

**Miljøgodkendelse
efter
Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 til
skydebanen
Dyrhedenvej 16, 9300 Sæby**



Godkendelsesdato: 27. juni 2007

Listebetegnelse: J203

Tilsynsmyndighed: Frederikshavn Kommune

Udarbejdet af: Orbicon A/S, Rikke Bøgeskov, KS: Georg Boni Jensen

Ikke teknisk resume

DJ-Konsulent Erik Ademark har ansøgt den tidligere Sæby Kommune om miljøgodkendelse til udvidelse af skydetiderne på den eksisterende flugtskydebane, Dyrhedenvej 16, 9300 Sæby.

Ansøgningsmaterialet viser, at der i forbindelse med anvendelsen af skydebanen er taget videst muligt hensyn til naboer og miljøet i øvrigt.

Med udgangspunkt i lokalplanen for området og Miljøstyrelsens vejledende retningslinier og en maksimal støjbelastning på 66 dB(A, l) tildeles skydebanen skydetider i månederne januar, februar, maj, juni, juli, august, november og december svarende til skydning på alle hverdage fra kl. 07 til kl. 18 og 3 dage endda til kl. 22. Derudover er der mulighed for at bruge banen om lørdagen fra kl. 09 til kl. 16 og 8 gange om året i forbindelse med stævner/kursus/øvelser.

Underretning

Følgende myndigheder, institutioner og personer er underrettet ved kopi af denne afgørelse:

Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nordjylland, Vesterbro 81 B, Box 1826, 9100 Aalborg.

Aktive fritidsfiskere i Danmark, v. Leif Søndergård, Søvejen 6, 7860 Spøttrup.

Danmarks Naturfredningsforening, Mashedøgade 20, 2100 København Ø.

Danmarks Idrætsforbund, Konsulentafdelingen, Idrættens hus, 2605 Brøndby.

Frluftsrådet, v. Thomas Elgaard Jensen, Kragkærvej 5, Astrup, 9800 Hjørring.

INDHOLDSFORTEGNELSE

Forord	4
Klagevejledning og offentliggørelse.....	5
Miljøteknisk del	7
Generelle vilkår.....	8
Vilkår for støj.....	11
Vilkår for luft.....	12
Vilkår for spildevand	12
Vilkår for beskyttelse af jord og grundvand	12
Vilkår om tilsyn og egenkontrol generelt.....	13
Samlet vurdering	13

Forord

DJ-Konsulent Erik Ademark har på vegne af Jagtcenter Nord den 19. juni 2006 ansøgt den tidligere Sæby Kommune om miljøgodkendelse efter Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 til udvidelse af skydetider på eksisterende flugtskydebane. Skydebanen er beliggende på ejendommen med adressen Dyrhedenvvej 16, matrikelnummer 25 de, Toftlund, Volstrup.

Der er tale om en ansøgning for det samlede skydebaneanlæg, idet der søges om udvidelse af åbningstiden.

Ifølge Miljøstyrelsens vejledning om godkendelse af listevirksomheder¹, skal miljøgodkendelse af bestående virksomheder meddeles på samme grundlag, som ved miljøgodkendelse af nye virksomheder. Dette indebærer, at Skydebanen tildeles skydetider svarende til en ny skydebanes muligheder efter skydebanevejledningen².

Ansøgningen er behandlet og forslag til miljøgodkendelsen er udarbejdet af Orbicon A/S på vegne af Frederikshavn Kommune.

Sagens bilag

Som grundlag for behandlingen af ansøgningen er der indgået følgende materiale:

- Miljøgodkendelse af 18. august 1987.
- Miljøstyrelsens afgørelse i miljøgodkendelsessagen af 30. marts 1988.
- Miljøankenævnets afgørelse i miljøgodkendelsessagen af 10. august 1988.
- Ansøgning om miljøgodkendelse af 18. juni 2006.
- Ekstra støjkonsekvensberegning af 14. oktober 2006.
- Referat fra møde med klager af 2. november 2006.

Lovgrundlag

Godkendelsen er meddelt i henhold til § 33 i Miljøbeskyttelsesloven, men kan ligeledes påbydes med hjemmel i lovens § 41. Reglerne om godkendelse fremgår af lovens kapitel 5 og af Miljøministeriets godkendelsesbekendtgørelse³. Skydebanen er omfattet af samme bekendtgørelses punkt J 203, der vedrører udendørs skydebaner.

Foreningen havde ingen kommentarer til udkastet. Skydebanens naboer har i brev til Frederikshavn Kommune udtrykt:

- at der ikke er taget højde for lokalplanens vilkår,
- at der er tvivl om støjberegningernes kvalitet og
- at der skal tages højde for BAT i forbindelse med vilkår.

Der er ikke med denne godkendelse taget stilling til eventuel godkendelse efter anden lovgivning som f.eks. Byggeloven eller Arbejdsmiljøloven m.v.

Meddelelse om godkendelse

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger meddeler Frederikshavn Kommune i medfør af kapitel 5 i Miljøbeskyttelsesloven⁴, Jagtcenter Nord miljøgodkendelse til udvidelse af åbningstiden på eksisterende skydebane på de her følgende vilkår:

¹ Vejledning nr. 3, 1993, Godkendelse af listevirksomheder.

² Vejledning nr. 1, 1995, Skydebaner.

³ Bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2004 om godkendelse af listevirksomhed.

⁴ Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001, Lov om miljøbeskyttelse.

Klagevejledning og offentliggørelse

Godkendelsen vil blive annonceret i Sæby Folkeblad den 27. juni 2007.

Godkendelsen kan påklages til Miljøklagenævnet af ansøgeren og enhver, der må antages at have individuel, væsentlig interesse i sagens udfald samt af visse offentlige institutioner og interesseorganisationer.

Klagefristen er 4 uger efter ovennævnte offentliggørelsesdato. Eventuel klage skal stiles til Miljøklagenævnet men sendes til Frederikshavn Kommune, Rådhus Allé 100, 9900 Frederikshavn.

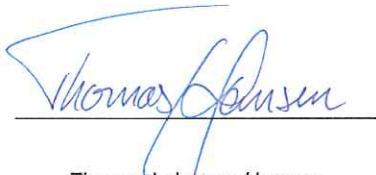
Eventuel klage skal være modtaget senest den 25. juli 2007. Jagtcenter Nord vil modtage besked, hvis godkendelsen påklages og ellers, når klagefristen er udløbet.

Eventuelle klager over afgørelsen har ikke opsættende virkning. Dette indebærer dog ingen begrænsninger i klagemyndighedens adgang til evt. at ændre eller ophæve godkendelsen, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 96.

Søgsmål til prøvelse af afgørelsens lovlighed skal være anlagt inden 6 måneder efter den her nævnte offentliggørelsesdato eller – hvis afgørelsen påklages – inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger. Dette fremgår af Miljøbeskyttelseslovens § 101.

Aktindsigt i sagen efter forvaltningslovens § 9 kan aftales nærmere med Frederikshavn Kommune.

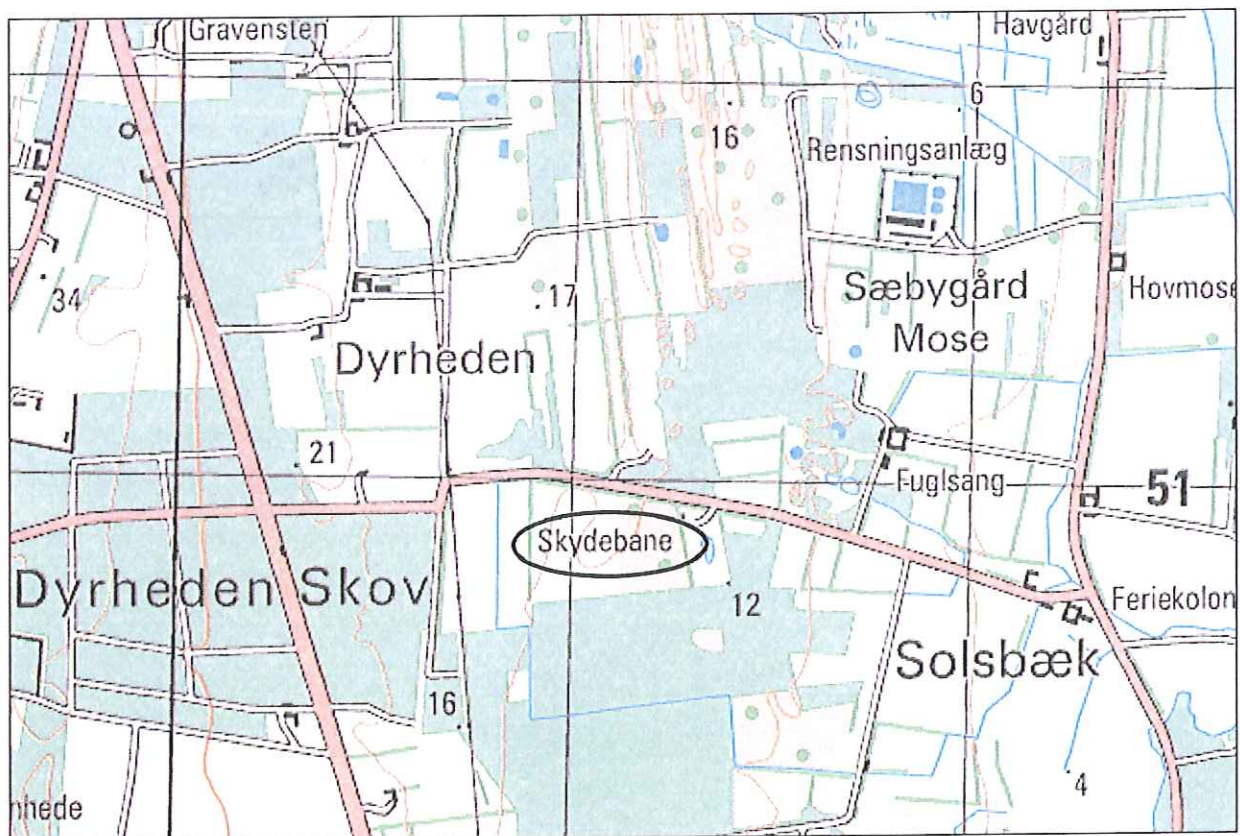
Med venlig hilsen



Thomas Lehmann Hansen
Afdelingsleder



Ib Møller
Miljøtekniker



Figur 1: Oversigt over beliggenhed.

Miljøteknisk del

Beskrivelse

– Beliggenhed og forhold til den fysiske planlægning

Skydebanen er beliggende på adressen Dyrhedenvej 16, 9300 Sæby, matrikelnummer 25 de, Tofilund, Volstrup.

Området er ikke udpeget til Ramsarområde, EU fuglebeskyttelsesområde eller EU Habitatområde.

Området er omfattet af rammeområde F1, der er udlagt til område for fritidsformål i tillæg nr. 60 til kommuneplan for den tidligere Sæby Kommune. Tillægget er godkendt af Sæby Byråd den 11. marts 1986.

Derudover er området omfattet af lokalplan nr. 4.42.1, Flugtskydningsbane ved Dyrheden skov. Området er fastlagt til offentligt formål og lokalplanens formål er at sikre, at der kan anlægges en skydebane.

Området må således kun anvendes til flugtskydningsbane og med dertil hørende tekniske faciliteter. Lokalplanen fastlægger iøvrigt, at der ikke må skydes på banen i månederne marts, april, september og oktober.

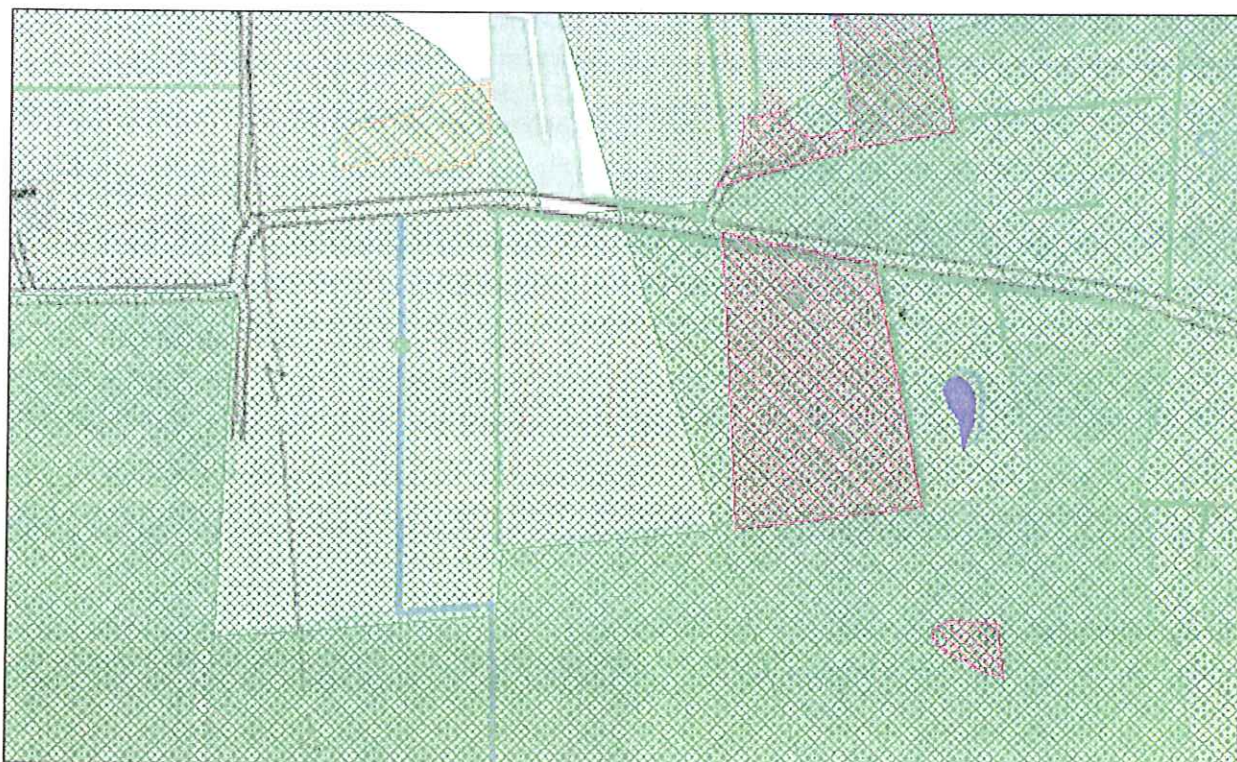
Området er beliggende i landzone mellem Solsbækvej, Østkystvejen, Ørhedevej og Dyrhedenvej.

Oversigtskort over skydebanens beliggenhed i forhold til omgivelserne og en situationsplan over skydebanens indretning ses i figurerne 1 og 4.

Vurdering

– Beliggenhed og forhold til den fysiske planlægning

Det vurderes, at skydebanens beliggenhed er i overensstemmelse med planlægningen for området.



Figur 2: Oversigtskort over naturområder ved skydebanen. Mørkt grønnet mønster antyder at der er tale om et område udpeget til økologiske forbindelser mellem naturområder. Lyst grønnet viser, at området er omfattet af skovbyggelinier efter naturbeskyttelseslovens § 17. Lyserøde striber viser at der er beskyttet natur i området – hede og en sø. Oplysningerne stammer fra Nordjyllands Amts hjemmeside.

Generelle vilkår

1. Skydebanen må ikke udvides eller ændres bygnings- eller driftsmæssigt på en måde, som medfører forøget forurening, før ændringen eller udvidelsen er godkendt af Frederikshavn Kommune.
2. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøgodkendelse på skydebanen, Dyrhedenvvej 16. Den ansvarlige for driften og driftspersonalet skal være bekendt med godkendelsens vilkår.
3. Hvis drift af skydebanen ophører, skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for, at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand.
4. Det skal senest 1 måned inden den kommende sæson annonceres i den lokale presse for banens omboende hvornår og i hvilke tidsrum, der afholdes skydning den kommende sæson. Sæsonplanen skal ligeledes tilsendes Frederikshavn Kommune en måned før sæsonstart.
5. Ændringer i sæsonplanen kan ske forudsat, at ændringen og begrundelsen herfor meddeles til Frederikshavn Kommune senest 4 uger forud for ændringen og ved at ændringen senest 14 dage før offentliggøres for de omboende ved annoncering i den lokale presse
6. Skydebanen må anvendes i månederne januar, februar, maj, juni, juli, august, november og december. I disse måneder må banen hver uge anvendes på følgende tidspunkter:

Beskrivelse

– Generel

Skydebanen er etableret på adressen i 1989 og har været i brug siden. Der er i tidens løb foretaget justeringer af indretningen, ligesom der er anskaffet nye kastemaskiner.

Skydebanen består af følgende skydebaneanlæg:

- 1 jagtbane med 4 standpladser.
- 1 Nordisk- /Jægertrapbane med 1 standplads, men 5 skydepladser.

Baneanlægget er standardiseret således, at man kan afholde officielle mesterskaber på skydebanen.

Til flugtskydningsdisciplinen anvendes glatløbet haglgevær, kaliber 12 eller mindre.

Der anvendes sædvanligvis haglpatron dansk nr. 7 (2,5 mm) med maksimal haglladning på 28g. Haglene er af stål eller andet lovligt materiale.

Middelskudretningen for standpladserne er målt at være følgende kompasretninger:

- Jagt spidsduer 252°
- Jagt sideduer fra venstre 223°
- Jagt sideduer fra højre 302°
- Jagt bagduer 281°
- Nordisk jægertrap (#3) 271°

Periode	Maj, juni, juli, august		November, december, januar, februar	
	Dagtimer	Aftentimer før kl. 22	Dagtimer	Aftentimer før kl. 22
Mandag til fredag	Alle dage kl. 07-18	3 hverdage kl. 18-22	Alle dage kl. 07-20	3 hverdage kl. 20-22
Lørdag	Alle dage kl. 09-16		Alle dage kl. 09-16	
Stævner / kursus / øvelser	4 stævner/kursus/øvelser* i perioden I weekender på følgende tidsrum: lørdage: kl. 09 – 20 søndage: kl. 09 – 18		4 stævner/kursus/øvelser* i perioden I weekender på følgende tidsrum: lørdage: kl. 09 – 20 søndage: kl. 09 – 18	

Tabel 1: Oversigt over tilladte skydetidsrum.

*) skydning i 2 dage i samme weekend.



Figur 3: Udsyn fra en standplads.

Det årlige forbrug af lerduer skønnes at være ca. 80.000. Det årlige forbrug af patroner skønnes, at være ca. 100.000.

Skydebanen benyttes til skydediscipliner under Danmarks Jægerforbund. Desuden anvendes skydebaneområdet til jagtrelateret træning, flugtskydeinstruktørkurser, jagttegnsprøver, øvelser og sikkerhedskurser for jagttegnsaspiranter, konkurrencer og lignende.

Der er i øjeblikket følgende andre aktiviteter på området:

- Frivillig jagtprøve 0 til 3 gange årligt.
- Hundetræning 16 eller 32 gange årligt.
- Møder ca. 20 gange årligt.
- Græsslåning 5 til 10 gange årligt.
- Bygnings- og arealvedligehold efter behov.

Det foregår således, at skydekort sælges i klubhuset, og man etablerer passende skyttegrupper. Efter endt skydning samles resultatet i klubhuset, hvor statistik over dagens skydning udarbejdes.

Efter åbningstidens ophør indsamles tomme patronhylstre, kastemaskinerne efterfyldes og maskinhusene aflåses, ligesom tyverisikringen slås til.

Nuværende åbningstid er:

Lørdage kl. 10.00 til kl. 18.00 i januar og februar måneder.

Lørdage kl. 10.00 til kl. 18.00, onsdage kl. 17.00-20.00 i maj, juni, august og ca. 5 weekendstævner (søn- og helligdage) årligt.

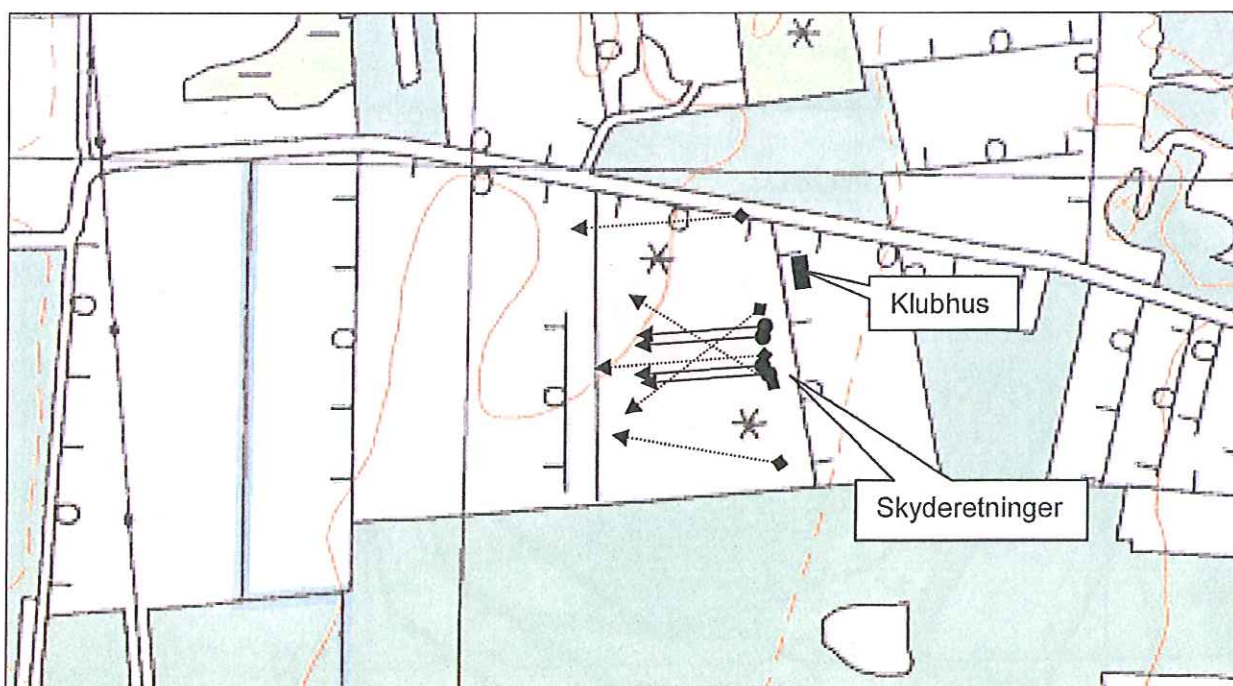
Der ansøges om den skydetid, en miljøgodkendelse vil tillade.

Skydebanen er placeret så hensigtsmæssigt som muligt på området, idet man har taget mest muligt hensyn til sikkerhed og støjforurening, når standardopstilling af banetype skal overholdes.

Til- og frakørsel sker via Dyrhedensvej.

Det er foreslået, at der stilles vilkår om:

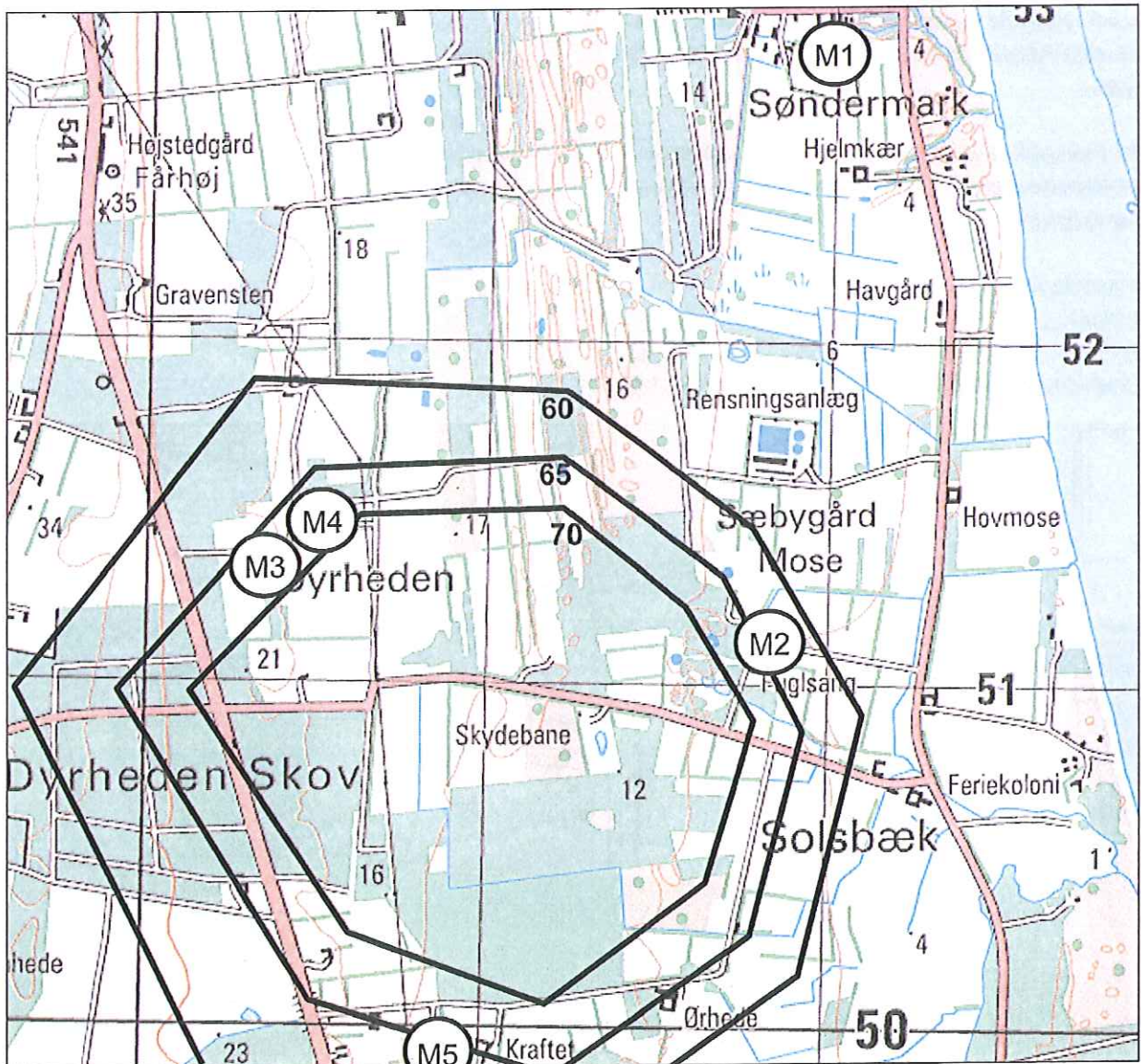
- Skydning på flugtskydebanen, indeholdende bla. officielle nationale/internationale stævner samt et andet sæt vilkår for bi-aktiviteterne: kurser, møder, frivillig jagtprøve og hundetræning.
- Før sæsonen indsender jagtforeningen en foreløbig plan for den kommende sæson til Frederikshavn Kommune. Jagtforeningen fører en skydeprotokol for baneanlægget, hvori der for hver skydedag noteres:
 - Tidspunkt for skydningens start og slut
 - Skønnet antal brugte lerduer
 - Skønnet antal afgivne skud
 - Navn på ansvarlig skydeleder
 - Unormale situationer.



Figur 4: Situationsplan – ikke målfast.



Figur 5: Støjskærm opsat ved standplads.



Figur 6: Placering af 5 støjberegningpunkter og optegning af støjkonsekvenskurver.

Vilkår for støj

- 7 Virksomhedens samlede bidrag til støjbelastningen ved enkeltliggende boliger må ikke under fuld normal drift overskride 66 dB(A, I).

Beskrivelse

– Støj

Beskrivelse Støj

Miljøstyrelsen har ved brev af 29. oktober 1996 udmeldt en kildestyrke for haglpatroner. Kildestyrken er anvendt ved konsekvensberegninger for skydebanens støjpåvirkning i omgivelserne.

Der er etableret 2 m høje støjskærme ved jagtbanens standpladser, men ingen ved Nordisk-/Jægertrapbane. Skærmene er ikke medtaget i støjberegningen.

DJ-Konsulent Erik Adelmark har regnet på støjbelastningen i punkterne M1 til M5. De fem punkter og kurverne fra støjkonsekvensberegningen er angivet på figur 6.

Resultatet af støjberegningerne er angivet i tabel 2.

Støjregningspunkt	Maksimal støjbelastning fra skydebanen
M1	48
M2	66
M3	66
M4	66
M5	64

Tabel 2: Den maksimale støjbelastning i 5 støjregningspunkter, der alle er beliggende nord for skydebanen.

Vurdering

– Støj

Det vurderes, at der med baggrund i en maksimal støjbelastning på 66 dB(A, I) kan tildeles skydetider til anvendelsen af skydebanen. Skydetiderne tildeles efter retningslinierne i lokalplanen og skydebanevejledningen.

Dette giver mulighed for skydning i månederne januar, februar, maj, juni, juli, august, november og december på alle hverdage fra kl. 07 til kl. 18 og 3 dage endda til kl. 22. Derudover er der mulighed for at bruge banen om lørdagen fra kl. 09 til kl. 16 og 8 gange om året i forbindelse med stævner/kursus/øvelser.

⁴ Vejledning nr. 2, 1995. Beregning og måling af støj fra skydebaner.

⁵ Bekendtgørelse nr. 637 af 30. juni 1997, om kvalitetskrav til miljømålinger udført af akkrediterede laboratorier, certificerede personer m.v.

Vilkår for luft

Ingen.

Beskrivelse

– *Luft*

Det oplyses, at der er røgsvagt krudt i patronerne.

Vurdering

– *Luft*

Det vurderes, at der ikke er væsentlige kilder til forurening af luften under anvendelse af skydebanen.

Vilkår for spildevand

Ingen.

Beskrivelse

– *Spildevand*

Der udledes udelukkende sanitært spildevand til sivedræn.

Vurdering

– *Spildevand*

Idet der ikke udledes processpildevand fra skydebanen vil der ikke blive stillet vilkår herom. Nedsivning af sanitært spildevand er reguleret andet sted.

Vilkår for beskyttelse af jord og grundvand

- Affald fra skydebanen skal opsamles og bortskaffes i overensstemmelse med gældende affaldsregulativer i Frederikshavn Kommune.
- Affald skal opbevares i lukkede containere eller på anden måde, der ikke medfører forurening af omgivelserne herunder jord, grundvand eller til luften.
- Patronhylstre og lerduer skal så vidt det er muligt opsamles efter hver skydning.

Beskrivelse

– *Beskyttelse af jord og grundvand*

Der forekommer tomme patronhylstre, emballage til lerduer og patroner samt lidt almindeligt husholdningsaffald. Tomme patronhylstre indsamles og bortskaffes via den kommunale renovationsordning.

Der forekommer meget lidt øvrigt affald, der bortskaffes via den kommunale renovationsordning.

Der anvendes alene lerduer med kemisk beg K som bindemiddel, eller bedre typer lerduer i henhold til intentionerne om rene teknologi (lerduer bestående af foderkalk med kemisk beg K som bindemiddel anses for at være de pt. mindst miljøbelastende). Beskadigede lerduer opsamles ikke. Ubekadigede lerduer opsamles og genbruges.

Haglens antages ikke at forurene jorden.

Vurdering

– *Beskyttelse af jord og grundvand*

Under forudsætning af, at affald opbevares og bortskaffes efter reglerne i Frederikshavn Kommunes affaldsregulativ vurderes det, at der ikke vil være forhold, der vil kunne forurene jord og grundvand i væsentlig grad.

Vilkår for tilsyn og egenkontrol generelt

11. Kontrolmålinger skal, hvis der ikke er angivet andet, udføres under forhold, hvor virksomhedens emissioner under normale driftsforhold er maksimale.
12. Skydebanen skal én gang årligt i januar måned, fremsende en skydeprotokol til Frederikshavn Kommune. Protokollen skal fremsendes første gang den 1. januar 2008 og skal som minimum indeholde følgende:
 - Antal skydedage.
 - Hver skydedags start og slut.
 - Oplysning om art og mængde af bortskaffet affald, samt hvortil det er afleveret.

Samlet vurdering

Skydebanen er beliggende i et område udlagt til fritidsformål ved Dyrheden skov og beliggenheden er i overensstemmelse med planlægningen for området.

Ansøgningsmaterialet viser, at der i forbindelse med anlæggelse af skydebanen er taget videst muligt hensyn til naboer og miljøet i øvrigt.

Vilkårene tager i øvrigt udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledende- og lokalplanens retningslinier og er derfor opbygget så der både tages hensyn til banens anvendelse og til naboerne.



