



NOTAT

| | |
|---------|---|
| Til | Slagelse kommune, att: Carsten Sloth Møller |
| Fra | Skydebanekonsulent, Morten Thim Jensen |
| Dato | 19. september 2019 |
| Indhold | Redegørelse for voldanlæggets nødvendighed - Madevejen 75, skydebanen på Stignæs |

| | |
|--|---|
| Formål | <p>Undertegnede har udarbejdet dette notat på vegne af Sydvestsjællands Jagtforening. Dette notat er udarbejdet med den hensigt, at redegøre for nødvendigheden af voldanlægget tilhørende Stignæs skydebane, Madevejen 75, Stignæs, 4230 Skælskør.</p> <p>Dette notat kan bidrage til den generelle oplysning af arbejdsgruppen og politikerne, forud for en afgørelse omkring områdets anvendelse.</p> |
| <u>Status på skydebanen</u> | <p>Danmarks Jægerforbund har på vegne af Sydvestsjællands Jagtforening ansøgt om en ny miljøgodkendelse d. 13/11-2018 af foreningens flugtskydebane på Madevejen 75 og eftersendt dokumentation af en mindre ændring af indretning d. 15/5-2019. Den nye miljøgodkendelse er godkendt d. 10. januar 2019 af Slagelse Kommune i henhold til Miljøbeskyttelseslovens §33.</p> <p>Jagtforeningen er en velfungerende lokalforening med et stort antal medlemmer og besøgende på skydebanen. Skydebanen har været beliggende på adressen siden 1972. Der er indgået en lejekontrakt med Slagelse kommune gældende i 30 år. Skydebaneanlægget er blevet opgraderet og renoveret, således den lever op til nutidens krav indenfor flugtskydning. Ligeledes er der planlagt et større anlæg med 3D buebaner, hvilket vil være et af de få på landsplan.</p> <p>Der er generelt mangel på jagtrelateret træningsmuligheder over hele landet. I henhold til lovgivningen skal alle jægere forbedre deres skydefærdigheder for at nedbringe anskydninger af vildt og dette skal foregå på en godkendt skydebane. I den forbindelse har Stignæs flugtskydebane en stor betydning i lokalområder og Slagelse kommune.</p> |
| <u>Støj og nødvendigheden af voldanlægget</u> | <p>Den væsentligste ulempe ved skydebaner er støj fra skydningen/geværerne. Støjen fra Stignæs skydebane er beregnet i støjrapporten af d. 13/11-2018 og tilhørende dokument af d. 15/5-2019, ved beboelser eller anden støjfølsom bebyggelse, der er beliggende i området om skydebanen.</p> <p>Støjbidraget fra skydebanen til de omkringliggende nabobeboelser afgør, hvilke muligheder flugtskydebanen har for at holde åbent. De såkaldte skydetider. Skydetiderne er reguleret efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledning nr. 1 fra 1995 om skydebaner.</p> |

| | |
|--|---|
| | <p>Hvis støjbidraget er for højt til de omkringliggende nabobeboelser, er det nødvendigt at foretage støjreducerende foranstaltninger. Dette kan gøres med støjvægge/huse, hvis støjen skal reduceres til siden eller bagudrettet.</p> <p>I direkte skudretning er det kun muligt at støjreducere med et nødvendiggørende voldanlæg, da jord fungerer som absorberende materiale og samtidig kan et voldanlæg i modsætning til en støjvæg modstå stålhaglens fra skuddene. Dette er tilfældet på skydebanen på Madevejen 75.</p> <p>Det projekterede voldanlæg på Stignæs Flugtskydebane er en nødvendighed, for at der kan opnås den nødvendige støj dæmpning af flugtskydebanen. Den nye miljøgodkendelse blev godkendt d. 10. januar 2019 efter offentlig høringsperiode på 4 uger.</p> <p>Det var ikke muligt at støj dæmpe skydebanen tilstrækkeligt uden voldanlæggets etablering. Placeringen og højden på voldanlægget er udregnet i støjrapporten. Der kan ikke ændres i placeringen eller topkoterne, da dette vil ændre støjbelastningen fra skydebanen til de mest støjbelastede nabobeboelser.</p> <p><u>Det skal understreges</u>, at uden det nødvendiggørende voldanlæg, vil det ikke være muligt at støj dæmpe tilstrækkeligt til de omkringliggende nabobeboelser. Dermed vil skydebanen ikke kunne overholde de vilkår, som er stillet i den nye miljøgodkendelse. Støjbelastningen vil være højere end det tilladte ifølge retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledning nr. 1 fra 1995 om skydebaner s. 37 figur 3 - nye skydebaner.</p> |
| <p><u>Teknisk beskrivelse</u></p> | <p>Støj beregningerne er foretaget i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 2 fra 1995 "beregning og måling af støj fra skydebaner" samt Nordtest Method NT ACCOU 099, "Shooting Ranges: Prediction of Noise" og Miljøstyrelsens arbejdsrapport nr. 77 fra 1997, ved anvendelse af beregningsprogrammet NoMeS version 4.5.4.</p> <p>Den maksimale støj beregning for den eksisterende Stignæs flugtskydebane med den fremtidige indretning er på 65,0 dB.</p> <p>Der er foretaget støj beregninger for flugtskydebanen med våbenklasse 4 i en kildehøjde på 2 meter over terræn. Der er foretaget beregninger på skydebanen med de støj dæmpende foranstaltninger som er nævnt i miljøredegørelsen og støjrapporten af d. 13/11 - 2018 i afsnittet om forudsætningerne, samt tillægsdokument af d. 15/5-2019.</p> <p>Den udvidede usikkerhed på de beregnede støj niveauer er på +/- 3 dB ifølge Miljøstyrelsens vejledning nr. 2 fra 1995, hvilket er i overensstemmelse med Nordtest Method NT ACCOU 099 edition 2.</p> |
| | <p>Med venlig hilsen</p> <p>Danmarks Jægerforbund</p> <p>Morten Thim Jensen, Skydebanekonsulent</p> <p>Mobil: +45 81 88 72 87 E-mailadresse: mtj@jaegerne.dk</p> |



SYDVESTSJÆLLANDS FLUGTSKYDEBANE

DATO: 12-04-2019

UDARBEJDET AF: DANMARKS JÆGERFORBUND

MÅLESTOK: 1:1.500



Signaturforklaring

Skyde standpladser

- Trap
- Jagtbane NY
- Sporting NY

Skudretninger mv.

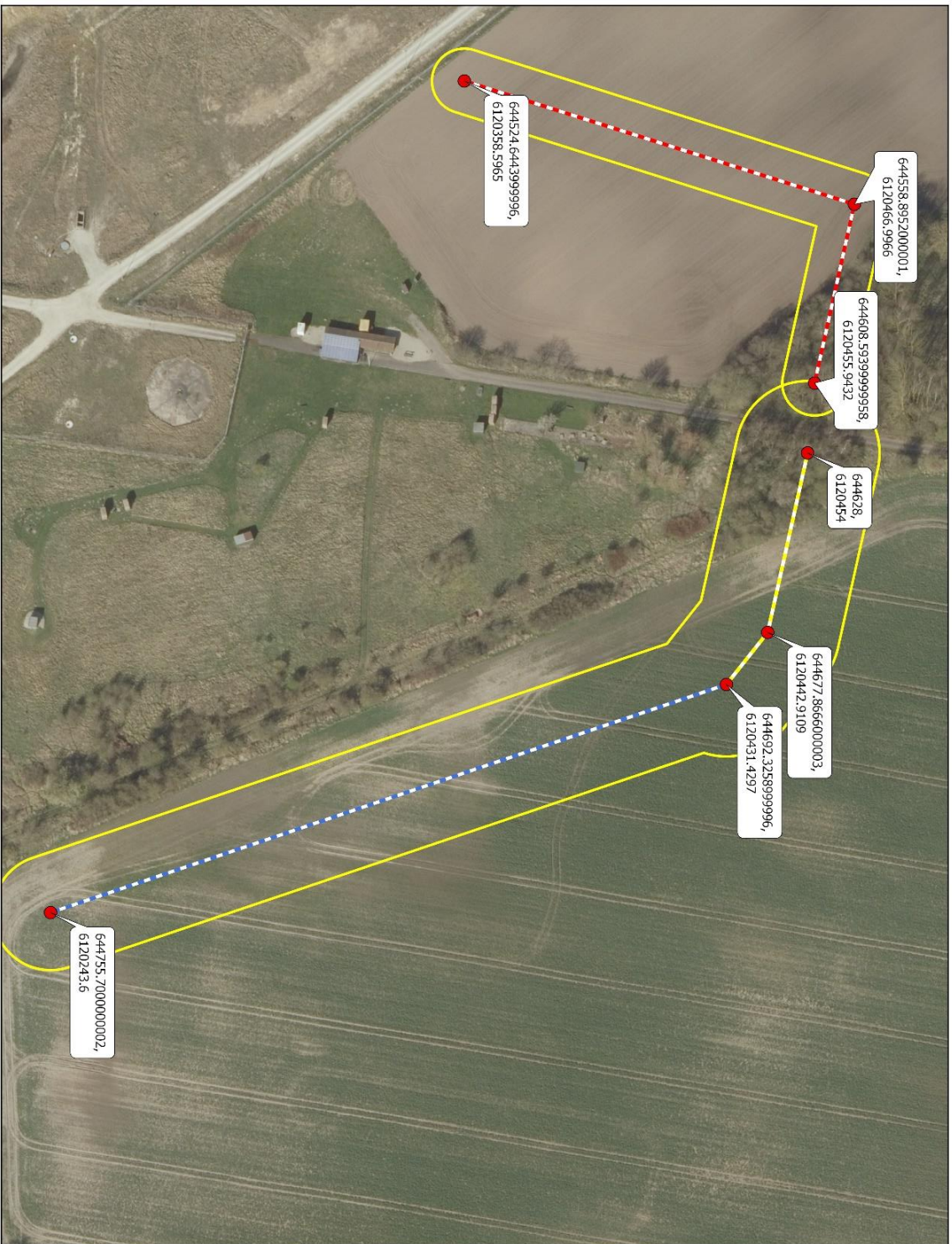
- Skudvinkel
- Skudretning
- ↗ Flyveretning
- Nedfaldsområde

Bygninger mv.

- ▨ Klubhus
- ▨ Lager
- ▨ Maskinhus
- ▨ Parkering
- ⋯ Adgangsvej
- ⋯ Opsamlingsnet
- ⋯ Støjvægge

Voldanlæg

- 3 meter
- 8 meter
- 10 meter
- Jordvold fod



SYDVESTSJÆLLANDS FLUGTSKYDEBANE

DATO: 12-04-2019

UDARBEJDET AF: DANMARKS JÆGERFORBUND

MÅLESTOK: 1:1.000



DANMARKS
JÆGERFORBUND

Signaturforklaring

- Koordinate
- Voldanlæg**
- 3 meter
- 8 meter
- 10 meter
- Jordvold fod