

Jernbanevej 6 Ekspeditionstider:  
4300 Holbæk Mandag-onsdag 10-14  
Tel 59 43 93 11 Torsdag og fredag 10-13  
Fax 59 43 97 10 Torsdag tillige 16-18

Afd. fax: 59 44 04 65



**Holbæk  
Kommune**

Udvalget for Teknik og Miljø

Forsvarets Bygningstjeneste  
Frederiksholms Kanal 30  
Postboks 24  
1001 København K

19 NOV. 1998

Dato:

Sagsbeh.: mh

Direkte: 59 44 00 44

Lokal nr.: 6128

E-mail adr.: mh@holbkom.dk

Sags.id: 9402765

Dok.id: 97029544

**Miljøgodkendelse i henhold til miljøbeskyttelsesloven af de eksisterende skydebaner på Hjemmeværnets skydebane 268 Bredetved, beliggende Munkholmvej 301, 4300 Holbæk.**

Med skrivelse af den 19. december 1994 ansøges der om miljøgodkendelse af de eksisterende skydebaner 268 Bredetved, samt skydeterrænet samme sted. Med skrivelse af den 28. februar 1994 eftersendes yderligere materiale vedr. skydebanerne. Med Miljøstyrelsens skrivelse af den 28. januar 1998 vedr. Forsvarets øvelsesområder bortfalder ansøgningen om godkendelse af skydeterrænet. Med skrivelse af den 16. juni 1998 fremsendes revideret anvendelsespecifikation.

Der søges om en rammegodkendelse i henhold til miljølovens § 36. Miljøstyrelsen har i skrivelse af den 3. juni 1998 slået fast, at der kun kan meddeles rammegodkendelse såfremt støjen fra banerne kan sænkes til grænserne for nye skydebaner. Da det ikke er planlagt at sænke støjen fra banerne så meget, meddeles der godkendelse efter § 33.

På den baggrund meddeler Udvalget for Teknik og Miljø i medfør af § 33 stk. 1 i Lovbekendtgørelse nr. 625 af 15. juli 1997 "Bekendtgørelse af Lov om miljøbeskyttelse" (miljøloven), godkendelse af det ansøgte på de vilkår, der er nævnt i denne godkendelse.

Godkendelsen omfatter alene forholdet til miljøloven og opmærksomheden henledes på, at det påhviler ansøgeren selv, at indhente relevante tilladelser i henhold til anden lovgivning.

Godkendelsen af virksomheden meddeles på basis af de i ansøgningen nævnte oplysninger, samt ud fra de oplysninger Teknisk Afdeling har om virksomheden. Disse oplysninger er nævnt under afsnittet "Tilgrundliggende oplysninger og "Kommunens vurdering og sagens behandling".

### Tilgrundliggende oplysninger:

Skydebanens aktiviteter er omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse nr.532 af 20. juni 1992 "Bekendtgørelse om godkendelse bestående af listevirksomheder" og er optaget under punkt J 5: "Udendørs skydebaner" på bilag 1 til bekendtgørelsen.

### Grundlag for godkendelsen er:

Fremsendelse af ansøgning dateret den 19/12/1994.  
Eftersendelse af materiale den 28/02/1995 med bilag  
bilag 1: ansøgningskema  
bilag 2: støjberegning  
bilag 3: oversigt over andre brugere  
bilag 4: "Mulighederne for håndtering af blyholdigt kuglefangsmateriale."  
Fremsendelse af revideret anvendelsespecifikationer den 16/07/1998.  
Udtalelse om udkast til miljøgodkendelse dateret den 2/10/1998

### Ejerforhold m.m.:

Skydebanearealet og -anlægget ejes af Forsvarsministeriet ved Forsvarets Bygningstjeneste.

Skydebanerne forvaltes af Hjemmeværnsdistrikt 51, Odsherred, Anders Larsensvej 1, 4300 Holbæk.

### Beliggenhed:

Skydebaneanlægget L 5100 er beliggende på matr. 3f og 16 Bredetved by, Ågerup.

Virksomheden er i henhold til Holbæk kommuneplan beliggende i område 8905, "Beskyttelsesområde ved Eriksholm: -- Den eksisterende skydebane i Bredetved (Eriksholm Skov) kan bibeholdes i sin nuværende udstrækning"

Skydebaneanlæggets beliggenhed i forhold til omgivelserne fremgår af bilag 2.

### Etablering:

Banen blev etableret ved kommissionskendelse den 21. oktober 1912.

### Skydebanernes indretning:

Der er én 300 m bane, én 200 m bane og én 50 m bane. Der er ikke skydehus på standpladslinierne.

**300 m banen (syd):** der er 10 standpladser på hver standpladslinie, skivemidten er ca. 1,25 m over systemplanet. Der er ingen sidevolde/støjskærme. Endevolden er ca. 4,32 m over systemplanet. Systemplanet er ca. 0,5 m.

Standpladslinien på 300 m, er opbygget i en højde på ca. 0,6 m over baneplanet, og standpladserne er ca. 4,79 m over systemplanet.

Standpladslinien på 200 m, er opbygget i en højde på ca. 0.5 m over baneplanet, og standpladserne er ca. 2,69 m over systemplanet.

Standpladslinien på 100 m, er opbygget i en højde på ca. 0,4 m over baneplanet, og standpladserne er ca. 1,83 m over systemplanet.

**200 m banen (nord):** der er 10 standpladser på hver standpladslinie, skivemidten er ca. 1,25 m over systemplanet. Der er ingen sidevolde/støjskærme. Endevolden er ca. 3,57 m over systemplanet. Systemplanet er ca. 0,5 m.

Standpladslinien på 200 m, er ca. 3,63 m over systemplanet.

Standpladslinien på 100 m, er ca. 2,19 m over systemplanet.

Standpladslinien på 50 m, er ca. 0,74 m over systemplanet.

Standpladslinien på 25 m, er ca. 0,49 m over systemplanet.

Standpladslinien på 10/15 m, er i højde med systemplanet.

**50 m banen (pistol):** (*Banen nedlægges i forbindelse med gennemførslen af de støjdæmpende foranstaltninger*). Der er 33 standpladser på hver standpladslinie, skivemidten er ca. 1,25 m over systemplanet. Der er ingen sidevolde/støjskærme. Systemplanet er ca. 1,25 m.

Standpladslinien på 50 m, er ca. 0,16 m over systemplanet.

Standpladslinien på 25 m, er ca. 0,19 m over systemplanet.

Standpladslinien på 10/15 m, standpladserne er i højde med systemplanet.

**Kuglefang:** Fyldet i kuglefanget er træflis.

#### Benyttelse af banerne:

Skydebaneanlægget benyttes af enheder under Forsvarsministeriet, Politi, Falck og private skytteforeninger.

Skydebanerne ønskes godkendt til følgende våbenklasser og våben: pistolbane klasse 5-10 og resten af anlægget klasse 1-10.

#### Støjberegninger:

Støjberegningerne (bilag 2) viser, at op til 8 boliger belastes med mere end 80 dB(A)I.

Det foreslås derfor at støjdampe standpladslinierne således:

### **300 m bane (syd):**

200 m standpladslinie, etablering af en 2 m høj og 11 m lang venstre sideskærm.

100 m standpladslinie, etablering af en 4 m høj og 9 m lang venstre sideskærm.

Efter gennemførelsen af disse tiltag vil der kun ved skydning fra 300 m standpladsen være boliger belastet med over 75 dB(A)I.

### **200 m bane (nord):**

200 m standpladslinie, etablering af en 2,5 m høj og 13 m lang venstre sideskærm.

100 m standpladslinie, etablering af en 5 m høj og 14 m lang venstre sideskærm.

10-50 m standpladslinierne, etablering af en 5 m høj og 55 m lang vestre sideskærm.

#### Anvendelsestid i dage pr. uge:

Der søges om tilladelse til at benytte hele anlægget, under følgende vilkår.

Perioden 1. maj til 31. august:

Der søges om tilladelse til at skyde 9 hverdage pr. måned i tidsrummet kl. 17-21.

Alle lørdage i tidsrummet kl. 09-16.

Der søges om 6 søndage i hele perioden 1/5-31/8 med skydning i tidsrummet kl. 09-13.

Perioden 1. september til 30. april:

Der søges om tilladelse til at skyde 9 hverdage pr. måned i tidsrummet kl. 17-21.

Alle lørdage i tidsrummet kl. 09-16.

Der søges om 10 søndage i perioden 1/9-30/4 med skydning i tidsrummet kl. 09-15.

Der søges desuden om tilladelse til at benytte banerne 20 hverdage i sæsonen til skydning primært for andre af Forsvarets enheder, samt eksterne brugere (Politi, Falck, m.fl.).

Der ud over søges der om tilladelse til at benytte anlægget i perioden maj - august til afvikling af 4 stævner/kurser/øvelser (s/k/ø), og ligeledes i perioden september - april.

S/k/ø i weekenden afvikles i tidsrummet kl. 09-20 lørdag og kl. 09-18 søndage. S/k/ø er inkluderet i de anførte søndage.

#### Skydefrie perioder begge dage inklusive:

15/12 - 15/1, 23/6 - 5/8, mandag før Påske - 2. Påskedag, lørdag før Pinse - 2. Pinsedag, efterårsferien for Holbæk kommuneskoler.

### Kontrol:

Der vil forud for hver skydesæson blive fremsendt et brugsskema med angivelse af de eksakte skydetidspunkter.

Ændringer i brugstidspunkterne vil blive meldt mindst 4 uger før ændringerne gennemføres.

Som egenkontrol vil der blive gennemført journaloptegnelser som dokumentation for, at de faktiske skydetidspunkter har været i overensstemmelse med angivelserne i brugsskemaet.

Journaloptegnelserne vil blive tilsendt én gang årligt ved skydesæsonens afslutning.

### **Affald:**

Patronhylstre opsamles dagligt ved skydetids ophør. Hylstrene bortskaffes til genbrug via Jyske Parkområder.

På skydebaner med endevold og evt. forvold opfanges projektilet af et kuglefang, der med mellemrum udskiftes.

### **Renere teknologi:**

Blyholdigt materiale fra kuglefang og endevolde bortskaffes til KommuneKemi, kontrolleret losseplads, eller anden miljøgodkendt modtager.

Der er undersøgelser i gang om anvendelsen af renere teknologi jævnfør bilag 4.

### **Til- og frakørsel:**

Al til- og fra kørsel til arealet sker fra Munkholmvej.

### **Kommunens vurdering og sagens behandling:**

Miljøstyrelsen oplyser at intentionerne i skydebanevejledningen er, at der skal støjdæmpes inden for rammerne af hvad der er teknisk og økonomisk mulig, selv om en skydebane eller standplads overholder bestemmelserne om ikke at belaste mere end 5 boliger med mere end støjgrænsen.

På baggrund af at skydebaneanlægget stort set er benyttet hver dag og ofte i weekends, er generne påvirkningen i området af en sådan karakter, at Holbæk Kommune mener, at der skal støjdæmpes hvor det er muligt.

Antallet af tilladte skydedage vil ikke blive udvidet i forhold til ansøgningen, selv om der støjdæmpes ud over oplægget i ansøgningen.

Benyttelsen af banerne skal, så vidt det er sikkerhedsmæssigt forsvarlig, benyttes samtidigt, således at de støjfrie perioder bliver så lange som muligt.

Det oplyses i anvendelsespecifikationen for banerne, at skydningerne på hverdage normalt først starter kl.17. Skydetiden er i vilkårene derfor begrænset, således at skydningerne først kan starte kl. 16.

Baggrunden for at der skydes eftermiddag og aften er, at banerne benyttes af Hjemmeværnets frivillige personale efter normal arbejdstid.

De skydninger der bliver foretaget af Forsvarets andre enheder samt eksterne brugere, vil foregå i dagtimerne. Skydningerne skal foregå på de dage hvor banerne benyttes af Hjemmeværnet.

Det der er benævnt støjskærme i vilkårene, kan opføres som skærme, volde, vægge o.lign..

### **Godkendelsens vilkår:**

Skydebanerne skal være indrettet og benyttes i overensstemmelse med det der er beskrevet i afsnittet ”tilgrundliggende oplysninger”, samt i henhold til nedennævnte vilkår:

#### Indretning og drift:

##### 1.0 Indretning.

- 1.1 Senest 6 måneder fra endelig miljøgodkendelse (udløb af klagefrister), skal der foreligge ansøgninger om byggetilladelser, zonetilladelser m.m.
- 1.2 Senest 12 måneder efter endelig tilladelse til opførelse af støjdæmpende foranstaltninger og sikkerhedsanlæg, skal disse være etableret.
- 1.3 Alle standpladslinierne skal støjafskærmes, således at lydtrykket ikke overstiger 75 dB(A)I ved den mest støjbelastede bolig.
- 1.4 Alle støjskærme skal udføres med en ikke reflekterende side mod standpladslinierne, og således at støjen fra bane nord ikke reflekteres fra bane syds sideskærme.

##### 2.0 Skydning.

- 2.1 Banerne kan benyttes, ud over vilkårene i denne godkendelse, i forbindelse med benyttelsen af øvelsesterrænet.
- 2.2 Skydninger før kl.16 på hverdage, skal foregå de samme dage, hvor der skydes fra kl. 16 – 21.
- 2.3 Benyttelsen af banerne skal, så vidt det er sikkerhedsmæssigt forsvarligt, benyttes samtidigt således, at de støjfrie perioder bliver så lange som muligt.
- 2.4 På banerne må der kun benyttes våben der støjer det samme eller mindre end det der er forudsat i støjberegningerne.

2.5 Der kan i perioden 1.maj – 31.august foregå følgende skydninger.

Der kan skydes 9 hverdage pr. måned i følgende tidsrum kl. 16.00 – 21.00, dog maksimalt 3 dage pr. uge.

Der kan skydes alle lørdage i tidsrummet kl. 09.00 – 16.00.

Der kan i perioden 1.maj – 31.august skydes 6 søndage i tidsrummet kl. 09.00 – 13.00.

2.6 Der kan i perioden 1.september – 30.april foregå følgende skydninger.

Der kan skydes 9 hverdage pr. måned i tidsrummet kl. 16.00 – 21.00, dog maksimalt 3 dage pr. uge.

Der kan skydes alle lørdage i tidsrummet kl. 09.00 – 16.00.

Der kan i perioden 1.september – 30.april skydes 10 søndage i tidsrummet kl. 09.00 – 15.00.

2.7 Skydebanerne kan i perioden maj – august bruges i forbindelse med afviklingen af 4 stævner/kurser/øvelser (s/k/ø) (skydning på 2 dage i samme weekend). I perioden september-april kan der ligeledes afvikles 4 s/k/ø.

S/k/ø afvikles i weekenden inden for tidsrummet lørdag kl. 09.00-20.00 og søndag kl. 09.00-18.00.

S/k/ø er inkluderet i de tilladte skydedage på søndage.

2.8 Der kan skydes i dagtimerne i tidsrummet kl. 07.00 – 16.00 i op til 20 dage pr. periode.

3.0 Skydefrie perioder begge dage inklusive:

3.1 15/12 – 15/1, 23/6 – 5/8, mandag før Påske – 2. Påskedag, lørdag før Pinse – 2.Pinsedag, lørdagen før og hele efterårsferien for Holbæk kommuneskoler p.t. uge 42.

4.0 Egenkontrol:

4.1 Der skal hvert år senest 1. december og 1. juni fremsendes et sæsonskema med angivelse af eksakte tidspunkter for banernes brug.

4.2 Skydningerne skal annonceres månedligt forud i de lokale distriktsblade i området op til Isefjorden.

4.3 Der skal føres journal over skydedage, –tidspunkter, hvilke baner der har været brugt, de benyttede våbentyper, således at det er muligt at sammenligne med brugskemaet.

- 4.4 Journalen for det foregående år skal fremsendes til Teknisk Afdeling senest 1. april det følgende år.
- 4.5 Ændringer i sæsonplanen skal meddeles Teknisk Afdeling senest 4 uger før ændringerne gennemføres, samt ved annoncering i de lokale dagblade senest 14 dage før ændringerne.
- 4.6 Benyttelse af banerne i forbindelse med brug af øvelsesterrænet eller i forbindelse med internationale forpligtigelser skal meddeles Teknisk Afdeling på så tidligt et tidspunkt som muligt og senest 4 uger før, samt ved annoncering i de lokale dagblade senest 14 dage før ændringerne.

#### 5.0 **Dokumentation af støjforhold:**

- 5.1 Der skal på anmodning af Teknisk Afdeling, dog højst en gang om året, foretages en beregning/måling af støjen fra banen, således at det kan dokumenteres at vilkårene i godkendelsen overholdes.
- 5.2 Dokumentationen vil blive krævet, såfremt der opstår begrundet mistanke om at vilkårene ikke overholdes.
- 5.3 Al dokumentation for støjforhold i forbindelse med banen skal udarbejdes i henhold til Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 2. 1995 "Beregning og måling af støj fra skydebaner", og fremsendes til Teknisk Afdeling senest een måned efter at Forsvarets Bygningstjeneste har modtaget dem.

#### 6.0 **Affaldsbortskaffelse:**

- 6.1 Patronhylstre skal opsamles ved skydetids ophør og bortskaffes som affald eller til omsmelting.
- 6.2 Kuglefangsmateriale skal bortskaffes til KommuneKemi eller anden godkendt modtager efter aftale med Teknisk Afdeling.
- 6.3 Der må ikke afbrændes affald ud over tørt haveaffald.
- 6.4 Alt andet affald skal bortskaffes fra området ved:  
tilmelding til renovationsordningen i Holbæk Kommune, eller  
at der indgås en aftale om indsamling og transport af erhvervsaffald, eller  
at brugerne af banerne tager affaldet med hjem efter endt skydning.

#### 7.0 **Tilsyn og kontrol:**

- 7.1 Holbæk Kommune er tilsynsmyndighed.



### **Bemærkninger til godkendelsen:**

Godkendelsens vilkår kan normalt først ændres efter 8 år, dog jævnfør miljølovens § 41.

### **Klagevejledning:**

Denne godkendelse kan, i henhold til miljølovens § 91 inden 4 uger fra datoen for den offentlige annoncering, påklages til miljøstyrelsen.

I henhold til miljølovens § 98 kan godkendelsen påklages af:

- 1) afgørelsens adressat.
- 2) enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.
- 3) Embedslægeinstitutionen.

En eventuel klage stiles til Miljøstyrelsen, men indsendes til Udvalget for Teknik og Miljø, Jernbanevej 6, 4300 Holbæk.

### **Godkendelsens bekendtgørelse:**

Godkendelsen vil blive meddelt Hjemmeværnsdistrikt 51, Vestsjællands amtsråd, Embedslægeinstitutionen for Vestsjællands amt, Arbejdstilsynet for Vestsjællands kreds, Holbæk Politi, samt de organisationer der har kontaktet Teknisk Afdeling i forbindelse med sagen.

Endvidere vil godkendelsen blive bekendtgjort i de lokale dagblade af hensyn til enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der vedlægges kopi af annonceteksten til orientering

Med venlig hilsen

 /   
Aage Jelstrup / Jens Dinsen  
udvalgsformand / stadsingeniør