



Fylkesmannen i Sør-Trøndelag

STATENS HUS, 7005 TRONDHEIM

SENTRALBORD: 73 94 90 11

BESØKSADRESSE: KLÆBUVEIEN 194

Saksbehandler
Ola Halle
Miljøvernnavdelingen

Innvalgtelefon
73 94 92 37

Vår dato
15.04.98
Deres dato
06.05.97

Vår ref. (bes oppgitt ved svar)
97/07020-462.3 - *del 7*
Deres ref.
13/7-93 AEG

Ifølge adresseliste

ENDRING AV VILKÅR FOR SKYTEBANE VED GARDÅENGET I OPPDAL KOMMUNE

Vi viser til tillatelse for skytebanen gitt ved brev fra SFT av 05.02.90, 10.07.90 og 12.11.90. Videre viser vi til søknad fra Opdal, Midtbygden og Lønset skytterlag av 13.07.93, samt brev av 06.05.97, og til befaring på Opdal skytebane 27.05.97. Vi viser også til støyberegninger for lerdue og viltmålbane fra Arkitekt-senteret AS i brev av 04.07.97, oversendt fylkesmannen ved brev av 10.09.97 fra advokat Harald Hoel.

100 m og 200 m baner.

I medhold av forurensningsloven § 18, første ledd nr. 4) og 5), fritas Opdal, Midtbygden og Lønset skytterlag fra å bygge midtskjermer på 100 m og 200 m banene. Et vilkår for dette er at de siste 20 standplasser på 100 m banen, og de siste 25 standplasser på 200 m banen, kun blir brukt under landsskytterstevnet ca. hvert 10. år, og eventuelt under internasjonale mesterskap som måtte bli lagt til Opdal.

Viltmålbane.

I medhold av forurensningsloven § 11, gir fylkesmannen Opdal Jæger- & Fiskarlag tillatelse til etablering av 8 faste skiver innenfor den støydempede sonen for storviltbanen. Videre forutsetter fylkesmannen at støyskjermer for viltmålbanen utbedres i samsvar med beregninger fra Arkitekt-senteret AS, slik at en oppnår en beregnet støyverdi i punkt A på maks. 65 dB(A,I). Tidsfrist for denne utbedringen settes til **01.07.98**.

Lerduebane.

I medhold av forurensningsloven § 18, første ledd nr. 4) og 5), tillater fylkesmannen at lerduebanen støydempes ut i fra en grenseverdi på 65 dB(A,I). Dette innebærer at dersom det bygges støydempet standplass etter anvisninger fra Arkitekt-senteret AS, kan dette erstatte støyskjermer mot øst. Tidsfrist for denne utbedringen settes til **01.07.98**.

Skeetbanen.

Under befaringen ble det registrert at det er åpning i støyvullen rundt banen, slik at det lekker ut lyd mot øst (punkt G). Med henvisning til eksisterende tillatelse, krever fylkesmannen at dette utbedres ved bygging av en sluse innen **01.07.98**.

	Embetsledelse og administrasjonsstab	Samordningsstab	Beredskap	Juridisk	Landbruk	Miljøvern	Sosial- og familie
Telefon	73 94 92 65	73 94 92 65	73 94 92 05	73 94 92 65	73 94 91 00	73 94 92 32	73 94 92 65
Telefaks	73 94 93 50	73 94 93 50	73 96 38 90	73 94 93 50	73 94 91 60	73 94 92 55	73 94 93 50



Fylkesmannen i Sør-Trøndelag

STATENS HUS, 7005 TRONDHEIM

SENTRALBORD: 73 94 90 11

BESØKSADRESSE: KLÆBUVEIEN 194

KOPPI

Saksbehandler
Ola Halle
Miljøvernavdelingen

Innvalgstelefon
73 94 92 37

Vår dato
04.06.98
Deres dato
28.04.98

Vår ref. (bes oppgitt ved svar)
97/07020-462.3 - del 9
Deres ref.
AEG 4

Ifølge adresseliste

ENDRING AV VILKÅR FOR SKYTEBANE VED GARDÅENGET I OPPDAL KOMMUNE - OMGJØRING ETTER KLAGE

Vi viser til klage fra Oppdal Geværskytebaner ved brev av 28.04.98, tilleggsopplysninger ved brev av 08.05.98, og til fylkesmannens vedtak ved brev av 15.04.98.

100 m og 200 m baner.

Ved fylkesmannens vedtak av 15.04.98 ble Oppdal, Midtbygden og Lønset skytterlag fritatt fra å bygge midtskjermer på 100 m og 200 m banene. I medhold av forvaltningsloven § 33, 2. ledd, endres vilkåret for dette til at de siste 10 standplasser på 100 m banen, og de siste 10 standplasser på 200 m banen, kun blir brukt under landsskytterstevnet ca. hvert 10. år, og eventuelt under internasjonale mesterskap som måtte bli lagt til Oppdal.

BEGRUNNELSE FOR AVGJØRELSEN

Ved vurderingen av krav til støygrense for Oppdal skytebane, la fylkesmannen til grunn:

- skyting av inntil 100.000 skudd i året (ekskl. større enkeltstående stevner)
- kveldsskyting (etter kl. 18.00) maks. 4 ganger pr. uke
- skyting på søn- og helligdager maks. 2 ganger pr. måned

Rundskriv T-2/93 fastsetter en støygrense på 60-65 dB(A,I), ved skyting av mer enn 65.000 skudd i året. Dersom det skytes mer enn 150.000 skudd i året bør støykravet skjerpes. Siden det i dette tilfellet bare er ett bolighus som ligger utsatt til for støy over aktuell grenseverdi, finner fylkesmannen å kunne akseptere en støygrense øverst i det aktuelle intervallet, dvs. 65 dB(A,I).

I forbindelse med klagen er det oppgitt at det ved Oppdal skytebane skytes ca. 57.000 trenings-skudd pr. år. I tillegg skyter Oppdal Pistolklubb ca. 3.000 trenings-skudd. Videre er det klart at antall skudd ved ordinære stevner (årlig eller evt. hvert andre år) også skal regnes med i skudd-antallet. Det er kun enkeltstående større stevner som f.eks. landsskytterstevnet som blir holdt utenfor. Fylkesmannen legger derfor ca. 100.000 skudd/år til grunn ved vurdering av krav til støygrense.

	Embetsledelse og administrasjonsstab	Samordningsstab	Beredskap	Juridisk	Landbruk	Miljøvern	Sosial- og familie
Telefon	73 94 92 65	73 94 92 65	73 94 92 05	73 94 92 65	73 94 91 00	73 94 92 32	73 94 92 65
Telefaks	73 94 93 50	73 94 93 50	73 96 38 90	73 94 93 50	73 94 91 60	73 94 92 55	73 94 93 50

Når det gjelder bruken av den siste halvparten av skivene på henholdsvis 100 m og 200 m banene, blir det i klagen hevdet at en bruksbegrensning ikke er nødvendig ved et støykrav på 65 dB(A,I). Beregninger har vist at støynivået ved Stølen bli henholdsvis 69 dB(A,I) og 68 dB(A,I) for 100 m og 200 m banene ved bruk av de siste skivene. Med en demping på 3 - 5 dB på grunn av vegetasjon vil kravet da være oppfylt.

Ved revisjon av modellen for beregning av skuddstøy, er det også tatt inn overlydssmell fra prosjektil (kulesmell). Skyting på 200 m banen vil gi en kulesmell på 68 dB(A,I) ved Stølen. For å dempe denne støyen må det eventuelt bygges sideskjermer lenger framover enn dagens skjermer, og også her vil det bli mest omfattende for de siste skivene. Ved en totalvurdering av skuddstøy, kulesmell og vegetasjonsdemping, har fylkesmannen valgt å sette krav til begrensning i bruken av de 10 siste skivene på begge baner, men unnlatt å sette tilleggskrav til sideskjermer for demping av kulesmell. Skuddstøyen vil da bli begrenset til 65 dB(A,I) ved Stølen, mens vegetasjonen vil være med på å dempe tilleggsbidraget fra kulesmellet.

Når det gjelder skyting på kveld og i helger, er det ikke satt noen begrensning i selve tillatelsen, men ved vurdering av støygrensen er det tatt utgangspunkt i visse forutsetninger. Siden svært få blir berørt av støy fra baneanlegget, og en bruksbegrensning kan føre til «villskyting» i skog og mark på private eiendommer, vil fylkesmannen ikke skjerpe støykravet selv om banene benyttes oftere enn 4 kvelder/uke. Fylkesmannen har forøvrig heller ikke mottatt noen klager på støy fra skytebanene. Vi vil likevel henstille til de ulike klubbene som benytter banene om å samordne skytingen, slik at flest mulige kvelder blir uten skyting. Stevner bør heller ikke arrangeres oftere enn 2 helger/mnd.

KLAGEADGANG

Dette vedtaket kan påklages til Statens forurensningstilsyn innen 3 uker etter at underretning om vedtaket er kommet fram. En eventuell klage bør begrunnes og skal sendes til fylkesmannen.

Med hilsen



Aage Rundberget
kst. fylkesmann



Endre Persen
fylkesmiljøvern sjef

Adresseliste: Oppdal Geværskytebaner, v/Arnt E. Gorset, 7340 Oppdal
Oppdal Jæger- & Fiskarlag, v/Jan Bredeveien, 7340 Oppdal

Kopi: Oppdal kommune, postboks 10, 7341 Oppdal
Oppdal kommune, Helse- og sosialstyret, 7341 Oppdal
Plankontoret Midtre Gauldal, Oppdal og Rennebu, v/Grete Bakken Hoem, 7393 Rennebu
Advokat Harald Hoel, Aunevegen 61, 7340 Oppdal
Arkitektsenteret AS, v/Arnt Olav Penne, Kvavik, 4580 Lyngdal
Sør-Trøndelag fylkeskommune, Fylkeshuset postuttak, 7004 Trondheim
Skytterkontoret/DFS, postboks 298 Økern, 0511 Oslo
Norges Jeger- og Fiskerforbund, postboks 94, 1364 Hvalstad
Norges Skytterforbund, Hauger skolevei 1, 1351 Rud

BEGRUNNELSE FOR AVGJØRELSEN

Oppdal skytebane fikk tillatelse fra SFT i 1990, med utgangspunkt i grenseverdier for skuddstøy på 60 dB(A,I) ved helårsboliger og 55 dB(A,I) ved fritidsbebyggelse. Ved Rundskriv T-2/93 «Retningslinjer for begrensnig av støy fra skytebaner - behandling etter forurensningsloven og plan- og bygningsloven» fra Miljøverndepartementet, er det fastsatt nye og høyere grenseverdier. Blant annet gjelder de samme grenseverdier nå for boliger og fritidshus. Videre fastsettes grenseverdien ut i fra antall skudd som skytes i året, forekomst av skyting på kveld samt søn- og helligdager, og antall boliger/fritidshus som blir berørt av støy fra skytingen. Fra 01.06.93 er også myndigheten til å behandle skytebanesaker delegert til fylkesmannen.

Ved vurdering av krav til støygrense for Oppdal skytebane, har fylkesmannen nå lagt til grunn:

- skyting av inntil 100.000 skudd i året (ekskl. større enkeltstående stevner)
- kveldsskyting (etter kl. 18.00) maks. 4 ganger pr. uke
- skyting på søn- og helligdager maks. 2 ganger pr. måned

Rundskriv T-2/93 fastsetter en støygrense på 60-65 dB(A,I), ved skyting av mer enn 65.000 skudd i året. Dersom det skytes mer enn 150.000 skudd i året bør støykrevet skjerpes. Siden det i dette tilfellet bare er ett bolighus som ligger utsatt til for støy over aktuell grenseverdi, finner fylkesmannen å kunne akseptere en støygrense øverst i det aktuelle intervallet, dvs. 65 dB(A,I).

Et område med 8 hytter blir også berørt av støy fra skytebanene. Dette området er det vanskelig å skjerme mot støy fra enkelte av banene. Tillatelsen i 1990 ble imidlertid gitt på bakgrunn av erklæringer fra hytteeierne i området om at de aksepterte at skytebaneanlegget ble realisert.

I forbindelse med avvikling av Landsskytterstevnet i 1993, søkte Opdal, Midtbygden og Lønset skytterlag om fritak fra å bygge midtskjermer på 100 m og 200 m banene. Bakgrunnen for søknaden var blant annet de nye retningslinjene for for skytebanestøy, sjelden bruk av mer enn halvparten av standplassene, og at midtskjermene ville vanskeliggjøre TV-overføring av større stevner. Med dagens skjermene og bruk av de ytterste standplassene, vil støynivået ved Stølen komme opp i 68-69 dB(A,I). Ved bruk av bare halvparten av standplassene, vil støynivået ligge godt under den fastsatte grenseverdien.

For viltmålbanen ønsker Opdal Jæger- & Fiskarlag å etablere flere skiver for innskyting og trening. Dette har sammenheng med innføring av krav til dokumentasjon av et visst antall treningsskudd før avleggelse av skyteprøve for storviltjakt. Siden standplass for de aktuelle skivene blir liggende mellom standplassen for storviltbanen og eksisterende støyvoll, blir eksisterende standplass bestemmende for nødvendig høyde og lengde på støyvollen. Siden økningen i antall skudd som dette medfører, blir ubetydelig i forhold til samlet aktivitet på hele skytebaneområdet, mener fylkesmannen at dette er en mindre vesentlig endring av eksisterende tillatelse, og at forhåndskunngjøring er unødvendig.

ERSTATNINGSANSVAR OG KLAGEADGANG

Tillatelse etter forurensningsloven fritar ikke for erstatningsansvar etter de alminnelige erstatningsregler, jfr. forurensningsloven § 10, annet ledd.

Tillatelsen kan påklages til Statens forurensningstilsyn innen 3 uker etter at underretning om vedtaket er kommet fram. En eventuell klage bør begrunnes og skal sendes til fylkesmannen.

GENERELLE VILKÅR

1. Den som har fått tillatelse er ansvarlig for at virksomheten/anlegget vedlikeholdes og drives i samsvar med kravene i tillatelsen.
2. Den som har fått tillatelse plikter å la representanter for forurensningsmyndighetene til enhver tid kontrollere virksomheten/anlegget, jfr. forurensningsloven § 50.
3. Hvis forurensningsmyndighetene finner det påkrevet, skal den som har fått tillatelse medvirke eller bekoste overvåkingsundersøkelser eller andre lignende tiltak som med rimelighet kan kreves, jfr. forurensningsloven § 51.

Med hilsen


Aage Rundberget
kst. fylkesmann


Endre Persen
fylkesmiljøvernssjef

Adresseliste: Oppdal Geværskytebaner, v/Arnt E. Gorset, 7340 Oppdal
Oppdal Jæger- & Fiskerlag, v/Jan Bredeveien, 7340 Oppdal

Kopi: Oppdal kommune, postboks 10, 7341 Oppdal
Oppdal kommune, Helse- og sosialstyret, 7341 Oppdal
Plankontoret Midtre Gauldal, Oppdal og Rennebu, v/Grete Bakken Hoem, 7393 Rennebu
Advokat Harald Hoel, Aunevegen 61, 7340 Oppdal
Arkitektsenteret AS, v/Arnt Olav Penne, Kvavik, 4580 Lyngdal
Sør-Trøndelag fylkeskommune, Fylkeshuset postuttak, 7004 Trondheim
Oddbjørn Klett, Ørjaveien 26, 6320 Isfjorden
Skytterkontoret/DFS, postboks 298 Økern, 0511 Oslo
Norges Jeger- og Fiskerforbund, postboks 94, 1364 Hvalstad
Norges Skytterforbund, Hauger skolevei 1, 1351 Rud