



Kerteminde
Kommune

Gardit A/S

Malerpladsen 3, 5330 Munkebo
Matr. nr.: 87a, Munkebo By, Munkebo

CVR-nr.: 72004515
P-nummer: 1022851132

**Tillæg til miljøgodkendelse til at omfatte tilsvarende
aktiviteter på Malerpladsen 5A og 5B, 5330
Munkebo (Malehal 4)**

20. maj 2019

MILJØGODKENDELSE

Godkendelsen omfatter:

Udvidelse af eksisterende aktiviteter til at omfatte tilsvarende aktiviteter på adressen Malerpladsen 5A og 5B, 5330 Munkebo (Malehal 4).

For:

Adresse:

Matrikel nr.:

CVR-nummer:

P-nummer:

Listepunkt nummer:

Gardit A/S

Malerpladsen 3, 5330 Munkebo

87a Munkebo By, Munkebo

72004515

1022851132

A 203

Sag:

Sagsnr.:

Dokumentnr.:

1. udkast fremsendt den:

Afgørelse annonceret den:

Klagefristen udløber den:

Udarbejdet af:

KS:

S2019-4178

D2019-52809

30. april 2019

20. maj 2019

17. juni 2019

Mikkel Aa. Rasmussen

Indhold

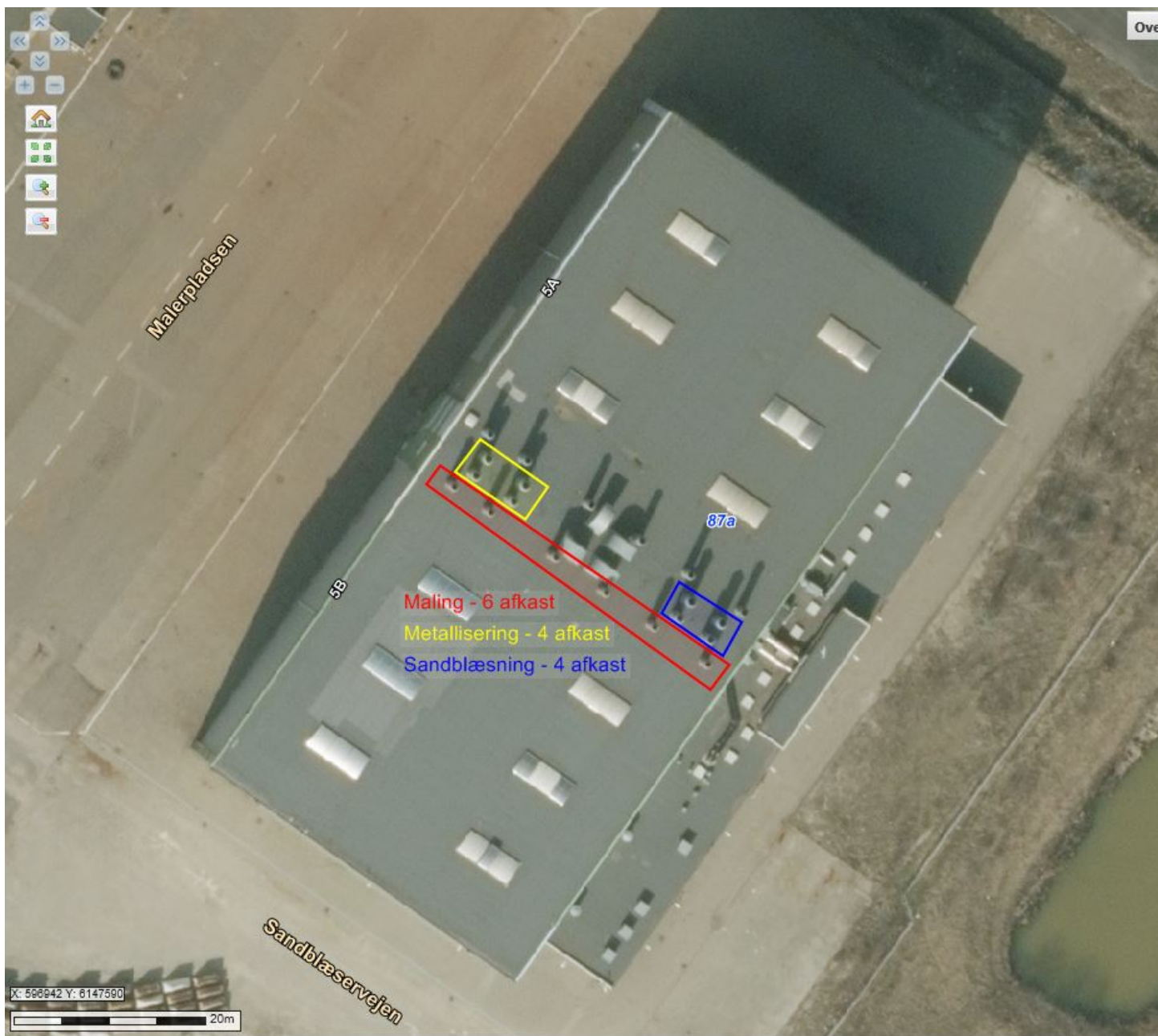
Godkendelsen	2
For	2
Sag	2
Indhold	2

KERTEMINDE KOMMUNES AFGØRELSE4

BAGGRUND	4
AFGØRELSE	4
Følgende vilkår opdateres og suppleres i eksisterende miljøgodkendelse:	4
Følgende supplerende standardvilkår meddeles:	5
Følgende supplerende standardvilkår meddeles specifikt for Malerhal 4:	5
HØRINGSSVAR	5
KLAGEVEJLEDNING	5

MILJØTEKNISK VURDERING7

ANSØGNING OM MILJØGODKENDELSE	7
VURDERING	7
Afkast	8
Blandingsfortynder	8
Affald	8
MILJØVURDERINGSLOVEN	8
HABITATBEKENDTGØRELSEN	9



1

[BILAG 1 – OVERSIGTSPLAN](#)

[BILAG 2 - AFKASTOVERSIGT](#)

Kerteminde Kommunes afgørelse

Baggrund

Gardit A/S har siden medio 2014 drevet et anlæg på LINDØ port of ODENSE hvor der udføres overfladebehandling af stålkonstruktioner i form af afvaskning, sandblæsning, metallisering og maling. Aktiviteten er oprettet i eksisterende bygninger (komponentværksted, Malerpladsen 3). Gardit A/S har 17. september 2014 modtaget miljøgodkendelse til deres aktiviteter på lokaliteten.

Gardit A/S har i sommeren 2018 lejet Malerhal 4 for tilsvarende aktivitet; sandblæsning, metallisering og maling. Hallen har tidligere indeholdt samme aktivitet og der foreligger også en miljøgodkendelse af 29.10.15 for et andet firma.

Afgørelse

Gardit A/S's eksisterende miljøgodkendelse af 17. september 2014 til overfladebehandling af stålkonstruktioner på Malerpladsen 3, 5330 Munkebo (Komponentmalerværkstedet) udvides til at omfatte tilsvarende aktiviteter på naboadressen Malepladsen 5A og 5B, 5330 Munkebo (Malerhal 4).

Samtidig med afgørelsen opdateres godkendelsens oversigt over afkast i komponentværkstedet.

Samtlige vilkår i den eksisterende miljøgodkendelse gælder dermed for den samlede virksomheds påvirkning af omgivelserne.

Følgende vilkår opdateres og suppleres i eksisterende miljøgodkendelse:

Vilkår 20 rettes fra:

Afkast fra metallisering og blæserensning skal have en højde over terræn på mindst 22 meter og en lysningsdiameter på ikke over 1,0 meter.

Afkast fra malerianlæg skal have en højde på mindst 22 meter og en lysningsdiameter på ikke over 0,8 meter

Den nye ordlyd af vilkår 20 er:

*Afkast fra metallisering og blæserensning i **komponentværkstedet** skal have følgende ydelse og dimensioner, svarende til de eksisterende forhold*

Kapacitet	29.600 m ³ /h
Diameter	1.000 mm
Højde over terræn	22 m

*Afkast fra malerianlæg i **komponentværkstedet** skal have følgende ydelse og dimensioner, svarende til de eksisterende forhold*

Afkast nr.	5	2	1
Kapacitet	21.900 m ³ /h	24.800 m ³ /h	6.690 m ³ /h
Diameter	800 mm	800 mm	600 mm
Højde over terræn	22 m	22 m	21,4 m

*Hvert afkast fra blæserensning i **Malehal 4** - 2 stk. - skal have følgende ydelse og dimensioner, svarende til de eksisterende forhold*

Kapacitet	30.000 m ³ /h
-----------	--------------------------

Diameter	1.000 mm
Højde over terræn	25 m

Hvert afkast fra metallisering i **Malehal 4** - 4 stk. - skal have følgende ydelse og dimensioner, svarende til de eksisterende forhold

Kapacitet	24.500 m ³ /h
Diameter	1.000 mm
Højde over terræn	25 m

Hvert afkast fra vådmaling i **Malehal 4** - 6 stk. - skal have følgende ydelse og dimensioner, svarende til de eksisterende forhold

Kapacitet	35.000 m ³ /h
Diameter	900 mm
Højde over terræn	30 m

Følgende supplerende standardvilkår meddeles:

S1: *Spildfortynder skal regenereres internt på virksomheden.*

Følgende supplerende standardvilkår meddeles specifikt for Malerhal 4:

S2: *Metallisering: Filterstøv og grov spildfraktion (gulvopfej, belægnings, trådrester) skal genanvendes internt på virksomheden eller eksternt.*

Høringssvar

Et udkast til afgørelsen er sendt i høring hos virksomheden, samt udvalgte parter den 30. april 2019. LINDØ port of ODENSE A/S har meddelt, at de ingen kommentarer har til udkastet. Kerteminde Kommune har ikke modtaget kommentarer fra Gardit A/S.

Klagevejledning

Miljøgodkendelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af

- ansøgeren
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- 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 hovedformål, og som har ønsket underretning om afgørelsen.

Klagefristen er den 17. juni 2019 svarende til 4 uger fra afgørelsens offentlige bekendtgørelse på Digital Miljø Administration <https://dma.mst.dk/>

Du klager via Klageportalen, som du finder via www.naevneneshus.dk, www.borger.dk eller www.virk.dk. Du logger på Klageportalen med NEM-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Kerteminde Kommune via Klageportalen.

Når du klager, skal du betale et gebyr på 900,- kr. for borgere og 1.800,- kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I Klageportalen sendes din klage automatisk først til Kerteminde Kommune. Hvis kommunen fastholder afgørelsen, sendes klagen videre til behandling i nævnet via Klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise din klage, hvis du sender den uden om Klageportalen, medmindre du forinden er blevet fritaget for brug af Klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt du kan fritages.

For yderligere information henvises til Nævnenes Hus - www.naevneneshus.dk

Søgsmål

Ønskes godkendelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101 prøvet ved domstolene, skal sagen være anlagt senest 6 måneder efter, at miljøgodkendelsen er offentliggjort.

Kopi af denne godkendelse er sendt til:

Sundhedsstyrelsen v. Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Syd (CVR nr. 12070918, P-nr. 1003398454)

Friluftsrådet (CVR nr. 56230718)

Danmarks Naturfredningsforening (CVR nr. 60804214, kerteminde@dn.dk)

Dansk Ornitologisk Forening (CVR nr. 54752415, kerteminde@dof.dk)

Danmarks Fiskeriforening (CVR nr. 45812510)

Sportsfiskerforbundet (CVR nr. 37099015, soren@knabe.dk)

Greenpeace (CVR nr. 89198313)

LINDØ port of ODENSE A/S (CVR nr. 38437011) *

(Kopimodtagere mærket med * har haft et udkast til afgørelsen til udtalelse før der er truffet afgørelse i sagen.)

Miljøteknisk vurdering

Den miljøtekniske vurdering er kommunens vurdering af det ansøgte projekt. Vurderingen danner grundlag for hvilke vilkår der stilles for virksomhedens miljøforhold.

Ansøgning om miljøgodkendelse

Gardit A/S har en gældende miljøgodkendelse af 17.09.2014 for overfladebehandling af stålkonstruktioner i komponentværkstedet (Malerpladsen 3). Godkendelsen omfatter afvaskning, sandblæsning, metallisering og maling.

Gardit A/S har i sommeren 2018 lejet Malerhal 4 for tilsvarende aktivitet; sandblæsning, metallisering og maling. Hallen har tidligere indeholdt denne aktivitet og der foreligger også en miljøgodkendelse af 29.10.15 for et andet firma.

Pga. anden emnesammensætning med meget mindre emner end hidtil har Gardit projekteret at indrette en lukket sandblæsningskabine i rummet. Herved kan sandblæsning og metallisering køre samtidig, idet processerne har hvert deres ventilationsanlæg og ikke påvirker hinanden ved samtidig drift.

Rumdelingen betyder også, at det er muligt at energireducere forbruget til el pga. mindre ventilationsbehov og dermed også give en mindre filterbelastning over anlæggene. Dette foretages med frekvensregulering, så eksisterende anlæg og afkast fortsat kan benytte. Hvis emnesammensætning bliver som tidligere, er reetablering simpel at foretage via styringsboks. Frekvensreguleringen forbedrer også sikkerheden for, at der konstant er ventilationsundertryk

Sandblæsning i malerhal 4 vil fortsat foretages med stålgrit, der kan genbruges efter rensning, indtil det ikke længere er egnet til processen. Pga. ruminddeling vil stål- og metalliseringsstøv være i rene fraktioner, som affaldsmæssigt har en højere værdi for genvindingsmuligheder.

De mindre emner betyder, at det bliver muligt styringsmæssigt at zoneopdele Malerhal 4, S8, der fortsat kun skal benyttes til maling. Det betyder en stor energioptimering, idet der kun ventileres i den zone, som der arbejdes i. Der etableres 3 ens zoner, som hver benytter 2 ud af 6 anlæg.

Det mindre ventilationsbehov betyder mindre indblæsning, hvorfor der også i denne kabine etableres styring med frekvensregulering – igen med mulighed for reetablering af fuld ventilationsmængde via styreboks.

Ændringerne Gardit foretager er en ruminddeling, så sandblæsning og metallisering kan foregå samtidig i stedet for separat efter hinanden samt en zoneinddeling i styringen af ventilationssystemet, så luftmængden tilpasses størrelse på arbejdssted.

Ventilationsanlæg i Malerhal 4 består af 4, 4 og 6 anlæg for henholdsvis sandblæsning, metallisering og maleaktiviteter, så ændringerne vedrører kun styringen af ventilation og udsugning, der sker dermed ikke fysiske anlægsændringer på procesudsugningen.

Vurdering

Malerhallen har forud for Gardits overtagelse af lejemålet været miljøgodkendt til tilsvarende formål (overfladebehandling af metalemner i form af blæserensning, metallisering og maling). Miljøgodkendelsen var baseret på standardvilkår for virksomhedstype A 203 tilsvarende Gardits eksisterende anlæg. Malerhal 4 er derfor velegnet til det ønskede formål.

Kerteminde Kommune har lavet en gennemgang af de 2 miljøgodkendelser for henholdsvis Gardit på Malerpladsen 3 og Malerhal 4 på Malerpladsen 5A og 5B. Vilkår for drift er stort set enslydende og det er dermed kommunens vurdering, at Gardits eksisterende miljøgodkendelse i det store hele er dækkende for aktiviteterne på begge adresser.

Kerteminde Kommune har desuden foretaget en sammenligning af standardvilkår gældende da Gardits miljøgodkendelse blev meddelt i 2014 og standardvilkår gældende i dag. Det er kommunens vurdering, at

der kun er indført ændringer af sproglig karakter i den nyeste version. Reguleringsmæssigt er standardvilkårene fra 2014 og 2019 ens. Kerteminde Kommune vurderer derfor, at Gardits eksisterende vilkår også er dækkende for den nye aktivitet i forhold til de nyeste standardvilkår.

Emissionsvilkår for forurenende stoffer gælder i eksisterende miljøgodkendelser pr afkast og vilkåret er dermed umiddelbart gældende for begge haller. Emissionsgrænserne i de 2 miljøgodkendelser er enslydende.

Immissionsgrænser for forurenende stoffer i omgivelserne (B-værdier) kommer ved udvidelsen af Gardits eksisterende miljøgodkendelses dækningsområde til at gælde for den samlede virksomheds bidrag, sådan som B-værdien er tænkt anvendt i miljølovgivningen.

Grænseværdier for støj i omgivelserne kommer ved udvidelsen af Gardits eksisterende miljøgodkendelses dækningsområde til at gælde for den samlede virksomheds bidrag, sådan som støjregulering er tænkt anvendt i miljølovgivningen.

Afkast

Vilkår om afkast dimensioner og ydelser der er specifikke for Malerhal 4 (afkastforhold) overføres fra den tidligere miljøgodkendelse af Malehal 4 og meddeles med denne afgørelse som vilkår for Gardit A/S. Vilkåret tilpasses så det passer til den nye opdeling af blæserrensning og metallisering i selvstændige kabiner, samtidig tilpasses luftmængderne til seneste oplyste reelle værdier. Der er 4 afkast på hallen til sandblæsning, kun 2 af disse er tilknyttet den nye blæsekabine, de sidste 2 anvendes ikke, men er funktionsduelige. Samtidig med denne overførsel opdateres Gardits eksisterende afkastoversigt, således den afspejler de faktiske forhold.

Blandingsfortynder

I miljøgodkendelsen for Malehal 4 er der vilkår om regenerering af spildfortyndere. Dette vilkår er ikke medtaget i Gardits miljøgodkendelse, da det på godkendelsestidspunktet ikke var rentabelt at foretage en regenerering. Gardit oplyser, at der nu er indkøbt udstyr til regenerering af spildfortynder og at det vil blive gjort fremover. Der fastsættes derfor i overensstemmelse med standardvilkårene vilkår om, at spildfortynder skal regenereres internt på virksomheden.

Affald

I begge haller har der tidligere været udført sandblæsning og metallisering i samme hal, hvorfor det ikke har været muligt at genanvende filterstøv og grov spildfraktion fra metallisering. Med den nye indretning i Malehal 4 sker der ikke længere denne sammenblanding af affald fra sandblæsning og metallisering, standardvilkår om genanvendelse indsættes derfor som særvilkår for Malerhal 4.

Miljøvurderingsloven¹

Denne miljøgodkendelse medfører ikke mulighed for forøget forurening i forhold til eksisterende forhold. Miljøgodkendelsen muliggør, at aktiviteter der hidtil har været udført af 2 separate virksomheder videreføres af den ene virksomhed.

Begge virksomheder er VVM screenet i forbindelse med etableringen Efter Miljøvurderingslovens bilag 2, pkt. 13. a) skal *Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet (ændring eller udvidelse, som ikke er omfattet af bilag 1).*

Kerteminde Kommune vurderer, at ændringen ikke er af en karakter, der kan være til væsentlig skade for miljøet. Ændringen er dermed ikke omfattet af derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt).

¹ LBK nr. 1225 af 25/10/2018 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

I forbindelse med vurderingen er forholdet til Natura 2000 områder og beskyttede arter vurderet. Konklusionen blev, at aktiviteten ikke vil medføre påvirkninger af Natura 2000-områder og vil ikke have en negativ indflydelse på beskyttede arter.

Habitatbekendtgørelsen²

Før der træffes afgørelse i medfør af Miljøbeskyttelseslovens §33, skal der jf. habitatbekendtgørelsen, foretages en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt.

Projektet placeres i et område der grænser op til Natura2000-område nr. 110 Odense Fjord - habitatområde nr. H94 og fuglebeskyttelsesområde nr. F75.

Kerteminde Kommune vurderer, at aktiviteten ikke vil kunne påvirke Natura2000-områder væsentligt.

Kerteminde Kommune har i vurderingen bl.a. lagt vægt på, at:

- Projektet medfører ikke en ændring i forhold til allerede godkendte forhold.

² BEK nr. 1595 af 06/12/2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

Bilag 1

Oversigtsplan



Bilag 2

Afkastoversigt

Malerpladsen 3 – komponentværksted



