

Plan og virksomhedsområdet

J.nr. ROS-439-00001

Ref. annje

28. juni 2010

Støjhandlingsplan for Orthana

1. En oversigt over de væsentligste punkter i støjhandlingsplanen

Støjkortlægningen for 2006 har påvist, at et større antal personer og boliger er støjbelastede i støjbekendtgørelsens forstand, d.v.s. at $L_{DEN} > 55$ dB eller $L_{night} > 50$ dB. Derfor skal der udarbejdes en støjhandlingsplan for virksomheden.

Denne støjhandlingsplan for Orthana indeholder ikke en indsats i form af støjbegrænsende foranstaltninger i forhold til de områder, som støjkortlægningen viser, er støjbelastede. Det skyldes, at virksomhedens miljøgodkendelse om støjvilkår, der blev påklaget, for tiden behandles af Miljøklagenævnet.

2. En beskrivelse af det større, samlede byområde, de større veje, større jernbaner og større lufthavne og eventuelle stilleområder, samt andre støjkilder der er taget hensyn til

Orthana ligger i Tårnby på adressen Englandsvej 350-356 i Tårnby Kommune. Orthana udvinder enzymer ved oparbejdning af animalske råvarer. Virksomhedens produkter anvendes til fremstilling af helsekost, veterinære, farmaceutiske og kosmetiske produkter.

Orthana ligger i et erhvervsområde ud til Englandsvej. Mod nord grænser området op til kirkegården i forbindelse med Tårnby Kirke. Øst for området på den anden side af Englandsvej ligger boligområde med åben lav boligbebyggelse. Syd og vest for erhvervsområdet ligger ligeledes boligområder med åben lav boligbebyggelse.

3. De ansvarlige myndigheder og det retslige grundlag

Miljøcenter Roskilde er tilsyns- og godkendelsesmyndighed for Orthana ifølge miljøbeskyttelsesloven.

4. Alle gældende grænseværdier

I 2006 meddelte Københavns Amt miljøgodkendelse om støjvilkår til Orthana. Miljøgodkendelsen blev påklaget og behandles for tiden af Miljøklagenævnet.

5. Resumé af støjkortene

Resultatet af støjkortlægningen viser, at der er boliger og personer, hvor den beregnede støjbelastning er større end 55 dB og 50 dB for hhv. L_{DEN} og L_{night} .

6. En vurdering af det anslåede antal personer og boliger, der udsættes for støj i de støjkortlagte intervaller, og en indkredsning af de problemer og situationer, der skal forberedes, samt prioritering

Heraf 1 og 2 er vist en opgørelse over antallet af boliger og personer, der udsættes for støj i de støjkortlagte intervaller i Tårnby Kommune.

Tabel 1 Boliger og personer i Tårnby Kommune opgjort i L_{DEN} -støjintervaller

Støjinterval for L_{DEN} (dB)	Opgørelse for beregning i højden 1,5 meter over terræn		Opgørelse for beregning i højden 4,0 meter over terræn	
	Boliger	Personer	Boliger	Personer
55,0-60,0	28	60	42	91
60,0-65,0	5	11	11	24
65,0-70,0	0	0	0	0
70,0-75,0	0	0	0	0
> 75,0	0	0	0	0

Tabel 2 Boliger og personer i Tårnby Kommune opgjort i L_{night} -støjintervaller

Støjinterval for L_{night} (dB)	Opgørelse for beregning i højden 1,5 meter over terræn		Opgørelse for beregning i højden 4,0 meter over terræn	
	Boliger	Personer	Boliger	Personer
50,0-55,0	24	52	29	63
55,0-60,0	0	0	0	0
60,0-65,0	0	0	0	0
65,0-70,0	0	0	0	0
> 70,0	0	0	0	0

Støjkortlægningen har således påvist, at et større antal personer og boliger er støjbelastede i støjbekendtgørelsens forstand, d.v.s. at $L_{DEN} > 55$ dB eller $L_{night} > 50$ dB.

Dette forslag til støjhandlingsplan for Orthana indeholder ikke en indsats i form af støjbegrænsende foranstaltninger, hverken på kort eller lang sigt, i forhold til de områder, som støjkortlægningen viser, er støjbelastede. Det skyldes, at virksomhedens miljøgodkendelse om støjvilkår, der blev påklaget, for tiden behandles af Miljøklagenævnet.

7. En beskrivelse af alle allerede indførte støjbekæmpelsesforanstaltninger og alle projekter, som forberedes

Inden for de seneste år har virksomheden ikke gennemført væsentlige støjbegrænsende foranstaltninger.

Miljøcenter Roskilde har som beskrevet under punkt 6 p.t. ikke planer om at træffe foranstaltninger i denne støjhandlingsplan.

8. Foranstaltninger, som de ansvarlige myndigheder agter at træffe i de følgende fem år, herunder alle foranstaltninger til beskyttelse af stilleområder

Miljøcenter Roskilde har som beskrevet under punkt 6 p.t. ikke planer om at træffe foranstaltninger i de følgende 5 år.

9. Skøn over den forventede nedbringelse af antallet af støjbelastede personer og boliger (om muligt med hensyn til færre gener, søvnforstyrrelser, helbredseffekter mv)

Beskrivelse under dette punkt er ikke relevant, da der ikke er planlagt foranstaltninger i denne støjhandlingsplan.

10. Strategi på lang sigt

Miljøcenter Roskilde har som beskrevet under punkt 6 p.t. ikke planer om at træffe foranstaltninger på lang sigt.

11. Finansielle oplysninger (hvis de er tilgængelige): budgetter, omkostningseffektivitetsanalyse og cost-benefitanalyse

Beskrivelse under dette punkt er ikke relevant.

12. Påtænkte tiltag til evaluering af gennemførelsen og resultaterne af støjhandlingsplanen

Beskrivelse under dette punkt er ikke relevant, da der ikke er planlagt foranstaltninger i denne støjhandlingsplan.

13. Referat af den offentlige høring af forslaget til støjhandlingsplan

Forslag til støjhandlingsplan for Orthana har været i offentlig høring i perioden den 20. april til den 15. juni 2010.

Forslaget til støjhandlingsplan for Orthana har været annonceret i Amager Bladet den 20. april 2010.

Forslag til støjhandlingsplan og rapport over støjkortlægningen af Orthana har været offentlig tilgængeligt på www.blst.dk.

Miljøcenteret har modtaget ét høringssvar i offentlighedsperioden.
Høringssvaret er indsendt af Orthana.

Miljøcenteret har kommenteret Orthanas høringssvar i et særskilt brev til Orthana.

Den offentlige høring af forslag til støjhandlingsplan for Orthana giver ikke anledning til ændringer i forhold til forslag til støjhandlingsplan.