området kun udøves virksomhed, som ikke eller kun i ubetydelig grad medfører gener i form af støj, luftforurening eller lugt.

Virksomheden grænser derudover op til boligområde (kommuneplanens område 1B2) og område udlagt til offentlige formål (kommuneplanens område 1D5).

For området foreligger en godkendt spildevandsplan.

2.2 Etablering

Virksomheden er etableret 1. september 1989 og har flere gange udvidet både produktionsareal og lager.

2.3 Indretning og drift

Bygningernes indretning fremgår af bilag 3.

Virksomheden er nu indrettet med ca. 3.700 m² produktionsareal, 1.560 m² lager og 170 m² administrationsbygning.

Virksomheden beskæftiger p.t. 55 medarbejdere, hvoraf 43 er beskæftiget i produktionen.

Driftstiden

Arbejdstiden er normalt mandag til torsdag mellem kl. 7 og kl. 15.15, fredag mellem kl. 7 og kl. 14.45 og undertiden lørdag mellem kl. 7 og kl. 12. I perioder af 3-4 måneder kan der forekomme et ekstra hold på hverdage mellem kl. 15 og kl. 0.30.

Procesbeskrivelse

Virksomheden fremstiller staldinventar i rørkonstruktioner. Dette foregår ved opskæring, afkortning og klemning af rørene, som herefter svejses, bores og samles.

Svejsning foregår under udsugning. Der er i alt 13 udtag for svejserøg.

Urenhederne fra udsugningen opsamles i filtre og sendes til forbrænding.

Maskinpark

Afdeling A:

- 5 save
- 4 ekcenterpresser
- 1 rørbukker
- 3 søjleboremaskiner
- 1 hydraulisk presse
- 1 fladjernsbukker
- 12 svejsere (CO₂)
- 2 kompressorer

Afdeling B (rustfri):

- 1 sav
- 1 ekcenterpresser
- 1 kantpresser
- 1 maskinsaks
- 2 svejsere (CO₂)
- 1 kompressor

Afdeling C (lager):

- 1 pladesav (træ)
- 1 jernafkortningssav

Køretøjer:

- 2 trucks (1 gastruck bruges udendørs og 1 eltruck bruges kun indendørs)
- 1 lastbil
- 1 ladvogn
- 1 montørbil

Årligt forbrug af råvarer

- ca. 2.000 t stangjern og rør
- ca. 1.800 m² vandfaste træplader (12 eller 21 mm tykke)
- ca. 25.000 m² plastplader (12 mm tykke) og planker

Opvarmning

Virksomheden opvarmes af naturgas.

Affald

Af genbrugeligt affald forekommer der årligt

ca. 80 t jern

ca. 1 t rustfri stål

ca. 10 t plast

Jern- og rustfri stålaffald samles hver for sig i indendørs container og hentes af Randers Skrot, Kulholmsvej 36, Randers.

Plastaffald (fra plader og planker) samles i container og hentes af UPONOR, Fabriksvej 6, Hadsund.

Pap, papir, træ og plastemballage samles i containere, hentes af vognmand Kai Ove Kristiansen & Søn I/S, Dagsvad og køres til forbrænding.

Der forekommer ingen olie- og kemikalieaffald.

3. MILJØTEKNISK VURDERING

3.1 Beliggenhed

Godkendelsen er i overensstemmelse med bestemmelserne i kommuneplanen.

Det vurderes, at virksomheden kan drives på stedet uden væsentlige gener for omgivelserne.

Driften vurderes ikke at give anledning til øgede trafikale gener i nærområdet.

3.2 Støj

Efter besigtigelse af virksomheden og dens omgivelser, er det forvaltningens opfattelse, at virksomheden kan overholde de gældende støjgrænser for området.

De væsentligste støjkloder er dels svejsning og maskinstøj indendørs og dels trafik af trucks og lastvogne samt udsugningsanlæg og kompressorer udendørs.

I 1997 blev der foretaget lyddæmpning af udsugningsanlægget ved sydgavlen af svejsehal 2 på grund af problemer med højfrekvente lyde. Efter en frekvensanalyse blev der opsat en vaffel, som har fjernet de generende lyde.

Der skal gøres opmærksom på, at støjniveauet kan bringes yderligere ned ved:
at holde portene lukkede når maskinerne kører
at sætte en ekstra støjdamper på luftudtaget fra svejserøg.

3.3 Luftemission

Virksomhedens bidrag til luftforurening består af afkast fra udsugning af svejserøg, slibestøv, og rumluft indeholdende støvpartikler, støv i øvrigt samt røggas fra naturgasanlægget.

De forskellige typer af emission er ikke tidligere målt. Der foreligger derfor ingen oplysninger om den emitterede mængde eller luftens indhold af enkeltstoffer.

Den nuværende CO₂ /MIG-svejsning kan i visse tilfælde erstattes af den væsentlig mindre partikelemitterende TIG-svejsning. Da denne metode imidlertid kun er velegnet til godstykker på mindre end 3 mm, vurderes det ikke rimeligt at forlange substitution af den anvendte svejsemetode.

Virksomhedens øvrige teknologi vurderes at være på et miljømæssigt acceptabelt niveau i forhold til den øvrige branche.

3.4 Spildevand

Der forekommer kun sanitært spildevand.

Der er ingen afløb i produktionshallerne.

3.5 Affald

Virksomheden har pligt til at sortere sit affald, således at genanvendelige materialer ikke blandes med andet affald. Dette sker på nuværende tidspunkt som beskrevet i pkt. 2.3. Fremover bør der gøres en større indsats for at sortere papir og pap til genbrug.

4. LOVGRUNDLAG

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 625 af 15. juli 1997 af Lov om miljøbeskyttelse.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 794 af 9. december 1991 om Godkendelse af listevirksomheder.

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

Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om Ekstern støj fra virksomheder.

Miljøstyrelsens vejledning nr. 6/1990 om Begrænsning af luftforurening fra virksomheder.

Miljøstyrelsens vejledning nr. 13/1997 om Begrænsning af luftforurening fra virksomheder der udsender svejserøg.

5. UNDERRETNING OM AFGØRELSEN

Følgende er underrettet om afgørelsen:

Fremtiden Staldinventar A/S
Århus Amt, Natur og Miljø, Lyseng Allé 1, 8270 Højbjerg
Embedslægen for Århus Amt, Østergade 1, 8000 Århus C
Arbejdstilsynet Kreds Århus Amt, Klamsagervej 27, 8230 Åbyhøj

Randersvej 29 / Palle Hansen
Rypevej 1 / Claus Skødt Hembo, Vestergade 24 B, 6800 Varde
Rypevej 3 / A/S Ikast Betonvarefabrik, Lysholtallé 4, 7430 Ikast
Vibevej 30 / A/S Ikast Betonvarefabrik, Lysholtallé 4, 7430 Ikast
Vibevej 28 / Asligruppen A/S, Nyholmsvej 11, 8900 Randers
Vibevej 19 / Egon Bilde
Nattergalevej 9 / Benny Heidemann Olesen og Hanne Kjær Olesen
Nattergalevej 7 / Claus Holleufer og Britta Hermansen Holleufer
Nattergalevej 5 / Martin Bødker Kristensen
Nattergalevej 3 / Jan Pedersen og Anna Marie Vinkler Pedersen
Nattergalevej 1 / Jens Hansen

Afgørelsen bekendtgøres ved annoncering i Gudenå Avis den 7. april 1999.

6. KLAGEVEJLEDNING

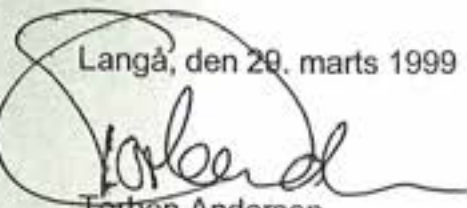
Afgørelsen kan påklages til Miljøstyrelsen af ansøgeren, ankeberettigede myndigheder og organisationer, samt enhver der har en væsentlig, individuel interesse i sagens udfald.

En eventuel klage skal indsendes til Langå Kommune, der videresender klagen til Miljøstyrelsen. Klagen skal være skriftlig.

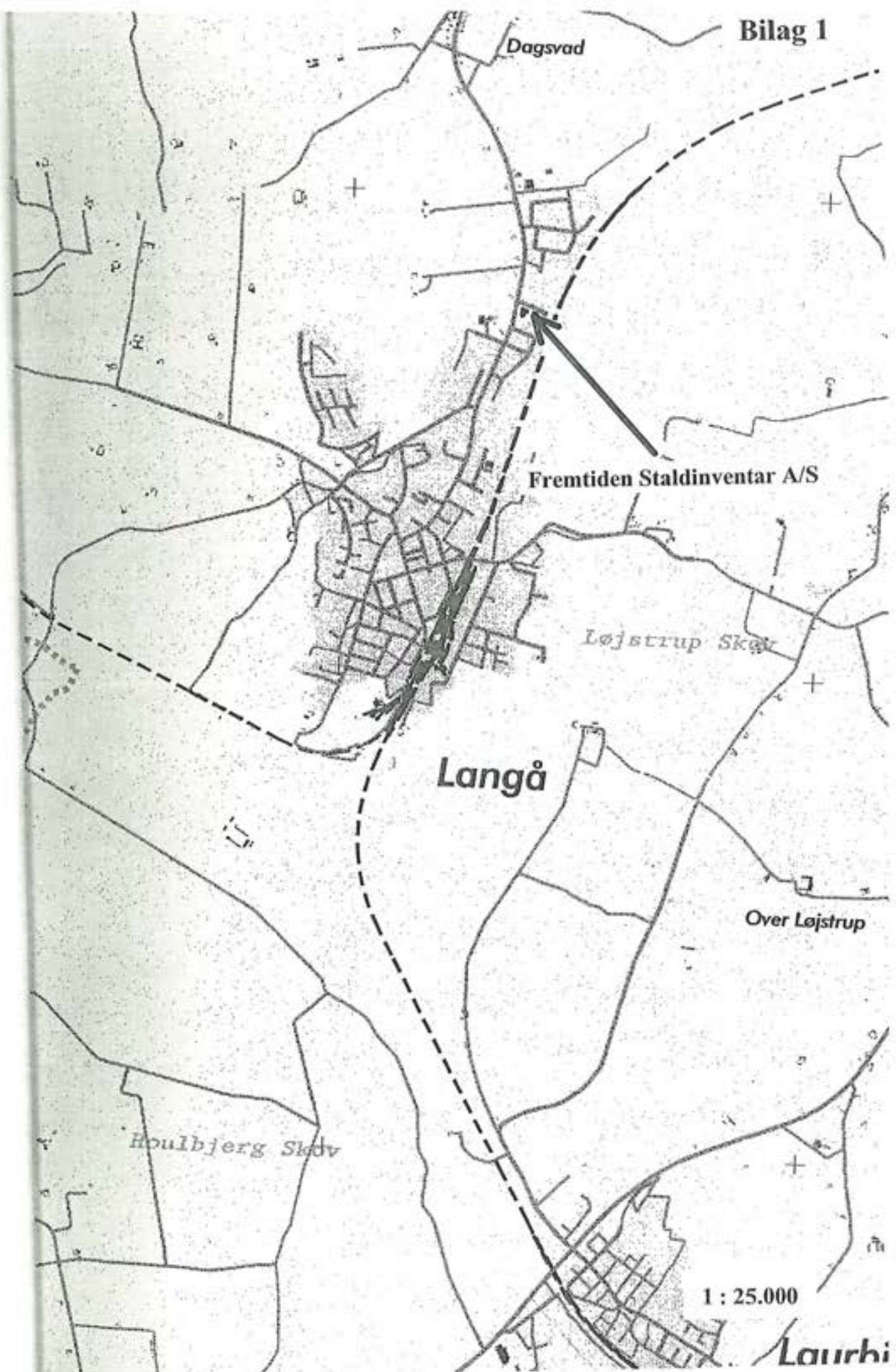
Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen, hvilket betyder, at en eventuel klage skal være Langå Kommune i hænde senest den 6. maj 1999.

Ansøgeren vil ved klagefristens udløb få besked, om der er modtaget klage fra andre. Eventuelle klager har ikke opsættende virkning, medmindre Miljøstyrelsen bestemmer andet.

Langå, den 29. marts 1999

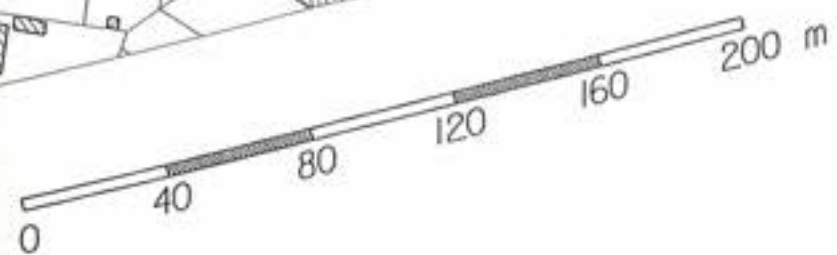

Torben Andersen
formand for Teknisk Udvalg


Martin Pedersen
teknisk chef



Bilag 2

Fremtiden Staldinventar A/S



RYPEVEJ

Parkering
Mstr. nr. 262
Grundareal: 600 kvm.

Matrikel nr. 2c1
Grundareal : 10472 kvm.
Bebygget areal: 4348,5 kvm.

RUSTFRIAFDELING
1370 kvm.

K USTILLING

SVEJSEHAL 3
728 kvm.

OVERDÆKKET JERNLAGER
123 kvm.

JERNSKORTNING
403 kvm.

SVEJSEHAL 2
455 kvm.

SVEJSEHAL 1
381 kvm.

KONTOR
53,5 kvm.

KONTOR / OMKLÆDNING
115 kvm.

K

Matrikel nr. 2c1
Grundareal : 2504 m2
Bebygget areal: 1099 m2

MONTAGEHAL

K

LAGERHAL
742 kvm.

VIBEVEJ

☒ svejserøgsudsugning

K kompressor

Rev./dato	A:	B:	C:	D:	E:	F:	G:	H:
 Fremtiden Staldinventar A/S Vibevej 23 DK-8870 Langå Tlf. 86 46 11 55 Fax 86 46 18 70						dato:	15.02.99	skala: 1:500
						tegner:	LR	
						mål ang. i:	cm	
SITUATIONSPLAN						tegn. nr.:		
						99 01 14		