

**Miljøgodkendelse til nyttiggørelse af
overskudsjord til etablering af motorvejsrampe
Horsens N ved Østbirkvej, 8700 Horsens**

14. februar 2025

Datablad for ansøgningen

Virksomhedens art, listebetegnelse: K206	Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, autoophug, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.
Virksomhed:	Vejdirektoratet
Virksomhedens adresse:	Thomas Helsteds Vej 11, 8660 Skanderborg
CVR-nummer:	60729018
P-nummer:	1003416361
Virksomhedens kontaktperson:	Mette Lundsbye, tlf. nr. 72443644, mail: mel2@vd.dk
Driftsherre:	Munck Havne og Anlæg A/S, CVR nr. 10664195
Driftsherres kontaktperson:	Steen Høyer, tlf. nr. 29223209, mail: sho@munck.dk
Placering af aktivitet (matr.nr.):	4h, Rådved By, Hansted
Dato for indsendelse:	6. oktober 2024
Dato for afgørelse:	14. februar 2025
Tilsynsmyndighed:	Horsens Kommune
Sagsbehandler:	Jeanette Stabell Schmidt
Kvalitetssikring:	Hanne Tychsen

Indhold

1.	Indledning	4
2.	Afgørelse	4
2.1.	Risikoforhold	5
2.2.	Miljøvurderingsloven*	5
3.	Baggrund for godkendelsen	5
4.	Vilkår	5
5.	Øvrige bemærkninger	9
6.	Høring, klagevejledning og søgsmål	9
6.1.	Høring af berørte myndigheder og parter	9
6.2.	Klagevejledning	9
6.3.	Søgsmål	10
7.	Miljøteknisk beskrivelse og vurderinger	10
7.1.	Sammenfatning	10
7.2.	Generelt	10
7.3.	Lokalisering	11
7.4.	Drikkevandsinteresser	11
7.5.	Habitatvurdering	11
7.6.	Trafik	13
7.7.	Bedste tilgængelige teknologi (BAT)	13
7.8.	Luftforurening	13
7.9.	Spildevand	14
7.10.	Støj	14
7.11.	Affald	14
7.12.	Jordforurening	14
7.13.	Driftsforstyrrelser og uheld	14
7.14.	Egenkontrol	14
7.15.	Ophør	15
	*Referenceliste	16
	Bilag 1. Kort over mængde og placering af jorden	17
	Bilag 2. Kort over placering af jord fra Mossvej, 8700 Horsens	18
	Bilag 3. Kort over placering af jord fra Vrøndingvej, 8700 Horsens	19

1. Indledning

Vejdirektoratet skal i perioden 2023-2027 udbygge E45 Østjyske motorvej mellem Vejle og Skanderborg S fra to spor i hver retning til tre spor i hver retning. For at få plads til to nye spor er der behov for ombygning af tilslutningsanlæg, dels for at få dem tilpasset til den udbyggede motorvej og dels for at de kan håndtere den øgede trafikmængde.

En af de tilslutningsanlæg der skal ombygges, er tilslutningsanlæg 55 Horsens N ved Østbirkvej. Planen er at der skal bygges en ny og større bro, som bygges ved siden af det eksisterende anlæg og herefter nedrives den gamle bro.

Ved etableringen af ny bro samt en strækning på ca. 2 km af motorvejen mod nord (se kort på bilag 1) er der brug for store mængder råjord, og i den forbindelse har Vejdirektoratet ansøgt Horsens Kommune om miljøgodkendelse efter §33 i miljøbeskyttelsesloven* til nyttiggørelse af ikke-farligt affald.

Der er søgt om nyttiggørelse af i alt 195.000 m³ ren jord på ovennævnte anlæg og motorvejsstrækning. Den rene jord stammer bl.a. fra forskellige lokaliteter i Horsens Kommune og Hedensted Kommune, hvor der er i forbindelse med byggeprojekter, er blevet jord i overskud.

Lastbil- og maskinkørsel i forbindelse med anlægsfasen vil ske indenfor tidsrummet mandag til fredag, mellem kl. 7-18. Anlægsfasen er midlertidig og vil finde sted i perioden efterår 2024 til ultimo 2026. Tilkørsel af overskudsjord vil enten blive udført direkte fra motorvej eller via nærmeste offentlige vej. Ansøger har vurderet, at der gennemsnitligt i hele anlægsperioden vil være ca. 60-70 lastvogne pr. dag.

Nyttiggørelsen af overskudsjord er omfattet af listepunkt K206 på bilag 2 i godkendelsesbekendtgørelsen*, "Anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1".

Miljøstyrelsen har ikke udarbejdet standardvilkår for aktiviteter, der omfatter oplag og håndtering af jord.

Horsens Kommune har vurderet, at der kan nyttiggøres ren overskudsjord i stedet for råstoffer til udbygning af tilslutningsanlæg ved Horsens N, samt på en 2 km strækning langs motorvejen i forlængere af tilslutningsanlægget. Det er desuden vurderet, at ovenstående kan gennemføres uden at påføre omgivelser en væsentlig forurening, der er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

2. Afgørelse

Horsens Kommune meddeler hermed godkendelse til nyttiggørelse af overskudsjord til etablering af tilslutningsanlæg 55 Horsens N. Godkendelsen meddeles på baggrund af ansøgers oplysninger i forbindelse med ansøgningen.

Godkendelsen meddeles i henhold til miljøbeskyttelsesloven kapitel 5, § 33 og omfatter kun de miljømæssige forhold, der reguleres af denne lov.

Det er en forudsætning for godkendelsen, at de vilkår, der er anført i næste afsnit overholdes straks fra meddelelsen af godkendelsen.

Hvis indretning eller drift ønskes ændret i forhold til det godkendte, skal dette forinden meddeles godkendelses- og tilsynsmyndigheden. Godkendelsesmyndigheden vil efterfølgende tage stilling til om ændringen er godkendelsespligtig.

Anlægsfasen er midlertidig og forløber frem til den 31. december 2026.

2.1. Risikoforhold

Virksomheden er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen*.

2.2. Miljøvurderingsloven*

I henhold til vejlovens* §17a gælder følgende: "Ved Vejdirektoratets etablering, udvidelse eller ændring af statslige vejanlæg og dertil knyttede projekter, der er omfattet af bilag 1, kræves en vurdering af projektets indvirkning på miljøet samt administrativ tilladelse. Ved Vejdirektoratets etablering, udvidelse eller ændring af statslige vejanlæg og dertil knyttede projekter der er omfattet af bilag 1 eller 2, kræves ikke administrativ tilladelse, når projektet opnår tilladelse ved anlægslov*.

Anlægsloven (nr. 802 af den 7. juni 2022) er vedtaget på grundlag af udført miljøkonsekvensvurdering. Forhold omkring tilslutningsanlægget 55 Horsens N indgår i den udførte miljøkonsekvensvurdering.

Der er ikke foretaget nogen ændringer i projektet, og der skal derfor ikke foretages en VVM-screening i forbindelse med udarbejdelsen af miljøgodkendelsen.

3. Baggrund for godkendelsen

Til grund for denne afgørelse ligger følgende sagsakter:

- Ansøgning i Byg og Miljø "Miljøgodkendelse af ny virksomhed" af den 6. september 2024 + diverse bilag til denne ansøgning.
- Mails fra den 10. oktober 2024 vedr. inddragelse af en længere strækning, hvor der skal anvendes råjord.

Miljøgodkendelsen gives på baggrund af det indsendte ansøgningsmateriale, og vilkårene for godkendelsen stilles på baggrund af det ansøgte samt kommunens vurdering.

Virksomheden er selv ansvarlig for at indhente evt. andre nødvendige godkendelser og tilladelser.

4. Vilkår

Generelt

1. Godkendelsen bortfalder, hvis driften ikke er startet inden 2 år fra godkendelsens dato.
2. Et eksemplar af denne miljøgodkendelse skal til enhver tid være tilgængelig for de personer, der har ansvaret for virksomhedens indretning og drift. Driftspersonalet skal i nødvendigt omfang være orienteret om godkendelsens indhold.
3. Anlægget skal indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, denne godkendelse og i forhold til nedenstående vilkår.

4. Tilsynsmyndigheden skal straks orienteres om følgende forhold:
 - Ejerskifte af virksomhed og/eller ejendom.
 - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre.
 - Indstilling af driften for en længere periode.

Orienteringen skal være skriftlig og fremsendes før ændringen indtræder.

5. Godkendelsen er tidsbegrænset til den 31. december 2026.

Håndtering og modtagelse af jord

6. Der skal udarbejdes en driftsinstruks, der angiver hvordan virksomheden skal drives. Driftsinstruksen skal være målrettet driftspersonalet. Driftsinstruksen skal som minimum indeholde:

- Procedure for modtagelse og kontrol af jord.
- Procedure for afviste læs.

Driftsinstruksen skal kunne fremvises på tilsynsmyndighedens forlangende.

7. Jorden må ikke mellem deponeres indenfor projektarealet, men skal indbygges umiddelbart efter modtagelse.
8. Mængden af ren råjord der skal indbygges i projektet (se bilag 1) er 195.000 m³ jord.
9. Jorden der skal indbygges i projektet, kommer bl.a. fra følgende lokaliteter:
 - Vrøndingvej 12 – 114.000 tons
 - Mossvej 8 – 18.000 tons
 - Lille Gedved 8A – 21.600 tons
 - Normal i Hedensted Kommune – 150.000 tons

De resterende ca. 50.000 tons ren råjord kommer fra ukendt lokalitet.

10. Jorden skal forud for tilkørsel til projektet anmeldes til Horsens Kommune.
11. Der må kun modtages og indbygges ren jord, dvs. jorden skal overholde Miljøstyrelsens til enhver tid gældende jordkvalitetskriterier (kategori 1 jord).

Dokumentation af jordens klassificering skal ske i henhold til den gældende jordflytningsbekendtgørelse*.

12. Ved modtagelsen af jorden skal der foretages en visuel inspektion(kontrol) af alle indkomne jordlæs. Inspektionen (kontrollen) skal sikre at jorden er fri for affald og i øvrigt ikke viser tegn på forurening jf. vilkår 13.
13. Hvis et læs jord, indeholder forureningsindikationer f.eks. ved misfarvning eller lugt, eller hvis jorden indeholder brokker, affald, slagter eller andre fremmedelementer, skal læsset afvises og umiddelbart køres til kartering.

14. Horsens Kommune kan efter en konkret vurdering stille krav om yderligere analyser af jorden.

Driftstid, driftsforstyrrelser og uheld

15. Virksomhedens driftstid skal placeres mellem kl. 7.00 – 18.00 mandag – fredag og lørdage mellem 7.00 – 14.00 (dog ikke helligdage).
16. Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko for det. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden.
17. Underretningspligten fritager ikke virksomheden for at afhjælpe akutte uheld.

Affald, oplag m.v.

18. Alt affald i forbindelse med projektet skal opsamles, opbevares og transporteres uden gener for omgivelserne og uden, at der opstår fare for forurening.
19. Farligt affald skal opbevares under overdækning i form af tag, presenning eller lignende og beskyttes mod vejrlig på en tæt belægning. Oplagspladsen skal være indrettet så spild kan holdes inde for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder, der opbevares.
20. Oplag af olie og kemikalier samt farligt affald skal være aflåst uden for anlæggets åbningstid.
21. Entreprenørtanke med motorbrændstof skal sikres mod påkørsel.
22. Påfyldning af entreprenørtanke samt påfyldning af køretøjer og materiel skal foregå miljømæssigt forsvarligt på en sådan måde at spild undgås.
23. Eventuelle spild af olie eller kemikalier skal straks opsamles. Opsamlet spild af olie eller kemikalier, herunder grus, savsmuld eller lignende anvendt til opugning, skal opbevares og bortskaffes som farligt affald. Der skal til enhver tid forefindes opugningsmateriale på anlæggene.
24. Der skal udarbejdes en plan for anlægsarbejderne med procedure for aktioner i tilfælde af eventuelt spild eller anden form for uheld.

Støj

25. Virksomhedens støjbidrag, målt udendørs som det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) må ikke overskride følgende grænseværdier, målt i ethvert punkt i nedennævnte områder:

Periode	Tidsrum	Områdetyper			
		Erhvervs-områder dB(A)	Blandet bolig og erhverv og udendørs opholdsarealer ved	Boligområder dB(A)	Område med offentligt formål dB(A)

Horsens Kommune

			enkeltboliger i åbent land dB(A)		
Man-fredag	07-18	60	55	45	50
Man-fredag	18-22	60	45	40	50
Lørdag	07-14	60	55	45	50
Lørdag	14-22	60	45	40	50
Søn- og helligdage	07-22	60	45	40	50
Alle dage	22-07	60	40	35	50
Maksimalt støjniveau (tidsvægtning fast)	22-07	-	55	50	50

26. Hvis Kommunen finder det nødvendigt, dog højst en gang årligt, skal virksomheden ved målinger eller beregninger dokumentere, at støjgrænserne overholdes. Rapporten skal sendes til Horsens Kommune senest 3 måneder efter anmodningen. I tilfælde af overskridelse af grænseværdierne skal der, inden 1 måned fra rapporteringen, indsendes forslag og tidsplan for afhjælpning.

27. Målinger eller beregninger skal udføres af et akkrediteret firma i henhold til Miljøstyrelsens vejledninger nr. 6/1984 og nr. 5/1993.

Luftforurening

28. Projektet må ikke give anledning til støvgener i omgivelserne, som Horsens Kommune finder væsentlige. Kommunen kan hvis der konstateres væsentlige støvgener, kræve at der foretages afhjælpende foranstaltninger som f.eks. afdækning, befugtning eller lignende af jorden.

Egenkontrol

29. Virksomheden skal løbende føre journal over alt modtaget og afvist jord med angivelse af oprindelsessted. Journalen skal som minimum indeholde følgende oplysninger:

- Dato for modtagelse eller afvisning af jord
- Opgørelse over tilkørte og afviste mængder jord
- Kort over, hvor jorden fra de forskellige lokaliteter er placeret på tilslutningsanlægget eller motorvejen
- Evt. uregelmæssigheder i driften.

Journalerne skal være tilgængelige på virksomheden, og kunne fremvises/fremsendes ved tilsynsmyndighedens forlangende.

Ophør

30. Horsens Kommune skal orienteres ved mail til jordoggrundvand@horsens.dk eller naturogmiljoe@horsens.dk om projektets afslutning, senest 4 uger efter at jorden er indbygget og belægningen etableret. Med orienteringen skal virksomhedens samlede journal jf. vilkår 31 fremsendes til kommunens godkendelse.

5. Øvrige bemærkninger

Opmærksomheden henledes på de gældende bestemmelser i *Regulativ for visse miljøforhold ved bygge- og anlægsarbejder i Horsens Kommune*, hvor det bl.a. fremgår at støjende aktiviteter kun må finde sted inden for almindelig arbejdstid dvs. mandag til fredag fra kl. 7.00 til 18.00.

Hændelser som kræver indsats fra det kommunale beredskab eller politiet skal straks meldes til alarmcentralen på 112.

Affald skal bortskaffes efter retningslinjerne i kommunens erhvervsaffaldsregulativ. Virksomheden må ikke ændres på en måde, som indebærer forøget forurening eller risiko herfor, før ændringen er godkendt af Horsens Kommune.

Godkendelsen bortfalder jf. miljøbeskyttelseslovens §78a, idet det omfang den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år.

Godkendelsen fritager ikke virksomheden for at indhente nødvendige tilladelser efter anden lovgivning.

6. Høring, klagevejledning og søgsmål

6.1. Høring af berørte myndigheder og parter

Horsens Kommune har i forbindelse med udarbejdelsen af miljøgodkendelsen foretaget en høring af berørte myndigheder og parter, jf. forvaltningslovens* §19.

Høringen er sendt til Vejdirektoratet (ansøger) og entreprenør Munck Havne og Anlæg A/S.

Horsens Kommune har vurderet, at der ikke er andre berørte parter.

Horsens Kommune har i forbindelse med høringen ikke modtaget bemærkninger.

6.2. Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af:

- Ansøger
- Enhver der har individuel interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- Klageberettigede foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§99 og 100.
- Lokale foreninger og organisationer, jf. der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har meddelt, at de ønsker underretning om afgørelsen.

En klage over afgørelsen efter miljøbeskyttelsesloven og miljøvurderingsloven skal være indgivet gennem Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af <https://kpo.naevneneshus.dk/>. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med MIT-ID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Horsens Kommune.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Horsens Kommune i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr. Gebyrets størrelse fremgår af vejledningen på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Gebyret tilbagebetales ved helt eller delvis medhold i klagen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Horsens Kommune. Horsens Kommune videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra offentliggørelsen.

En klage har som udgangspunkt ikke opsættende virkning for udnyttelse af afgørelsen, medmindre klagenævnet bestemmer andet, jf. miljøbeskyttelseslovens §96.

6.3. Søgsmål

Søgsmål til prøvelse af afgørelsen skal være anlagt for domstolene inden 6 måneder efter afgørelsen er meddelt. Fristen regnes for annonceringstidspunktet.

7. Miljøteknisk beskrivelse og vurderinger

7.1. Sammenfatning

Kommunen vurderer at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen, og at virksomheden kan drives på det pågældende sted, og at til- og frakørsel kan ske, uden at være til væsentlig gene for omgivelserne.

7.2. Generelt

Godkendelsens vilkår er fastsat med udgangspunkt i Miljøstyrelsens vejledninger. Der er ikke fastsat standardvilkår for den ansøgte aktivitet.

Projektet omhandler nyttiggørelse af jord der er i overskud i forbindelse med en række forskellige byggeprojekter i hhv. Horsens og Hedensted Kommune. Da overskudsjorden skal fjernes, ønskes det anvendt som erstatning for primære råstoffer i byggeriet af et nyt tilslutningsanlæg ved Horsens N i stedet for at køre jorden til jordtip.

Da materialerne er egnet til formålet, og da anlægsarbejdet ikke vil have en væsentlig længere varighed end hvis der kun blev anvendt primære råstoffer, vurderes det, at der er tale om nyttiggørelse af ikke-farligt affald.

Det er derfor Horsens Kommunes vurdering, at det ansøgte er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens listepunkt K206 (anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald).

Vurderingen er foretaget med udgangspunkt i Miljøstyrelsens fortolkningsbidrag til listepunktet og gældende praksis fra Klagenævnet (pt. Miljø- og Fødevareklagenævnet).

7.3. Lokalisering

Tilslutningsanlægget skal placeres i det åbne land ved Østbirkvej med ca. samme placering som det eksisterende tilslutningsanlæg, men bliver dog udvidet. Tilslutningsanlægget er en del af en større anlægslov som er blevet udarbejdet for udvidelsen af E45, se bilag 1.

Anlægsloven har specifikt taget stilling til den ændrede arealanvendelse, som sker på de arealer, hvor tilslutningsanlægget skal udvides, samt at arealerne eksproprieres efter anlægsloven, som en del af det kommende vejareal.

7.4. Drikkevandsinteresser

Tilslutningsanlægget ligger i et område med almindelige drikkevandsinteresser, og udenfor indvindingsoplande til almene vandværker.

Vi vurderer, at der med de opstillede vilkår er sikret mod forurening af grundvand, idet der kun er tale om nyttiggørelse af ren jord, og da det indbygges under vejareal.

7.5. Habitatvurdering

Miljøgodkendelser (inkl. tillæg) /udledningstilladelser

Jf. Habitatbekendtgørelsen* Skal der forud for meddelelse af afgørelse foretages en vurdering af om projektet i sig selv eller i sammenhæng med andre planer og projekter kan påvirke Natura 2000-områder eller bilag IV- arter i området væsentligt.

Natura 2000

Projektområdet ligger ca. 6,1 km fra nærmeste Natura 2000 område: nr. 236 (Habitatområde H236, Bygholm Ådal).

Der er vedtaget en Natura 2000-plan for området. Natura 2000-planens målsætning er bindende for myndigheden og skal anvendes ved konsekvens vurdering ved myndighedsudøvelse jf. habitatbekendtgørelsen. Udpegningsgrundlaget for området fremgår af Miljøstyrelsens hjemmeside.

Alene på baggrund af den store afstand til det internationale naturbeskyttelsesområde og projektets begrænset omfang er det Horsens Kommunes vurdering, at det kan udelukkes, at projektet kan skade arter eller naturtyper, som udgør udpegningsgrundlaget for Natura 2000-området.

Bilag IV-arter

En række arter af planter og dyr, de såkaldte bilag IV-arter, er omfattet af en særlig streng beskyttelse i alle EU-medlemsstater herunder Danmark. Det gælder for dyrearterne, at der er et generelt forbud mod at beskadige eller ødelægge yngle- og rasteområder i deres naturlige udbredelsesområde, mens der for plantearterne er forbud mod at ødelægge dem. Forbuddet gælder uanset om disse dyr og planter findes inden for eller uden for beskyttede naturområder.

Horsens Kommune har ikke kendskab til, at der findes dyrearter eller plantearter, som er optaget på habitatdirektivets bilag IV, i projektområdet. Dvs. der er ikke gjort fund af bilag IV-arter ved kommunens besigtigelser, eller fundet registreringer på Arter.dk eller Naturbasen.dk.

I lokalområdet er der kendskab til forekomst af følgende bilag IV arter:

Flagermus har potentielle yngle- og rasteområder i ældre træer med hulheder, spættehuller eller sprækker samt i ejendomme med utætte tagkonstruktioner eller andre hulheder. Der fældes ikke potentielle flagermustræer eller nedrives ejendomme, der egner sig som yngle- eller rasteområder for flagermus, i forbindelse med det ansøgte.

Odder har potentielle yngle- og rasteområder langs uforstyrrede vandløb, søer, moser og fjordområder. Der sker ingen påvirkning af sådanne uforstyrrede områder i forbindelse med det ansøgte.

Stor vandsalamander har potentielle yngle- og rasteområder i vandhuller og søer. Arten overvintrer på land, som regel i skove eller haver. Der sker ingen påvirkninger af vandhuller eller søer i forbindelse med det ansøgte.

Grøn mosaikguldsmed yngler primært i vandhuller og søer med krebseklo, som er værtsplante for æggene af grøn mosaikguldsmed. Der sker ingen påvirkning af vandhuller med krebseklo i forbindelse med det ansøgte.

Spidssnudet frø har potentielle yngle- og rasteområder i vandhuller og søer der ligger i tilknytning til fugtige områder f.eks. i et sammenhængende naturområde med eng eller mose, hvor frøerne kan finde føde i nærheden af ynglevandhullerne. I Horsens Kommune er arten kun registreret vest for E45 og ved Hovedgård og Hatting. Der sker ingen påvirkninger af vandhuller eller søer der ligger i tilknytning til større, fugtige områder i forbindelse med det ansøgte.

Strandtudse har potentielle yngle- og rasteområder i solbeskinnede vandhuller med lav vandstand. Som oftest temporære vandhuller eller vandhuller med nøgne kanter opstået i forbindelse med grusgravning. Arten er desuden salttolerant til et vist niveau og kan yngle i saltvand. I Horsens Kommune er arten kun registreret på Endelave og i forbindelse med en gammel grusgrav i nærheden af Nim. Der sker ingen påvirkninger i områder med grusgrave eller strand i forbindelse med det ansøgte.

Det er Kommunens vurdering, at projektet ikke vil påvirke yngle- eller rasteområder for de ovenfor nævnte arter, da det ansøgte etableres på tidligere landbrugsjord i omdrift, og der hvor tilslutningsanlægget allerede er placeret.

Samlet vurdering vedr. udpegningsgrundlag og bilag IV-arter

Horsens Kommune vurderer således samlet, at projektet ikke medfører:

- Skade af arter eller naturtyper som indgår i udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områder.
- Beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter – eller ødelægge de plantearter, der er optaget på habitatdirektivets bilag IV.

Øvrige forhold vedrørende naturtemaer

Vandløbsloven*

Bygherre bør gøres opmærksom på, at området kan være drænet, og at eventuelle dræn i forbindelse med projektet skal håndteres, så drænene stadig er i funktion, medmindre det kan fastslås, at drænene ikke afvander arealer uden for projektområdet. Bygherre bør ligeledes gøres opmærksom på, at afstrømning af overfladevand til nedstrømsliggende matrikler ikke må ændres foruden tilladelse efter vandløbslovens § 6.

Naturbeskyttelsesloven* – beskyttet natur

Der gøres opmærksom på, at der i en afstand af ca. 300 meter ligger en sø beskyttet af naturbeskyttelseslovens § 3. Projektets aktiviteter må ikke medføre, at der sker en tilstandsændring i det beskyttede areal.

Der skal jfr. kommuneplanens retningslinjer holdes en afstand mellem nyanlæg/nybyggeri og beskyttet natur på minimum 25 meter. Dette gælder kun i landzone.

7.6. Trafik

Der tilkøres udelukkende ren råjord i stedet for råstoffer til indbygning i tilslutningsanlægget, samt en mindre strækning af motorvejen. Behovet for ren råjord er den samme som for råstoffer, hvorfor andelen af transporter i uændret i forhold til det projekterede. Det ansøgte vurderes derfor ikke at give anledning til øgede trafikgener i forhold til projekterede.

7.7. Bedste tilgængelige teknologi (BAT)

Forurenende virksomheder skal begrænse forureningen, så det svarer til, hvad der kan opnås ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik, BAT (Best Available Techniques).

For bilag 2-virksomheder, der er omfattet af standardvilkår, betragtes standardvilkår som BAT. Standardvilkårene er udarbejdet, så de repræsenterer for de typiske virksomheder inden for en bestemt branche, og vilkårene er baseret på de bedste tilgængelige teknik (BAT) inden for branchen.

Standardvilkår for listepunkt K206 dækker ikke oplagring og håndtering af jord. For bilag 2-aktiviteter, der ikke er omfattet af standardvilkår, skal kriterierne i bilag 6, jf. §30 i godkendelsesbekendtgørelsen lægges til grund i forbindelse med fastlæggelse af BAT:

- 1) Anvendelse af teknologi, der resulterer i mindst muligt affald.
- 2) Anvendelse af mindre farlige stoffer.
- 3) Fremme af teknikker til nyttiggørelse og genanvendelse af stoffer, der produceres og forbruges i processen, og i relevant omfang affald.
- 4) De pågældende relevante emissioners art, virkninger og omfang.
- 5) Forbruget og arten af råstoffer, herunder vand, der forbruges i processen, og energieffektiviteten.
- 6) Behovet for at forhindre eller begrænse emissionernes samlede risiko for påvirkning af miljøet til et minimum.
- 7) Behovet for at forhindre uheld og begrænse følgerne heraf for miljøet.

Med de trufne foranstaltninger fra virksomhedens side, og med de stillede vilkår, vurderer Horsens Kommune, at anlægget lever op til principperne om anvendelse af bedste tilgængelige teknologi jf. kriterierne i godkendelsesbekendtgørelsen bilag 6, idet der bl.a. nyttiggøres ren jord, der i modsat fald skulle bortskaffes til jordtip. Hermed reduceres behovet for primære råstoffer også væsentligt.

7.8. Luftforurening

Jordarbejde og transporter kan i tørre perioder give anledning til støvgener i omgivelserne, og der er derfor fastsat vilkår til at regulere dette. Da arealet efterfølgende befæstes, vil der med projektets afslutning være sikret imod støvflugt.

7.9. Spildevand

Ikke relevant for den ansøgte aktivitet.

7.10. Støj

Virksomhedens støjklender omfatter transporter til og fra området, aftipning af jord, og støj fra entreprenørmaskiner og håndteringen af jorden.

Der er i miljøkonsekvensrapporten for motorvejsprojektet lavet støjberegninger for jordarbejde, som en del af strækningsarbejdet. Strækningsarbejdet dækker derfor aktiviteter for både etableringen af motorvejen, støjvolde og tilslutningsanlæg. Støjberegninger er ifølge miljøkonsekvensrapporten baseret på worst case beregninger, og vurderingen er at boliger der ligger tættere på end 45 meter fra anlægsarbejdet kan blive udsat for støj på mere end 70 dB(A).

Det er desuden oplyst i miljøkonsekvensrapporten, at såfremt anlægsarbejdet udføres udenfor normal arbejdstid (hverdage mellem 7.00-18.00), er kriterieværdien 40 dB(A) for væsentlig støj. Boliger der er placeret tættere på end 500 meter fra anlægsarbejdet kan blive udsat for støj, der er højere end 40 dB(A).

Den nærmeste bolig er placeret ca. 300 meter fra anlægsarbejdet, og ansøger har oplyst, at der kun køres jord til området i hverdage mellem 7.00-18.00.

På baggrund af ovenstående har Horsens Kommune vurderet, at anlægsarbejdet ikke vil give anledning til væsentlige støjgener for omgivelserne.

7.11. Affald

Det er en forudsætning, at eventuelt affald opbevares, bortskaffes og håndteres i overensstemmelse med kommunens til enhver tid gældende affaldsregulativ. Der fremkommer intet væsentligt affald fra virksomhedens aktiviteter.

7.12. Jordforurening

Området er ikke forureningskortlagt (V1 og V2) efter jordforureningsloven* og er i øvrigt beliggende udenfor områdeklassificering. Da der kun er ansøgt om nyttiggørelse af rene materialer, vurderes de opstillede vilkår at være tilstrækkelige til at sikre imod forurening af jorden.

7.13. Driftsforstyrrelser og uheld

I anlægsfasen vil der kunne opstå forurening af jorden, f.eks. i tilfælde af defekte hydraulikslanger i materiellet eller ved spild under tankning. Hvis det sker, opgraves den forurenede jord øjeblikkeligt og bortskaffes efterfølgende til en godkendt modtager. Brændstof til entreprenørmaskiner vil blive opbevaret i henhold til gældende regler.

Tilsynsmyndigheden skal orienteres om uheld, der medfører forurening til omgivelserne og virksomheden har pligt til at afhjælpe akutte uheld, jf. §71 i miljøbeskyttelsesloven*.

7.14. Egenkontrol

Der er stillet krav om, at der skal føres journal over modtagne mængder jord med angivelse af oprindelsessted. Desuden skal virksomheden fremsende en redegørelse over de samlede mængder jord indeholdt i projektet senest 4 uger efter tilslutningsanlægget og motorvejsstrækningen i denne ansøgning er taget i brug (projektet er afsluttet).

7.15. Ophør

Virksomheden ophører når jorden er indbygget og det ansøgte tilslutningsanlæg og strækning af motorvej er klar til ibrugtagning. Der er fastsat krav om underretning samt dokumentation af arbejdet som en del af tilsynet med ophøret.

***Referenceliste**

Godkendelsesbekendtgørelsen

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

Miljøbeskyttelsesloven

Bekendtgørelse nr. 1093 af 11. oktober 2024 af lov om miljøbeskyttelse

Risikobekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 372 af den 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Miljøvurderingsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 806 af 14. juni 2023 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter

Miljøvurderingsloven

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

Vejloven

Lov nr. 435 af 24. april 2024 om offentlige veje m.v.

Anlægsloven

Lov nr. 802 af den 7. juni 2022 om udvikling af statsvejnettet.

Jordflytningsbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1452 af 7. december 2015 om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord

Forvaltningsloven

Bekendtgørelse nr. 433 af 22. april 2014 af forvaltningsloven.

Habitatbekendtgørelsen

Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Habitatdirektivet

Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter – med senere ændringer

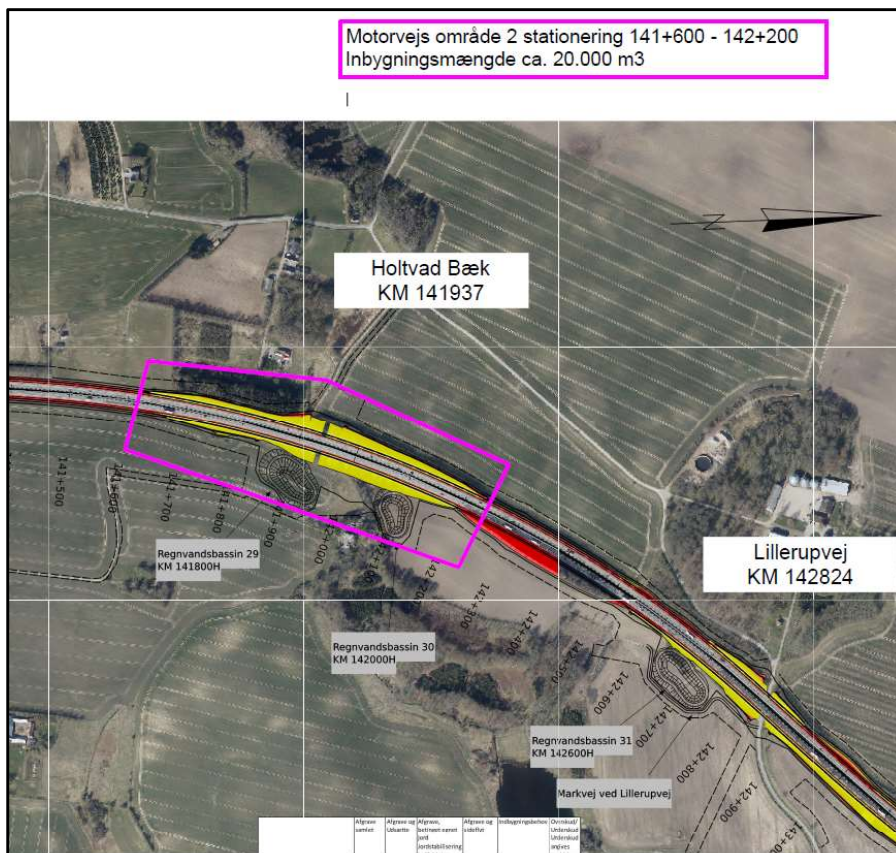
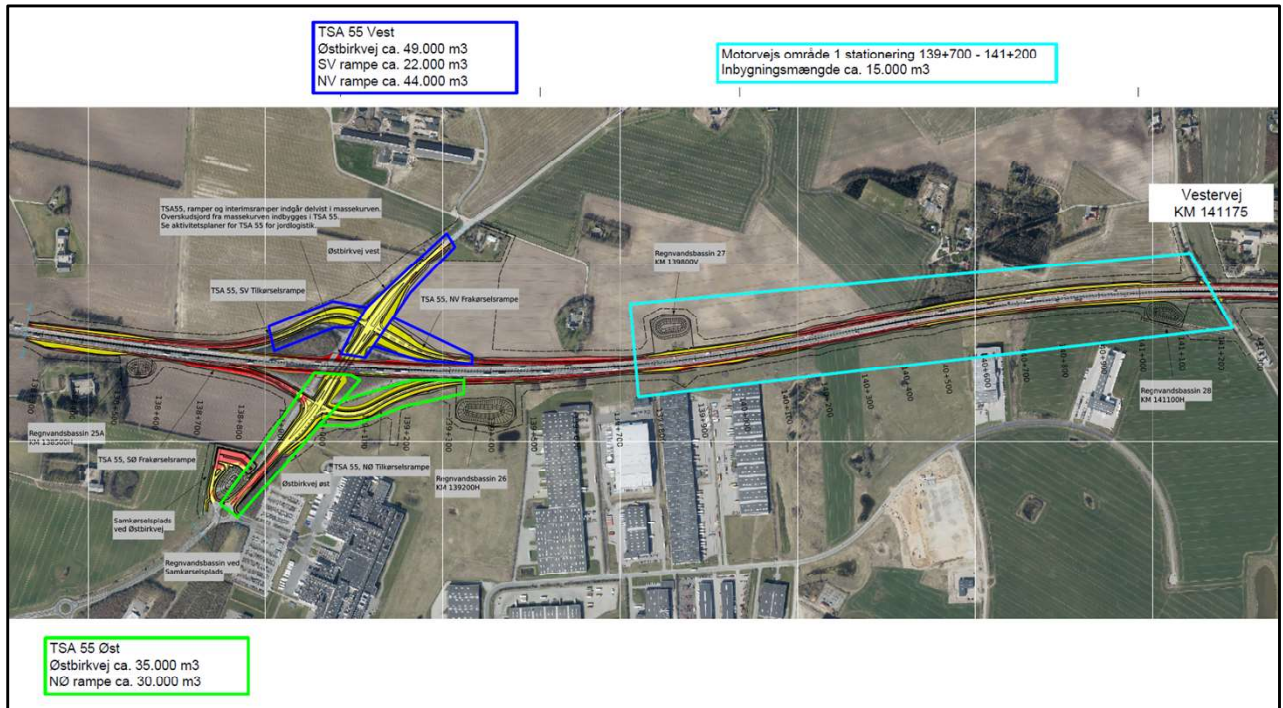
Naturbeskyttelsesloven

Bekendtgørelse nr. 927 af 28. juni 2024 af lov om naturbeskyttelse

Jordforureningsloven

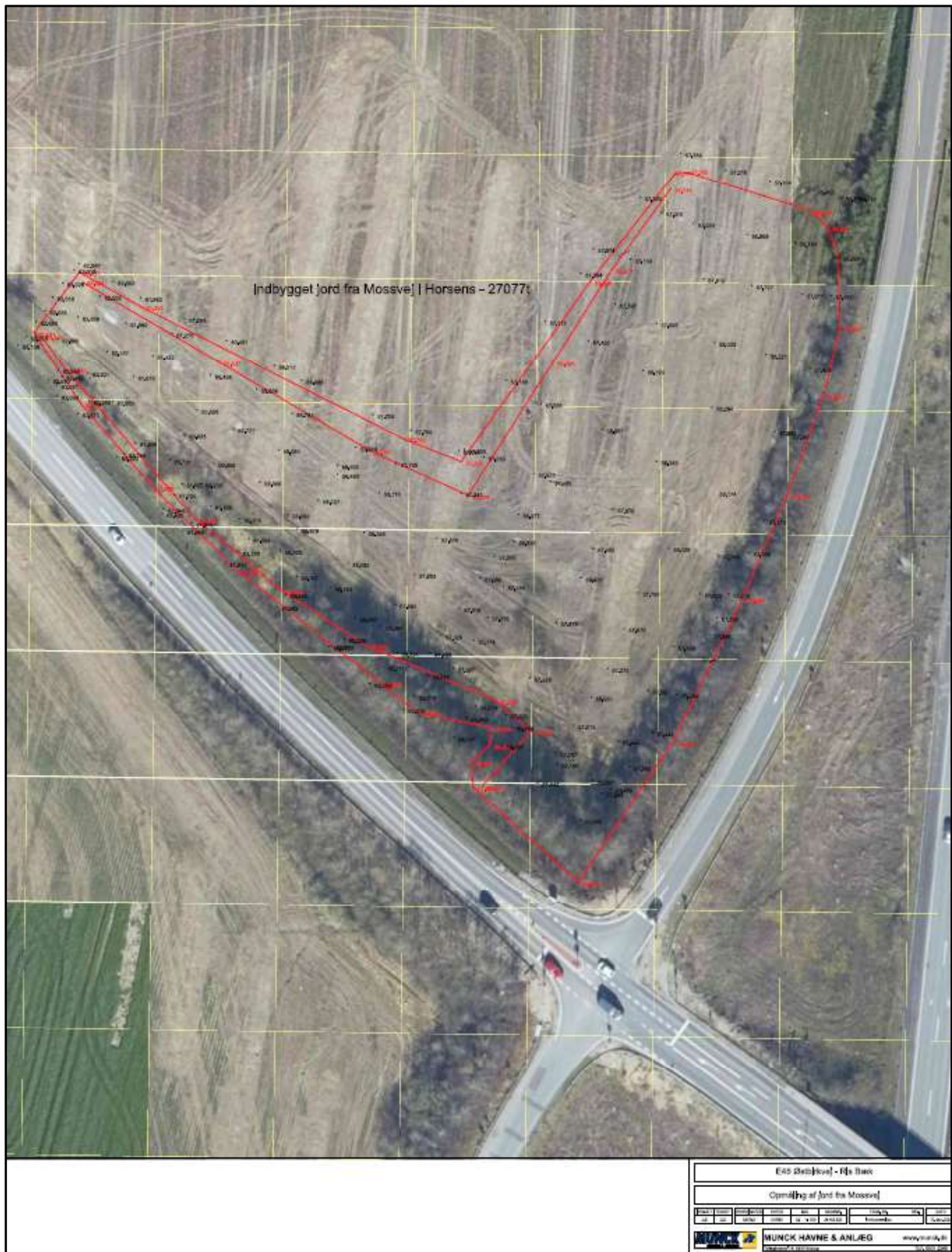
Bekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 af lov om forurennet jord

Bilag 1. Kort over mængde og placering af jorden



Horsens Kommune

Bilag 2. Kort over placering af jord fra Mossvej, 8700 Horsens



Bilag 3. Kort over placering af jord fra Vrøndingvej, 8700 Horsens

