

RGS Nordic A/S
Selinevej 4
2300 København S

Sendt via byg og miljø

Stationsparken 1
7160 Tørring
T: 79755000

Susanne Juul Sørensen
D: +4579755674
M: +4521130562
Mail:
susanne.j.soerensen
@hedensted.dk
Sagsnr. 09.40.20-P19-21-24

4.10.2024

Afgørelse om at etablering af bakkelandskab indeholdende vådområder, klimaskov og rekreative områder med forskellige formål, ikke er omfattet af krav om miljøvurdering

Hedensted Kommune har, den 2. september 2024, modtaget VVM-ansøgning samtidig med, at RGS Nordic A/S har søgt om miljøgodkendelse til etablering af et rekreativt bakkelandskab i et område mellem Gesagervej, Vestre Ringvej og Årupvej i Hedensted.

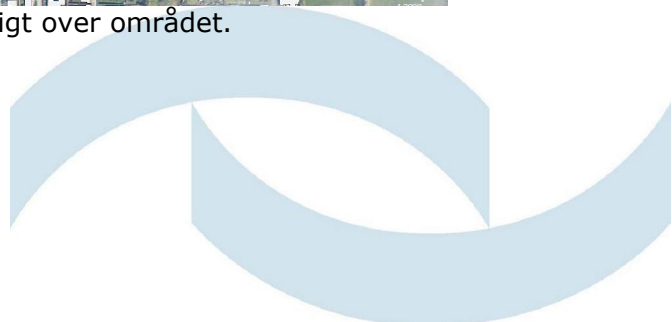
Projektet omfatter en terrænregulering med opbygning af et bakkelandskab af ren jord. I etableringsfasen etableres der endvidere nødvendige driftsveje samt etableres indkørsel til området via svingbane på Vestre Ringvej.

Efter etableringen vil området fremtidigt stå som et kuperet bakkelandskab med lavninger, bassin, store sten, områder med langt græs og buske. En del af området kommer til at fremstå med skovplantning med små lysninger.

Bakkelandskabet etableres på del af følgende matrikler: 4h, 3b, 3h, 2l, 2x, 1bk og 1g alle Årup Hedensted. Området ejes af Hedensted Kommune.



Oversigt over området.



Ansøgningen er indsendt i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven¹ med henvisning til bilag 2, idet det samlede projekt er omfattet af følgende punkter på bilag 2:

- 1d) Nyplantning og rydning af skov med henblik på omlægning til anden arealudnyttelse.
- 10e) Bygning af veje, havne og havneanlæg, herunder fiskerihavne (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- 1g) Dæmninger og andre anlæg til opstuvning eller varig oplagring af vand (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).
- 11b) Anlæg til bortskaffelse af affald (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1).

Denne afgørelse er gældende for det samlede projekt.

Kommunens afgørelse

På baggrund af en VVM-screening vurderer Hedensted Kommune, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt, og at projektet derfor ikke skal gennemgå en miljøvurdering (VVM).

Afgørelsen er truffet efter § 21 i lov om miljøvurdering af planer, programmer og af konkrete projekter (VVM). Er afgørelsen ikke udnyttet inden 3 år bortfalder den.

Denne afgørelse er ikke en tilladelse til projektet, men alene en afgørelse om, at projektet ikke skal gennemgå en VVM-proces, før der meddeles øvrige tilladelser/miljøgodkendelse til projektet.

Sagens oplysninger

Hedensted Kommune har besluttet at igangsætte etableringen af et rekreativt bakkelandskab med overskudsjord i et område mellem Gesagervej, Vestre Ringvej og Årupvej. Arealet ejes af Hedensted Kommune. Projektet skal etableres i overensstemmelse med intentionerne i den gældende lokalplan 1115-1 og den udarbejdede helhedsplan for området, hvor der er lagt vægt på at indarbejde jord som et landskabeligt og rekreativt element, inden der etableres skovrejsning i området.

Projektet er planlagt til at have en varighed af op til 4 år og forventes påbegyndt umiddelbart når nødvendige tilladelser foreligger.

I projektet ønskes det at udlægge bakkelandskab med højde på op til 10 meter mod nordvest ved Ringvejen og industrien. I dette område kan de 10 meter anlægges med bløde skråningsanlæg, der lægger sig flot og naturligt i landskabet. I delområde C holdes bakkerne på 6-7 meters højde og en enkelt bakketop er oppe i 8 meter. Ved at sænke max højden på det smalle stykke i delområde C og hæve maxhøjden mod Ringvejen i delområde D kan alle bakker udlægges med bløde skråninger hvor der er plads til at variere udtrykket.

I terrænreguleringen nyttiggøres overskudsjord fra lokalområdet. Terrænregulering udføres i henhold til den udarbejdede landskabsplan og terrænmodel med hensyn til udformning af terræn, nødvendige driftsveje, stier, vandbassiner etc.

¹ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 4 af 3. januar 2023 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Der forventes ca. 10.750 m² sti anlagt i området. Der vil ikke være veje i området, når jorden er udlagt. Projektets volumenmæssige udformning fremgår af koteplan, se bilag 2.

Terrænbearbejdning fremgår af koteplanen med en max højde på 10 meters bakker. Jorden udlægges med 5% overhøjde, da jorden efter udlægning sætter sig med normalt 5-10%.

Projektområdet er 20.4 ha inden for projektafgrænsningen og 31.3 ha indenfor arbejdsområde.

Det estimeres at der udlægges 650.000 m³ jord.

Der udlægges først jord i den østlige del af projektområdet, hvilket er med til at skærme for støj ind mod byen. Der bliver som udgangspunkt arbejdet fra 7-18 i hverdage.

I tørre perioder kan der være risiko for støvspredning. For at imødegå sådanne gener foretages vanding eller befugtning efter behov.

Der opsættes ikke belysning, da der er kørellys på maskinerne, hvilket erfaringsmæssigt er tilstrækkeligt og ikke oplyser naboarealer.

Jordhåndteringen på arealet er i overensstemmelse med intentionerne i den gældende lokalplan 1115-1 og den udarbejdede helhedsplan for området, hvor der er lagt vægt på at indarbejde jord som et landskabeligt og rekreativt element inden der etableres skovrejsning i området. Dog er der søgt om dispensation fra lokalplanen i forhold til maks. højde på bakkerne.

Der udføres efterfølgende skovrejsning på området i henhold til fremsendte situationsplan, se bilag 3. Der udføres 11.7 ha skovrejsning.

Der bliver udført nye områder til tilbageholdelse af regnvand. Der anlægges et vådområde centralt på området, hvor der forventes permanent vand, da der graves ned under grundvandsspejlet.

Der vil ikke ske særskilt håndtering af regnvand. Det forventes, at langt størstedelen af regnvand enten vil fordampe eller nedsive i området.

I arbejdsperioden (mens der graves og udlægges jord) etableres nødvendige sandfang for at tilbageholde sediment fra området. Disse anlægges løbende, mens der udlægges jord.

Der udgraves opstuvningsvolumener til at pumpe overfladevand op. Dermed kan evt. dræning af overfladevand ledes over i opstuvningsvolumener og nedsives/ fordampe, på den måde holdes sediment ved evt. dræning på området.

Brugen af sandfang vil dermed være minimalt, da projektet øger mængden af vand, der kan holdes i projektområdet ved skybrud.

Grundvandssænkning er ikke nødvendig, da gravearbejdet til bassin, der ligger under grundvandsspejlet, foretages med langarms gravemaskiner.

Der udgraves til bassin i en periode, hvor grundvandet står lavt. Projektområdet har sandet og grusede jorde, som også er med til at det ikke er nødvendigt med grundvandssænkning i forbindelse med projektet.

Som baggrund for projektet er der endvidere udarbejdet en vandhåndteringsplan af 20. juni 2024 samt en geoteknisk undersøgelse af 12. marts 2024.

Indkørsel til området udføres som nordgående højresvingsbane i asfalt. Afvandingsgrøft rykkes mod øst sammen med indkørselsbane. Indkørsel er kun tilladt fra syd i højresvingsbane. Kun højresving er tilladt ved udkørsel. Trafik fra nord vender i rundkørslen

syd for området. Med ansøgningen er der fremsendt tegningsmateriale, hvoraf flere detaljer fremgår.

Vurdering

Hedensted Kommune vurderer, på baggrund af VVM-screeningen og ud fra projektets placering, karakteristika og potentielle indvirkning på miljøet inklusiv de kumulative effekter, at projektet ikke giver anledning til en væsentlig påvirkning af miljøet. Derfor er der ikke krav om udarbejdelse af en miljøvurdering i henhold til miljøvurderingsloven.

Begrundelse

Hedensted Kommune har udarbejdet en helhedsplan, som udlægger området til et bakkelandskab med skovrejsning. Intensionerne i lokalplan 1115-1, som dækker området, er et bakket skovfyldt aktivitetslandskab.

Der er søgt om dispensation fra lokalplanen til at terrænregulere fra 1 meter til 8 meter mod syd ned mod Årupvej, fra 4,5 meter til 10 meter i det nordvestlige hjørne mod Gesagervej og Østre Ringvej samt til øvrige bakker i det vestlige område mellem 5 meter til 8,5 meter (bestemmelsen siger 4,5 meter). Højest i det nordvestlige hjørne og lavest mod Årupvej.

Hedensted Kommune har meddelt dispensationen, idet det vurderes, at dispensationsansøgningen i forhold til terrænreguleringen følger intentionerne i lokalplanen om et bakket skovfyldt aktivitetslandskab. Det vurderes, at ansøgningen om dispensation til terrænreguleringen er i overensstemmelse med §1 i lokalplan 1115-1, idet såvel områdets overordnede disponering og anvendelse ved fastlæggelse af delområder, er opretholdt. Det ansøgte landskab vurderes hertil særligt at være i overensstemmelse med sidste punkt af §9.5. Den ansøgte terrænregulering drejer sig derfor om de maksimalt tilladte højder af fremtidige terræn-koter i følge §9.5.

Delområdefordelingen af maksimale terrænreguleringer efter lokalplan 1115-1 vurderes at have til hensigt at anvise et landskab, der hverken oplevedes fremmed, tungt eller insisterende, langs eksisterende færdselsårer og bebyggelser. Heraf er størst terrænhøjde muliggjort i det mest isolerede delområde, og næststørst terrænhøjde, i næstmest isolerede delområde.

Det ansøgte landskab er tilpasset omgivelserne, og kommer ikke til at få en fremmed, tung eller insisterende karakter, langs hverken eksisterende færdselsårer eller bebyggelser, til trods for de højere toppe. Det vurderes heller ikke at medføre mærkbare skyggepåvirkninger på omgivelserne, da i forhold til højderne sikres stor afstand til omgivelserne, som følge af de svage hældninger. Landskabet ligger nord for boligområdet syd for Årupvej, og kaster dermed ikke skygger mod boligerne. I det nordvestlige hjørne langs Gesagervej er skalaen større på grund af vejen og erhvervsområderne omkring, hvilket gør, at landskabet kan være højere og skråningerne stejlere. De store distancer gør, at området kan bære forskellige og øgede højder med forskellige skråninger uden, at det opleves fremmed eller markant, hvilket kan ses på snittene af landskabet, der er vedhæftet ansøgningen.

Baseret på betragtningen, at vi som mennesker i rum, oplever skala i forhold egen krop, og alene kan vurdere højder og proportioner, ved sammenligning med omgivelser, vurderes det tilsvarende, at bakkehøjder er rumligt svære at aflæse i store landskaber. I det ansøgte landskab vil udstrækningen og afstandene således også utydeliggøre forskellene, og landskabet primært blot opleves som let kuperet, som det også ses af snittegningerne af landskabet, der er vedhæftet ansøgningen.

Da intentionen af §9.5 også er at sikre blødt udformede skråningsanlæg med fokus på variation, er det på også vigtigt, at landskabet kan både opleves og opfattes sådan. Det vurderes, at intentionen/princippet af §9.5 er opretholdt ved en dispensation til det an-

søgte landskab, og at ud over højden på bakkerne, vurderes landskabet at være i overensstemmelse med resten af bestemmelsen for § 9.5.

Hedensted Kommune vurderer, at der er tale om et anlæg til nyttiggørelse af ren jord. Derfor skal projektet miljøgodkendes efter K 206 i standardvilkårsbekendtgørelsen², jf. godkendelsesbekendtgørelsen³. Dog er der ikke standardvilkår for nyttiggørelse af ren jord.

Hedensted Kommune udarbejder en miljøgodkendelse efter listepunkt K206 i godkendelsesbekendtgørelsen, som indeholder vilkår om, at der kun må anvendes ren jord i projektet. Der stilles bl.a. vilkår til indretning af området, vilkår om maksimal mængde jord, højder på bakker. Derudover vil godkendelsen indeholde vilkår om modtagekontrol, driftsjournal for modtagne jordpartier.

I miljøgodkendelsen stilles vilkår om, at hvis der kommer klager over støj fra omkringboende, som kommunen finder er berettigede, så vil Hedensted Kommune kræve, at der etableres støjdæmpende foranstaltninger. Desuden stilles der vilkår om, at der alene må arbejdes på hverdage i tidsrummet kl. 7-18. Efter etableringen af bakkelandskabet, skal der etableres beplantning på dele af området. Dette foretages alene i dagtimerne, og vil være af kortere varighed. Det vurderes, at adgangsforholdene fra Vestre Ringvej ikke giver anledning til overskridelse af vejledende støjgrænser og vibrationer. Det vurderes, at projektet samlet set kan gennemføres uden væsentlig gene for omgivelserne og at miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for ekstern støj kan overholdes.

I anlægsfasen, i tørre perioder kan det blive nødvendigt at vande anlægsområdet for at mindske en eventuel støvemission.

I miljøgodkendelsen vil der blive stillet vilkår om, at terrænreguleringen ikke må give anledning til væsentlige støvgener i omgivelserne. Det vurderes, at der er foretaget de nødvendige foranstaltninger til at hindre støvgener i omgivelserne.

Der vil ikke være støvgener fra jorden i driftsfasen, idet det dels muldafdækkes, dels beplantes.

Der etableres ikke belysning på projektområdet. Den belysning der anvendes er kørelyset på maskinerne. Der må udelukkende være drift i dagtimerne i tidsrummet ml. 7-18.00. Det vurderes derfor, at der ikke vil forekomme væsentlige gener i omgivelserne.

Ca. 2.7 km nordvest for projektområdet ligger Øster Snede Kirke. Det vurderes på grund af afstanden, at projektet ikke påvirker denne fredning.

Indenfor projektområdet er der planlagt en omdannelse af markarealer til et rekreativt område med bakkelandskab, skov og vådområder. Projektområdet er 20.4 ha inden for projektafgrænsningen og 31.3 ha indenfor arbejdsområde.

I projektet etableres lavninger og vådområder, med en kapacitet der er stor nok til håndtering af en 100-års regnhændelse og store skybrudsmængder. På ydersiden af bakkefoden mod vejen anlægges der en grøft, som opsamlers overfladevandet, og leder det til eksisterende lavpunkter.

De generelle strømningsforhold for området bevares som eksisterende og udledningen fra området reduceres betragteligt.

Hedensted Kommune vurderer derfor, at der er taget hånd om at vandet kan holdes internt i området.

² Bekendtgørelse nr. 2079 af 15. november 2021 om standartvilkår i godkendelse af listevirksomhed.

³ Bekendtgørelse nr. 1027 af 2. september 2024 om godkendelse af listevirksomhed.

Der vil ikke ske ændringer i mængden af vand, der nedsiver fra området. Grundvandsforekomsterne vil ikke blive påvirket negativt af projektet.

Da de eksisterende strømningsveje for området bevares, vil projektet ikke påvirke overfladevandet væsentligt.

Der er ca. 58 meter fra vejskel til § 3 beskyttet sø ved Hedensted søerne. I naboområderne findes vandløb, mose, eng og søer. På grund af afstanden og projektets karakter vurderes projektet ikke at påvirke §3 beskyttede naturtyper.

Der er ikke registreret beskyttede arter på området.

Der er Ca. 6 km nærmeste Natura 2000 fuglebeskyttelse- og habitatområde. Område nr. 78 Skove langs nordsiden af Vejle Fjord.

Det vurderes samlet set, at projektet på grund af afstanden ikke kan medføre en væsentlig påvirkning af habitatnaturtyper og arter som udgør udpegningsgrundlag for de Natura 2000-områder, der potentielt kan påvirkes. Det vurderes desuden, at projektet ikke kan beskadige eller ødelægge yngle- eller raste-områder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, eller ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV.

Der er ikke lignende projekter med opbygning af et bakkelandskab andre steder i Hedensted Kommune. Der er andre større anlægsarbejder i gang vest for projektområdet, idet E45 er under udvidelse, og derfra er ca. 700 meter til projektområdet. Endvidere etableres der i forbindelse med projektet vejombygning, således at trafikafvikling er optimeret mest muligt. Samlet set vurderer Hedensted Kommune, at der vil ske en øget påvirkning af miljøet og omgivelserne, men at den ikke er væsentlig, idet påvirkningerne reguleres med vilkår i miljøgodkendelsen.

Samlet set vurderes det, at projektet ikke giver anledning til væsentlig påvirkning af det omgivende miljø, både med hensyn til forurening, beskyttede og fredede områder samt menneskers sundhed.

Forudgående høring

Inden afgørelse om miljøvurdering træffes, skal kommunen høre andre berørte myndigheder om, hvorvidt de vurderer, at der er anledning til at gennemføre en miljøvurdering af projektet. Ved berørt myndighed forstås en myndighed, som på grund af dens specifikke miljøansvar skal godkende eller give samtykke, tilladelse, godkendelse eller dispensation, for at projektet kan realiseres.

Interne berørte myndigheder har i perioden fra den 4. september 2024 til den 18. september 2024 haft mulighed for at kommentere kommunens forventede afgørelse om ikke at gennemføre en miljøvurdering af projektet, og der er ikke indkommet bemærkninger, som giver anledning til at miljøvurdere projektet.

Hedensted Kommune har vurderet, at Vejlemuseerne er eneste eksterne myndighed. Vejle Museerne udtaler " Museet har følgende bemærkning i forhold til Museumsloven: Det er Vejlemuseernes vurdering at såfremt der ikke muldafrømmes før deponering af overskudsjord, vil der være lav risiko for at påtræffe fortidsminder. Det anbefales derfor ikke at der foretages en arkæologisk forundersøgelse af disse arealer. Gravning af de planlagte søer vurderes at være uproblematisk i forhold til fortidsminder. Det gælder dog altid at såfremt der ved et gravearbejde fremkommer arkæologiske spor skal arbejdet standses og museet kontaktes".

Udkast til afgørelse har været i partshøring hos ansøger, denne har alene resulteret i få redaktionelle sprogpæciseringer.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres på [kommunens hjemmeside](#) den 4.10.2024.

Klagevejledning

Klagevejledningen er vedlagt som bilag 1. Klagefristen er 4 uger efter offentliggørelsen på hjemmesiden.

Med venlig hilsen

Susanne Juul Sørensen og Rudi Pia Frederiksen

Bilag

1. Klagevejledning
2. Koteplan
3. Situationsplan
4. Ansøgningsskema inkl. myndighedsvurdering og screening

Kopimodtagere

- Danmarks Naturfredningsforening, cvr. 60804214 og p-nr. 1002121278
- Friluftsrådet, cvr. 56230718 og p-nr. 1003112789
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest, Randers, cvr. 37105562, og p-nr.: 1020864415
- Michael Mortensen, Mortensengruppen, mm@mortensengruppen.dk
- Mette Bruun Yde, MBYland, my@mbyland.dk

Bilag 1 - Klagevejledning

Kommunens afgørelse om ikke miljøvurderingspligt, kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagen skal være indsendt senest 4 uger efter den dato, hvor afgørelsen er offentliggjort på kommunens hjemmeside. Det koster et gebyr at klage. Læs mere om klageregler og gebyrer på [Nævnenes Hus](#).

Hvad kan du klage over?

Du skal være klageberettiget for at kunne klage, det vil sige have en væsentlig retlig interesse i sagens udfald. Derudover kan du klage over retlige spørgsmål.

Klageportalen

Du sender klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet via Klageportalen. Efterfølgende kommunikation om klagen sker også gennem Klageportalen. Du kan finde Klageportalen via Miljø- og Fødevareklagenævnet på [Nævnenes Hus](#).

Hvis du er undtaget for digital selvbetjening og derfor ønsker at klage uden at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Hedensted Kommune. Vi videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Søgsmål

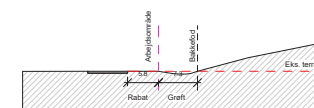
Hvis du vil indbringe afgørelsen for domstolene, skal dette ske inden for 6 måneder fra den dato, hvor afgørelsen er offentliggjort.

Udnyttelse af tilladelsen inden klagefristens udløb, herunder påbegyndelse af bygge- og anlægsarbejder, sker på eget ansvar

Noter

Afstande

Afstand mellem bakkedefod og vejkant er målsat. Ved bakkedefod forstås det punkt hvor bakkensiden krydser det eksisterende terræn. På ydersiden af bakkedefoden anlægges der en opsamlers overflade vandet og leder det til eksisterende lavpunkter.



Snit DD
1:500

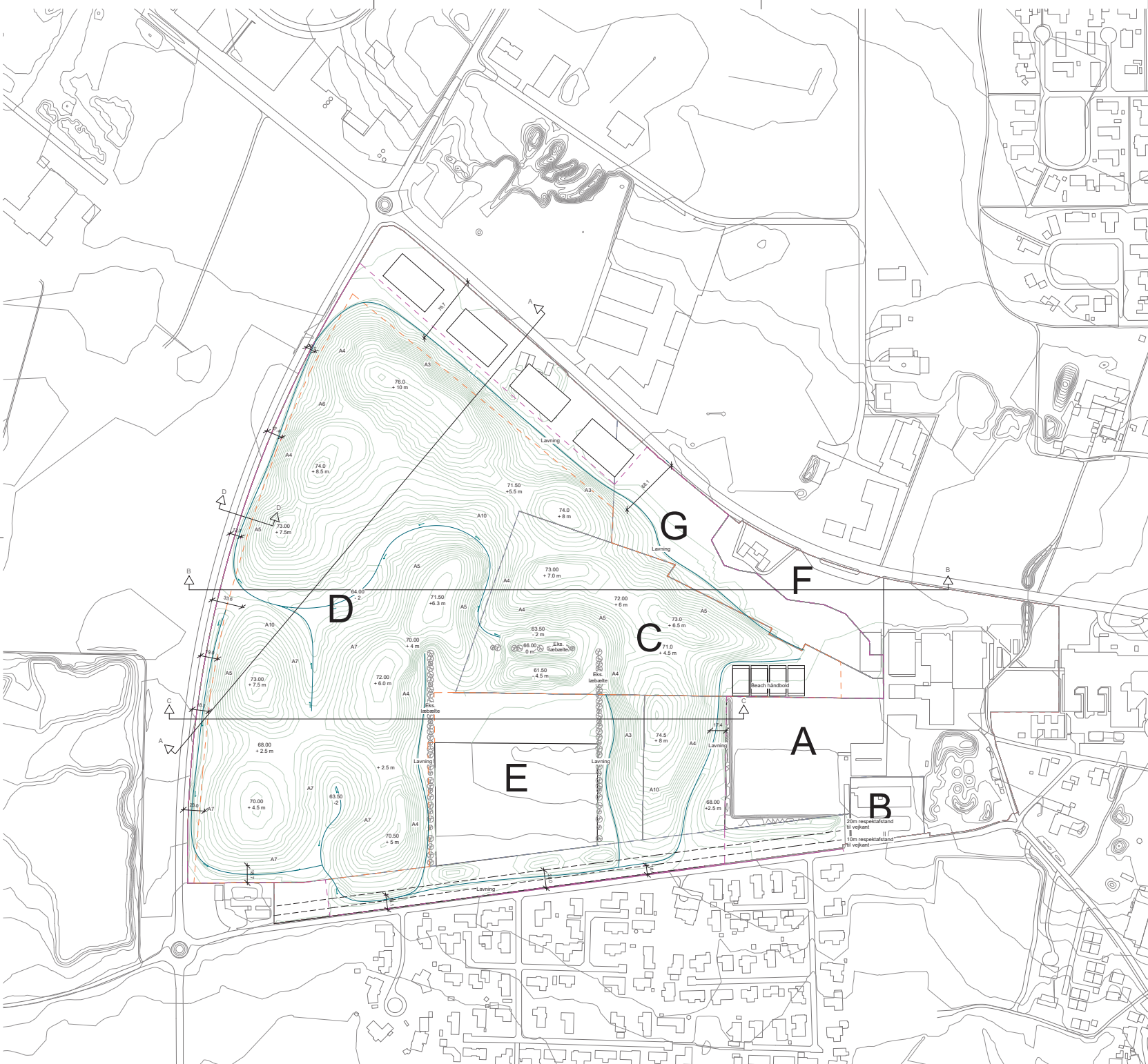
--- Projektafgrænsning

--- Arbejdsområde

--- Delområder

--- Lokalplan afgrænsning

— Vandveje



HFS_K02_H1_N02

NOTE:

REV:	REV. OMFATTER:	INIT:	DATO:

Hedensted Folkeskov

FASE: EMNE: Koteplan - Fremtidig	TEGN NR: HFS_K02_H1_N02	REV:
-------------------------------------	----------------------------	------

SAGS NR.: 083	DATO: 05/09/24	MAL: A5	INIT: KM	KONTR: MBY	GODK: MBY
Landskab: MBYland	Valdemarsgade 1G, 3.	8000 Aarhus C	TH: 31 31 91 09	E-mail: my@mbyland.dk	
Ingeniør: Viggø Madsen A/S	Ceresstjen 75	8000 Aarhus C	TH: 86 27 39 44	E-mail: vm@gyming.dk	



Beplantning

Skovrejsning

Areal: 116580 m²

Bestandsræer - 45%
 Alm. Bøg
 Avnbøg
 Spålealm
 Alm. Eg
 Skovfyr

Ammeræer - 20%
 Fugle kørsebær
 Farnhammet pil
 Rødel
 Bøvre Asp
 Småbladet lind
 Lærk

Hvidblomstrende underplantning - 35%

Hvidjærn Engriflet
 Alm. vildtæble
 Kalkved
 Vriestorn
 Børved
 Hundrose
 Terst
 Alm. Gedeblad

Dækafgreder
 Almindelig hør, bibernelle, almindelig brunelle, farvegæsur, bugtet kløver

Frøblanding

Vildens

Areal: 134810 m²

Vådområder - Søbredder, lavninger og fugtig jord

Areal: 30000 m²

Skovrejsningsareal

Vådområder

Arbejdsområde

Lokalplan afgrænsning

HFS_K02_H1_N03

NOTE

REV:	REV. OMFATTER:	INIT:	DATO:

Hedensted Folkeskov

FASE:	TEGN NR:	REV:
EMNE: Beplantningsplan	HFS_K02_H1_N03	

SAGS NR.: 083	DATO: 05/09/24	MAL: 1 : 2000	INIT: KM	KONTR: MBY	GODK: MBY
---------------	----------------	---------------	----------	------------	-----------

● Landskab: MBYland
 ○ Ingeniør: Viggø Madsen A/S
 Valdemarsgade 1G, 3. Ceresstyen 75
 8000 Aarhus C
 8000 Aarhus C
 Tlf: 31 31 91 09
 E-mail: my@mbylund.dk
 E-mail: vm@gyming.dk

Bilag til afgørelse om projektet ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM pligt) inklusiv myndighedsvurdering og screening på side 18

Projekt navn: Etablering af et rekreativt bakkelandskab med overskudsjord i et område mellem Gesagervej, Vestre Ringvej og Årupvej

Projektet omfatter en terrænregulering med opbygning af et bakkelandskab af ren jord, i etableringsfasen etableres der endvidere nødvendige driftsveje samt etableres indkørsel til området via svingbaner på Vestre Ringvej. Efter etableringen vil området fremtidigt stå som et kuperet bakkelandskab med lavninger, bassiner, store sten, områder med langt græs og buske. En del af området kommer til at stå med skovplantning med små lysninger.

Skemaet indeholder byherrens anmeldte oplysninger af projektet jævnfør ansøgningsskemaet, som fremgår af bilag 1 til Bekendtgørelse om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening med videre for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM) – Miljøvurderingsbekendtgørelsen (BEK nr. 806 af 14. juni 2023) samt kommunens eventuelle bemærkninger til disse oplysninger.

Farvekodeforklaring: Farverne "rød, gul, grøn" angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt). "Rød" angiver en stor sandsynlighed for at projektet er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligt) og "grøn" en minimal sandsynlighed. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med et ja eller nej, da der skal foretages et skøn af myndigheden.

Basisoplysninger	Tekst - Udfyldes af ansøger	Myndighedsvurdering - udfyldes af kommunen
Projektbeskrivelse (kan vedlægges)	<p>Hedensted Kommune har besluttet at igangsætte etableringen af et rekreativt bakkelandskab med overskudsjord i et område mellem Gesagervej, Vestre Ringvej og Årupvej.</p> <p>I indeværende projekt ønskes det at udlægge bakkelandskab med højde på op til 10 meter mod nordvest ved Ringvejen og industrien. I dette område kan de 10 meter anlægges med bløde skråningsanlæg der lægger sig flot og naturligt i landskabet.</p> <p>I delområde C holdes bakkerne på 6-7 meters højde og en enkelt bakketop er</p>	

	<p>oppe i 8 meter. Ved at sænke max højden på det smalle stykke i delområde C og hæve maxhøjden mod Ringvejen i delområde D kan alle bakker udlægges med bløde skråninger hvor der er plads til at variere udtrykket.</p> <p>Jordhåndteringen på arealet er i overensstemmelse med intentionerne i den gældende lokalplan 1115-1 og den udarbejdede helhedsplan for området, hvor der er lagt vægt på at indarbejde jord som et landskabeligt og rekreativt element inden der etableres skovrejsning i området.</p> <p>Der anlægges et vådområde centralt på området hvor man forventer permanent vand da der graves ned under grundvandsspejlet.</p> <p>Indkørsel til området udføres som nordgående højresvingsbane i asfalt. Afvandingsgrøft rykkes mod øst sammen med indkørselsbane.</p> <p>Indkørsel kun tilladt fra syd i højresvingsbane.</p> <p>Kun højresving er tilladt ved udkørsel. Trafik fra nord vender i rundkørslen syd for området. Der henvises til tegningsmaterialet for flere detaljer.</p>	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på bygherre	Hedensted Kommune	
Navn, adresse, telefonnr. og e-mail på kontaktperson	RGS Nordic, att. Louise Sorgenfrei, Selinevej 4, 2300 Kbh. S. E-mail: lsol@rgsnordic.com , Tlf. 50 60 73 11	
Projektets adresse, matrikelnummer og ejerlav. For havbrug angives anlæggets geografiske placering angivet ved koordinater for havbrugets 4 hjørneafmærkninger i bredde/længde (WGS-84 datum).	Mellem Gesagervej, Vestre Ringvej og Årupvej. Hedensted	
Projektet berører følgende kommune eller kommuner (omfatter såvel den eller de kommuner, som projektet er placeret i, som den eller de kommuner, hvis miljø kan tænkes påvirket af projektet)	Hedensted Kommune	

Oversigtskort i målestok eksempel 1:50.000 – Målestok angives. For havbrug angives anlæggets placering på et søkort.	Fremgår af projektmateriale. Bilag_1_Hedensted_Vest_1_50000	
Kortbilag i målestok 1:10.000 eller 1:5.000 med indtegning af anlægget og projektet (vedlægges dog ikke for strækningsanlæg).	Målestok angives:	
Forholdet til VVM reglerne	Ja Nej	
Er projektet opført på bilag 1 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og konkrete projekter (VVM).	x	Hvis ja, er der obligatorisk VVM-pligtigt. Angiv punktet på bilag 1: Projektet er ikke omfattet af bilag 1 i miljøvurderingsloven, men derimod af flere punkter på bilag 2.
Er projektet opført på bilag 2 til lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).	x	Hvis ja, angiv punktet på bilag 2: 1d, 10g, 10e og 11b. Det vurderes, at punkterne er dækkende for det samlede projekt Der udføres skovrejsning på området i hht. fremsendte situationsplan. Der udføres 11.7 ha skovrejsning. Der bliver udført nye områder til tilbagehold af regnvand. Et mindre område får permanent vandspejl. Der bliver tilført jord til bakkelandskabet. Der udlægges ren muld i områderne med skovrejsning.
Projektets karakteristika	Tekst	Myndighedsvurdering
1. Hvis bygherren ikke er ejer af de arealer, som projektet omfatter angives navn og adresse på de eller den pågældende ejer, matrikelnummer og ejerlav	Bygherre ejer arealet	
2. Arealanvendelse efter projektets realisering. Det fremtidige samlede bebyggede areal i m ² Det fremtidige samlede befæstede areal i m ² Nye arealer, som befæstes ved projektet i m ²	Terrænregulering jf. den udarbejdede landskabsplan og terrænmodel med hensyn til udformning af terræn, nødvendige driftsveje, stier, vandbassiner etc. Området vil fremtidigt stå som et kuperet bakkelandskab med lavninger, bassiner, store sten, områder med langt græs og buske. En del af området kommer til at stå med skovplantning med små lysninger. Der forventes ca 10.750 m2 sti anlagt i området. Der vil ikke være veje i området når jorden er udlagt.	Hedensted Kommune har udarbejdet en helhedsplan, som udlægger området til et bakkelandskab med skovrejsning. Intensionerne i lokalplan 1115-1, som dækker området, er et bakket skovfyldt aktivitetslandskab. Projektet vurderes at være i overensstemmelse med intensionerne i lokalplanen, idet såvel områdets overordnede disponering og anvendelse ved fastlæggelse af delområder er opretholdt. I miljøgodkendelsen vil der blive stillet vilkår om de maksimale jordmængder, der må tilføres området.
3. Projektets areal og volumenmæssige udformning	Projektets volumenmæssige udformning fremgår af koteplan.	Hedensted Kommune udarbejder en miljøgodkendelse efter listepunkt K206 i

<p>Er der behov for grundvandssænkning i forbindelse med projektet og i givet fald hvor meget i meter</p> <p>Projektets samlede grundareal angivet i hektar eller m²</p> <p>Projektets bebyggede areal i m²</p> <p>Projektets nye befæstede areal i m²</p> <p>Projektets samlede bygningsmasse i m³</p> <p>Projektets maksimale bygningshøjde i meter</p> <p>Beskrivelse af omfanget af eventuelle nedrivningsarbejder i forbindelse med projektet</p>	<p>20.4 ha inden for projektgrænsen, 31.3 ha indenfor arbejdsområde</p> <p>0m²</p> <p>10.750 m²</p> <p>0m²</p> <p>0m</p> <p>Ingen nedrivning</p> <p>Grundvandssænkning er ikke nødvendig da gravearbejdet til bassin der ligger under grundvandsspejlet foretages med langarms gravemaskiner.</p> <p>Der udgraves til bassin i en periode hvor grundvandet står lavt. Projektområdet har sandet og grusede jorde som også er med til at det ikke er nødvendigt med grundvandssænkning i forbindelse med projektet.</p> <p>Terrænbearbejdning fremgår af koteplan med en max højde på 10 meters bakker. Bakkelandskabet udlægges med en margin på +- 150 cm, dog maksimalt højde på 10 meter over eksisterende terræn</p> <p>Efter udlægning af jorden sætter den sig normal 5-10%.</p> <p>Projektområdet er 20.4 ha inden for projektafgrænsningen og, 31.3 ha indenfor arbejdsområde.</p> <p>Der anlægges kuperet landskab med max 10 meter høje bakker mod vest/nordvest i område D. I delområde C anlægges bakker i 5-6 meters højde med en maxhøjde på 8 meter.</p> <p>Det estimeres at der udlægges 650.000 m³ jord.</p>	<p>godkendelsesbekendtgørelsen som indeholder vilkår om, at der kun må anvendes ren jord i projektet. Der stilles vilkår til indretning af området, vilkår om maksimal mængde jord, højder på bakker. Derudover vil godkendelsen indeholde vilkår om modtagekontrol, driftsjournal for modtagne jordpartier.</p>
<p>4. Projektets behov for råstoffer i anlægsperioden</p> <p>Råstofforbrug i anlægsperioden på type og mængde:</p> <p>Vandmængde i anlægsperioden</p> <p>Affaldstype og mængder i anlægsperioden</p> <p>Spildevand til renseanlæg i anlægsperioden</p> <p>Spildevand med direkte udledning til vandløb, søer, hav i anlægsperioden</p>	<p>I terrænreguleringen nyttiggøres overskudsjord fra lokalområdet.</p> <p>Som udgangspunkt vil der ikke genereres sanitært spildevand. Der vil ikke ske vask af entreprenørmaskiner på ejendommen</p>	<p>I miljøgodkendelsen stilles der vilkår om, at der kun må anvendes ren jord i projektet.</p>


<p>Håndtering af regnvand i anlægsperioden Anlægsperioden angivet som mm/åå – mm/åå</p>	<p>og der vil ikke forekomme direkte udlledning til recipient.</p> <p>Projektet er planlagt til at have en varighed af op til 4 år og forventes påbegyndt umiddelbart når nødvendige tilladelser foreligger.</p> <p>Der vil ikke ske særskilt håndtering af regnvand. Det forventes, at langt størstedelen af regnvand enten vil fordampe eller nedsive i området.</p> <p>I arbejdsperioden (mens der graves og udlægges jord) etableres nødvendige sandfang for at tilbageholde sediment fra området. Disse anlægges løbende mens der udlægges jord.</p> <p>Der udgraves opstuvnings-volumener til at pumpe overfladevand op. Dermed kan evt. dræning af overfladevand ledes over i opstuvningsvolumer og nedsives/fordampe, på den måde holdes sediment ved evt, dræning på området.</p> <p>Brugen af sandfang vil dermed være minimalt da vi som vist øger mængden af vand der kan holdes i projektområdet ved skybrud.</p>	<p>Projektet må ikke tage længere tid, end hvis der skulle være anvendt primære råstoffer i projektet, for at der er tale om nyttiggørelse og ikke deponering. Der stilles vilkår om, hvornår projektet skal være tilendebragt i miljøgodkendelsen.</p>
<p>5. Projektets kapacitet for så vidt angår flow ind og ud samt angivelse af placering og opbevaring på kortbilag af råstoffet/produktet i driftsfasen: Råstoffer – type og mængde i driftsfasen Mellemprodukter – type og mængde i driftsfasen Færdigvarer – type og mængde i driftsfasen Vandmængde i driftsfasen</p>	<p>Projektet anvender ingen råstoffer bortset fra brændstof til maskiner.</p> <p>Der indsendes dokumentation af mængder af udlagt jord til kommunen minimum kvartalsvis. RGS sender hver måned opgørelser for jord til HM Entreprenør.</p> <p>Der skal anvendes den nødvendige mængde jord – hverken mere eller mindre. Nøjagtigt estimat vil fremkomme i forbindelse med digitalisering og</p>	<p>Der stilles vilkår om dette i miljøgodkendelsen, dog med den tilføjelse, at kommunen til enhver tid kan kræve, at RGS oplyser kommunen om tilkørte mængder jord.</p>

		<p>tilhørende mængdeberegninger. Faktiske mængder fremgår af dokumenteret tilførte mængder og projektet vil ved afslutning blive dokumenteret ved droneopmåling, som kan sammenholdes med det digitaliserede projekt.</p> <p>Udlægning af jord starter i den østlige og nordlige del af området. Udlægning afhænger af vejrforhold hvor man for eksempel i våde perioder må vente med at udlægge jorden i højden – af samme årsag bliver der ikke tale om egentlig etape inddeling.</p>		
<p>6. Affaldstype og årlige mængder, som følge af projektet i driftsfasen: Farligt affald: Andet affald: Spildevand til renseanlæg: Spildevand med direkte udledning til vandløb, sø, hav: Håndtering af regnvand:</p>	<p>Som udgangspunkt fremkommer der ikke affald i forbindelse med anlægsarbejdet. Skulle der undtagelsesvist fremkomme affald vil det blive opbevaret og bortskaffet i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ og konkrete anvisninger.</p> <p>Der vil ikke ske vask af entreprenørmaskiner på ejendommen og der vil ikke forekomme direkte udledning til recipient.</p> <p>Håndtering af regnvand fremgår særskilt Der henvises til: Bilag 7 vandhåndteringsplan.</p>		Hedensted Kommune har ikke bemærkninger til dette.	
Projektets karakteristika	Ja	Nej	Tekst	Myndighedsvurdering
7. Forudsætter projektet etablering af selvstændig vandforsyning?		X		Drikkevand
8. Er projektet eller dele af projektet omfattet af standardvilkår eller en branchebekendtgørelse?		X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 10	Hedensted Kommune vurderer, at der er tale om et anlæg til nyttiggørelse af ren jord. Derfor skal projektet miljøgodkendes efter K 206 i standardvilkårsbekendtgørelsen, jf. godkendelsesbekendtgørelsen. Dog er der ikke standardvilkår for nyttiggørelse af ren jord.
9. Vil projektet kunne overholde alle de angivne standardvilkår eller krav i branchebekendtgørelsen?			Hvis »nej« angives og begrundes hvilke vilkår, der ikke vil kunne overholdes.	Projektet miljøgodkendes efter K 206 i standardvilkårsbekendtgørelsen, jf. godkendelsesbekendtgørelsen. Dog er der ikke standardvilkår for nyttiggørelse af ren jord.

10. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BREF-dokumenter?	X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 12.	Hedensted Kommune har ingen bemærkninger til dette punkt, idet projektet ikke er omfattet af BREF-dokumenter.
11. Vil projektet kunne overholde de angivne BREF-dokumenter?		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BREF-dokumenter, der ikke vil kunne overholdes.	Ingen bemærkninger.
12. Er projektet eller dele af projektet omfattet af BAT-konklusioner?	X	Hvis »ja« angiv hvilke. Hvis »nej« gå til punkt 14.	Hedensted Kommune har ikke bemærkninger til dette punkt, idet der ikke er BAT-konklusioner som projektet er omfattet af.
13. Vil projektet kunne overholde de angivne BAT-konklusioner?		Hvis »nej« angives og begrundes hvilke BAT-konklusioner, der ikke vil kunne overholdes.	Ingen bemærkninger
14. Er projektet omfattet af en eller flere af Miljøstyrelsens vejledninger eller bekendtgørelser om støj eller eventuelt lokalt fastsatte støjgrænser?	x	Omfattet af Ekstern støj fra virksomheder. Der udlægges først jord i den østlige del af projektområdet hvilket er med til at skærme for støj ind mod byen. Der bliver som udgangspunkt arbejdet fra 7-18 i hverdagene. Måske kan der blive tale om, at når den østlige- og nordlige del er opbygget, og derved har bonusvirkning som støjdæmpende i forhold til boliger, at der kan arbejdes fra kl. 6. Dette vurderes af Hedensted kommune når bakkerne mod øst er anlagt.	I miljøgodkendelsen stilles vilkår om, at hvis der kommer klager over støj fra omkringboende, som kommunen finder er berettigede, så vil Hedensted Kommune kræve, at der etableres støjdæmpende foranstaltninger. Desuden stilles der vilkår om, at der alene må arbejdes på hverdage i tidsrummet kl. 7-18. Efter etableringen af bakkelandskabet, skal der etableres beplantning på dele af området. Dette foretages alene i dagtimerne, og vil være af kortere varighed. Det vurderes dog, at projektet samlet set kan gennemføres uden væsentlig gene for omgivelserne og at miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for ekstern støj kan overholdes.
15. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de eventuelt lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X	Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	Der er ikke nogle lokalt fastsatte vejledende grænseværdier for støj og vibrationer. I miljøgodkendelsen stilles vilkår om, at hvis der kommer klager over støj fra omkringboende, som kommunen finder er berettigede, så vil Hedensted Kommune kræve, at der etableres støjdæmpende foranstaltninger. Desuden stilles der vilkår om, at der alene må arbejdes på hverdage i tidsrummet kl. 7-18. Efter etableringen af bakkelandskabet, skal der etableres beplantning på dele af området. Dette foretages alene i dagtimerne, og vil være af kortere varighed. Det vurderes dog, at projektet kan gennemføres uden væsentlig

			gene for omgivelserne og at miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for ekstern støj kan overholdes. Det vurderes, at adgangsforholdene fra Vestre Ringvej ikke giver anledning til overskridelse af vejledende støjgrænser og vibrationer.
16. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for støj og vibrationer?	X	Hvis »nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen	Når bakkelandskabet er etableret og skovrejsningen er tilendebragt, vil der ikke være nogen nævneværdig støj, idet det alene vil stamme fra menneskelig færden og ophold i området. Ingen yderligere bemærkninger
17. Er projektet omfattet Miljøstyrelsens vejledninger, regler og bekendtgørelser om luftforurening?	X	Hvis »ja« angives navn og nr. på den eller de pågældende vejledninger, regler eller bekendtgørelser. Hvis »nej« gå til punkt 20.	I forbindelse med håndteringen af jorden på marken, vil evt. bidrag til luftforurening stamme fra emissioner fra mobile kilder såsom dozer og dumper. Der vil ikke være stationære kilder, som medfører luftemissioner. Vi vurderer, at emissioner fra mobile kilder ikke kan reguleres med vilkår i miljøgodkendelsen. Vi vurderer endvidere, at emissioner fra de mobile kilder er af mindre betydning.
18. Vil anlægsarbejdet kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X	Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	Det vurderes, at der ikke er nogen grænseværdier, der er gældende for arbejdets udførelse.
19. Vil det samlede projekt, når anlægsarbejdet er udført, kunne overholde de vejledende grænseværdier for luftforurening?	X	Hvis »Nej« angives overskridelsens omfang og begrundelse for overskridelsen.	Projektet om etablering af et bakkelandskab vurderes ikke at give anledning til luftforurening i driftsfasen.
20. Vil projektet give anledning til støvgener eller øgede støvgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse. I tørre perioder kan der være risiko for støvspredning. For at imødegå sådanne gener foretages vanding eller befugtning efter behov.	I anlægsfasen, i tørre perioder kan det blive nødvendigt at vande anlægsområdet for at mindske en eventuel støvemission. I miljøgodkendelsen vil der blive stillet vilkår om, at terrænreguleringen ikke må give anledning til væsentlige støvgener i omgivelserne. Det vurderes, at der er foretaget de nødvendige foranstaltninger til at hindre støvgener i omgivelserne. Der vil ikke være støvgener fra jorden i driftsfasen, idet det dels muldafdækkes, dels beplantes..

21. Vil projektet give anledning til lugtgener eller øgede lugtgener I anlægsperioden? I driftsfasen?	X	Hvis »ja« angives omfang og forventet udbredelse.	Opbygning af bakkelandskabet giver ikke anledning til lugtgener hverken i drifts- eller anlægsfasen.
22. Vil anlægget som følge af projektet have behov for belysning som i aften og nattetimer vil kunne oplyse naboarealer og omgivelserne I anlægsperioden? I driftsfasen?	X	Hvis »ja« angives og begrundes omfanget. Der opsættes ikke belysning da der er kørellys på maskinerne, hvilket erfaringsmæssigt er tilstrækkeligt og ikke oplyser naboarealer. Der arbejdes som udgangspunkt i hverdagene mellem kl. 7-18.	Der etableres ikke belysning på projektområdet. Den belysning der anvendes er kørelyset på maskinerne. Der må udelukkende være drift i dagtimerne i tidsrummet ml. 7-18.00. Det vurderes derfor, at der ikke vil forekomme væsentlige gener i omgivelserne.
23. Er anlægget omfattet af risikobekendtgørelsen, jævnfør bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer nr. 372 af 25. april 2016?	x		Hedensted Kommune er enig i, at projektet ikke er omfattet af "risikobekendtgørelsen".
Projektets placering	Ja	Nej	Tekst
24. Kan projektet rummes inden for lokalplanens generelle formål?	x		Hvis »nej«, angiv hvorfor: Der er søgt om dispensation til at terrænregulere fra 1 meter til 8 meter mod syd ned mod Årupvej, fra 4,5 meter til 10 meter i det nordvestlige hjørne mod Gesagervej og Østre Ringvej samt til øvrige bakker i det vestlige område mellem 5 meter til 8,5 meter (bestemmelsen siger 4,5 meter). Højest i det nordvestlige hjørne og lavest mod Årupvej. Hedensted Kommune har meddelt dispensationen, idet det vurderes, at dispensationsansøgningen i forhold til terrænreguleringen følger intentionerne i lokalplanen om et bakket skovfyldt aktivitetslandskab. Det vurderes, at ansøgningen om dispensation til terrænreguleringen er i overensstemmelse med §1 af lokalplan 1115-1, idet såvel områdets overordnede disponering og anvendelse ved fastlæggelse af delområder, er opretholdt. Det ansøgte landskab vurderes hertil særligt at være i overensstemmelse med sidste punkt af §9.5. Den ansøgte terrænregulering drejer sig derfor, om de

		<p>maksimalt tilladte højder af fremtidige terræn-koter i følge §9.5.</p> <p>Delområdefordelingen af maksimale terrænreguleringer efter lokalplan 1115-1 vurderes at have til hensigt at anvise et landskab, der hverken oplevedes fremmed, tungt eller insisterende, langs eksisterende færdselsårer og bebyggelser. Heraf er størst terrænhøjde muliggjort i det mest isolerede delområde, og næststørst terrænhøjde, i næstmest isolerede delområde.</p> <p>Det ansøgte landskab er tilpasset omgivelserne, og kommer ikke til at få en fremmed, tung eller insisterende karakter, langs hverken eksisterende færdselsårer eller bebyggelser, til trods for de højere toppe. Det vurderes heller ikke at medføre mærkbare skyggepåvirkninger på omgivelserne, da i forhold til højderne sikres stor afstand til omgivelserne, som følge af de svage hældninger. Landskabet ligger nord for boligområdet syd for Årupvej, og kaster dermed ikke skygger mod boligerne. I det nordvestlige hjørne langs Gesagervej er skalaen større på grund af vejen og erhvervsområderne omkring, hvilket gør, at landskabet kan være højere og skråningerne stejlere. De store distancer gør, at området kan bære forskellige og øgede højder med forskellige skråninger uden, at det opleves fremmed eller markant, hvilket kan ses på snittene af landskabet, der er vedhæftet ansøgningen.</p> <p>Baseret på betragtningen, at vi som mennesker i rum, oplever skala i forhold egen krop, og alene kan vurdere højder og proportioner, ved sammenligning med omgivelser, vurderes det tilsvarende, at bakkehøjder er rumligt svære at aflæse i store landskaber. I det ansøgte landskab vil udstrækningen og afstandene således også utydeliggøre forskellene, og landskabet primært blot opleves som let kuperet, som det også ses af snitte tegningerne af landskabet, der er vedhæftet ansøgningen.</p>
--	---	--

			Da intentionen af §9.5 også er at sikre blødt udformede skråningsanlæg med fokus på variation, er det på også vigtigt, at landskabet kan både opleves og opfattes sådan. Det vurderes, at intentionen/princippet af §9.5 er opretholdt ved en dispensation til det ansøgte landskab, og at ud over højden på bakkerne, vurderes landskabet at være i overensstemmelse med resten af bestemmelsen for § 9.5.
25. Forudsætter projektet dispensation fra gældende bygge- og beskyttelseslinjer?	X	Hvis »ja« angiv hvilke:	Særligt for § 17 om skovbyggelinjen er, at den - modsat sø- og åbeskyttelseslinjen og fortidsmindebeskyttelseslinjen - alene vedrører opførelse af bebyggelse og ikke f.eks. terrænændringer og beplantning mv. Hedensted Kommune vurderer på den baggrund, at projektet ikke kræver at der skal dispenseres fra skovbyggelinjen.
26. Indebærer projektet behov for at begrænse anvendelsen af naboarealer?	X		Projektet vurderes ikke at indskrænke anvendelsen af de tilstødende arealer.
27. Vil projektet kunne udgøre en hindring for anvendelsen af udlagte råstofområder?	X		Der er ikke udlagt råstofområde i nærheden. Projektet med opbygningen af bakkelandskabet er baseret på udnyttelse af ren overskudsjord, og projektet vil derfor ikke kræve tilførsel af råstoffer fra graveområder.
28. Er projektet tænkt placeret indenfor kystnærhedszonen?	X		Ingen bemærkninger
29. Forudsætter projektet rydning af skov? (skov er et bevokset areal med træer, som danner eller indenfor et rimeligt tidsrum ville danne sluttet skov af højstammede træer, og arealet er større end ½ hektar og mere end 20 meter bredt.)	X		I forbindelse med projektet skal der dog ryddes nogle træer. Efter opbygningen af bakkelandskabet, etableres der ny skov på dele af området.
30. Vil projektet være i strid med eller til hinder for realiseringen af en rejst fredningssag?	X	Vejlemuseerne har 2024.01.19 skriftligt udtalt at udgravning og udlægning af jord kan foregå uden forudgående arkæologisk forundersøgelse. Det er aftalt at HM Entreprenører skal orientere museet hvis der fremkommer arkæologiske spor i forbindelse med gravearbejdet. Se vedlagte bilag.	Ingen bemærkninger

<p>31. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste beskyttede naturtype i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3.</p>	<p>Der er ca. 58 meter fra vejskel til § 3 beskyttet sø ved Hedensted søerne. Afstanden kan variere alt efter vandhøjde.</p> <p>I naboområdet findes vandløb, mose, eng og søer. Det er, jf. Scalgoanalysen for de eksisterende forhold, først ved en 40 mm. regn at projektområdet tilfører vand til Hedenstedsøerne, via afstrømning fra Hedenstedsøernes vandoplande.</p> <p>Den nye terrænreguleringsplan viser samtidigt at der kan indeholdes en 105 mm. regn på projektområdet uden afstrømning. Dvs. at regnhændelser op til en 100-års hændelse ikke vil betyde afstrømning fra projektområdet. Efter etablering af den nye terræn og uden afstrømning fra projektområdet vil Hedenstedsøerne først blive tilført vand fra vandoplandet ved en 48 mm. regn.</p> <p>Ved en 48 mm. regn på Hedenstedsøernes vandoplande vil søerne i den fremtidige situation blive tilført ca. 4.500 m³ mindre regnvand.</p> <p>Ved en 100 mm. regn vil der afstrømme ca. 10.000 m³ mindre vand til søerne.</p> <p>Da regnhændelser på 40 mm. og derover er relativt sjældne, og vandet i Hedenstedsøerne primært tilføres vand fra dagligdags regnhændelser i vandoplandet udenfor projektområdet, vurderes ændringen ikke at have væsentlig påvirkning af søernes tilstand.</p>	<p>Pga. afstanden og projektets karakter vurderes projektet ikke at påvirke §3 beskyttede naturtyper.</p>
---	---	---

		<p>Med en fremtidigt forventning om stigende grundvand og øgede regnmængder vil søernes tilstand dermed sandsynligvis være uændret i en overskuelig fremtid.</p> <p>Da landbrugsmarkerne på projektområdet nedlægges og erstattes af jord der ikke kunstgødes vil dette på sigt kunne forventes at give en positiv effekt til bioscoeren på projektområdet og ved Hedenstedsøerne.</p> <p>Se Bilag_6_afstand_beskyttet_natur</p>	
<p>32. Er der forekomst af beskyttede arter og i givet fald hvilke?</p>	<p>X</p>	<p>Der er ikke registreret beskyttede arter på området. Området er landbrugsarealer med lav biodiversitet og der formodes ikke at være beskyttede arter på landbrugsmarkerkerne.</p> <p>Jf. Bioscoren i biodiversitetskortet (Bilag_4_bioscore_Danmarks_Miljøportal) er hele projektområdet hvidt - hvide områder i kortet har ingen point og vil typisk være dyrkede marker som er tilfældet på projektområdet.</p> <p>Den største biofaktor på området vil formodentligt være at finde i læhegnene. Det største vest for matrikel 1bk læhegn bevares. Læhegnet vest for fodboldbanen bevares. Læhegnet nord for matrikel 1bk bevares delvist som del af lavområde hvor der udgraves klimabassin. Det formodes at dele af det levende hegn vil gå ud når vandmængden øges. Dette kan være med til at højne biodiversiteten i området.</p> <p>Se bilag: Bilag_2_Natur_luftfoto_Matrikler</p>	<p>Ingen bemærkninger</p>

33. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste fredede område.		Bilag_1_Hedensted_Vest_1_50000	Ca. 2.7 km nordvest for projektområdet ligger Øster Snede Kirke. Det vurderes pga. af afstanden, at dette projektet ikke påvirker denne fredning.
34. Afstanden fra projektet i luftlinje til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde (Natura 2000-områder, habitatområder, fuglebeskyttelsesområder og Ramsarområder).		Ca. 6 km (nr. 78 Skove langs nordsiden af Vejle Fjord)	Det vurderes samlet set, at projektet pga. afstanden ikke kan medføre en væsentlig påvirkning af habitatnaturtyper og arter som udgør udpegningsgrundlag for de Natura 2000-områder, der potentielt kan påvirkes.
35. Vil projektet medføre påvirkninger af overfladevand eller grundvand, for eksempel i form af udledninger til eller fysiske ændringer af vandområder eller grundvandsforekomster?	X	Der henvises til: Bilag 7 vandhåndteringsplan hvor strømningsveje før og efter bakkelandskabet anlægges er vist.	Der vil ikke ske ændringer i mængden af vand, der nedsiver fra området. Grundvandsforekomsterne vil ikke blive påvirket negativt af projektet. Vandløb: Da de eksisterende strømningsveje for området bevares, vil projektet ikke påvirke overfladevandet væsentligt.
36. Er projektet placeret i et område med særlige drikkevandinteresser?	X		Området er beliggende i område med drikkevandsinteresser (OD).
37. Er projektet placeret i et område med registreret jordforurening?	X		Området, hvor terrænreguleringen foretages er landbrugsjord og det er alene ren jord, der anvendes i projektet.
38. Er projektet placeret i et område, der i kommuneplanen er udpeget som område med risiko for oversvømmelse.	X	Den sydvestlige del af projektområdet. Der henvises til: Bilag 7 vandhåndteringsplan.	Indenfor projektområdet er der planlagt en omdannelse af markarealer til et rekreativt område med bakkelandskab, skov og vådområder. Projektområdet er 20.4 ha inden for projektafgrænsningen og 31.3 ha indenfor arbejdsområde. Der etableres i projektet lavninger og vådområder, med en kapacitet der er stor nok til håndtering af en 100-års regnhændelse og med en forøget kapacitet til store skybrudsmængder. På ydersiden af bakkefoden mod vejen anlægges der en grøft, som opsamler overfladevandet og leder det til eksisterende lavpunkter. De generelle strømningsforhold for området bevares som eksisterende og udledningen fra området reduceres betragteligt. Hedensted Kommune vurderer derfor, at der er taget hånd om at vandet kan holdes internt i området.

<p>39. Er projektet placeret i et område, der, jævnfør oversvømmelsesloven, er udpeget som risikoområde for oversvømmelse?</p>	<p>X</p>		<p>Indenfor projektområdet er der planlagt en omdannelse af markarealer til et rekreativt område med bakkelandskab, skov og vådområder. Projektområdet er 20.4 ha inden for projektafgrænsningen og 31.3 ha inden for arbejdsområde.</p> <p>Der etableres i projektet lavninger og vådområder, med en kapacitet der er stor nok til håndtering af en 100-års regnhændelse og med en forøget kapacitet til store skybrudsmængder.</p> <p>De generelle strømningsforhold for området bevares som eksisterende og udledningen fra området reduceres betragteligt.</p> <p>Hedensted Kommune vurderer derfor, at der er taget hånd om at vandet kan holdes internt i området.</p>
<p>40. Er der andre lignende anlæg eller aktiviteter i området, der sammen med det ansøgte må forventes at kunne medføre en øget samlet påvirkning af miljøet (Kumulative forhold)?</p>	<p>X</p>		<p>Der er ikke lignende projekter med opbygning af et bakkelandskab andre steder i Hedensted Kommune. Der er andre større anlægsarbejder i gang vest for projektområdet, idet E45 er under udvidelse, og der er ca. 700 meter til projektområdet.</p> <p>Endvidere etableres der i forbindelse med projektet vejombygning, således at trafikafvikling er optimeret mest muligt.</p> <p>Samlet set vurderer Hedensted Kommune, at der vil ske en øget påvirkning af miljøet og omgivelserne, men at den ikke er væsentlig, idet påvirkningerne reguleres med vilkår i miljøgodkendelsen.</p>
<p>41. Vil den forventede miljøpåvirkning kunne berøre nabolande?</p>	<p>X</p>		<p>Ingen bemærkninger</p>
<p>42. En beskrivelse af de tilpasninger, ansøger har foretaget af projektet inden ansøgningen blev indsendt og de påtænkte foranstaltninger med henblik på at undgå, forebygge, begrænse eller kompensere for væsentlige skadelige virkninger for miljøet?</p>		<p>Under normale forhold forventes ikke støvgener i forbindelse med transport og etableringsarbejde, idet jorden har et vist vandindhold. I tørre perioder med risiko for støvspreddning kan der foretages støvdæmpende foranstaltninger ved vanding og befugtning.</p>	<p>Virksomheden har i ansøgning om miljøgodkendelse redegjort for en eventuel påvirkning af omgivelserne. Der stilles vilkår i miljøgodkendelsen, der forebygger dette.</p>

	<p>Jorden udlægges i første omgang i område C ind mod byen. De første bakker bliver dermed støj- og støvdæmpende foranstaltninger i forhold til arbejdet i de senere etaper.</p> <p>Som udgangspunkt vil der ikke genereres sanitært spildevand. Der vil ikke ske vask af entreprenørmaskiner på arealet og der vil ikke forekomme direkte udledning til recipient.</p> <p>Støj fremkommer dels i forbindelse med tilkørsel af jord og dels i forbindelse med indbygningen.</p> <p>Der vil blive anvendt almindelige entreprenørmaskiner såsom dozer, gummiged og evt. tromle. Maskinerne anvendes indenfor almindelig arbejdstid, dvs. mandag til fredag mellem kl. 07:00 til 18:00. Hver bil kan i snit medbringe omkring 40 ton idet der primært køres med 6-7 akslet lastbiler. I perioder kan der være op til 25 – 30 transporter pr. arbejdsdag.</p> <p>Der er udført en geoteknisk screening for Hedensted Folkeskov af FRANCK MILJØ- & GEOTEKNIK AS som er uploadet som bilag.</p>	
--	--	--

43. Undertegnede erklærer herved på tro og love rigtigheden af ovenstående oplysninger.

Dato: _____ 2-9-2024 _____ Bygherre/anmelder: ___ Louise Sorgenfrei _____

Vejledning

Skemaet udfyldes af bygherren eller dennes rådgiver baseret på bygherrens viden om eget projekt sammenholdt med de oplysninger og vejledninger, der henvises til i skemaet. Det forudsættes således, at bygherren eller dennes rådgiver er fortrolig med den miljølovgivning, som projektet omfattes af. Bygherren skal ikke gennem præcise beregninger angive projektets forventede påvirkninger men alene tage stilling til overholdelsen af vejledende grænseværdier og angivne miljøforhold baseret på de oplysninger, der kan hentes på offentlige hjemmesider.

Farverne »rød/gul/grøn« angiver, hvorvidt det pågældende tema kan antages at kunne medføre, at projektet vurderes at kunne påvirke miljøet væsentligt og dermed være VVM-pligtigt. »Rød« angiver en stor sandsynlighed for VVM-pligt og »grøn« en minimal sandsynlighed for VVM-pligt. Hvis feltet er sort, kan spørgsmålet ikke besvares med ja eller nej. VVM-pligten afgøres dog af VVM-myndigheden. I de fleste tilfælde vil kommunen være VVM-myndighed.

Bygherres eller dennes rådgivers udfyldelse af skemaet er omfattet af straffelovens § 161 om strafansvar ved afgivelse af urigtige oplysninger til en offentlig myndighed.

Myndighedsscreening – udfyldes af kommunen

	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	Initialer	Vurdering
Kan projektets kapacitet og længde for strækingsanlæg give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger			X			Projektet forventes ikke at give anledning til væsentlige miljøpåvirkninger i omgivelserne
Kræver bortskaffelse af affald og spildevand ændringer af bestående ordninger i: anlægsfasen driftsfasen			X			<p>Projektet forventes ikke at generere affald, der er tale om terrænregulering med ren jord. Skulle der undtagelsesvist fremkomme affald, kan dette bortskaffes via eksisterende ordninger. I driftsfasen genereres der ikke affald.</p> <p>Der produceres ikke spildevand i hverken anlægs- eller driftsfasen. Regnvand håndteres internt i området, og efter etableringen det fulde af bakkeland med tilhørende lavninger mv. er der skabt mere plads til regnvandet internt i området.</p>
Tænkes projektet placeret i Vadehavsområdet			X			Ingen bemærkninger
Vil projektet være i strid med eller til hinder for etableringen af reservater eller naturparker			X			Ingen bemærkninger
Indebærer projektet en mulig påvirkning af sårbare områder			X			Projektet forventes ikke at påvirke sårbare områder negativt.
Kan projektet påvirke registrerede, beskyttede naturområder Nationalt: Internationalt (Natura 2000-områder):			X		LK	<p>Pga, afstanden og projektets karakter vurderes projektet ikke at påvirke §3 beskyttede naturtyper.</p> <p>Det vurderes samlet set, at projektet pga. afstanden ikke kan medføre en væsentlig påvirkning af habitatnaturtyper og arter som udgør udpegningsgrundlag for de Natura 2000-områder, der potentielt kan påvirkes.</p>
Forventes området at rumme beskyttede arter efter habitatdirektivets bilag IV			X		LK	Det vurderes desuden at projektet ikke kan beskadige eller ødelægge yngle- eller raste-områder i det naturlige udbredelsesområde for de

					dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, eller ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV
Forventes området at rumme rødlistearter			X	LK	Ingen bemærkninger
Kan projektet påvirke områder, hvor fastsatte miljøkvalitetsnormer allerede er overskredet Overfladevand: Grundvand: Naturområder: Boligområder (støj/lys og luft)				THH	<p>Vandløb: Da de eksisterende strømningsveje for området bevares, vil projektet ikke påvirke overfladevandet væsentligt.</p> <p>Drikkevand: Projektet udgår ingen risiko for grundvandsforekomsterne.</p> <p>Natur: Ingen bemærkninger</p> <p>I miljøgodkendelsen stilles vilkår om, at hvis der kommer klager over støj fra omkringboende, som kommunen finder er berettigede, så vil Hedensted Kommune kræve, at der etableres støjdæmpende foranstaltninger. Desuden stilles der vilkår om, at der alene må arbejdes på hverdage i tidsrummet kl. 7-18. Efter etableringen af bakkelandskabet, skal der etableres beplantning på dele af området. Dette foretages alene i dagtimerne, og vil være af kortere varighed. Det vurderes, at adgangsforholdene fra Vestre Ringvej ikke giver anledning til overskridelse af vejledende støjgrænser og vibrationer. Det vurderes, at projektet samlet set kan gennemføres uden væsentlig gene for omgivelserne og at miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for ekstern støj kan overholdes.</p> <p>I anlægsfasen, i tørre perioder kan det blive nødvendigt at vande anlægsområdet for at mindske en eventuel støvemission. I miljøgodkendelsen vil der blive stillet vilkår om, at terrænreguleringen ikke må give anledning til væsentlige støvgener i omgivelserne. Det vurderes, at der er foretaget de nødvendige foranstaltninger til at hindre støvgener i omgivelserne.</p> <p>Der vil ikke være støvgener fra jorden i driftsfasen, idet det dels muldafdækkes, dels beplantes.</p> <p>Der etableres ikke belysning på projektområdet. Den belysning der anvendes er køreløst på maskinerne. Der må udelukkende være drift i dagtimerne i tidsrummet ml. 7-18.00. Det vurderes derfor, at der ikke vil forekomme væsentlige gener i omgivelserne.</p>
Er området, hvor projektet tænkes placeret, sårbar overfor den forventede miljøpåvirkning			X		Der forventes ingen væsentlig miljøpåvirkning.

Tænkes projektet etableret i et tæt befolket område			X		Projektet etableres i et område der ved lokalplan 1115-1 er udlagt til formålet – etableringen af et rekreativt bakkelandskab. Selve etableringen forventes ikke medvirke væsentlige miljøpåvirkninger i omgivelserne. Efter etableringen forventes området at blive anvendt rekreativt af mennesker.
Kan projektet påvirke historiske, kulturelle, arkæologiske, æstetiske eller geologiske landskabstræk			X		Projektområdet ligger i byzone, og er er reguleret af lokalplan 1115-1 og helhedsplanen. Områdets anvendelse er "Lokalplanområdet må overordnet kun anvendes til rekreative formål, offentlige formål, erhvervsformål og fritidsformål". Hedensted Kommune har endvidere udarbejdet en helhedsplan for området, hvori området udlægges til et bakkelandskab med skovrejsning. Området ligger ikke indenfor områder med bevaringsværdige landskaber, kulturhistorisk bevaringsværdi, værdifuldt kulturmiljø eller særlig værdifuldt landbrugsområde. Området ligger i område der i kommuneplanen er udpeget til rekreativt område og i klimatilpasningsområde. Vejle Museerne har i mail den 19. januar 2024 oplyst "Jeg kan bekræfte at vi har aftalt at søerne udgraves uden forudgående arkæologisk forundersøgelse, men at museet skal orienteres hvis der fremkommer arkæologiske spor i forbindelse med jeres gravearbejde. Jeg kan se på dit kort (ud fra højdekurverne) at der skal deponeres overskudsjord forskellige steder. Hvis i planlægger muldafrømning af disse arealer, vil jeg gerne have det at vide. Nord for de kommende søer er registreret en overpløjet gravhøj, og jeg vil henstille til at i udviser særlig forsigtighed med at grave under muldlaget i dette område."
Miljøpåvirkningernes omfang (geografisk område og omfanget af personer, der berøres)					Der forventes ingen væsentlige miljøpåvirkninger. Efter etableringen vil der være et rekreativt bakkelandskab. Projektet etableres i overensstemmelse med lokalplan og helhedsplanen.
Miljøpåvirkningens grænseoverskridende karakter					Ingen, idet der er langt til både kommunegrænser og landegrænser.
Miljøpåvirkningsgrad og -kompleksitet					Det vurderes, at projektet kan overholde vejledende grænseværdier og ikke er en hindring for at opnå fastlagte miljømål
Miljøpåvirkningens sandsynlighed					Det vurderes, at der er ringe sandsynlighed for væsentlige miljøpåvirkninger fra projektet, da der inden ansøgningen er udarbejdet relevante undersøgelser, som underbygger at projektet kan gennemføres uden væsentlige miljøpåvirkninger i omgivelserne.
Miljøpåvirkningens: Varighed: Hyppighed: Reversibilitet:					Eventuelle miljøpåvirkninger fra projektet kunne være i form af støj og støv i anlægsfasen. Disse miljøpåvirkninger skønnes, at være mindre væsentlig, idet projektet gennemføres på maksimalt 4 år, og er reguleret af en miljøgodkendelse med vilkår for udførelsen af anlægsarbejdet.

Myndighedens konklusion					
	Ikke relevant	Ja	Nej	Bør undersøges	
Giver resultatet af screeningen anledning til at antage, at det anmeldte projekt vil kunne påvirke miljøet væsentligt, således at det er omfattet af krav om miljøvurdering (VVM-pligtigt):			x		Hedensted Kommune vurderer, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt, og derfor skal projektet ikke gennemgå en miljøvurdering.

Dato: 24-9-2024

Sagsbehandler: Rudi Pia Frederiksen & Susanne Juul Sørensen