



Rapport for miljøtilsyn hos Aalborg Flugtskydningsforening, Gammel Hvorupvej 141, 9400 Nørresundby

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	03.09.2025		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	52 23 27 27	CVR nr.	15919493
E-mail	formand@aalborg-flugtskydningsforening.dk	P. nr.	1001000921

Virksomhedstype	J203, Udendørs skydebaner
Godkendelsesdato	03.07.2014
Tilslutningstilladelse spildevand	

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
03-06-2019	Indskærpelse	Efterkommet	Aalborg Kommune, Virksomhedsmiljø Indskærper, at Aalborg Flugtskydningsforening, Gammel Hvorupvej 141, 9400 Nørresundby overholder vilkår 12 i miljøgodkendelsen af d. 3. juli 2014. To skytter anvendte jagtbanen dvs. bane 7-8-9-10 og 11 på en helligdag - d. 19. april 2019.
15-09-2025	Henstilling	Meddelt	1. Vedr. nedgravet olietank syd for klubhuset: Foreningen skal fremskaffe en tankattest eller aflæse relevante informationer på tankskilt og anmelde tanken til Aalborg Kommune via anmeldeordningen, som er tilgængelig på kommunens hjemmeside: https://www.aalborg.dk/min-virksomhed/miljoe-og-erhvervsaffald/olietanke
15-09-2025	Henstilling	Meddelt	2. Foreningen skal sikre, at der sker en opsamling af mest muligt affald fra de primære nedfaldsområder (lerdueskår, ikke anskudte lerdUER, haglskåle og plastforladninger) minimum 2 gange årligt jf. miljøgodkendelsens vilkår 9 og 17.
15-09-2025	Aftale	Meddelt	3. Aalborg Flugtskydningsforening bedes sende en orientering til Klima og Miljø med oplysninger om affaldsklassificeringen, inden det udtjente kuglefang på riffelskydebanen bortskaffes. Det er Miljøstyrelsen der er myndighed i forhold til klassificering af affald.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse
På flugtskydebanen skydes der med haglbøsse efter lerdUER, som udkastes med elektrisk drevne udkastemaskiner, overvejende for instruktionsskydning af jagttegnselever, trænings- og konkurrenceskydning. Flugtskydningsbanen blev startet i 1960, hvor jagtbanen blev etableret. I 1969 blev skeetbanen etableret. I 1988 blev der etableret en nordisk trapbane, og der er siden suppleret med en ny olympisk trapbane. Fra 2014 blev der en udvidet aktivitet af jagttegnselever, idet jagttegnaspiranter skal have en udvidet våbenundervisning og skydetræning. Aalborg Flugtskydningsforening søgte derfor om udvidelse af skydebanen på Gammel Hvorupvej og den 3. juli 2014 blev der meddelt ny miljøgodkendelse. Godkendelsen omfatter følgende skydebaner: 1. Øvebane 1 - (Fasanbane) 5 skydepladser, NY. 2. Øvebane 2 – (Nordisk trapbane) 5 skydepladser, NY. 3. Øvebane 3 - 2 skydepladser, NY. 4. OL-trapbane, 5 skydepladser 5. Skeet-bane med 8 skydespladser. 6. Nordisk trapbane – NT-1 med 5 skydepladser. 7. Venstre sidedue-bane 1 skydeplads.. 8. Spidsdue-bane 1 skydeplads. 9. Højre sidedue-bane – 1 skydeplads. 10. Bagdue-bane – 1 skydeplads. 11. Bagdue øvebane (jagttegnselever) – 1 skydeplads. 12. Nordisk trapbane – NT-2 med 5 skydepladser, Ny (tidligere elevplads)

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
13. Nedgravet 100 m riffelbane. På skydebaner med mere en standplads/skydeplads skydes på skift fra de forskellige skydepladser. Klubhus med mødelokale, køkken, toiletter mv. er placeret syd for skeetbanen. Bygningen opvarmes med oliefyr. Sanitært spildevand afledes til septiktank og nedsives på ejendommen. Depotbygning til oplag af lerduer og andet udstyr er etableret øst for klubhuset i 2018. Forening har en midlertidig 3-årig dispensation til brug af blyhagl - udløber d. 31. januar 2027. Foreningen havde på tidspunktet for tilsynet (i 2025) 717 medlemmer, som benytter skydebanen. Skydebanen benyttes også af ikke - medlemmer, fx i forbindelse med jagttegn og i forbindelse med indskydning af rifler. På flugtskydningsbanen fremkommer følgende affaldsfraktioner: - Patronhylstre - Projektiler - Lerdueaffald - Gummigranulat forurenset med bly (kuglefang på riffelskydebane) - Plast - Pap - Madaffald - Restaffald - Affald fra septiktank				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	Miljøledelse			

Luftemissioner

Rumopvarmning:
Olie

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj, vilkår i miljøgodkendelse	Vilkår 2: Aalborg Flugtskydningsforening skal senest 6 måneder efter der er meddelt miljøgodkendelse dokumentere, at haglgevær 16 er samme våbenklasse som haglgevær 12. Alternativt skal brugen af haglgevær 16 indstilles senest 6 måneder efter der er meddelt miljøgodkendelse. Ved tilsynet d. 13. september 2022 har den tilsynsførende noteret følgende vedr. vilkår 2: Rettelse: Foreningen har miljøgodkendelse og sikkerhedsgodkendelse til at anvende haglgevær, våbenklasse 4 på flugtskydningsbanerne, hvilket omfatter kaliber 12, 16 og 20 med tilhørende ammunition. Der er desværre ikke henvist til en reference for denne konklusion. Det er ikke ensbetydende med, at konklusionen ikke er korrekt. Klima og

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Miljø vil derfor undersøge forholdet nærmere og vender tilbage, når der er en afklaring. Vilkår 8: Baneanlægget, herunder støjdæmpende foranstaltninger, skal til enhver tid være indrettet, således som det er forudsat i de støjberegninger, der er lagt til grund for godkendelsen. Tilsynsmyndigheden kan forlange landinspektørattest til dokumentation af, at forudsætningerne er opfyldt, dog højst hvert andet år. Støjafskærmningen på toppen af skeetbanen blev forhøjet i 2018. Det vurderes på baggrund af visuel besigtigelse under tilsynet, at højden af støjafskærmningen på skeetbanen fortsat er tilstrækkelig. Støjvolden mellem Øvebane 3 og OL-trapbanen har været kraftig begroet med hylde træer og det havde været nødvendigt at fælde træerne som en del af banens vedligehold. Volden fremstod "mærket" af begroningen. Det bør kontrolleres på sigt, om volden har den fornødne højde. Emnet tages op ved næste tilsyn. Øvebane 1, 2 og 3 er etableret med overdækning (transparante plastplader) samt en pladevæg bag og støjskærme (beklædt med støjdæmpende materiale) ved begge ender af standpladserne på hver bane. Støjskærmene langs siderne slutter ikke tæt til væggen bag skytterne og der er forholdsvis store åbninger, der nærmere kan måles i meter fremfor centimeter. Pladevæggen bag skytten slutter ikke tæt til taget (åbningen er ca. 30 cm). Det er forudsat i støjberegningerne dateret d. 14. oktober 2013, at "skydehuset" er af type z. På baggrund af tilsynet vurderes det, at de etablerede skydehuse ikke lever op til kravene for skydehuse type z. Om det har en reel betydning for støjmissionen i beregningspunkterne skal afklares på sigt. Vilkår 14: Aalborg Flugskydningsforening skal, inden sæsonen starter, lokalt informere offentligheden, fx i lokal presse, på hjemmeside eller lignende, og tilsynsmyndigheden om, på hvilke ugedage og tidspunkter der i løbet af sæsonen er planlagt skydning. Maksimalt tilladte skydetider fremgår af vilkår 12. Retningslinjer for afvikling af stævner fremgår af vilkår 13. Retningslinjer i forbindelse med ændring af sæsonplanen fremgår af vilkår 14. Aalborg Flugskydningsforening fremsender sæsonplaner 2 gange årligt samt ved ændringer, stævner mv. i overensstemmelse med vilkår 12, 13 og 14. Ingen bemærkninger hertil ved tilsynet i 2025.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, overfladevand	Det antages, at overfladevand nedsives på ejendommen. Afklares ved næste.
Spildevand, afløbsforhold	Sanitært spildevand fra klubhuset afledes til en septiktank og nedsives på ejendommen.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Tanken er tilmeldt den kommunale tømningsordning og tømmes to gange årligt. Kvitteringer fra Aalborg Forsyning blev fremvist ved tilsynet.

Olie- og kemikalietanke

Id	Prod.år	Etableret, ca.	Indhold	Volumen (l)	Placering	Standeranlæg	Bemærkning

Tankoplysninger i BBR

Mat r.nr.	Fab . år	Fab .nr.	Etab. år	Indhold	Størrelse	Placering	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfningsfrist

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Klubhuset opvarmes vha. et oliefyr. Olien opbevares i en nedgravet tank på sydsiden af klubhuset. Foreningens repræsentanter vurderede, at tanken er etableret samtidig med klubhuset i 2010 og har et volumen på 1800 l. Foreningen skal fremskaffe en tankattest eller aflæse relevante informationer på tankskilt og anmelde tanken til Aalborg Kommune via anmeldelsesordningen, som er tilgængelig på kommunens hjemmeside: https://www.aalborg.dk/min-virksomhed/miljoe-og-erhvervsaffald/olie-tanke Kommunens byggesager er tilgængelig på: https://weblager.dk/
Olietanke, tankattest/tankskilt	Det var ikke muligt at aflæse tankskiltet på tanken og foreningens repræsentanter er ikke bekendt med, at foreningen skulle være i besiddelse af en tankattest.
Olietanke, sløjfningstermin	På tidspunktet for tilsynet var tankens alder, typen af udvendig belægning og information om en eventuel indvendig korrosionsbeskyttelse ikke kendt. Tidspunktet for sløjfningen kunne derfor ikke angives.
Olietanke, registrering i BBR	Foreningens olietank er ikke registreret i BBR og forholdet skal berigtiges.

Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Der anvendes store mængder lerduer som foreningen står for indkøbet af. Det er muligt at købe haglpatroner i klubhuset, men langt de fleste medlemmer medbringer egen ammunition.

Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, vilkår i miljøgodkendelse	Vilkår 9: De primære nedfaldsområder for lerduer indrettes således, at mest muligt af affaldet kan opsamles. Opsamlingen skal ske inden evt. græsslåning, dog mindst 2 gange årligt. Tidspunkt for opsamling skal registreres i egenkontroljournalen, hvor den opsamlede mængde også skal registreres.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Ved tilsynet blev der udleveret kvitteringer for henholdsvis støvsugning og efterfølgende bortskaffelse af lerduer. Vedr. 2022: Støvsugning er foretaget i april, maj og oktober Lerduer bortskaffet i april, maj og oktober Vedr. 2023: Støvsugning er foretaget i juni Lerduer bortskaffet i juni vedr. 2024 Støvsugning er foretaget i maj Lerduer bortskaffet i juni Det fremgår af det udleverede materiale, at der i 2023 og 2024 kun er foretaget støvsugning af arealer en enkelt gang i de pågældende år, hvor der jf. miljøgodkendelsens vilkår 9 er krav om minimum 2 gange årligt. Det henstilles, at opsamling af lerduer (hvor mest muligt opsamles) skal foretages minimum to gange årligt jf. miljøgodkendelsens vilkår 9. Nedfaldsområder klippes af robotplæneklippere og opsamling forud for klipning er derfor ikke muligt, da den foregår kontinuert. Det vurderes, at robotplæneklipperne ikke kan finde lerdue, hvorfor løsningen kan accepteres. Vilkår 11: Kastemaskiner skal opstilles, så nedslag af lerduer og blyhagl kun sker på det til skydebanen hørende udyrkede areal samt hovedsagelig inden for det primære nedfaldsområde. Arealet må ikke anvendes til dyrkning. Det var ikke muligt at kontrollere ved tilsynet. Det forventes at Aalborg Flygtskydningsforening lever op til vilkåret. Vilkår 16: Patronhylstre skal opsamles efter hver skydning. Der er opstillet store sorte plastikbaljer ved alle standpladser som indsamles af frivillige i foreningen, der frasorterer evt. andet affald, inden patronhylstrene hældes op i en stor lukket container. Der blev ikke konstateret afskudte fritliggende patronhylstre ved standpladser mv. under runderingen. Vilkåret vurderes overholdt. Vilkår 17: Lerdueskår, ikke anskudte lerduer, haglskåle og plastforladninger fjernes jævnlige fra primære nedfaldsområder, og mindst 2 gange årligt. Det blev oplyst, at foreningen lever op til vilkåret og der var ikke noget under runderingen der indikerede noget andet. Se dog bemærkningerne til vilkår 9. Vilkår 18: Interne affaldslagre af lerduemateriale og patronhylstre må kun ske på befæstede arealer. Lagrene af lerduerester må ikke give anledning til støvgener. Lagrene skal tømmes mindst 1 gang årligt.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Indsamlede lerduerester opbevares på en støbt betonplade i området bag øvebane 2 (sydvest for standpladserne). Ved tilsynet var rester næsten lige blevet afhentet, så oplaget var begrænset. Patronhylstre opbevares i en større lukket container placeret på et grusbelagt areal øst for klubhuset. I princippet burde pladsen være befæstet med asfalt, beton eller lign. Da containeren er lukket, vurderes risikoen for udvaskning af forurenende materialer til jorden at være lav og Klima og Miljø vil ikke for nuværende kræve forholdet bragt i overensstemmelse med miljøgodkendelsens vilkår 18. Forholdet vurderes løbende ved kommende tilsyn.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Skydebanen er beliggende i et område med særlige drikkevandsinteresser og er omfattet af indsatsplan for OSD 1476 Hvorup. Foreningen bør derfor udvise særlig agtpågivenhed, minimere risikoen for forurening af jorden og straks meddele eventuelle spild med potentielt forurenende stoffer til miljømyndigheden. Ved større akutte spild skal der ringes 112. I den kontekst bør foreningen arbejde målrettet på en udskiftning af opvarmningsformen, så olietanken kan sløjfes på sigt. Foreningen anvender allerede miljøduer med lavest muligt indhold af PAH'er og det er endnu ikke muligt at udfase brugen af blyhagl på samtlige baner. Foreningen har ikke egen vandboring. Drikkevand leveres fra vandværk.
Generelle bemærkninger	Spidsduebanen har ikke været anvendt i ca. halvandet år grundet hensynet til flysikkerheden. Der arbejdes på en løsning med en overdækning af banen. Klima og Miljø har vurderet, at projektet kan indeholdes indenfor rammerne af den eksisterende miljøgodkendelse. Sagen er til behandling hos kommunens plan- og bygningsmyndighed med henblik på indhentelse af de fornødne tilladelser.
Planforhold	Skydebanen er omfattet af lokalplan 12- 033 "Go-cart bane m.m. ved Hvorupvej". Det fremgår af planens anvendelsesbestemmelser, at "området må kun anvendes til fritidsaktiviteter, der på grund af støjforhold stiller særlige afstandskrav, såsom go-cartbane, skydebane, knallertbane og lignende med tilhørende parkeringsanlæg, støjvolde, beplantning m.m.. Anvendelsen til flugtskydningsbane er i overensstemmelse med lokalplanen.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Vilkår 19: For riffelskydningsbanen skal følgende registreres i en driftsjournal: – antallet af skud som mål for ophobning af bly i kuglefang, – dato for tømning af interne affaldslagre af patronhylstre, Der føres ikke en journal på dagsbasis. Riffelskydebanen har elektronisk markering (Kongsberg) og systemet registrerer løbende antallet af skud, som udlæses og noteres hvert kvartal. Kuglefanget består af en større "metalkasse" med gummigranulat placeret på et betonbefæstet areal. Det blev oplyst, at kuglefanget aldrig har været tømt/renoveret. Politiet er myndighed i forhold til sikkerheden herunder, hvornår tømning/renovering af kuglefang skal finde sted. Bortskaffelse af kuglefang blev drøftet. Selvom projektilerne frasorteres, vil gummigranulatet indeholde blystøv (plus en række andre metaller)

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	og det skal tages i betragtning ved en klassificering forud for bortskaffelse. Aalborg Flugtskydningsforening bedes sende en orientering til Klima og Miljø med oplysninger om affaldsklassificeringen, inden det udtjente kuglefang bortskaffes. Det er Miljøstyrelsen der er myndighed i forhold til klassificering af affald. Bortskaffelse af interne lagre af patronhylstre, blev ikke afklaret i forbindelse med tilsynet. Der er ingen dokumentation herfor i det ved tilsynet udleverede materiale. Ved tilsynet i 2018 blev det oplyst, at langt de fleste patronhylstre genfyldes og genbruges. Der affyres under 10.000 skud årligt på riffelskydebanen. Der følges op i forbindelse med næste tilsyn. Vilkår 20: For flugtskydningsbanerne skal følgende registreres i driftsjournalen: - Banenavn. - Dato samt start- og sluttidspunkt. - Navn på ansvarlig skydeleder. - Antal skud med blyhagl, der anvendes efter dispensation jf. 1010 af 9. august 2007 om skydevåben og ammunition til anvendelse af blyhagl. - Antal anvendte lerduer. - Dato for tømning af midlertidige lagre af blyholdigt affald. - Dato for rengøring af primære nedfaldsarealer. - Dato for tømning af interne affaldslagre af hhv. patronhylstre og lerdue-rester, oplysning om mængde opsamlet og bortskaffet lerduemateriale. -Datablade på de typer af lerduer, der anvendes på skydebanen. Foreningens skudjournal lever efter Klima og Miljøes vurdering op til de ovenstående krav i forhold til registrering. Skudjournalen blev fremvist, hvilket gav anledning til følgende kommentarer: Vedr. Antal skud med blyhagl, der anvendes efter dispensation jf. 1010 af 9. august 2007 om skydevåben og ammunition til anvendelse af blyhagl: Der er et særskilt felt til indberetning af antal af skud med blyhagl. opgøres i henhold til aftale indgået ved tidligere tilsyn på banen som antallet af afskudte lerduer x 1,4. Dato for rengøring af primære nedfaldsarealer: Foreningen opbevarer kvitteringer for støvsugning af de primære nedfaldsområder Dato for tømning af interne affaldslagre af hhv. patronhylstre og lerdue-rester, oplysning om mængde opsamlet og bortskaffet lerduemateriale: Foreningen opbevarer kvitteringer for afhentning af patronhylstre og lerdue-rester, hvoraf både dato og mængder fremgår. Datablade på de typer af lerduer, der anvendes på skydebanen: Laboratorierapporter vedr. analyse for indhold af PAH'er i både tidligere anvendte (lerdue, PV Natur) og de aktuelt anvendte (Natural grand prix laporte) lerduer, blev udleveret ved tilsynet. For begge duers vedkommende har mængden af PAH'er ligget under detektionsgrænsen for må-

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	lingen, så det er ikke muligt at afgøre, om den ene due har et lavere indhold end den anden. Det kan konkluderes, at begge duer har et meget lavt indhold af PAH'er.
Jordforurening	Anvendelsen af PAH holdige lerdUER og anvendelsen af blyholdig ammunition har medført en forurening af ejendommen. Omfanget af forureningen er ikke undersøgt men skal håndteres, ved en evt. nedlukning af skydebanen. Der henvises til miljøgodkendelsens vilkår 6 og 7.
Bæredygtighed*	Belysning både ude og inde er skiftet til LED. Særligt udskiftningen af den udendørs belysning har medført en stor økonomisk besparelse. Foreningen har kontakt til en virksomhed vedr. genbrug af tomme patronhylstre. Plasten skilles fra metallet og anvendes til fremstilling af "kø-replader". Metallet afhændes til produkthandler med henblik på videre forarbejdning og genbrug. Der er nogle logistiske udfordringer, da virksomheden ønsker at modtage patronerne i bigbags, men foreningen har ikke materiel til at håndtere de fyldte bigbags. Der gøres opmærksom på, at bigbags med patronhylstre skal opbevares på befæstet areal jf. miljøgodkendelsens vilkår 18. En andel af patronerne har indeholdt blyhagl, og det bør undersøges, om der er blystøv på disse patronhylstre og om det forhindrer den ønskede anvendelse. Klima og Miljø opfordrer til, at der arbejdes videre med en genbrugsløsning. Til orientering har Miljøstyrelsen truffet afgørelse om, at tomme patronhylstre skal klassificeres som restaffald. Afgørelsen er tilgængelig på Styrelsens hjemmeside: https://mst.dk/media/l1olpqsm/haglpatronhylstre.pdf Der anvendes ca. 1500 l olie på årsbasis til opvarmning af klubhuset. Foreningen har tidligere undersøgt mere bæredygtige alternativer, hvilket ikke var økonomisk rentabelt. Da der pt. er usikkerhed om foreningens fremtid på den nuværende lokation grundet motorvejsbyggeri, hensynet til flysikkerhed mv., virker det fornuftigt ikke at foretage store investeringer. Emnet tages op ved næste tilsyn. Foreningen forsøger at foretage så lidt indgribende pleje af de områder, der ikke er primære nedfaldsområder for at øge biodiversiteten. Klima og Miljø kan kun bifalde denne indsats. Der anvendes miljøduer med det lavest mulige indhold af PAH'er.