

Verksamhet

Lemlands jaktvårdsförening
Haddnäs
Lemland

Objekt / Verksamhet

Skjutbana
Skottgluggen 1:22 (Rnr: 417-406-1-22)
Haddnäs, Lemland

Beslut

ÅMHM har inget att invända. Ni kan fortsätta med er verksamhet, förutsatt att ni följer instruktionerna och föreskrifterna nedan.

Ansökan är granskad enligt 15 § och instruktioner och föreskrifter givna med stöd av 24 och 26 §§ landskapslagen (2008:124) om miljöskydd, nedan miljöskyddslagen.

Ansökan om revidering av instruktioner och föreskrifter ska inkomma till myndigheten senast 31.12.2027 vid äventyr att verksamheten annars avbryts och verksamhetsutövaren anmäls för åtal. Revidering kan även initieras tidigare på ansökan av verksamhetsutövaren, tillsynsmyndigheten eller part.

Verksamhetsutövaren ansvarar för att verksamheten uppfyller alla lagens krav. Myndigheten kan förelägga om ytterligare krav, avbryta verksamheten eller kräva att skada avhjälps om verksamhetsutövaren försummat sina skyldigheter enligt lag eller myndighetens instruktioner.

Instruktioner och föreskrifter

1. Det buller som verksamheten alstrar får som riktvärde utomhus vid fast bostads eller fritidshus fasad inte överstiga 60 dB LAI_{max}, dvs. i form av den A-vägda högsta ljudnivån definierad med impulstidkonstanten (LAI_{max}).

Verksamhetsutövaren ska vid behov och efter begäran av Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet utföra mätning av bullernivån.

Verksamhetsutövaren ska också vid behov vidta bullerdämpande åtgärder för att säkerställa att ovan angivna riktvärde inte överskrids. Innan åtgärder i nämnda syfte vidtas ska en plan för åtgärden/-erna tas fram i samråd med Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet.

2. Skjutbanan får användas för skytte endast under följande tider:

2.1. Tre valfria vardagar per vecka, undantaget dag före helgdag,
kl. 10:00 – 21:00

2.2. Lördag samt dag före helgdag,
kl. 10.00 - 18.00

2.3. Fyra valfria söndagar per år,
kl. 10.00 - 18.00

Verksamhetstiderna ska anslås vid skjutbanan tillsammans med kontaktuppgifter till verksamhetsutövaren eller dennes representant.

3. Användningen av blyad ammunition inom skjutbaneområdet ska vara så liten som möjligt. Vid användning av blykulor ska i första hand helmantlade kulor användas om inte särskilda omständigheter förutsätter annat.

Blykulor ska samlas upp i skjutvallar och kulfång eller på annat sätt så att de kan tas om hand på ett sådant sätt att miljöförorening förhindras.

4. Skjutvallen ska provtas för att fastställa blyhalten samt halterna koppar, nickel och zink samt pH i syfte att därigenom kunna utföra en relevant riskbedömning och bedöma behov av sanering eller andra åtgärder för att minska risk för miljöpåverkan.

Skjutvallens faktiska metallhalter ska vara utredda senast inför ansökan om revidering av instruktioner och föreskrifter år 2027. Utredningen ska även innehålla en utvärdering av saneringsbehov samt förslag på möjliga åtgärder och tillvägagångssätt.

Skjutbaneområdets hydrologiska förhållanden (avrinning från området samt förekomst av vattenansamlingar/kärr) ska redovisas i samband med undersökning av metallhalter.

5. Avfallshanteringen ska följa landskapslagen om renhållning (1981:3) och gällande kommunala föreskrifter samt skötas så att miljöförorening och olägenhet för människors hälsa förhindras. Följande prioritetsordning ska iakttas för hantering av det avfall som uppstår i verksamheten:

- förebyggande,
- förberedelse för återanvändning,
- materialåtervinning,
- annan återvinning såsom exempelvis energiåtervinning samt
- bortskaffande.

Allt avfall och farligt avfall ska separeras och hållas åtskilda samt förvaras i märkta och för ändamålet avsedda kärl.

Avfall av typen tomhylsor ska tillvaratas skilt och företrädesvis återvinnas.

6. För kontroll av verksamhetens miljökonsekvenser ska en driftsjournal föras. I journalen ska finnas uppgifter om:
- Antal dagar med verksamhet enligt instruktion 2.
 - Uppgifter om typ av ammunition, antal skott samt total mängd bly.
 - Avfallshantering enligt instruktion 5 (redovisande typ, mängd och mottagare).
 - Eventuella saneringsåtgärder som genomförts.
 - Andra åtgärder som vidtagits för minskande av verksamhetens negativa miljöpåverkan.

Journalen ska bevaras 10 år vid anläggningen och på begäran visas vid inspektion eller inlämnas till Ålands miljö- och hälso- och skyddsmyndighet.

7. Verksamhetsutövaren ska utse en ansvarig person som ansvarar för skötsel, underhåll och journalföring så att egenkontrollen följs. Personens namn och kontaktuppgifter ska meddelas till Ålands miljö- och hälso- och skyddsmyndighet. Vid byte av ansvarig person ska uppgifterna uppdateras.
8. Vid avslutande av verksamheten ska meddelande om avveckling göras till Ålands miljö- och hälso- och skyddsmyndighet, varvid myndigheten kan utfärda närmare föreskrifter om avveckling.

Motivering

Myndigheten har granskat ansökan om skjutbana, funnit grundad anledning att pröva verksamhetens laglighet och beslutat att meddela instruktioner för att minska verksamhetens negativa miljöpåverkan enligt 15 och 24 §§ landskapslag (2008:124) om miljöskydd. För att trygga att ändamålet med verksamheten uppnås med minsta möjliga negativa miljöpåverkan, utan att denna miljöhänsyn blir oskälig, meddelar myndigheten instruktioner gällande buller, avfall samt verksamhetens egenkontroll.

Verksamhetens två betydande miljöaspekter är det buller som verksamheten alstrar och spridning av ammunitionsrester. Skottbuller ger vanligtvis upphov till mycket höga ljudtrycksnivåer nära källan och skottljudet har karaktären av enskilda impulser med mycket kort varaktighet (< 1 sek) som ofta uppstår oregelbundet och i olika omfattning med hänsyn till den aktuella skjutverksamheten. Användning av ammunition innehållande bly medför spridning av bly i naturen. Bly kan omvandlas till olika blyföreningar vilka vid låga pH-värden är lösliga i vatten. Frigjorda blyjoner kan spridas i vatten och tas upp av växter, djur och människor. Bly kan också lösas upp i den sura miljön i magsäcken. Om djur får i sig bly kan det

lösas upp i kroppen och orsaka förgiftning. Vid användning av blykulor kan spridningseffekter begränsas genom exempelvis kulfång och skjutvallar där sanden kan renas från bly. Myndigheten har därför funnit skäl att reglera dessa saker närmare i villkor.

Verksamheten förorsakar viss miljöförorening i form av buller, vilket klassas som utsläpp till luft. I syfte att förebygga och begränsa utsläpp i form av buller har i instruktion 1 reglerats maximal tillåten ljudnivå för skytteverksamheten. Riktvärdet motsvarar riktvärden för andra liknande verksamheter på Åland och utgår från den meteorologiska situation som ger de högsta värdena. Verksamhetsutövaren kan också vid behov föreläggas att utreda buller och vid behov ta fram en åtgärdsplan för att begränsa negativ miljöpåverkan. Instruktionen ges med stöd av 24 § a punkten miljöskyddslagen.

Verksamhetsutövaren behöver planera skyttet inom ramen för de tider som anges i instruktion 2 i syfte att minimera olägenhet samt uppnå förutsägbarhet för närboende. Verksamhetstiderna ska vara anslagna vid skjutbanan tillsammans med kontaktuppgifter till ansvarig för verksamheten. Instruktionen ges med stöd av 24 § a punkten miljöskyddslagen.

Vid skytte med kulgevär används kulor med bly, ca 10 g bly/kula. Årligen skjuts ca 9000 skott, vilket sammanlagt innebär ca 90 kg bly som ansamlas i skjutvallen. I syfte att undvika att bly sprids i naturen ställs krav på att användning av blyhaltig ammunition skall vara så liten som möjligt och på att blykulor skall kunna samlas upp och tas omhand så att miljöförorening samt negativ inverkan på vattenmiljön förhindras. Kulorna skall enligt instruktion 3 i första hand vara helmantlade. Helmantlade kulor deformeras mycket lite när de når den fina sanden i skjutvallar och kulfång. Blyet ligger således inkapslat och förhindras därmed att läcka ut i mark och urlakas vidare till vattenmiljön.

Verksamhetsutövaren är skyldig att känna till verksamhetens miljöpåverkan och möjligheterna att begränsa den. Likaså är verksamhetsutövaren skyldig att sanera och återställa marken i sådant skick att negativ miljöpåverkan undanröjs eller begränsas i så stor utsträckning som möjligt. ÅMHHM anger därför i instruktion 4 att området och den påverkan som verksamheten kan ha medfört på området samt eventuellt behov och möjligheter att sanera ska utredas. Saneringsbehov kan eventuellt aktualiseras senast i samband med avveckling av verksamheten. Villkoret ges med stöd av 24 § e punkten och 26 § miljöskyddslagen.

Instruktion 5 anger att vid hantering av avfall som uppkommer i verksamheten ska enligt 3b § landskapslag (1981:3) om renhållning, renhållningslagen, beaktas prioritetsordningen förebyggande, förberedelse för återanvändning, materialåtervinning, annan återvinning (t.ex. till energi) samt bortskaffande. Olika typer av avfall ska också insamlas, sorteras och hållas avskilda från varandra i alla skeden av hanteringen samt återvinnas om det är tekniskt möjligt i den mån det är nödvändigt för att förebygga

hälso- och miljörisker samt ordna avfallshanteringen på ett ändamålsenligt sätt enligt 8c § renhållningslagen. Vidare ska enligt samma lag allt avfall separeras och återvinnas om det är tekniskt möjligt. Enligt 8 d § får olika typer av farligt avfall inte spädas ut eller blandas sinsemellan eller med annat avfall eller andra ämnen, utom i det fall det är nödvändigt för återvinning eller bortskaffande av avfallet och det kan göras utan att orsaka skada eller fara för människors hälsa eller miljön. Instruktion 5 ges med stöd av 24 § b punkten miljöskyddslagen.

Verksamhetsutövaren ska enligt 7 § miljöskyddslagen ha tillräcklig kunskap om verksamhetens miljöpåverkan och om möjligheterna att förebygga och begränsa dess negativa miljöpåverkan. Ett stöd för detta är egenkontroll av verksamheten. ÅMHM föreskriver i föreskrift 6, med stöd av 26 § miljöskyddslagen, att verksamhetsutövaren ska föra dagbok över verksamheten samt sammanställa uppgifterna till en lättfattlig årsrapport som ska kunna uppvisas på begäran eller skickas in till tillsynsmyndigheten.

Instruktion 7 tillgoser att tillståndsinnehavaren alltid har en ansvarig person som bistår med kunskap om verksamhetens miljöpåverkan och det förebyggande arbetet som föreskrivs i 7 § miljöskyddslagen.

På grund av svårigheter att i samband med prövningen bedöma eventuell påverkan på miljön och därmed behov av åtgärder vid avslutande av verksamhet utfärdas inga specifika instruktioner för detta. Om tillståndet inte innehåller tillräckliga bestämmelser för avslutande kan ÅMHM enligt 34 § miljöskyddslagen besluta om dylika åtgärder i samband med eller efter avslutande. Med instruktion 8 avses att verksamhetsutövaren vid avslutande av verksamheten ska ansöka om tillstånd för avslutande för att myndigheten ska kunna göra en bedömning av huruvida det behövs undersökningar, saneringsåtgärder eller andra försiktighetsmått i samband med avslutandet.

ÅMHM konstaterar att verksamheten med givna instruktioner och föreskrifter kommer att utföras så att ändamålet nås med minsta möjliga negativa miljöpåverkan utan att denna miljöhänsyn blir oskälig. Verksamheten är förenlig med vattenlagens bestämmelser och förutsättningar finns för ett positivt beslut om miljögranskning enligt 15 § miljöskyddslagen samt 6 kap. 4 § vattenlagen.



Bakgrund

Lemlands jaktvårdsförening har ansökt om miljögranskning för sin skjutbana i Haddnäs, Lemland. Verksamheten har tidigare haft miljötillstånd, MPN-03-29, men är numera miljögranskningspliktig.

Ärendet har inkommit till ÅMHHM den 22.4.2016 och har tillkännagivits allmänheten genom elektronisk publicering på ÅMHHM:s hemsida 14.11.2016.

Avgift

För beslut uppbärs en avgift om 800 euro enligt avgiftstabell nr. 1 miljögranskningsärenden punkt 14.2 i Ålands författningssamling 2016:8.

Besvär

Besvärсанvisning bifogas.

Beslutet justeras omedelbart.

För Ålands miljö- och hälsoskyddsmyndighet

Stig Abrahamsson
Myndighetschef
Beslutande

Mikael Stjärnfelt
Miljöskyddsinspektör
Föredragande

Bilagor

1. Besvärсанvisning
2. Faktura