



Forsvarsministeriets Ejendomsstyrelse  
Arsenalvej 55  
9800 Hjørring

Sendt til:  
fes@mil.dk

22. oktober 2020

## Påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse til Nr. Uttrup Skydebaner, Gammel Hvorupvej 90, 9400 Nør- resundby



### MP Virksomhedsmiljø

Miljø- og Energiforvaltningen  
Stigsborg Brygge 5  
9400 Nørresundby  
miljoeplan@aalborg.dk  
www.aalborg.dk

Sagsnr.:  
2020-064244

Init.: HHN/HTH  
EAN nr.: 5798003752150

Åbningstider:  
Mandag - onsdag  
09.00 - 15.00  
Torsdag  
09.00 - 17.00  
Fredag  
09.00 - 14.00

Send så vidt muligt elektronisk  
post til Aalborg Kommune

Virksomhedens navn:

582 Nr. Uttrup Øvelsesplads og  
skydebaner

CVR-nummer:

16287180

P-nummer:

1010472039

Listepunkt

J 203

Matr. nr.:

25a

Ejerlav:

Voerbjerg By, Lindholm

Adresse:

Gammel Hvorupvej 90

Virksomhedens ejer:

Forsvarsministeriets Ejendoms-  
styrelse

Ansøger:

Forsvarsministeriets Ejendoms-  
styrelse

Ejendommens ejer:

Forsvarsministeriets Ejendoms-  
styrelse

## INDHOLDSFORTEGNELSE

side

### Aalborg Kommunes afgørelse

1.1 Godkendelse med vilkår	3
1.2 Offentliggørelse og klagevejledning	4
1.3 Vejledning om evt. ændring af miljøgodkendelse	5

### 2. Afgørelsens forudsætninger

2.1 Lovgrundlag	5
2.2 Bilag til sagen	6
2.3 Skydebanens etablering mv.	6
2.4 Beliggenhed og kommuneplan mv.	6
2.5 Aktiviteter	7
2.6 Forureningsforhold	7
2.7 Partshøring	9
2.8 Aalborg Kommunes bemærkninger	9

### Vedlagte bilag

3.1 Ansøgning af 6. april 2017	
3.2 Ansøgning af 25. august 2020	
3.3 Støjberegninger, august 2020	
3.4 Opdateret ansøgning af 18. september 2020	

## 1. Aalborg Kommunes afgørelse:

### 1.1 Godkendelse med vilkår:

Aalborg Kommune meddeler i medfør af § 41 i miljøbeskyttelsesloven, lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019, påbud om ændring af Nr. Uttrup Skydebaners eksisterende miljøgodkendelse, listepunkt J 203, dateret 23. januar 2012, og stadfæstet af Natur- og Miljøklagenævnet (nu Miljø- og Fødevareklagenævnet) den 10. juli 2015.

Miljøbeskyttelsesloven har bl.a. til formål at værne om natur og miljø, så samfundsudviklingen kan ske på et bæredygtigt grundlag i respekt for menneskers livsvilkår og for bevarelse af dyre- og plantelivet.

Støj er det væsentligste miljøproblem ved skydebaner.

Der ansøges om igen at kunne anvende våbenklasse 1 og 2 på kortdistancebanerne, efter støjdæmpning er gennemført ultimo 2016.

Samtidigt ansøges om at få vilkår 4 om bestemmelserne for brug af skydebanerne præciseret, således det fremgår, at der også må skydes med mindre støjende våbenklasser end klasse 1 og 2 på kort- og langdistancebanerne samt mindre støjende våbenklasser på pistolbanerne end våbenklasse 6, hvilket er forudsætningen i den eksisterende miljøgodkendelse, dateret 23. januar 2012.

Skydetiderne ændres ikke som følge af nærværende påbud. 200 m langdistancebaner, 30 m kortdistancebaner og 25 m pistolbaner må være i drift på de fastsatte skydetider, jf. vilkår 6 i den eksisterende miljøgodkendelse, dateret d. 23. januar 2012.

### Ændring af vilkår

Vilkår 3 og 4 ændres hermed til nye vilkår 3a, 3b, 3c og 4a:

#### Generelt

- 3a Baneanlægget, herunder støjdæmpende foranstaltninger, skal til enhver tid være indrettet, således som det er forudsat i støjberegningerne, der er lagt til grund for godkendelsen. Tilsynsmyndigheden kan forlange landinspektørattest til dokumentation af, at forudsætningerne er opfyldt, dog højst hvert andet år.
- 3b Benyttelse af skydebanerne må ikke medføre, at støjniveauet ved den mest støjbelastede bolig i området omfattet af kommuneplanramme 2.4.B12 overstiger 63 dB(A) l. Vilkåret er gældende fra den dato, hvor der meddeles ibrugtagningstilladelse efter byggeloven til den første bolig i området.
- 3c Der skal senest 1. juli 2021 fremsendes akkrediterede støjberegninger, der viser, at de tilladte kombinationer af skydebane, standpladser, våbenklasse(r) og max våbenhøjde jf. vilkår 4a, overholder støjvilkårene (vilkår 13) i miljøgodkendelse af 23. januar 2012 samt vilkår 3b. Der skal vedlægges støjkonsekvenskurver for 63, 67 og 70 dB(A) l.

Såfremt den akkrediterede støjberegning viser, at en eller flere kombinationer af skydebaner, standpladser, våbenklasse(r) og max våbenhøjde jf. vilkår 4a, ikke kan overholde vilkår 13 i miljøgodkendelse af 23. januar 2012 og/eller vilkår 3b må den/de kombination(er) ikke anvendes før end

der er indført støjdæpende foranstaltninger, og der er fremsendt dokumentation for overholdelse af vilkår 13 i miljøgodkendelse af 23. januar 2012 og/eller vilkår 3b i form af en akkrediteret støjberregning.

#### Indretning og drift mv.

4a Der fastsættes følgende bestemmelser for brug af skydebanerne:

Skydebane	Standpladser	Våbenklasse	Max våbenhøjde m
200 m langdistancebaner	0 - 50 m	1	1,70
		2	0,60
		3-10	1,70
	100 m	1	1,70
		2	0,60
		3-10	1,70
	200 m	1	1,10*
		2	0,60
		3-10	1,10*
30 m kortdistancebaner	0 - 30 m	1	1,70
		2	0,60
		3-10	1,70
25 m pistolbaner	0 – 25 m	5-7	1,70

\* høj knælende

Der skal på hver enkelt skydebane opsættes kopi af bestemmelserne for brug af skydebanen.

## 1.2 Offentliggørelse og klagevejledning

Miljøgodkendelsen vil blive annonceret og offentliggjort på Miljøstyrelsens hjemmeside for Digital MiljøAdministration (DMA) på: <https://dma.mst.dk/>.

Annoncering af godkendelsen kan ses fra den 22. oktober 2020 til 20. november 2020.

Påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af ansøgerne og enhver, der har individuel væsentlig interesse i sagens udfald, en række foreninger samt organisationer jf. miljøbeskyttelseslovens § 99 og 100.

Eventuel klage skal indgives via Klageportalen, som du finder et link til her: <https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>. Her kan du også finde vejledning.

Klagen sendes via Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen er 4 uger fra den dag afgørelsen er meddelt. Klagefristen udløber den 20. november 2020.

En eventuel klage har ikke opsættende virkning. Udnyttelsen af godkendelsen sker dog på ansøgerens eget ansvar og indebærer ingen indskrænkning i klagemyndighedens ret til at ændre eller ophæve godkendelsen.

Eventuelt søgsmål (domstolsprøvelse) skal være anlagt inden 6 måneder efter, at afgørelsen er meddelt, eller - hvis sagen påklages - inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1.

### **1.3 Vejledning om evt. ændringer i miljøgodkendelsen mv.**

Første gang en virksomhed eller aktivitet får miljøgodkendelse, er miljøgodkendelsen retsbeskyttet i 8 år fra dato for meddelelse af miljøgodkendelse, dvs. at der er 8 års retsbeskyttelse for nye krav fra miljømyndigheden i denne periode.

Miljømyndigheden kan dog gribe ind overfor en miljøgodkendt virksomhed inden for retsbeskyttelsesperioden under visse forudsætninger. For nærmere oplysninger henvises til miljøbeskyttelseslovens § 41 og §§ 41a-41d.

Tilsynsmyndigheden kan revidere vilkårene i en miljøgodkendelse for at forbedre virksomhedens kontrol med egen forurening eller for at opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn. (Miljøbeskyttelseslovens § 72, stk. 3).

Miljøgodkendelsen er fortsat gældende efter retsbeskyttelsesperiodens udløb. Når der er forløbet mere end 8 år efter, der første gang er meddelt godkendelse, kan Aalborg Kommune ændre vilkårene heri ved påbud eller nedlægge forbud imod fortsat drift, jf. § 41 b.

Aalborg Kommune kan for den eksisterende virksomhed/aktivitet vælge at meddele en ny miljøgodkendelse, som er sammenskrevet af nye og gamle vilkår. Godkendelsen meddeles i givet fald med hjemmel i § 41. Dette udløser ikke en ny retsbeskyttelse, men hvis der i den forbindelse medtages nogle godkendelsespligtige ændringer i medfør af § 33 er der dog retsbeskyttelse på vilkår, der vedrører disse ændringer.

Hvis virksomheden ønsker ændringer i miljøgodkendelsen, kan den ansøge om det. Der skal altid indgives en ny ansøgning om miljøgodkendelse ved udvidelser eller ændringer, som ikke er omfattet af miljøgodkendelsen.

## **2. Afgørelsens forudsætninger**

### **2.1 Lovgrundlag**

Nr. Uttrup Skydebane må ifølge § 33 i miljøbeskyttelsesloven 1218 af 25. november 2019 ikke etableres, udvides eller ændres, før Aalborg Kommune har meddelt godkendelse hertil, jf. også Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1534 af 9. december 2019, Godkendelsesbekendtgørelsen, bilag 2, listepunkt J 203, udendørs skydebaner.

Når der er forløbet mere end 8 år efter, der første gang er meddelt godkendelse, kan tilsynsmyndigheden ændre vilkårene heri ved påbud eller nedlægge forbud imod fortsat drift, jf. § 41 b. Ændringer meddeles i medfør af § 41.

## 2.2 Bilag til sagen

1. Ansøgningsmateriale af 22. september 2011 om revurdering af den eksisterende miljøgodkendelse for FKO-582 Nr. Uttrup Øvelsesplads og Skydebaner.
2. Påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse af 582 Nr. Uttrup Skydebaner dateret 23. januar 2012.
3. Afgørelse fra Natur- og Miljøklagenævnet, nu Miljø- og Fødevareklagenævnet, om påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse, dateret 10. juli 2015.
4. Ansøgning om påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse, dateret 18. november 2016 samt 6. april 2017.
5. Anmodning om supplerende oplysninger til ansøgning om miljøgodkendelse, dateret 25. april 2017.
6. Anmodning om genoptagelse af sagsbehandling om ansøgning om påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse af 582 Nr. Uttrup Skydebaner, dateret 24. juni 2020.
7. Supplerende oplysninger, herunder opdaterede støjberegninger, til ansøgning om påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse modtaget 25. august 2020.
8. 1. udkast til påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse, dateret 11. september 2020.
9. Bemærkninger til 1. udkast til påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse, modtaget 18. september 2020.
10. Opdateret ansøgning om påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse, modtaget 18. september 2020.
11. 2. udkast til påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse, dateret 23. september 2020.
12. Bemærkninger til 2. udkast om ændring af eksisterende miljøgodkendelse, modtaget 30. september 2020.
13. 3. udkast til påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse sendt i parts-høring, dateret 6. oktober 2020.
14. Parthøringsbrev, dateret 6. oktober 2020.

## 2.3 Skydebanens etablering mv.

Skydebanen blev etableret i 1956. Det nugældende påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse er dateret 23. januar 2012 og stadfæstet af Natur- og Miljøklagenævnet, nu Miljø- og Fødevareklagenævnet, den 10. juli 2015.

## 2.4 Beliggenhed og kommuneplan mv.

Skydebanen er beliggende i landområde 5.9.N10 mellem Høvejen og Vangen og grænser op til det militære øvelsesområde. Øvelsesområdet er åbent for offentligheden i det omfang, det ikke er i konflikt med de militære aktiviteter i området. Det er målet, at den åbne karakter skal fastholdes. Der lægges også stor vægt på at beskytte grundvandet mod forurening.

Umiddelbart syd for skydebanen ligger Lindholm Høje Museum og ca. 500 m syd for ligger boligerne på Vangen, og ca. 1000 m nord for ligger Hvorup by. Fra Vangen stiger terrænet mod nord, og skydebanen er placeret tæt ved toppen af bakken.

Området berøres af støj fra lufthavnen, fra skydebanerne samt fra det militære øvelsesområde.

## 2.5 Aktiviteter

Skydebaneanlægget består af otte baner: Tre 200 m langdistancebaner med hver 10 standpladser og skydning fra afstandene: 0-50 m, 100 m og 200 m, tre 30 m kortdistancebaner med hver 10 standpladser og skydning fra afstanden 0-30 m og to 25 m pistolbaner med hver 5 standpladser og skydning fra afstanden 0-25 m.

Langdistance- og kortdistancebanerne har hovedskudsretning 7° i forhold til nord, og pistolbanerne har hovedskudsretning 187° i forhold til nord.

Langdistancebanerne (A, B og C) er på begge sider forsynet med ca. 4 m høje sidevolde fra 200 m skydelinjen og frem til endevolden, som er ca. 6 m høj. Endevolden er forsynet med en ca. 4 m høj endeblende, så den samlede højde af endevold og blende er ca. 10 m over baneplanet. Langdistancebanerne er endvidere forsynet med 6 sikkerhedsblender, hvis overkant er ca. 6 m over baneplanet. De tre venstre sidevolde på langdistancebanerne er forhøjet ca. 1 m fra 100 m skydelinjen og frem til blenden umiddelbart foran, samt fra 50 m skydelinjen og frem til endevolden. Bag 200 m skydelinjen er der i hele banens bredde etableret en 8 m høj støjskærm.

Kortdistancebanerne er placeret umiddelbart øst for langdistancebanerne og er på begge sider forsynet med ca. 4 m høje sidevolde i hele banens længde. Endevolden er 6 m høj og forsynet med en ca. 4 m høj endeblende, så den samlede højde af endevold og blende er ca. 10 m over baneplanet. Bag 30 m skydelinjen er der i hele banens bredde etableret en 4 m høj støjskærm.

Pistolbanerne er placeret modsat de andre skydebaner, så der skydes mod "bagsiden" af endevolden. Pistolbanerne er som de øvrige baner forsynet med ca. 4 m høje sidevolde i hele banens længde.

En oversigt over skydebaneanlægget er vist i bilag 1.

Forsvaret anvender anlægget i overvejende grad til uddannelse af personel på Aalborg Kaserner (værnepligtige, sergentuddannelser, stående enheder med fastansat personel, militærpoliti, mv.), samt øvrige enheder i Nordjylland (Jægerkorpset, Flyvestation Aalborg, Hjemmeværnet, Søværnet mv.), herunder uddannelse og træning i forbindelse med internationale opgaver.

Herudover benyttes anlægget af civile jagtforeninger, Politiet og Nordjyllands Beredskab i begrænset omfang.

## 2.6 Forureningsforhold

### Bedste tilgængelige teknik

Ansøgningsmaterialet indeholder ikke nærmere oplysninger om BAT eller renere teknologi.

### Beskyttelse af jord og grundvand

Ansøgningsmaterialet indeholder ikke nærmere oplysninger om beskyttelse af jord og grundvand. Standardvilkårene anses for at være fyldestgørende i relation til beskyttelse af jord og grundvand.

### Støj

Ifølge vilkår 6 i påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse, dateret 23. ja-

nuar 2012, er skydetiderne meddelt i henhold til kravene for eksisterende skydebaner på baggrund af en vurdering af proportionaliteten med udgangspunkt i en teknisk/økonomisk overslagsberegning.

Der er i forbindelse med påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse, dateret 23. januar 2012, fremsendt en akkrediteret støjrapport, hvori der er foretaget beregninger for fortsat brug af våbenklasse 1 og 2 på 30 m kortdistancebanerne samt forslag til støjdæmpende foranstaltninger i form af en 4 meter høj støjskærm bag standpladserne og udskiftning af absorptionsmaterialet på endeblenden til en type, der dæmper støjen minimum 3 dB mere end det eksisterende materiale på blenden. Forslaget til støjdæmpende foranstaltninger ville gøre det muligt at overholde vilkår 13 i miljøgodkendelse, dateret 23. januar 2012 ved anvendelse af våbenklasse 1 ved en standpladshøjde på 1,70 m og våbenklasse 2 ved en standpladshøjde på 0,60 m.

Brugen af våbenklasse 1 og 2 blev ved afgørelsen den 23. januar 2012 flyttet til langdistancebanerne for en periode, mens Forsvaret tog stilling til, om man ønskede at støjdampe kortdistancebanerne og i bekræftende fald fik sikret en finansiering.

Støjdamningen af 30 m kortdistancebanerne blev etableret ultimo 2016, og Forsvaret indsendte efterfølgende den 6. april 2017 ansøgning om at genoptage brugen af våbenklasse 1 og 2 på 30 m kortdistancebanerne. Sagen blev dog midlertidigt stillet i bero efter aftale med Forsvaret pga. udfordringer i forhold til støj og annoncering af aktiviteterne for øvelsesområdet.

Forsvaret har den 24. juni 2020 anmodet Aalborg Kommune om genoptagelse af sagen.

Der er den 25. august 2020 fremsendt nye opdaterede støjberegninger for brug af våbenklasse 1 og 2 på kortdistancebanerne og dermed for mindre støjende våbenklasser, der dokumenterer overholdelse af vilkår 3b samt vilkår 13 i miljøgodkendelse af den 23. januar 2012. Støjberegningerne er orienterende men udført af et rådgivende ingeniørfirma med den fornødne akkreditering.

Forsvaret har ligeledes ansøgt om ændring af vilkår 4, idet vilkåret ikke er præcist i forhold til, hvilke våbenklasser, der må anvendes på skydebanerne, jf. støjberegningerne i forbindelse med eksisterende miljøgodkendelse. Der ansøges derfor om, at vilkår 4 præciseres, således det fremgår, at der på langdistance- og kortdistancebanerne kan skydes med våbenklasse 1-10, dog under den forudsætning, at den benyttede våbenhøjde for våbenklasse 3-10 ikke overstiger de våbenhøjder, der er benyttet i beregningerne for våbenklasse 1. På pistolbanerne kan der skydes med våbenklasse 5-7 under forudsætning af, at våbenhøjden ikke overstiger de våbenhøjder, der er benyttet i beregningerne for våbenklasse 6.

Forsvaret er i gang med at udskifte og udfase hele beholdningen af pistol M/49 (våbenklasse 6) og erstatte dem med pistol Sig Sauer P320. Politiet har ligeledes indfaset nye pistoler af typen HK USB Compact.

Der er foretaget kildestyrkemålinger, der viser, at støjniveauet er 3-6 dB højere end fra pistol M/49, og derfor vurderer Forsvaret, at udgangsværdierne for pistol Sig Sauer P320 og pistol HK USB Compact ligger tættere på våbenklasse 3 end på våbenklasse 6.

Forsvaret oplyser, at der med ansøgningen ikke ændres på de nuværende skydetider, jf. vilkår 6 i påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse, dateret 23. januar 2012.



## **Støjkonsekvensområder**

Ved meddelelse af denne ændring om anvendelse af våbenklasse 1-10 på kortdistancebanerne samt præcisering af godkendte våbenklasser på samtlige skydebaner ændres grundlaget for fastlæggelse af støjkonsekvensområdet ikke.

I.h.t. Miljøstyrelsens vejledning og fortolkning af 2. maj 1997 afgrænses støjkonsekvensområdet for ny støjfølsom bebyggelse af støjkonturen for 63 dB(A) I, idet 70 dB(A) I er grundlaget for tildeling af skydetid.

Anvendelsen af våbenklasse 1 og 2 på kortdistancebanerne medfører en marginal ændring af støjkonsekvensområdet primært mod nord og nordøst for skydebanen.

## **2.7 Partshøring**

Der blev foretaget partshøring vedrørende udkast til miljøgodkendelse hos naboer til skydebanen den 6. oktober 2020 og hos ansøger den 7. oktober 2020, og der indkom ingen partsindlæg.

## **2.8 Aalborg Kommunes bemærkninger**

### Lokalisering

Lokaliseringen er i overensstemmelse med Kommuneplanramme 5.9.N10, Hvorup. Aalborg Kommune, vurderer, at Skydebanen fortsat kan drives på den pågældende lokalitet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforeneligt med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet, herunder at til- og frakørsel til skydebanen kan ske uden væsentlige miljømæssige gener for omgivelserne.

### Natura - 2000

Der er foretaget en vurdering efter Habitatbekendtgørelsens § 7. Aalborg Kommune har vurderet, at planen / projektet ikke kan påvirke et Natura-2000 område væsentlig. Der er 3,5 km til nærmeste Natura-2000 område og planen / projektet giver heller ikke anledning til aktiviteter, der indirekte kan påvirke området.

### Bedste tilgængelige teknik og forebyggelse af uheld

Skydebaner, listepunkt J203, er en bilag 2-virksomhed, jf. godkendelsesbekendtgørelsen, og det forudsættes, at standardvilkårene er fyldestgørende i relation til BAT.

Referencerne til listepunkt J203 (udendørs skydebaner) er følgende:

Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 1/1995: "Skydebaner"

Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 2/1995: "Beregning og måling af støj fra skydebaner"

### Retsbeskyttelse

Der er ikke retsbeskyttelse på de ændrede vilkår efter lovens § 41 og 41b, der vedrører den eksisterende miljøgodkendelse, der ikke længere er omfattet af 8 års retsbeskyttelse.

### Bemærkninger i øvrigt til vilkårene

#### Generelt

Vilkår 3a:

Aalborg Kommune har ændret vilkår 3 i påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse af 23. januar 2012 således, at afsnit vedr. etablering af støjdæmpende foranstaltninger på langdistancebanerne fjernes, idet de støjdæmpende foranstaltninger er gennemført. Ligeledes fjernes afsnittet vedr. flytning af brugen af våbenklasse 1

og 2 fra kortdistancebanerne til langdistancebanerne, idet de nu flyttes tilbage på kortdistancebanerne.

#### Vilkår 3b:

På tidspunktet for Forsvarets anmodning om genoptagelse af sagsbehandlingen af nærværende påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse havde Aalborg Kommune iværksat en lokalplanproces for et nyt boligområde omfattet af kommuneplanramme 2.4.B12. I.h.t. Miljøstyrelsens vejledning og fortolkning af 2. maj 1997 afgrænses støjkonsekvensområdet for ny støjfølsom bebyggelse af støjkonturen for 63 dB(A) l, idet 70 dB(A) l er grundlaget for tildeling af skydetid i den eksisterende miljøgodkendelse af den 23. januar 2012. Vilkåret sikrer, at boligerne beliggende indenfor kommuneplanramme 2.4.B12 ikke støjbelastes med mere end 63 dB(A) l.

#### Vilkår 3c:

Aalborg Kommune har et ønske om, at der fremsendes opdaterede akkrediterede støjberegninger for samtlige godkendte aktiviteter på skydebanerne jf. vilkår 4a. Dette ønske fastholdes via vilkår 3c. Der skal vedlægges støjkonsekvenskurver for 63, 67 og 70 dB(A) l.

Skulle de akkrediterede støjberegninger mod forventning vise, at en eller flere kombinationer af skydebaner, standpladser, våbenklasse(r) og max våbenhøjde ikke kan overholde de gældende støjvilkår, jf. vilkår 3b samt vilkår 13 i eksisterende miljøgodkendelse af 23. januar 2012, er det aftalt med Forsvaret, at anvendelsen af de kombinationer, der fører til vilkårsoverskridelser indstilles, indtil støj dæmpning er etableret, og der er fremsendt dokumentation for overholdelse af støjvilkårene i form af en akkrediteret støjberegning.

#### Indretning og drift mv.

#### Vilkår 4a:

Vilkår 4a er præciseret i forhold til vilkår 4 i påbud om ændring af eksisterende miljøgodkendelse af 23. januar 2012.

Forsvaret har søgt om og dokumenteret via støjberegninger, at man kan genoptage brugen af våbenklasse 1 og 2 på kortdistancebanerne uden at overskride grænseværdierne for den eksterne støjbelastning jf. vilkår 13 i den eksisterende miljøgodkendelse. Anvendelsen af pistol Sig Sauer P320 og pistol HK USB Compact, som Forsvaret vurderer, ligger tættere på våbenklasse 3 end våbenklasse 6, på kort- og langdistancebanerne, bliver dermed ikke dimensionsgivende, hvis den i beregningerne anvendte våbenhøjde ved skydning med klasse 1 våben for en given standplads ikke overskrides.

Støjberegningerne i forbindelse med den eksisterende miljøgodkendelse viste, at der kan anvendes alle mindre støjende våbenklasser end våbenklasse 1 og 2 på langdistancebanerne og kortdistancebanerne (efter støj dæmpning), dvs., våbenklasse 3-10, hvilket Forsvaret har ønsket præciseret i miljøgodkendelsen. Dog under den forudsætning, at den benyttede våbenhøjde ikke overstiger de våbenhøjder, der er benyttet i beregningerne for våbenklasse 1. Aalborg Kommune vurderer derfor, at anvendelsen af våbenklasse 3-10 er i overensstemmelse med forudsætningerne til den eksisterende miljøgodkendelse.

De opdaterede støjberegninger modtaget den 25. august 2020 viser fortsat, at anvendelse af våbenklasse 1 og 2 på kortdistancebanerne kan overholde de gældende grænseværdier iht. Miljøgodkendelse af den 23. januar 2012. De dokumenterer endvidere overholdelse af vilkår 3b.

For pistolbanerne er der søgt om ændring af vilkår 4, således det præciseres, at der udover våbenklasse 6 også kan anvendes våbenklasse 5 og 7, som begge er mindre

støjende end våbenklasse 6. Aalborg Kommune vurderer, at dette er i overensstemmelse med forudsætningerne i den eksisterende miljøgodkendelse.

Vilkår 4 præciseres hermed, således det fremgår, hvilke våbenklasser der må anvendes på de pågældende skydebaner.

Venlig hilsen

Henrik Hoffmann Nissen  
miljøsagsbehandler

2520 2421  
[henrik.nissen@aalborg.dk](mailto:henrik.nissen@aalborg.dk)

Kopi til:  
Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nordjylland  
[TRnord@stps.dk](mailto:TRnord@stps.dk)

Danmarks Naturfredningsforening  
[dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk)

Danmarks Naturfredningsforening  
Lokalafdeling Aalborg:  
[dnaalborg-sager@dn.dk](mailto:dnaalborg-sager@dn.dk)

DOF centralt  
[natur@dof.dk](mailto:natur@dof.dk)

DOF Aalborg  
[aalborg@dof.dk](mailto:aalborg@dof.dk)

NOAH  
[noah@noah.dk](mailto:noah@noah.dk)

Greenpeace:  
[info.dk@greenpeace.org](mailto:info.dk@greenpeace.org)

Danmarks Sportsfiskerforbund  
[post@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:post@sportsfiskerforbundet.dk)

[lbt@sportsfiskerforbundet.dk](mailto:lbt@sportsfiskerforbundet.dk)