

Højby Skytteforening
Egebjergvej 274
4500 Nykøbing Sj.
CVR: 32756557

ODSHERRED
KOMMUNE



Dato: 21 juli 2026

Tillæg til miljøgodkendelse - Godkendelse af sikkerhedsvold til riffelskydebane



Figur 1. Placering af sikkerhedsvold syd for 200 m skydebane. V. Højby skytteforening Stårupvej 4a, 4573 Højby, matrikelnummer 13ac, Højby By, Højby.

Erhverv, Teknik og Miljø

Sag: 09.11.00-K02-23-4

Miljøteam

59 66 60 18
Ejens@odsherred.dk

Odsherred Kommune
Nyvej 22
4573 Højby
59 66 66 66

kommune@odsherred.dk
odsherred.dk

Indhold

Tillæg til Miljøgodkendelse og afgørelse om ikke-VVM-pligt til etablering af sikkerhedsvold ved Højby Skytteforening på matrikel 13ac, Højby By, Højby.	4
Stamdata	5
Vilkår for tillæg til miljøgodkendelse.....	5
Generelt	5
Aktiviteter inden anlægsfasen.....	6
Etablering af jordvold med jord fra egen matrikel.....	6
Ved behov for udefrakommende jord	7
Modtagekontrol.....	8
Afslutning og efter etablering af jordvold	9
Aktiviteter, støj, støv og vibrationer under anlægsfase.....	9
Uforudset forurening	9
Øvrige oplysninger	10
Baggrund for tillæg og Miljøteknisk beskrivelse.....	10
Afgørelse om miljøgodkendelse og landzonetilladelse er meddelt separat.	11
Planmæssig beskrivelse.....	11
Forhold til kommuneplanen	11
Forhold til lokalplanen	11
Drikkevandsinteresser.....	11
Odsherred Kommunes vurdering	11
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	12
Landzonetilladelse	12
Natura-2000 beskyttelsesområder.....	12
Vurdering af Bilag IV arter	13
Spildevand	15
Affald	15
Til- og frakørsel	16
Valg af teknologi/BAT.....	16
Samlet vurdering af det ansøgte	16
VVM-screening af sikkerhedsvold efter miljøvurderingsloven	16
Udkast i høring	17
Klagevejledning og offentliggørelse.....	17
Klagevejledning efter Miljøbeskyttelsesloven	17
Søgsmål og aktindsigt.....	18
Kopi af afgørelse er sendt til følgende:	18
Lovgrundlag, vejledninger, referencer mv.	18

Bilag.....	20
------------	----

Tillæg til Miljøgodkendelse til etablering af sikkerhedsvold ved

Højby Skytteforening på matrikel 13ac, Højby By, Højby.

Odsherred Kommune meddeler hermed tillæg til miljøgodkendelse i forbindelse med etablering af sikkerhedsvold ved Højby Skytteforening, Stårupvej 4a, 4573 Højby, matrikelnummer 13ac, Højby By, Højby.

Det ansøgte projekt er omfattet af listepunkt K 206: Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.

Ingen af virksomhedens aktiviteter under listepunkt K206 er omfattet af standardvilkår i bilag 1, afsnit 18 til standardvilkårsbekendtgørelsen. Dog anvendes generelle standardvilkår, når det er muligt og er angivet med [s] sidst i vilkåret.

Afgørelsen meddeles efter Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5, § 33.

Denne afgørelse meddeles som tillæg til eksisterende miljøgodkendelse til Højby Skytteforening af 3. oktober 2001.

Højby Skytteforening er hovedaktiviteten og er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsen, bilag 2 under listepunkt J 203: Udendørs skydebaner.

Tillæg til miljøgodkendelsen skal være udnyttet senest 2 år efter datoen, hvor den er endelig meddelt - ellers bortfalder den, jævnfør godkendelsesbekendtgørelsens § 36. Miljøgodkendelsen for skydeforeningen meddelt 3. oktober 2001, er fortsat gældende i sammenhæng med denne afgørelse.

Odsherred Kommune er tilsyns – og godkendelsesmyndighed for virksomheden/foreningen. Med denne afgørelse er der foretaget en godkendelse af etablering af sikkerhedsvolden, så skydebanen kan overholde politiets lovpligtige krav til sikkerhed.

I nærværende afgørelse om miljøgodkendelse er anvendt populærnavne for love og bekendtgørelser. En samlet oversigt fremgår af godkendelsens afsnit om lovgrundlag.

Det bemærkes, at nærværende kun angår sikkerhedsvoldsprojektets forhold til Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5. Andre tilladelser, som måtte være nødvendige for dette projekt, skal indhentes særskilt

Det ansøgte projekt er hverken anført på bilag 1 eller bilag 2 i miljøvurderingsloven og er dermed ikke omfattet af loven efter Odsherred Kommunes vurdering. Projektet skal derfor ikke screenes for miljøvurderingspligt, inden miljøgodkendelsen kan meddeles.

Stamdata

Godkendt af Odsherred Kommune:	Den 21. juli 2026
Sagsnummer:	09.02.11-P19-23-2
Virksomhedens listepunkt og art:	Hovedaktivitet J203 Udendørs skydebaner Biaktivitet K206: Nyttiggørelse af ren jord til etablering af afskærmende jordvold på matr. 18g Højby By, Højby vurderes at være omfattet af Godkendelsesbekendtgørelsen bilag 2, listepunkt K206: " Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding".
Matrikelnummer:	13ac, Højby By, Højby
Beliggenhed:	Helenehøj, Stårupvej 4a, 4573 Højby
Virksomhed: Adresse CVR nr.	Højby Skytteforening og Riffelskydebane Stårupvej 42, 1. 4500 Nykøbing Sj. 32756557
Rådgiver:	Skydebaneforening Danmark
Grundejer:	Højby Skytteforening
Tilsynsmyndighed:	Odsherred Kommune

Vilkår for tillæg til miljøgodkendelse

Godkendelsen meddeles med følgende vilkår for etablering, drift og ændring af sikkerhedsvold på skydebanen.

Generelt

1. Nærværende tillæg til miljøgodkendelse bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden to år fra godkendelsens dato
2. Etableringen af sikkerhedsvolden skal ske, som beskrevet i ansøgningsmaterialet jf. bilag 1-7 samt i overensstemmelse med miljøgodkendelsens øvrige vilkår. Hvis der under anlæggelsen bliver behov for ændringer, skal Odsherred Kommune straks kontaktes.
3. Dokumentation for udført arbejde skal indsendes til Odsherred Kommune, senest tre måneder efter udført arbejde. Dokumentationen fremsendes til miljoe@odsherred.dk
4. Ved driftsophør skal virksomheden forinden orientere tilsynsmyndigheden herom og træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand. [s]

5. Der skal udarbejdes en driftsinstruks, der beskriver, hvordan det kontrolleres og sikres, at jord til etablering af vold, enten kun stammer fra egen 200 meter skydebane og at eventuel tilkøbt jord udefra er uforurenet. Det skal fremgå af instruksen, hvem og hvordan kontrollen er foretaget.
6. En kopi af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden. Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.
7. Højby skytteforening må ikke udvide aktiviteten, ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt på en måde som kan føre til forøget forurening i forhold til det tilladte, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af tilsynsmyndigheden jf. Miljøbeskyttelseslovens § 33.

Aktiviteter inden anlægsfasen

8. Det skal ved indkørslen sikres, at uvedkommende ikke har mulighed for at tilkøre jord eller andre materialer til anlægsområdet.
9. Før etablering af jordvold påbegyndes, skal terrænkote opmåles inden for linjeføringen af voldeanlægget. Opmålingen skal kunne fremvises på forlangende til tilsynsmyndigheden.
10. De personer, der arbejder med etableringen af sikkerhedsvolden, skal være bekendt med miljøgodkendelsen og driftsinstruksen. Jf. Vilkår 6
11. Etablering af jordvolden kan påbegyndes ved meddelelse af landzonetilladelse samt afgørelse af denne tilladelse.
12. Der skal udlægges et markeringsnet på det jordområde, hvor jord udlægges. Markeringsnettet skal adskille den udlagte jord med områdets øvrige jordlag

Etablering af jordvold med jord fra egen matrikel

13. Der må ved etablering af sikkerhedsvold, anvendes jord fra egen matrikel fremkommet i forbindelse med afskrab af 200m eksisterende skydebane.
14. Inden afskrab af skydebanen og etablering af ny sikkerhedsvold, skal haglskåle og øvrigt affald opsamles, sorteres og bortskaffes i henhold til kommunens erhvervsaffaldsregulativ.
15. Jord fra afskrab af skydebaneanlæg på matrikel 13ac, Højby By, Højby, må indbygges i den nye sikkerhedsvold uden forudgående analyse.
16. Sikkerhedsvolden skal etableres som en jordvold med tilsvarende højde som eksisterende endevold til 50m skydebane.
17. Første afskrab af overfladejord fra skydebane skal reetableres i sikkerhedsvolden som kerne. Efterfølgende dybere afgravning af jord fra baneanlæg skal benyttes til bund og som slutafdækning på mindst 0,5m rundt om kernen.
18. Etablering af jordvolden må ikke påvirke afvandingsforhold til nærliggende matrikler.

19. Sikkerhedsvolden skal etableres med dimensioner, så den opfylder krav efter politiets sikkerhedsgodkendelse.

Ved behov for udefrakommende jord

20. Hvis der opstår behov for udefrakommende jord til etablering af jordvold, må der kun modtages og indbygges klasse-0-jord jf. Sjællandsvejledningen, fra lokaliteter, der er forhåndsgodkendt efter denne miljøgodkendelse.

Tabel 1. Grænseværdier for koncentration af stoffer for uforurennet jord, klasse 0, jævnfør Sjællandsvejledningen.

Forureningsparametre/-stoffer	Maksimal koncentration [mg/kgTS]
Arsen (As)	10
Bly (Pb)	40
Cadmium (Cd)	0,5
Chrom, total (Cr _{total})	50
Kobber (Cu)	30
Kviksølv (Hg _{uorganisk})	0,1
Nikkel (Ni)	15
Zink (Zn)	100
Kulbrinter fra olieprodukter*	
Flygtige kulbrinter (C ₆ – C ₁₀)	25
Lette kulbrinter (C ₁₀ – C ₁₅)	40
Lette kulbrinter (C ₁₅ – C ₂₀)	55
Tunge kulbrinter (C ₂₀ – C ₃₅)	100
Sum af kulbrinter (C ₆ – C ₃₅)	100

Forureningsparametre/-stoffer	Maksimal koncentration [mg/kgTS]
PAH, total	1,0**
Benz(a)pyren	0,1
Dibenz(a,h)antracen	0,1
PFAS 4***	0,01
PFAS 22***	0,4

*Kulbrinter fra mineralske olieprodukter, så som benzin, fyringsolie, dieselolie, gasolie, petroleum og smøreolie. Både kriterier for de enkelte kulbrintefraktioner og kriteriet for sum af kulbrinter skal være opfyldt samtidigt.

**Sum af benzo(a)pyren, benzo(b+j+k)fluoranthren, dibenzo(a,h)anthracen, fluoranthren, og indeno(1,2,3-cd)pyren

***Summen af PFAS-stofferne. Nuværende minimum af PFAS-stoffer. Analyseres for PFAS, hvis historikken ikke kan udelukke, at der har været håndteret PFAS-forbindelser, jævnfør Regionernes branchebeskrivelser. Hvis analysepakken på senere tidspunkt udvides fra Miljømyndighedernes jordkvalitetskriterier for PFASstoffer, skal nye PFAS-stoffer medtages.

21. Ved behov for indbringelse af yderligere jord til etablering af jordvold, skal der fremsendes dokumentation til Odsherred Kommune for at bevise, at den modtagne jord er uforurennet.
22. Der må ikke være konstateret tegn på indhold af hverken flygtige komponenter, antydninger af forureninger med chlorerede opløsningsmidler, kulbrinter eller øvrige forurenende stoffer. Jf. Vilkår 24.
23. Godkendelse til nyttiggørelse af uforurennet jord (klasse 0) i voldanlæg gælder udelukkende for det ansøgte projekt.

Modtagekontrol

24. Sikkerhedsvolden må kun opbygges af jord fra eksisterende skydebaneanlæg og af dokumenteret uforurennet kl. 0 jord, svarende til jord, der overholder grænseværdierne for tungmetallerne bly, cadmium, nikkel, kobber, chrom, zink og arsen, og skal være uden indhold af kulbrinter og uden risiko for andre forurenende stoffer. Jf. vilkår 20.
25. Der skal udføres modtagekontrol på al tilkørt jord. Jord, der er misfarvet, lugter, indeholder byggeaffald eller andet affald, skal afvises. Ikke analyseret / ikke-deklareret jord skal ligeledes afvises.
26. Al jord, der modtages ude fra, skal være anmeldt og anvist via www.Jordweb.dk

27. Eventuel overskudsjord fra anlægsprojektet skal anmeldes til kommunen og håndteres efter kommunens anvisning.

Afslutning og efter etablering af jordvold

28. Volden skal lades tilvokset eller beplantes med græs, urter og/eller buskblanding af hjemmehørende, lokale arter.
29. Den færdige sikkerhedsvold må maksimalt have dimensionerne angivet på de tekniske tegninger i bilag 1-7.
30. Vedligeholdelse af skydebane, herunder sikkerhedsvold, påhviler ejer af skydebanen og den der bruger banen og-eller har varig rådighed over skydebanen.

Aktiviteter, støj, støv og vibrationer under anlægsfase

31. Etablering af sikkerhedsvolden må kun foretages i tidsrummet: mandag – fredag i tidsintervallet mellem kl. 7.00 til 18.00. samt lørdage i tidsinterval 7:00-14:00.
32. Ved tilrettelæggelse af anlægsarbejdet, skal støj- og vibrationsgener i omgivelserne begrænses mest muligt. Jf. Kommunes forskrift for midlertidige støjende, støvende og vibrerende aktiviteter ved bygge- og anlægsarbejde
33. Odsherred Kommune kan kræve, hvis kommunen vurderer det nødvendigt, at der skal udføres støjdæmpende foranstaltninger i forbindelse med etableringen af sikkerhedsvolden.
34. Etableringen af volden må ikke give anledning til støvgener, som Odsherred Kommune finder væsentlige.
35. I tørre perioder skal området, hvor der arbejdes med opbygning af volden, oversprøjtes med vand for at mindske støv. Dette gælder også for tilkørselsvejen.

Uforudset forurening

36. Hvis der under anlægsarbejdet konstateres forurening enten under gravearbejdet eller forårsaget af den indkomne jord, skal arbejdet øjeblikkeligt standses og kommunen underrettes.
37. Virksomheden skal straks underrette tilsynsmyndigheden om eventuelle driftsforstyrrelser eller uheld, herunder spild på jord eller til overfladevand. Uden for normal kontortid kan underretningen ske via kommunens hovednummer på telefonnummer 59 66 66 66 eller Alarmcentralen på telefonnummer 112. Senest den følgende dag skal der sendes en redegørelse for det hændte og hvad der er gjort til miljøe@odsherred.dk.

Øvrige oplysninger

Tilsynsmyndigheden kan revurdere nye vilkår i godkendelsen 8 år efter, at den er meddelt, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 41 b.

I henhold til Miljøbeskyttelsesloven § 41a er vilkår i denne godkendelse omfattet af en 8-års beskyttelsesperiode for miljøbetingede indgreb i virksomhedens drift.

Retsbeskyttelsesperioden regnes fra datoen for denne godkendelse. Påklages godkendelsen regnes perioden fra den dato, hvor Miljø- og Fødevareklagenævnet træffer afgørelse. Godkendelsen omfatter alene forholdet til Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5. Der er med denne godkendelse således ikke taget stilling til andre relevante tilladelser i henhold til Miljøbeskyttelsesloven eller anden lovgivning.

På grundlag af de oplysninger, der fremgår af virksomhedens ansøgning og miljøtekniske redegørelse af den 21. maj 2024 og det supplerende materiale samt vurdering af det ansøgte, meddeler Odsherred Kommune, Center for Erhverv, Teknik og Miljø hermed miljøgodkendelse på de givne vilkår til Højby Skytteforening. Godkendelsen meddeles i henhold til kapitel 5, § 33 i Miljøbeskyttelsesloven.

Godkendelsen meddeles til Højby Skytteforening, som er ansvarlig for, at virksomhedens aktiviteter sker i overensstemmelse med denne godkendelse.

Baggrund for tillæg og Miljøteknisk beskrivelse

Højby Skytteforening ansøgte den 22. maj 2024 om tilladelse til at ændre eksisterende 200 meters skydebaneanlæg, Stårupvej 4A, 4573 Højby.

Foreningen og skydebane har eksisteret på arealet siden 1949 og den nuværende miljøgodkendelse blev meddelt i 2001.

Midt- og Vestsjælland Politis skydebanekyndige har ved tilsyn af Højby skydebaneanlægget udført medio 2022, ikke kunne forny sikkerhedsgodkendelse til skydebanens 200 meter skydeanlæg.

Årsagen skyldes etablering af golfbane med b.la. "Drive Range", som løber parallelt med skydebaneanlæggets sydlige langside.

Den opførte Drive Range ligger indenfor skydebaneanlæggets nuværende farezone, interesseområde (vinkel 375 TS). På baggrund af dette er det ikke længere muligt for skytteforeningen at overholde de fastsatte sikkerhedskrav i tidligere sikkerhedsgodkendelse.

Der er stillet vilkår om udvidelse af skydebanen til en faktor 3 jf. Skydebanevejledningen, før der igen kan meddeles sikkerhedsgodkendelse.

En faktor 3 kan opnås ved blandt andet at etablere sidevold. Jf. skydebanevejledningens kap. 4, punkt 402c.

Det er på den baggrund at Højby skytteforening har ansøgt om tilladelse til etablering af sidevold. Midt- og Vestsjællands Politi har den 15. maj 2023, forhåndsgodkendt indretningen af skydebanen, som anvist i de tekniske tegninger i bilag 1-7.

Skydebanen skal sikkerhedsgodkendes af Politiet inden den tages i brug.

Afgørelse om tillæg til miljøgodkendelse og landzonetilladelse til etablering af vold er meddelt separat.

Planmæssig beskrivelse

Skydebanen er placeret på Stårupvej 4A, 4573 Nykøbing Sjælland matr. 13ac, Højby By, Højby.

Forhold til kommuneplanen

Skydebanens matrikel er beliggende i et område, som er udpeget til rekreativt område – golfbaner, rammenummer 5R1, i Kommuneplan 2021 – 2033.

Forhold til lokalplanen

Skydebanens areal ligger ikke indenfor et lokalplanområde.

Drikkevandsinteresser

Højby Skytteforening ligger placeret indenfor område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) og indvindingsoplande indenfor OSD til både Højby Vandværk samt Nr. Asmindrup Vandværk.

Den nærmeste indvindingsboring DGU-nr. 191.110, er placeret ca. 781 meter nord for skydebanens matrikel.

Af jordartskort 1:25000 fremgår det, at området er udpræget smeltevandsgrus.

Volden beskrevet i denne godkendelse bliver etableret med jord fra skydebanens egen matrikel, hvor det bliver gravet op fra banelaget på den nuværende 200 meter bane.

Da jorden til sikkerhedsvolden flyttes indenfor foreningens egen matrikel, er der viden om, hvorfra jorden kommer samt de aktiviteter, der har været på lokaliteten gennem tiden. Der tales ikke om tilførsel af potentiel forurening ved omlægning af jord fra baneanlæg til sikkerhedsvold.

Hvis behovet for at modtage jord udefra opstår, vil vilkår 20-27 sikre at der ikke tilføres potentielt øget forurening ved anvendelse af jord udefra.

Odsherred Kommunes vurdering

Jordens forureningsgrad

matrikel 13ac, Højby By, Højby er på baggrund af aktivitetshistorik v1 kortlagt.

Jf. § 3 i Godkendelsesbekendtgørelsen omfatter godkendelsespligten alle forurenende aktiviteter på virksomheden samt aktiviteter, der er teknisk og forureningsmæssigt forbundet hermed. Odsherred Kommune vurderer, at etablering af sikkerhedsvolden er omfattet af ovenstående, hvorfor der også er stillet vilkår til etablering og ændring til sikkerhedsvold jf. Vilkår 1-23.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

Til sikring af jord og grundvand er der stillet vilkår om at dersom udgangspunkt kun må anvendes jord fra egen matrikel, herunder at jord fra øverste afskrab skal indbygges i volden som kerne. Der skal anvendes ren jord på yderside af voldanlægget. Ved behov for tilførsel af jord udefra, skal jorden være dokumenteret kl. 0 jord efter Sjællandsvejledning, idet området ligger indenfor indvindingsoplande og områder med Særlig Drikkevandsinteresse

Kommunen vurderer, at projektet ikke udgør nogen øget risiko for forurening af grundvand samt drikkevandsmagasiner. Etablering af jordvolden, som følge af vilkår i godkendelsen sikrer at der ikke tilføres potentiel øget forurening fra jord.

Odsherred Kommune vurderer at anvendelse af jord fra egen matrikel ligeledes ikke udgør øget risiko for forurening af grundvand og drikkevandsmagasiner, under forudsætning for af opstillede vilkår overholdes.

Landzonetilladelse

Højby Skytteforening har søgt om landzonetilladelse og tilladelsen meddeles særskilt.

Natura-2000 beskyttelsesområder

Projektområdet indgår ikke i et internationalt beskyttelsesområde (Natura 2000). Det nærmeste Natura 2000-område nr. 262 Annebjerg Skov og Ulkerup Skov ligger i en afstand af mere end 2,2 km. Annebjerg Skov og Ulkerup Skov består af habitatområde nr. 271.

Nærmeste Natura-2000-fuglebeskyttelsesområde nr. 92 Hov Vig, ligger i en afstand af mere end 4,6km.

Udpegningsgrundlaget for habitatområdet er:

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 271		
Naturtyper:	Kransnålalge-sø (3140)	Næringsrig sø (3150)
	Kalkoverdrev* (6210)	Bøg på mor (9110)
	Bøg på muld (9130)	Ege-blandskov (9160)
	Elle- og askeskov* (91E0)	

Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. * angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlag for habitatområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

Udpegningsgrundlaget for fuglebeskyttelsesområdet er:

Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 97		
Fugle:	Rørdrum (Y)	Knarand (T)
	Skeand (T)	Bjergand (T)
	Hvinand (T)	Rørhøg (Y)

Fugle, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. I parenteserne står "T" for trækfugl og "Y" for ynglefugl. Udpegningsgrundlag for fuglebeskyttelsesområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

På grund af afstanden og projektets begrænsede karakter vurderer Odsherred Kommune, at det kan udelukkes, at der kan ske en påvirkning af habitatnaturtyperne eller andre mere fjerntliggende områder med kortlagte forekomster af habitatnatur.

NATURA 2000 - Habitatområder (DAI)	▲
 NATURA 2000 - Habitatområder	
NATURA 2000 - Fuglebeskyttelse (DAI)	▲
 NATURA 2000 - Fuglebeskyttelse	
Matrikelkort, Sorte skel (DAF)	▲
 Matrikelstel	
 Optaget vej	



Figur 2 kortoversigt over afstand til nærmeste Natura-2000 beskyttede områder.

I Odsherred Kommune findes følgende arter omfattet af habitatdirektivets bilag IV:

Ni arter af flagermus (brun langøre, brunflagermus, dværgflagermus, frynseflagermus, pipistrellflagermus, skimmelflagermus, sydflagermus, troldflagermus og vandflagermus), odder, markfirben, tre paddearter (spidssnudet frø, stor vandsalamander og løvfrø (den sidste indført i nyere tid)), grøn mosaikguldsmed, natlyssværmer og Mygblomst.

Kommunen vurderer, at det umiddelbart kan udelukkes, at projektområdet kan være levested for Mygblomst, grøn mosaikguldsmed, løvfrø og odder, da disse arter kun er fundet meget langt fra matriklen eller stiller meget specifikke krav til levestedet, som ikke er opfyldt her.

13 af 27

under udbredelse og forventes at tiltage i hyppighed i de kommende år. Den yngler oftest på varme, tørre steder, men kan også leve på mere fugtige lokaliteter. Det kan ikke udelukkes, at den har yngleforekomster i eller nær projektområdet, men kommunen vurderer, at projektet ikke vil kunne forringe området som levested for arten.

Flagermus yngler og raster i gamle træer med hulheder eller i bygninger, hvor der er adgangshuller. Nogle arter bruger kun bygninger, nogle kun træer og nogle kan benytte begge dele. Mange arter overvintrer i bygninger, miner eller brønde, hvor der er frostfrit om vinteren fx i udhuse, hvor der er en varmekilde fx et gammelt fyr eller bygninger, som er sammenbygget med beboelse. Her kan de gemme sig i isoleringen og derved være næsten umulige at se, når de er i dvale. Da der i forbindelse med projektet ikke fældes gamle træer med hulheder eller nedrives bygninger, som er egnede som yngle- eller rasteområde for flagermus, vurderer kommunen, at det kan udelukkes, at projektet vil påvirke flagermus negativt.

Spidssnudet frø og stor vandsalamander findes i alle dele af kommunen på egnede lokaliteter. De to paddearter yngler begge i søer og vandhuller, og vandkvaliteten er af stor betydning for udviklingen af ynglen. Uden for yngletiden har padderne rasteområde på land omkring vandhullerne, spidssnudet frø kan også overvintrere i strømmende vand.

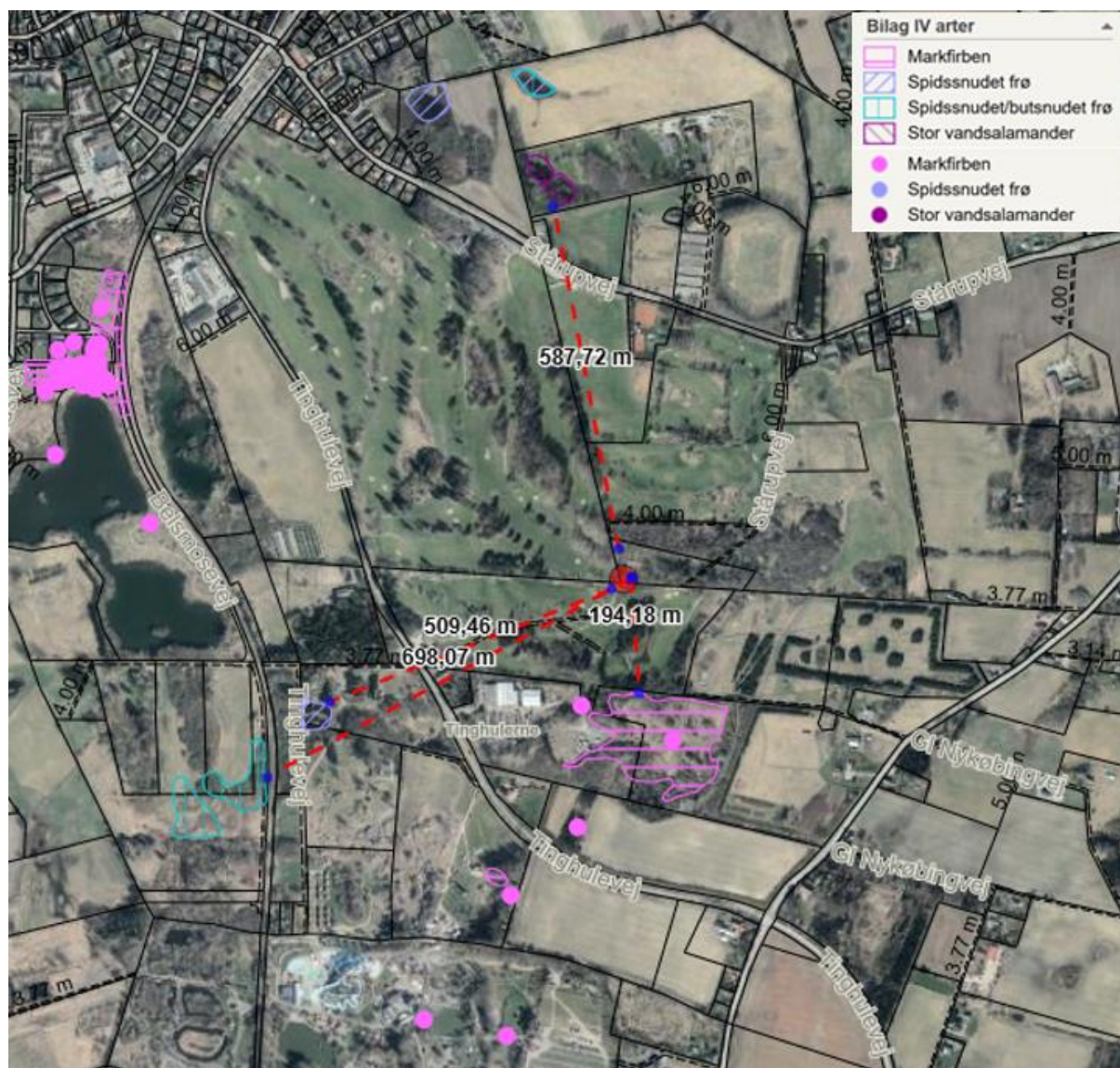
Det kan ikke udelukkes, at spidssnudet frø og stor vandsalamander ville kunne anvende projektområdet som en del af et rasteområde, men der er ikke kendte eller potentielle ynglesteder i umiddelbar nærhed af projektområdet. Spidssnudet frø yngler ca. 509 m sydvest for projektområdet dvs. i en afstand, der er indenfor den normale vandringsafstand mellem yngleområder og rasteområder. Hovedparten af spidssnudet frø vil sprede sig mellem 100 og 700 meter fra ynglehullerne, nogle kan dog flytte sig op til 1-2 km især hvis de ikke støder på et velegnet sommerhabitat. Stor vandsalamander yngler ca. 592m nord for projektområdet dvs. i en afstand, der er større end den normale vandringsafstand mellem yngleområder og rasteområder. Stor vandsalamander bruger fortrinsvis arealer inden for ca. 250 meter fra yngledammen, men kan bevæge sig betydeligt længere væk.

Kommunen vurderer, at projektområdet på baggrund af dets karakter, kun sjældent vil blive besøgt af vandrende eksemplarer af de to arter. Området har ikke karakter for at udgøre et egentligt rasteområde, hvorfor kommunen vurderer, at der ikke vil kunne ske en påvirkning af levesteder for de to arter i forbindelse med etablering af projektet.

Markfirben findes i alle dele af kommunen på egnede lokaliteter som fx overdrev og kystskrænter. Markfirben lever på lysåbne arealer med lav vegetation, men har også behov for områder med højere vegetation til skjul. De yngler i løs jord/sand på de lysåbne arealer.

Markfirben har en kendt forekomst 194 m fra projektet. Det kan ikke udelukkes, at strejfende individer herfra kan forekomme på matriklen. Projektområdet er bestående af plænegræs som ved regelmæssigt vedligehold, holdes kort og tæt. Området er udpræget fladt med kote fra 29,5m – 31 m. Projektområdet er omkranset af kratvegetation. Enden af projektområdet er en naturlig forhøjning i landskabet med vestvendt skråning, som ses primært overskygget med bevoksning af krat på toppen. Der ses ikke egnede lysåbne områder der har potentiale som solområder for markfirben.

Kommunen vurderer derfor, at området ikke er levested for Markfirben eller Spidssnudet frø. Kommunen vurderer ligeledes, at der ikke vil kunne ske en påvirkning af levested for Markfirben i forbindelse med etablering af projektet.



figur 3: Kortoversigt over afstand fra projektområde: matrikel 13ac, Højby By, Højby til nærmeste kortlagte bestand af bilag IV arter.

Spildevand

Der vil ikke forekomme spildevand i forbindelse med etablering og drift af jordvolden. Eventuelt overfladevand fra volden skal håndteres indenfor skydebanens egen matrikel.

Affald

Anlæg og drift af volden forventes ikke at give anledning til frembringelse af affald.

Håndtering af affald skal overordnet følge vilkår i eksisterende miljøgodkendelse for skydebanen.

Til- og frakørsel

Odsherred Kommune vurderer, at til- og frakørsel til skydebanen fortsat vil kunne ske uden væsentlige gener for de omboende.

Valg af teknologi/BAT

De ansøgte aktiviteter er ikke omfattet af standardvilkår eller BAT-konklusioner.

Der kan ikke meddeles miljøgodkendelse for anlæg og aktiviteter, medmindre det er godtgjort, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT (bedst anvendelige teknikker), og at anlægsarbejdet i øvrigt kan foregå på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Terrænhævning ved påfyldning af jord er en naturlig metode til nyttiggørelse af overskudsjord (affaldsjord) fra fx bygge- og anlægsarbejder i forbindelse med byggemodning af nye boligområder, boligbyggeri eller nye vejanlæg. Anvendelse af afskrabet jord til etablering af blandt andet afskærmningsvolde er genanvendelse af jomfrueligt råjordsmateriale og af fyldjord er dermed i sig selv BAT.

Samlet vurdering af det ansøgte

Odsherred Kommune vurderer på baggrund af ovenstående stillede vilkår og med udgangspunkt i skydebanens placering, indretning og drift, at skydebanen kan etablere sikkerhedsvolden ved deres nuværende anlæg uden at påføre omgivelserne væsentlig forurening.

VVM-screening af sikkerhedsvold efter miljøvurderingsloven

Etablering af jordvolde kan være omfattet af bilag 2, punkt 11b i Miljøvurderingsloven (VVM). Undtagelser kan dog forekomme, hvis anvendt jord til volden, kommer fra samme matrikel, hvor en jordvold skal etableres, hvorfor jorden ikke er anses som affald, men nyttiggørelse.

Odsherred kommune har vurderet, at projektet ikke skal VVM-screenes efter Miljøvurderingsloven jf. §17, da jorden som sikkerhedsvolden etableres af, kommer fra egen matrikel, hvorfor jorden ikke er affald. Skal der modtages jord udefra, for at opnå dimensionerne på volden, så den overholder politiets krav til sikkerhed, må der også kun modtages dokumenteret uforurennet jord fra andre anlægsprojekter, som ligeledes ikke kan kategoriseres som affald til nyttiggørelse.

Udkast i høring

I perioden 6. juli 2026 til den 20. juli 2026, har et udkast til miljøgodkendelse været i høring hos ansøger og grundejer, beboere på naboejendomme, samt relevante myndigheder i Odsherred Kommune

Udkast har været i partshøring hos følgende parter:

- Højby Skytteforening v. Formand Jess Nielsen
- Nabo: Stårupvej 6, Helenehøj, 4573 Højby
- Odsherred Golfklub: Stårupvej 2, 4573 Højby
- Højby vandværk: byensvand@gmail.com
- Nørre Asmindrup Vandværk: Danielsenmax@gmail.com

Udtalelser og bemærkninger ved partshøring

Odsherred Kommune har ikke modtaget bemærkninger eller udtalelser fra høringsparter i forbindelse med partshøringen.

Bemærkninger fra kommunens myndigheder

På baggrund af bemærkninger angående jordhåndtering fra relevante myndigheder, er der indarbejdet mindre ændringer i vilkår.

Klagevejledning og offentliggørelse

Klagevejledning efter Miljøbeskyttelsesloven

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via klageportalen, som du finder via borger.dk eller virk.dk. Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Odsherred Kommune via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, foreninger, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk først til Odsherred Kommune. Hvis Odsherred Kommune fastholder afgørelsen, sender Odsherred Kommune klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen. [Se betingelserne for at blive fritaget.](#)

Klagefrist

Klagefristen er fire uger fra det tidspunkt, hvor afgørelsen er meddelt. Klagen skal være modtaget hos Miljø- og Fødevareklagenævnet senest ved klagefristens udløb, dvs. senest den 18. august 2026.

Betingelser, imens en klage behandles

Klage over afgørelsen har ikke opsættende virkning efter miljøbeskyttelseslovens § 96, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer noget andet. Det betyder, at tilladelsen kan udnyttes,

inden klagen er afgjort medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer noget andet. Udnyttelsen af tilladelsen sker dog for egen regning og risiko. Hvis nævnet tillægger en klage opsættende virkning, skal du afvente nævnets afgørelse, før det ansøgte projekt kan gennemføres, og Nævnet kan i den forbindelse påbyde påbegyndt bygge- og anlægsarbejder standset.

Søgsmål og aktindsigt

Odsherred Kommunes afgørelse om godkendelse kan indbringes for domstolene indtil seks måneder efter denne offentlige bekendtgørelse, jævnfør Miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1. Hvis der bliver klaget over afgørelsen, er fristen seks måneder fra endelig afgørelse. Reglerne om klage og søgsmål fremgår af Miljøbeskyttelseslovens kapitel 11.

Odsherred Kommune gør opmærksom på, at alle har mulighed for at få aktindsigt i sagen. Miljøgodkendelsen vil efter klagefristen blive offentliggjort på hjemmesiden "Digital Miljø Administration" (DMA).

Godkendelsen offentliggøres på Odsherred Kommunes hjemmeside under afgørelser

Kopi af afgørelse er sendt til følgende:

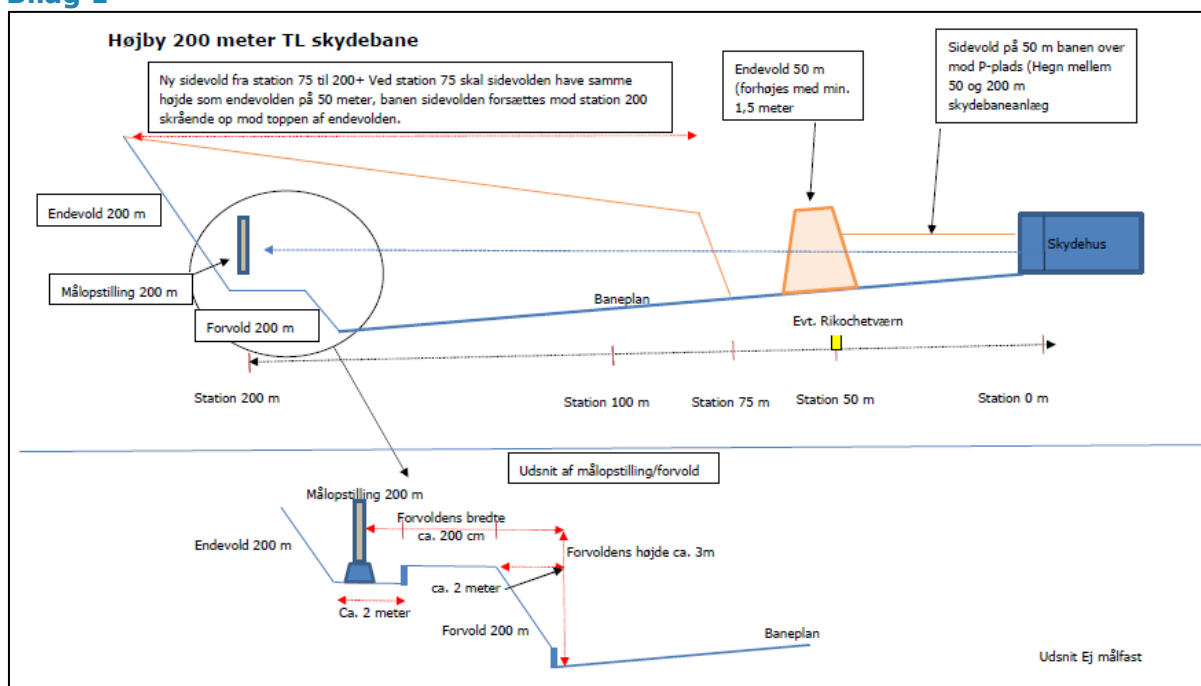
Virksomheden: Højby Skytteforening v. formand: Jess Nielsen: Jessvaldemar@gmail.com
Rådgiver: Skydebaneforening Danmark: kontaktperson: Kim Scharbau kim.scharbau@hotmail.com
Danmarks Naturfredningsforening: dn@dn.dk
Danmarks Naturfredningsforening, lokal afdeling: odsherred@dn.dk
Friluftsrådet: fr@friluftsradet.dk
Odsherred Golfklub: CVR: 29915210, e-mail: sek@odsherredgolf.dk
Højby vandværk: v. formand Hans Helth: byensvand@gmail.com
Nørre Asmindrup vandværk: v. formand Max Danielsen: Danielsenmax@gmail.com

Lovgrundlag, vejledninger, referencer mv.

- Godkendelsesbekendtgørelsen – Bekendtgørelse nr. 1027 af 2. september 2024 om godkendelse af listevirksomhed.
- Habitatbekendtgørelsen – Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.
- Miljøbeskyttelsesloven – lovbekendtgørelse nr. 1742 af 22. december 2025 om miljøbeskyttelse.
- Miljøvurderingsloven – Lovbekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 om miljøvurderinger.
- Sjællandsvejledningen
- Skydebanevejledningen – Bekendtgørelse nr. 294 af 23. april 2004 om skydebaners indretning, anlæggelse og anvendelse.
- Standardvilkårsbekendtgørelsen – Bekendtgørelse nr. 2079 af 15. november 2021 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed.
- Sjællandsvejledningen – Vejledning i håndtering af forurennet jord på Sjælland af juli 2001 med opdateret bilag i rettelsesblad af 27. september 2010.

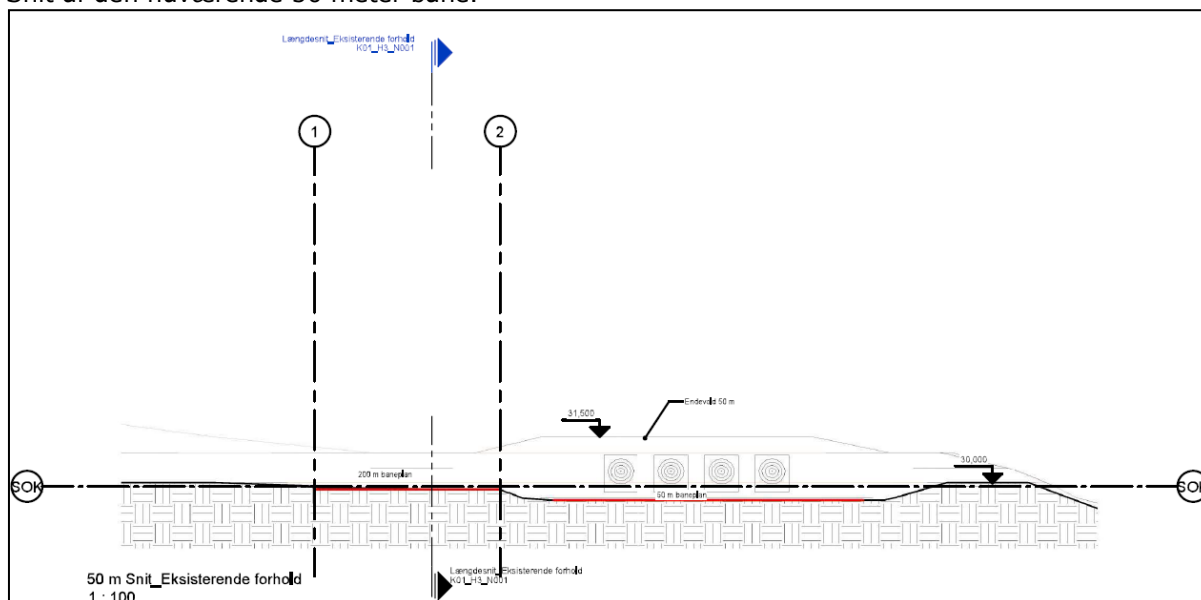
Bilag

Bilag 1

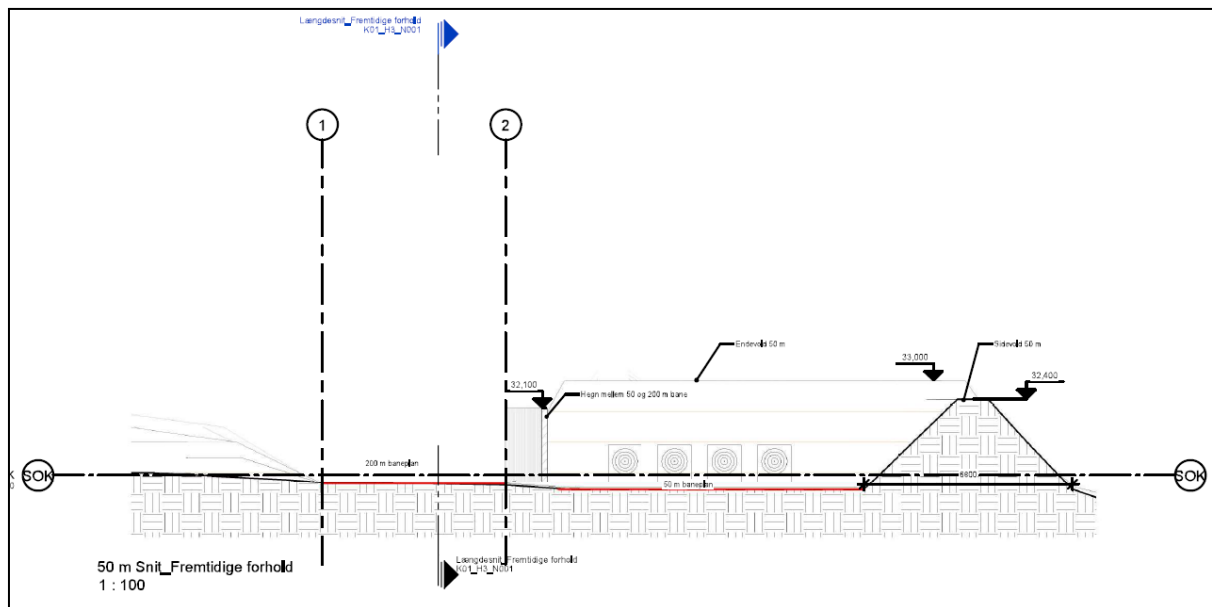


Bilag 2

Snit af den nuværende 50 meter bane.



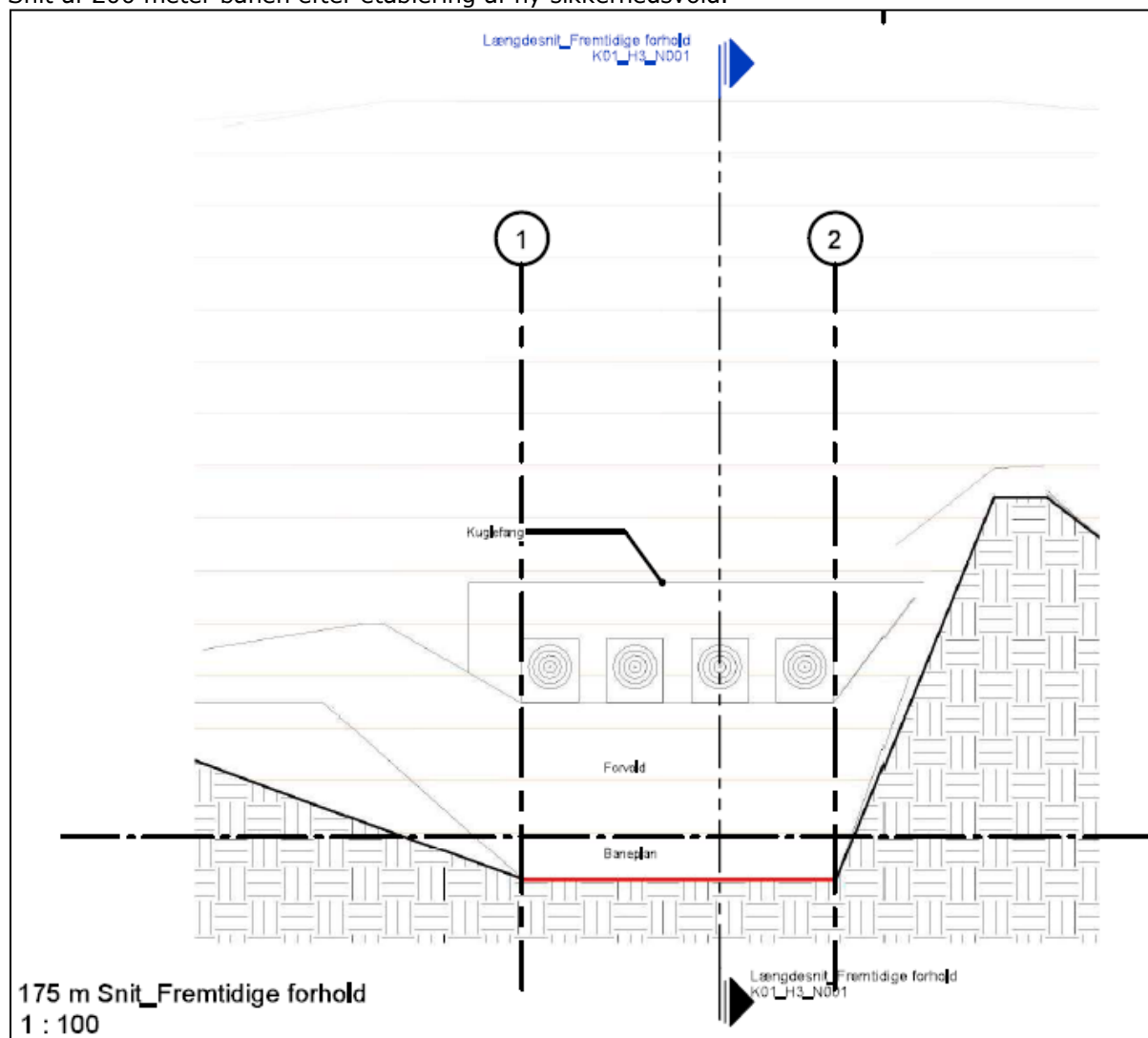
Snit af 50 meter banen efter etablering af ny sikkerhedsvold.



Snit af den nuværende 200 meter bane.

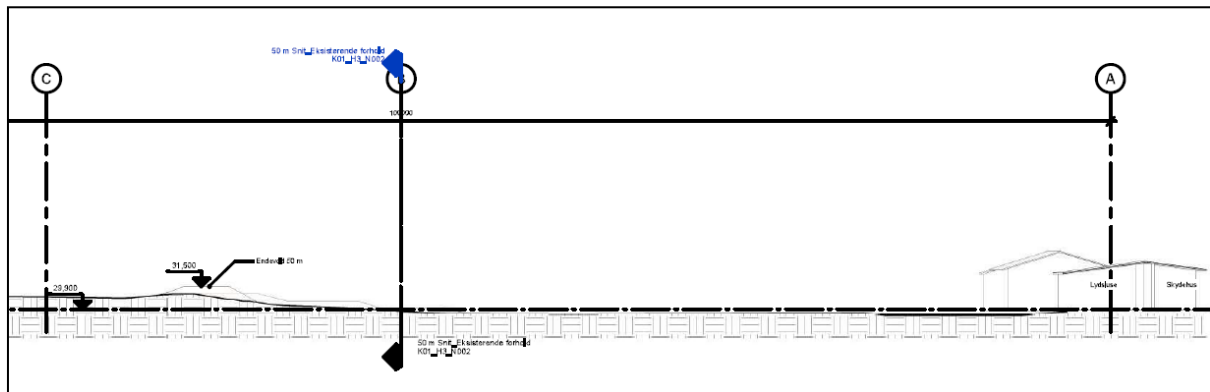


Snit af 200 meter banen efter etablering af ny sikkerhedsvold.

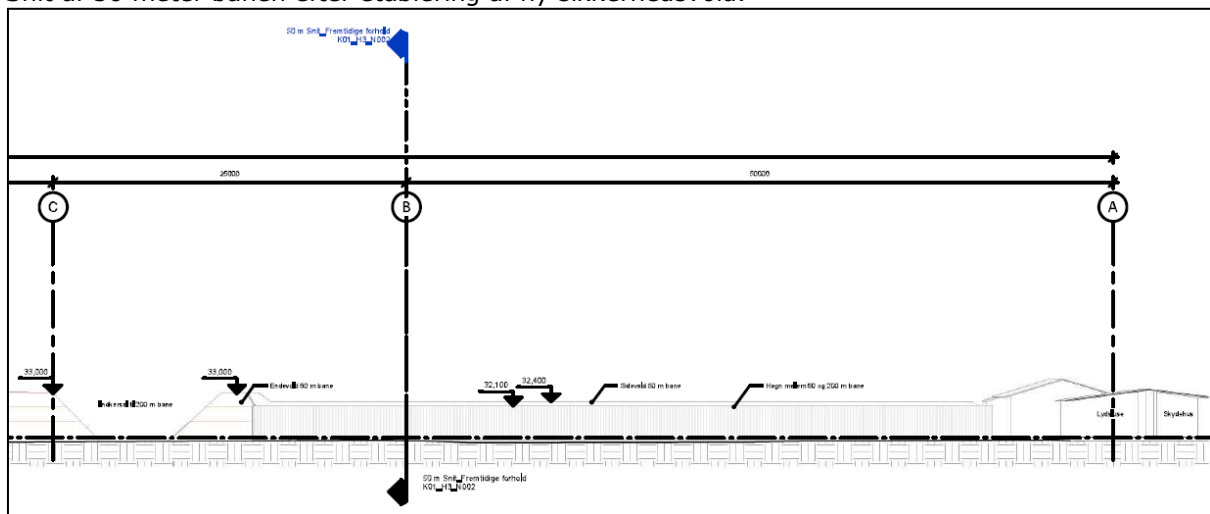


Bilag 4

Snit af den nuværende 50 meter bane.

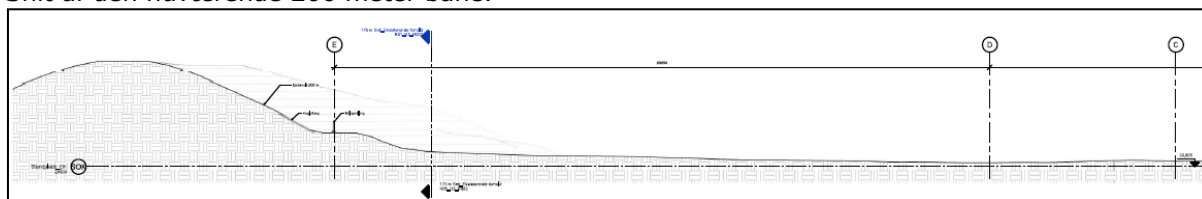


Snit af 50 meter banen efter etablering af ny sikkerhedsvold.

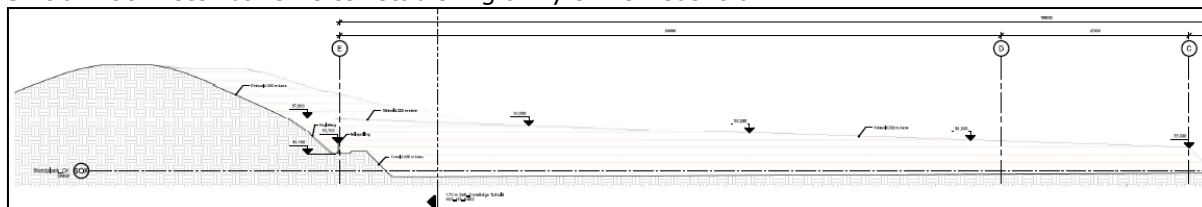


Bilag 5

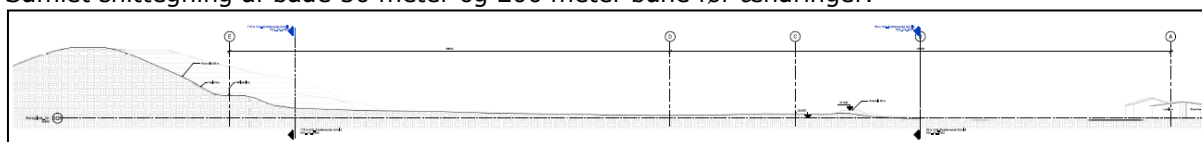
Snit af den nuværende 200 meter bane.



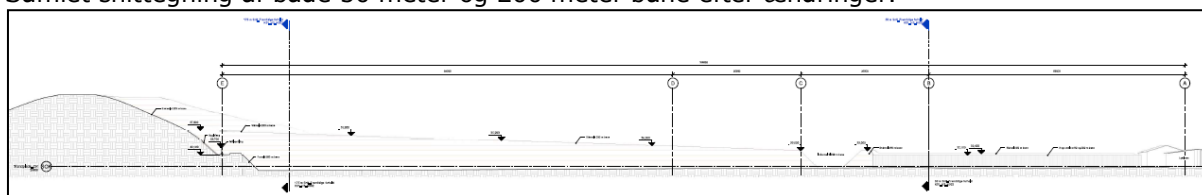
Snit af 200 meter banen efter etablering af ny sikkerhedsvold.



Samlet snittegning af både 50 meter og 200 meter bane før ændringer.

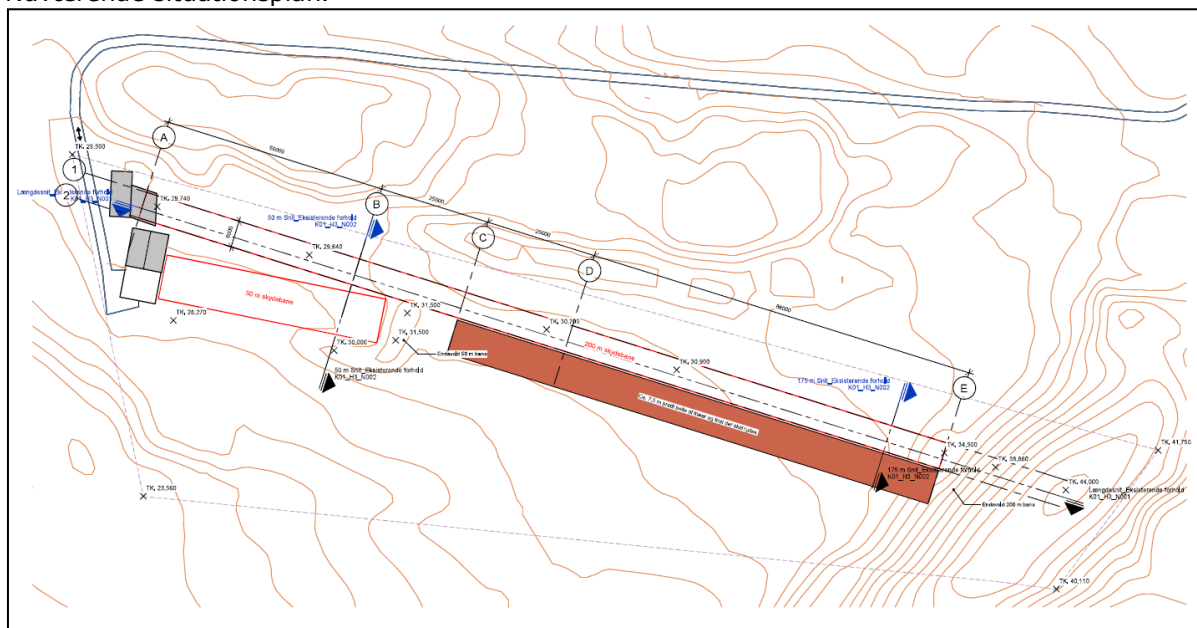


Samlet snittegning af både 50 meter og 200 meter bane efter ændringer.



Bilag 6

Nuværende situationsplan.



Nuværende situationsplan på luftfoto

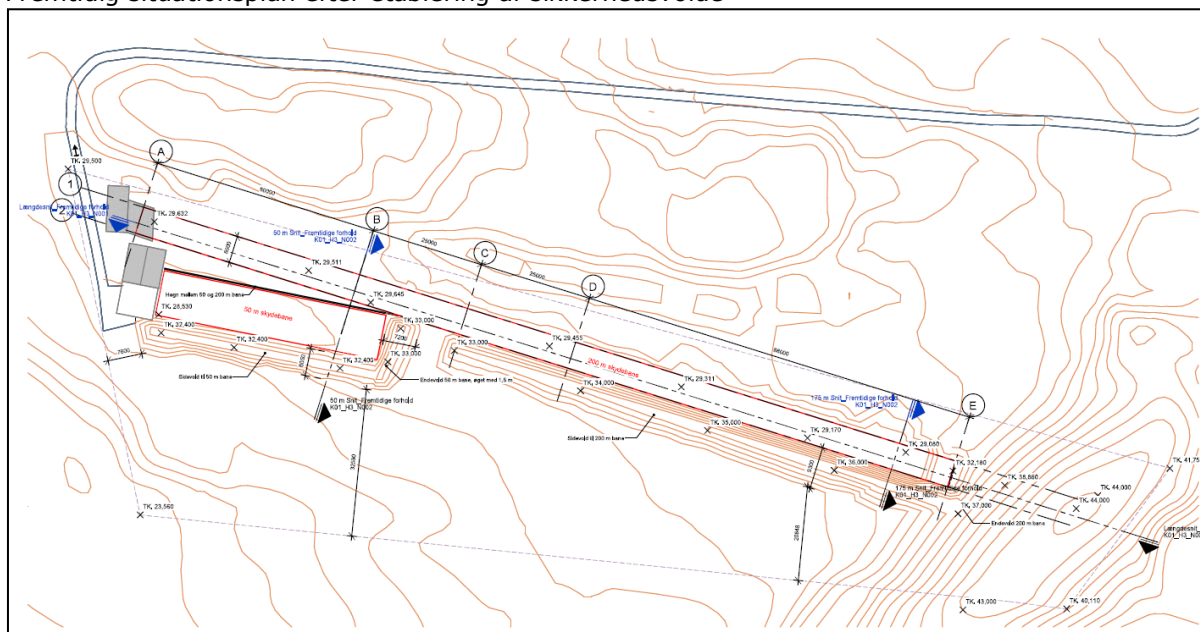


Signaturforklaring

Skellinje	---
Afgrænsning af skydebane	—
Vejkant	—
1 m konturlinje	—
Terræn kote	TK
Ind-/udkørsel	↔

Bilag 7

Fremtidig situationsplan efter etablering af sikkerhedsvolde



Signaturforklaring

Skejl	---
Afgrænsning af skydebane	—
Vejkant	—
1 m konturlinje	---
Terræn kote	TK
Ind-/udkørsel	↔