



REGION NORDJYLLAND
– i gode hænder

Region Nordjylland, Niels Bohrs Vej 30, 9220 Aalborg Øst
JJ Grus A/S

Brøndborerens Alle 13
9230 Svenstrup

Att.: Kenny Jensen, kj@kristianrytter.dk

Region Nordjylland

Kontoret for Bæredygtig
Udvikling
Niels Bohrs Vej 30
9220 Aalborg Øst

Råstofsagsbehandler
Sofie Hammer Jensen
Direkte 20592272
sofie.jensen@rn.dk

Sagsnummer 2021-030314

25. april 2024

Udkast til: Tillæg til råstoftilladelse af den 1. marts 2022 vedr. matr.nr. 2m, 2h og 3i Bjørnstrup By, Gundersted, Vesthimmerlands Kommune

Region Nordjylland har den 12. januar 2024 modtaget en ansøgning fra JJ Grus A/S om tilladelse til tilførsel af råstoffer til råstofgraven beliggende på matr.nr. 2m, 2h og 3i Bjørnstrup By, Gundersted i Vesthimmerlands Kommune (i det følgende benævnt Bjørnstrup Grusgrav). Der ansøges om tilladelse til at tilføre op til 20.000 tons grove grusgravsmaterialer til grusgraven om året. Materialerne er indvundet i egnens øvrige råstofgrave.

Afgørelse

Region Nordjylland har på baggrund af nedenstående redegørelse og med hjemmel i råstoflovens¹ § 7 og § 10 truffet følgende afgørelse i sagen:

Region Nordjylland meddeler hermed tilladelse til årlig tilførsel af op til 20.000 tons grove grusgravsmaterialer til råstofgraven på matr.nr. 2m, 2h og 3i Bjørnstrup By, Gundersted.

Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

1. Der må årligt tilføres op til 20.000 tons råstoffer fra andre råstofgrave med henblik på oparbejdning og produktforbedring.
2. De tilførte råstoffer skal bestå af grove fraktioner fra 2 mm og op.

¹ Lov om råstoffer, Miljøministeriet, jf. lovbek. nr. 124 af 26. januar 2017



3. Der må maksimalt afsættes op til 200.000 m³ råstoffer om året fra Bjørnstrup Grusgrav, inklusiv de tilførte råstoffer.
4. Indvinder skal til enhver tid kunne redegøre for, hvor store mængder råstoffer der er tilført til råstofgraven, samt indvindingsstedet for de tilførte råstoffer.
5. De tilførte råstoffer skal anvendes til oparbejdning/forbedring af de på stedet indvundne råstoffer.

Redegørelse

Region Nordjylland har den 1. marts 2022 meddelt tilladelse til indvinding af op til 200.000 m³ sand, grus og sten på et areal på ca. 4,3 ha på matr.nr. 2m Bjørnstrup By, Gundersted samt oplag og oparbejdning af råstoffer på matr.nr. 2h og 3i Bjørnstrup By, Gundersted. Den samlede råstofgrav udgør i alt ca. 23 ha.

Der må ifølge tilladelsen indvindes sand, grus og sten ned til kote 30 m DVR90, og arealet skal efterfølgende efterbehandles til jordbrugsdrift. Tilladelsen er gældende frem til den 1. marts 2032.

Den 12. januar 2024 har Region Nordjylland modtaget en ansøgning fra JJ Grus A/S, om tilladelse til tilførsel af op til 20.000 tons grove grusgravsmaterialer til råstofgraven om året. De grove grusgravsmaterialer vil komme fra egnens øvrige råstofgrave, og skal anvendes til oparbejdning på sorteringsanlæg, hvorved der kan udnyttes større mængder af de mere finkornede materialer, som findes i Bjørnstrup Grusgrav. Ydermere opgraderes fraktionen fra 2 mm og op til betontilslagsmaterialer.

Af vejledningen til råstofloven fremgår det, at regionen med baggrund i råstoflovens § 7 stk. 1, kan tillade import af råstoffer til videreforarbejdning til en råstofgrav, så længe der er tale om råstoffer i lovens forstand. De tilførte råstoffer skal anvendes til oparbejdning/forbedring af de på stedet indvundne råstoffer.

På baggrund af JJ Grus begrundelse for ansøgningen er det Region Nordjyllands vurdering, at tilførsel af grove materialer til Bjørnstrup Grusgrav vil forbedre råstoffernes kvalitet væsentlig, og at der derfor vil være en bedre udnyttelse af de på stedet indvundne råstoffer.

Region Nordjylland vurderer, at tilførsel af op til 20.000 tons råstoffer om året ikke vil medføre en væsentlig negativ påvirkning af miljøet. Det vil være de samme anlæg og maskiner samt samme sorterings- og oparbejdningsprocesser, som hidtil der anvendes i råstofgraven. Derudover vil den samlede mængde råstoffer (indvundne og tilførte) som bearbejdes i råstofgraven være uændret. Region Nordjylland vurderer derfor, at tilførslen af råstoffer ikke vil medføre øgede støj- eller støvgener fra råstofgraven.

Der vil forekomme en øget trafik svarende til ca. 3 ekstra lastbiler, som kører til og fra råstofgraven om dagen. Sammenlagt vil der således i alt køre ca. 48 lastbiler til og fra råstofgraven om dagen. Beregningerne er baseret på antagelse om 220 arbejdsdage om året og et gennemsnitlig læs på 32 tons (20 m³). Region Nordjylland vurderer, at forøgelsen af trafikken (3 lastbiler om dagen) til og fra råstofgraven er minimal, og at ændringen derfor ikke vil medføre en væsentlig negativ påvirkning af miljøet.

Region Nordjylland har afvejet projektet i forhold til de forskellige hensyn listet i råstoflovens § 3. Herunder, at der på den ene side skal lægges vægt på råstofressourcens omfang og kvalitet, at ressourcens udnyttelse skal sikres og at der skal tages erhvervsmæssige hensyn. På den anden side, at der skal lægges vægt på miljøbeskyttelse og vandforsyningsinteresser, beskyttelse af arkæologiske og geologiske interesser, naturbeskyttelse, landskabelige værdier, rekreative interesser, jord- og skovbrugsmæssige interesser m.v. Det er Region Nordjyllands vurdering, at når projektet gennemføres i overensstemmelse med det ansøgte og de stillede vilkår, er der sket en afvejning af disse hensyn.

I denne sag er der særlig lagt vægt på, at tilførsel af grove materialer til Bjørnstrup Grusgrav vil forbedre råstoffernes kvalitet, og der vil derfor være en bedre udnyttelse af råstofressourcen.

Miljøvurderingsloven²

Projektet er omfattet af miljøvurderingslovens bilag 2 pkt. 13a "Ændringer eller udvidelser af projekter i bilag 1 eller nærværende bilag, som allerede er godkendt, er udført eller er ved at blive udført, når de kan have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet".

Region Nordjylland har i forbindelse med behandling af ansøgningen om råstofftilladelse i 2022 foretaget en screening af det ansøgte projekt og har vurderet, at projektet ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet. Region Nordjylland vurderer, at tilførsel af op til 20.000 tons råstoffer om året ikke vil medføre en væsentlig negativ påvirkning af miljøet, jf. ovenstående redegørelse.

Region Nordjylland vurderer, at den ansøgte projektændring hverken på grund af dens art, dimensioner eller placering, må antages at kunne give anledning til en væsentlig indvirkning på miljøet. Projektet er dermed ikke omfattet af krav om miljøvurdering efter miljøvurderingslovens § 15. Vurderingen er baseret på det foreliggende ansøgningsmateriale og ovenstående redegørelse.

Afgørelsen er truffet i henhold til miljøvurderingslovens § 21.

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)³

Det nærmeste Natura 2000-område er Natura2000-område nr. 200 "Navnsø med hede", som ligger ca. 1000 meter nord for råstofgraven. Området består af habitatområde nr. 17 "Navnsø med hede". Udpegningsgrundlaget for habitatområde nr. 17 fremgår af nedenstående tabel.

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 17		
Naturtyper:	Lobeliesø (3110)	Søbred med småurter (3130)
	Næringsrig sø (3150)	Brunvandet sø (3160)
	Våd hede (4010)	Tør hede (4030)
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)
	Hængesæk (7140)	Rigkær (7230)
Arter:	Stor vandsalamander (1166)	

Figur 1 Udpegningsgrundlaget for habitatområde nr. 17⁴

Natura 2000-området er specielt udpeget for at beskytte Navnsø, som er en lobeliesø betinget af sure, næringsfattige forhold. Området omkring søen består af store åbne arealer med mosaik af tørre og våde naturtyper, hvor de højtliggende områder består af surt overdrev og tør hede, mens de lavere områder består af tidvis våd eng, våd hede, hængesæk, rigkær og nogle få mindre brunvandede søer. I områdets mange små, næringsfattige vandhuller er der forekomst af stor vandsalamander.⁴

² Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), lovbek. nr. 1225 af 25. oktober 2018.

³ Habitatdirektivet fra 1992 (Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter med senere ændringer). Bekendtgørelse nr. 1098 af 21. august 2023 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

⁴ Natura 2000-plan 2022-2027, Natura 2000-område nr. 200, Navnsø med hede, Miljøstyrelsen, juni 2023.



Region Nordjylland vurderer, at projektændringen ikke vil påvirke Natura 2000-området "Navnsø med hede" eller andre Natura 2000-områder, da der ikke bliver gravet under grundvandsspejlet, udledt spildevand, eller miljøfremmede stoffer i forbindelse med ændringen.

Bilag IV-arter

Det følger af habitatbekendtgørelsens § 10, at der ikke kan gives tilladelse efter råstoflovens § 7, hvis det ansøgte kan:

- beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a, eller
- ødelægge de plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra b) i alle livsstadier.

Disse arter omtales samlet som bilag IV-arter.

Ved søgning i Naturbasen.dk og Arter.dk og Danmarks Miljøportals Naturdatabase den 28. februar 2024 er der ikke registreret fund af bilag IV-arter indenfor indvindingsområdet.

Af Danmarks Miljøportals Naturdatabase fremgår det, at der i 2009 er observeret strandtudse ca. 200 meter nord for råstofgraven. Her blev der fundet haletudser af strandtudse i et temporært vandhul, som var opstået i forbindelse med en tidligere udgravning i Bjørnstrup Grusgrav. Strandtudsens er også registreret omkring Navnsø med hede.

Strandtudsens yngler typisk i temporære vandhuller, som f.eks. kan opstå i aktive grusgrave. Strandtudsens rasteområde er typisk tæt på ynglevandhullerne. Gerne i sandede, grusede områder med sparsomt med vegetation. Strandtudsens kan vandre flere kilometer i søgen på egnede vandhuller. Det er altså ikke utænkeligt, at ynglefundet fra Bjørnstrup Grusgrav i 2009 stammer fra bestanden ved Navnsø med hede.

Region Nordjylland vurderer, at projektændringen ikke vil påvirke yngle- eller rasteområder for strandtudsens, eller andre bilag IV arter.

Indsatsbekendtgørelses⁵ § 8

Før der gives tilladelse efter råstoflovens § 7, skal der ifølge indsatsbekendtgørelsens § 8 foretages en vurdering af, om det ansøgte, kan medføre en forringelse af tilstanden for overfladevandområder og grundvandsforekomster.

Jf. nyeste basisanalyser fra Vandområdeplanerne 2021-2027 ligger projektarealet over de regionale grundvandsforekomster:

- dkmj_1004_ks
- dkmj_152_ks
- dkmj_976_kalk

Alle tre grundvandsforekomster er registreret med god kvantitativ tilstand og ringe kemisk tilstand. Den ringe kemiske tilstand skyldes påvirkning med nitrat og pesticider. Målsætningen er, at alle grundvandsforekomsterne skal opnå god kvantitativ tilstand og god kemisk tilstand.

⁵ Bekendtgørelse nr. 797 af 13. juni 2023 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter



Nærmeste målsatte overfladevand er Navnsø (DK-vandområde ID: 336) som findes ca. 1,1 km nord for råstofgraven. Navnsø er registreret med moderat økologisk tilstand og ukendt kemisk tilstand. Årsagen til den moderate økologiske tilstand er kvalitetselementet fytoplankton. Målsætningen er, at alt overfladevand skal opnå god økologisk tilstand og god kemisk tilstand.

Region Nordjylland vurderer, at det projektændringen ikke vil kunne forringe tilstanden eller hindre de opsatte miljømål, idet ændringen ikke giver anledning til udledning af næringsstoffer eller miljøfremmede stoffer eller sænkning af grundvandet.

Høring

Udkast til nærværende tillæg til råstofftilladelse har været i høring hos Vesthimmerlands Kommune, landsdækkende foreninger, lodsejere og ansøger i perioden 25. april 2024 til 23. maj 2024.

Region Nordjylland har modtaget følgende bemærkninger til udkastet.

Offentliggørelse

Afgørelsen er offentliggjort den **dato** på: <https://rn.dk/regional-udvikling/raastoffer> under Tilladelse til råstofindvinding, Afgørelser.

Klagevejledning (afgørelse efter råstofloven)

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

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

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

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Klageberettigede er:

- Adressaten for afgørelsen
- Offentlige myndigheder
- En berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker
- Lokale foreninger og organisationer som har en væsentlig interesse i afgørelsen
- Landsdækkende foreninger og organisationer hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø
- Landsdækkende foreninger og organisationer som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser
- Enhver med individuel væsentlig interesse i afgørelsen.



En rettidig klage har opsættende virkning for tilladelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Tilladelsen må derfor ikke udnyttes, før klagefristen er udløbet og det er meddelt til virksomheden, at der ikke er klaget over afgørelsen.

Hvis en afgørelse ønskes behandlet ved domstolene skal der anlægges sag inden 6 mdr. fra det tidspunkt, hvor afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen dog altid fra bekendtgørelsen.

Klagevejledning (afgørelse efter miljøvurderingsloven)

Afgørelse efter miljøvurderingsloven vedrørende miljøvurdering kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Klagefristen er 4 uger fra den dag, hvor afgørelsen er offentlig bekendtgjort.

Klagen stiles til Miljø- og Fødevareklagenævnet, men indsendes til Region Nordjylland via klageportalen, som videresender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet med de bemærkninger klagen giver anledning til og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse.

Rettidig klage har ikke opsættende virkning for afgørelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet, jf. miljøvurderingslovens § 53.

Klageberettigede jf. miljøvurderingslovens § 50 er:

- Miljø- og Fødevareministeren
- Enhver med retlig interesse i sagens udfald
- Landsdækkende foreninger og organisationer, der som formål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser indenfor arealanvendelsen og har vedtægter eller love, som dokumenterer deres formål, og som repræsenterer mindst 100 medlemmer

En klage skal oprettes på Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af klagenævnets hjemmeside (nmkn.dk). Klageportalen ligger på borger.dk og virk.dk. Du logger på borger.dk eller virk.dk, ligesom du plejer, typisk med MitID. Klagen sendes gennem Klageportalen til Region Nordjylland, er den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Region Nordjylland i Klageportalen. For behandling af klager, der indbringes for Miljø- og Fødevareklagenævnet betaler klager et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende (2016-niveau). En klage afvises, hvis gebyret ikke betales indenfor en frist fastsat af klagenævnet. Klagen bliver først sendt videre når gebyret er betalt.

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 den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes

En klage skal være modtaget på klagefristens sidste dag. Hvis fristen udløber på en lørdag eller søn- og helligdag, forlænges fristen til efterfølgende hverdag.

Hvis en afgørelse ønskes behandlet ved domstolene skal der anlægges sag inden 6 mdr. fra det tidspunkt, hvor afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen dog altid fra bekendtgørelsen.



I tilfælde af spørgsmål til ovenstående, er I meget velkomne til at kontakte undertegnede på tlf.nr. 2059 2272 eller mail: sofie.jensen@rn.dk.

Med venlig hilsen

Sofie Hammer Jensen
Råstofsagsbehandler

Bilag

1. Råstoftilladelse af den 1. marts 2022.

Kopi af afgørelse inkl. bilag sendt til:

- Lodsejer matr.nr. 2m Bjørnstrup By, Gundersted, Laurits Kvist og Mads Kvist
- Lodsejer matr.nr. 2h Bjørnstrup By, Gundersted, Michael Ørnebjerg Bols og Peter Jacob Nielsen
- Lodsejer matr.nr. 3i Bjørnstrup By, Gundersted, Dangrus ApS
- JJ Grus A/S, morten@jj-grus.dk, sla@jj-grus.dk
- Vesthimmerlands Kommune, post@vesthimmerland.dk, pra@vesthimmerland.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk, njl@mst.dk
- Slots- og Kulturstyrelsen, cfk@slks.dk
- Vesthimmerlands Museum, byggesager@vmus.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk, vesthimmerland@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, natur@dof.dk, vesthimmerland@dof.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftstraadet.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk



**RÅSTOFTILLADELSE FOR GRAVEOMRÅDE
BJØRNSTRUP GRUSGRAV, VESTHIMMERLANDS
KOMMUNE**

Tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding af sand, sten og grus

På ejendommen Bjørnstrupvej, 9600 Aars, 2m Bjørnstrup By, Gundersted



REGION NORDJYLLAND
– i gode hænder

OVERSIGTSSKEMA

Råstofgravens beliggenhed	Bjørnstrupvej, 9600 Aars, matrikelnummer 2m Bjørnstrup By, Gundersted
Råstofgravens areal	Udvidelsen er på ca. 4,3 ha. Det samlede areal med udvidelsen af råstofgraven bliver 23 ha i alt.
Råstoftype og tilladt mængde	Sand, sten og grus Samlet for Bjørnstrup Grusgrav: 200.000 m ³ pr. år
Tilladelsens varighed	10 år 1. marts. 2022 – 1. marts. 2032.
Sagsnummer	2021-030314
Tidligere meddelte tilladelser	2014-009888, 2015-002422, 2015-005629, 2016-006324.
Offentliggørelse	1. marts. 2022.
Klagefristens udløb	4 uger efter offentliggørelse
Frist for efterbehandling	1. marts 2033 og senest 12 mdr. / 1 år efter endt indvinding.
Indvinder	Dangrus ApS, Evaholmvej 24 Hornum, 9600 Aars Att.: Niki Kristensen
Ansøger	Dangrus ApS, Evaholmvej 24 Hornum, 9600 Aars Att.: Niki Kristensen
Grundejer	Jens Peter Jensen, Gunderstedvej 8, 9600 Aars.
Indvinders telefon/mobilnummer	22203790 / 40708802
Indvinders e-mailadresse	niki@oudrup.dk
Indvinders CVR-nummer	29181624
Driftsansvarlig(e)	Niki Kristensen
Region Nordjylland	Tlf.: 97 64 80 00, e-mail: raastoffer@rn.dk
Region Nordjylland – Casper Sylvester Jensen	Tlf.nr. +45 20428746 Mail: c.sylvester@rn.dk

Tilladelse til råstofindvinding
på matr.nr. 2m Bjørnstrup By, Gundersted, Vesthimmerlands Kommune
indtil dato.
Sagsnummer: 2021-030314

Ansøger:	Indvinder:	Ejer:
Dangrus ApS, Evaholmvej 24 Hornum, 9600 Aars Att. Niki Kristensen CVR-nr.: 29181624	Dangrus ApS, Evaholmvej 24 Hornum, 9600 Aars Att. Niki Kristensen CVR-nr.: 29181624	Jens Peter Jensen, Gundersted- vej 8, 9600 Aars.

Region Nordjylland den dato

Casper Sylvester Jensen
Råstofsagsbehandler

Kvalitetssikret af
Sofie Hammer Jensen
Råstofsagsbehandler

INDHOLD

Oversigtsskema	2
1. Tilladelsen	5
1.1 Råstofloven	5
1.2 Miljøvurderingsloven	5
1.3 Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)	5
1.4 Bilag IV-arter	6
1.5 Indsatsbekendtgørelsens § 8	6
1.6 Vandforsyningsloven	7
1.7 Miljøbeskyttelsesloven	7
1.8 Naturbeskyttelsesloven	7
1.9 Museumsloven	7
1.10 Skovloven	8
1.11 Vandløbsloven	8
1.12 Vejloven og Privatvejsloven	8
1.13 Jordforureningsloven	8
1.14 Jernbaneloven	8
2. Vilkår	9
2.1 Vilkår efter råstofloven	9
2.2 Vilkår efter vandforsyningsloven	17
2.3 Vilkår efter miljøbeskyttelsesloven	17
2.4 Vilkår efter naturbeskyttelsesloven	17
2.5 Vilkår efter museumsloven	17
2.6 Vilkår efter vandløbsloven	17
2.7 Vilkår efter skovloven	18
2.8 Vilkår efter vejloven og privatvejsloven	18
2.9 Vilkår efter jordforureningsloven	18
2.10 Vilkår efter jernbaneloven	18
3. Offentliggørelse, klagevejledning og underretning	19
3.1 Generel klagevejledning	19
3.2 Klagevejledning for de enkelte love	19
3.3 Underretning	20
4. Grundlag for tilladelsen	21
4.1 Ansøgningens indhold	21
4.2 Høring vedr. ansøgning	21
4.3 Høring vedr. udkast til tilladelse	23
5. Regionens behandling af sagen	24
5.1 Råstofplanen	24
5.2 Miljøvurderingsloven	24
5.3 Kommuneplan og lokalplan	24
5.4 Grundvand og overfladevand	25
5.5 Natur og landskab	26
5.6 Miljømæssige forhold	27
5.7 Udkast til efterbehandlingsplan	29
5.8 Region Nordjyllands samlede vurdering	30
Bilag A: Oversigtskort i målforhold 1:XX	31
Bilag B: Luftfoto i målforhold 1:XX	32
Bilag C: Udkast til deklaration/servitut vedrørende efterbehandling	33
Bilag D: Generelle bestemmelser	34
Bilag E: Uddrag af museumsloven – jf. lovbek. nr. 358 af 8. april 2014	37

1. Tilladelsen

1.1 Råstofloven¹

På baggrund af det foreliggende materiale, og med hjemmel i råstoflovens § 7 stk. 1, meddeler Region Nordjylland hermed tilladelse til en samlet årlig indvinding af op til 200.000 m³ sand, sten og grus i Bjørnstrup Grusgrav. Udvidelsen af Bjørnstrup Grusgrav på matr.nr. 2m Bjørnstrup By, Gundersted er 4,3 hektar, se bilag A og B. Med udvidelsen kommer Bjørnstrup Grusgrav til at udgøre 23 ha.

Tilladelsen er gældende i perioden fra 1. marts. 2022 til 1. marts. 2032.

Tilladelsen meddeles på vilkår i henhold til råstoflovens § 10 samt i henhold til anden relevant lovgivning, som beskrevet under afsnit 2.2.

Virksomheden har følgende tilladelser, som stadig er gældende: 2014-009888 tilladelse til erhvervsmæssig råstofindvinding af sand, grus og sten på matr.nr. 3i Bjørnstrup By, Gundersted, 2015-002422 tilladelse til råstofindvinding på matr.nr. 1q Sondrup Ulstrup og 2016-006324 tilladelse til råstofindvinding på matr.nr. 1o og 1m Sondrup, Ulstrup samt en del af 2h Bjørnstrup By, Gundersted.

2014-009888 og 2015-002422 er delvis efterbehandlet.

1.2 Miljøvurderingsloven²

Projektet er opført på miljøvurderingslovens bilag 2 pkt. 2a. Region Nordjylland har gennemført en screening af projektets indvirkning på miljøet. Region Nordjylland har vurderet, at projektet ikke vil påvirke miljøet væsentligt.

Region Nordjylland har d. 20. januar 2022 truffet afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport. Afgørelsen er truffet efter miljøvurderingslovens § 21. Afgørelsen kan ses på regionens hjemmeside www.rn.dk/råstoffer.

Se nærmere i afsnit 5.2.

1.3 Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)³

Region Nordjylland har vurderet, at projektet hverken i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, vil påvirke Natura 2000-området – Navnsø med hede – væsentligt. Det er derfor besluttet, at der ikke skal udarbejdes en konsekvensvurdering for det ansøgte projekts påvirkning af ovennævnte Natura 2000-område.

I det ansøgte projekt graves der ikke under grundvandsspejlet og der udledes hverken spildevand eller andre emissioner, som kunne tænkes at påvirke natura 2000-området. Projektet kan give anledning til en miljøpåvirkning i form af støv- og støj. Det vurderes dog at støv- og støj ikke vil påvirke Natura 2000-området –

¹ Lovbekendtgørelse nr. 124 af 26. januar 2017 om råstoffer.

² Lovbekendtgørelse nr. 973 af 25. juni 2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

³ Habitatdirektivet fra 1992 (Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter med senere ændringer).

Bekendtgørelse nr. 1595 af 6. december 2018 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.

Navnsø med hede, da der er ca. 1500 meter til Navnsø med hede fra projektområdet. Ligeledes opføres projektet på landbrugsjord, hvorfor det vurderes at projektet ikke vil påvirke arter på udpegningsgrundlaget for Navnsø med hede væsentligt.

For yderligere gennemgang henvises der til afsnit 5.5.

1.4 Bilag IV-arter

Potentielt forekommende bilag IV-arter i området er: Vandflagermus, sydflagermus, skimmelflagermus, odder, markfirben, stor vandsalamander, løgfrø, spidssnudet frø og strandtudse. Dette vurderes ud fra "Faglig rapport nr. 635, Håndbog om dyrearter på habitatdirektivets bilag IV, fra DMU 2007", for det 10x10 km kvadrat som projektområdet ligger i.

Ifølge opslag på Naturbasen og Danmarks naturdata d. 9. september 2021 er der ikke registreret nogen af de ovennævnte arter eller andre bilag IV-arter på ejendommen.

Den nærmeste observation af en bilag IV-art, er strandtudse, som er registreret i 2009 og 2013 ca. 550 m nord for projektområdet. Her blev der observeret haletudser af strandtudse i en lavvandet vandsamling i forbindelse med grusgraven. Strandtudsens yngler typisk i små lysåbne temporære vandhuller og vandsamlinger. Sådanne temporære lysåbne vandsamlinger opstår ofte i forbindelse med råstofindvinding og forsvinder typisk igen når råstofindvindingen ophører.

Region Nordjylland vurderer, at det ansøgte projekt ikke vil have en væsentlig påvirkning på området økologiske funktionalitet for strandtudsens, da det ansøgte areal består af dyrkede marker. Derudover vil der forsat kunne opstå temporære vandhuller og vandsamlinger i den aktive råstofgrav, som vil kunne fungere som potentielt yngleområde for strandtudsens.

Region Nordjylland vurderer, at områdets økologiske funktionalitet for strandtudse ikke forringes, da strandtudsens netop foretrækker temporære vandhuller, som typisk opstår under grusgravning. Det vurderes ligeledes at projektet ikke vil have væsentlige påvirkninger på andre bilag IV-arter i eller nær projektområdet, da projektområdet består af dyrkede marker.

Region Nordjylland har på baggrund af ovenstående vurderet, at det ansøgte projekt ikke vil beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for bilag IV-arter. Hvis det mod forventning skulle vise sig, at indvindingen påvirker bilag IV-arter negativt, kan Region Nordjylland stille skærpede vilkår.

For yderligere gennemgang henvises der til afsnit 5.5.

1.5 Indsatsbekendtgørelsens⁴ § 8

Før der gives tilladelse efter råstoflovens § 7, skal der ifølge indsatsbekendtgørelsens § 8 foretages en vurdering af, om det ansøgte, kan medføre en forringelse af tilstanden for overfladevandområder og grundvandsforekomster.

Regionsrådet kan kun meddele tilladelse til råstofindvinding, hvis afgørelsen ikke medfører en forringelse af tilstanden for overfladevandområder eller grundvandsforekomster og ikke hindrer opfyldelse af de fastlagte miljømål for forekomsterne.

⁴ Bekendtgørelse nr. 449 af 11. april 2019 om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter

Det er Region Nordjyllands vurdering, at projektet ikke vil medføre en forringelse af tilstanden for overfladevandområder og grundvandsforekomster og ikke hindrer opfyldelse af de fastlagte miljømål for forekomsterne. Vurderingen fremgår af afsnit 5.4.

1.6 Vandforsyningsloven⁵

Der er ikke søgt om tilladelse efter vandforsyningsloven, da der i forvejen ligger en vandindvindingstilladelse for Bjørnstrup Grusgrav. Projektet omfatter ikke gravning under grundvandsspejlet.

1.7 Miljøbeskyttelsesloven⁶

Der er ikke søgt om tilladelse efter miljøbeskyttelsesloven.

1.8 Naturbeskyttelsesloven⁷

Der er søgt om dispensation fra naturbeskyttelseslovens §18 til indvinding indenfor beskyttelseslinjen af et fredet fortidsminde. Projektområdet ligger delvis indenfor beskyttelseslinjen af en fredet rundhøj, som ligger ca. 80 meter øst for projektet. Efter naturbeskyttelseslovens § 18, stk. 1 ikke må foretages ændring i tilstanden af arealet inden for en afstand af 100 meter fra et fortidsminde. Kulturstyrelsen kan i særlige tilfælde gøre undtagelse fra denne bestemmelse.

Dispensationen gives i henhold til naturbeskyttelsesloven af Vesthimmerlands Kommune.

Vesthimmerlands Kommune har d. 11. januar 2022 meddelt dispensation til at grave indenfor beskyttelseslinjen af fredet fortidsminde. Den fulde dispensation kan findes i bilag.

Dispensation til grusgrav nær gravhøj nr. 141051

Vesthimmerlands Kommune giver hermed dispensation fra fortidsmindebeskyttelseslinjen til det ansøgte. Dispensationen er givet efter naturbeskyttelseslovens § 65, idet der dispenseres fra lovens § 18 (fortidsmindebeskyttelseslinje). Dispensationen bortfalder automatisk, hvis den ikke er udnyttet inden 3 år.

Kommunens vurdering

Arealet er registreret med fortidsminde beskyttelseslinje. Indenfor beskyttelseslinjen, må der ikke foretages ændring i tilstanden af arealet inden for 100 m fra fortidsmindet. Der må ikke etableres hegn, placeres campingvogne og lignende. Midlertidige terrænændringer såsom nedgravning af ledninger kræver også dispensation. Vesthimmerlands Kommune vurderer, at udvidelse af råstofgraven ikke vil påvirke ind- eller udsynet til højen, derfor kan denne dispensation gives.

1.9 Museumsloven⁸

Der er ikke søgt om dispensation fra museumsloven. Der ligger et beskyttet fortidsminde ca. 80 meter øst for det ansøgte projektareal. Der er en vej imellem det beskyttede fortidsminde og det ansøgte areal. Ligeledes ligger der også beboelse indenfor beskyttelseslinjen af det beskyttede fortidsminde. De nærmeste registrerede sten- og jorddiger ligger henholdsvis ca. 750 meter syd og øst for det ansøgte areal.

⁵ Lovbekendtgørelse nr. 1450 af 5.oktober 2020 om vandforsyning m.v.

⁶ Lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019 om miljøbeskyttelse.

⁷ Lovbekendtgørelse nr. 240 af 13. marts 2019 om naturbeskyttelse.

⁸ Lovbekendtgørelse nr. 358 af 8. april 2014 af museumsloven.

1.10 Skovloven⁹

Der er ikke søgt om dispensation fra skovloven. Den nærmeste fredskov ligger ca. 250 meter syd for det ansøgte areal.

1.11 Vandløbsloven¹⁰

Der er ikke søgt om tilladelse efter vandløbsloven. Det nærmeste beskyttede vandløb, er et rørlagt vandløb og ligger ca. 750 meter øst for det ansøgte areal.

1.12 Vejloven og Privatvejsloven¹¹

Vesthimmerlands Kommune træffer afgørelse om vejadgang til Bjørnstrupvej.

1.13 Jordforureningsloven¹²

Der er ikke søgt om dispensation fra eller tilladelse efter jordforureningsloven.

1.14 Jernbaneloven

Der er ikke søgt om tilladelse efter jernbaneloven.

⁹ Lovbekendtgørelse nr. 315 af 28. marts 2019 om skove.

¹⁰ Lovbekendtgørelse nr. 1217 af 25. november 2019 om vandløb.

¹¹ Lov nr. 1520 af 27. december 2014 om offentlige veje m.v.

Lovbekendtgørelse nr. 1234 af 4. november 2015 om private fællesveje.

¹² Lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 om forurenet jord.

2. Vilkår

Vilkårene i denne tilladelse er bindende for indvinder og eventuelle ejere af de matrikler, der er givet tilladelse til at indvinde på.

2.1 Vilkår efter råstofloven

Før indvindingen begynder

1. Først når Region Nordjylland har givet en igangsætningstilladelse, må arbejdet med at afrømme overjord og at indvinde råstoffer begynde. Igangsætningstilladelsen kan tidligst gives, når klagefristen er udløbet. Hvis der indkommer en klage, får ansøger besked, og gravningen må ikke iværksættes, før klagen er behandlet af klagemyndigheden.

Inden igangsætningstilladelsen kan gives, skal vilkår 2-5 være opfyldte.

2. Der skal foreligge en tilladelse til vejadgang fra Vesthimmerlands Kommune.
3. Indvinder skal udarbejde en grave- og efterbehandlingsplan, så den opfylder vilkårene i tilladelsen og tilgodeser landskabelige interesser. Grave- og efterbehandlingsplanen skal godkendes af Region Nordjylland.

Hvis forholdene kræver det, kan Region Nordjylland senere i indvindingsforløbet stille krav om, at indvinder skal udarbejde en revideret grave- og efterbehandlingsplan, som skal godkendes af Region Nordjylland.

Grave- og efterbehandlingsplanen skal som minimum indeholde følgende:

- a. Graveplan – mindst i målforshold 1:2.000
 - b. Efterbehandlingsplan – mindst i målforshold 1:2.000
 - c. Et snit med områdets profil i målforshold 1:500 eller 1:1.000. Højdemål bør vises fem gange større end de vandrette mål. Snittet skal vise det nuværende og det fremtidige terræn i forhold til skel og grænserne for efterbehandling og gravning. Gravedybden skal også vises.
 - d. Grænsen for efterbehandling, som skal vises, fremgår af afsnit 2.1.2, mens grænsen for gravning skal fastlægges i grave- og efterbehandlingsplanen. Grænsen for gravning skal sikre, at der er tilstrækkelige materialer til rådighed ved efterbehandlingen. Der skal beregnes, hvor meget overjord der er til rådighed for opbygning af skråningsanlæggene, hvorved neddozning af regulære materialer evt. kan reduceres og gravegrænsen derved kan fastlægges nærmere grænsen for efterbehandling
 - e. Gravning og efterbehandling skal foregå i etaper.
 - f. Indvinder skal oplyse, hvor stort et areal, der ønskes afrømmet, når indvindingen er størst.
 - g. Graveretning skal vises.
 - h. Adgangen til området, hvor indvindingen skal ske, skal vises.
 - i. Placering af produktionsanlæg, lagerplads, tankanlæg samt depoter for overjord og muld skal fremgå af planen. Placering skal ske inden for grænsen for efterbehandling.
 - j. Oplysninger om skrænthældning.
4. Grænsen for det areal der må graves i, skal sættes af i marken efter nærmere aftale med Region Nordjylland. Derefter skal der indsendes et målrids af gravegrænsen til Region Nordjylland, hvor afmærkningspælenes placering er angivet. Pælene til afmærkning mv. må ikke fjernes og skal sikres, så de ikke bliver beskadiget. Det kan fx ske med betonringe.
 5. Region Nordjylland skal have en garanti fra pengeinstitut eller kaufionsforsikring. Garantien størrelse bliver beregnet af Region Nordjylland i forbindelse med godkendelse af grave- og efterbehandlingspla-

nen. Garantien pristalsreguleres automatisk en gang om året med Danmarks Statistiks omkostningsindeks for anlæg, jordarbejder mv. og med den aktuelle dato som udgangspunkt. Garantien frigives først, når efterbehandlingen er gennemført og godkendt af Region Nordjylland.

Region Nordjylland kan til enhver tid ændre garantiens størrelse, hvis forudsætningerne for beregningerne ændres. Det kan fx være tilfældet, hvis indvindingen sker på en måde, så efterbehandlingen vil koste mere end først antaget.

Hvis indvinder ønsker at anlægge interne veje i råstofgraven, stilles der en separat garanti for fjernelse af disse.

Tinglysning

6. Der skal indbetales kr. 1.750,- til dækning af afgiften for tinglysning af servitut/deklaration om vilkår for indvindingen. Region Nordjylland sender ansøger en separat regning for dette.

Oplysning om hvornår gravearbejdet påbegyndes

7. Region Nordjylland skal underrettes, inden indvindingen påbegyndes. Underretningen skal ske skriftligt.

2.1.1 Omfanget af retten til at indvinde

8. Området hvor indvindingen må ske, er på 4,3 hektar og fremgår af bilag B. Transportvej, lager og oparbejdningsplads placeres i den eksisterende grusgrav på henholdsvis matr.nr. 2h og 3i Bjørnstrup By, Gundersted og fremgår af bilag B.
9. Indvinding andre steder på ejendommen end det tilladelsen omfatter, kræver en ny tilladelse efter råstofloven.
10. Tilladelsen gælder kun en indvinding på samlet set 200.000 m³ sand, grus og sten pr. år over en 10-årig periode for Bjørnstrup grusgrav.
11. Overjord og muld må ikke fjernes fra det område, indvindingen er tilladt på, men skal bruges til efterbehandlingen.
12. Hvis der er ønske om at indvinde muld, overjord, andre råstoffer eller større mængder end de ovenstående skal det anmeldes til Region Nordjylland, jf. råstoflovens § 9 stk. 2.
13. Der må ikke graves dybere end til kote 30 meter (DVR90) svarende til ca. 18-19 meter under terræn, som er 3 meter over grundvandsspejlet. Det oprindelige terræn ligger i kote 48-49 meter (DVR90). Uanset foranstående dybdegrænse må der aldrig graves tættere grundvandsspejlet end 2 meter.
14. Region Nordjylland kan på et hvilket som helst tidspunkt stille krav om, at grundvandsspejlets beliggenhed skal måles. Målingen skal foregå i marts eller april måned.
15. Hvis det ønskes at grave dybere end tilladt, kræver det en ny afgørelse efter Råstofloven.
16. Der må aldrig uden tilladelse inddrages større arealer til at indvinde på, end det areal som er lagt til grund for beregning af garantien.
17. Hvis der i forbindelse med indvindingen blottlægges dræn, skal Region Nordjylland og Vesthimmerlands Kommune underrettes og drænene skal omlægges for at sikre mod utilsigtet næringstilførsel til søer og

lignende¹³. Andre løsninger kan i særlige tilfælde findes, men kun med tilladelse fra Vesthimmerlands Kommune.

18. Anvendelse af knust beton eller tegl til anlæg af interne køreveje forudsætter forudgående godkendelse fra Region Nordjylland.

2.1.2 Afstandskrav m.v.

19. Der må ikke rømmes muld og overjord af eller graves tættere på:
- a. Naboskel end 5 meter
 - b. Vejskel til offentlig vej end 5 meter. Råstofindvindingen skal foretages så afstand til offentlig vej er mindst 2 x gravedybde med mindre, der foreligger en dispensation fra vejmyndigheden (jf. vejlovens § 73).
 - c. Vejskel til privat fællesvej end 10 meter. Råstofindvindingen skal foretages så afstand til privat fællesvej er mindst 2 x gravedybde med mindre, der foreligger en dispensation fra vejmyndigheden (jf. lov om privat fællesvej § 36, stk. 2)
 - d. Nabobeboelser end
 - 100 meter uden støjvold
 - 60 meter ved anlæg af 3 meter høj støjvold
20. Langs Gunderstedvej skal der anlægges en 1 meter høj vold.

Skelgennemgravning

21. Hvis der på et senere tidspunkt skal graves på de tilgrænsende ejendomme, kan Region Nordjylland på et hvilket som helst tidspunkt – både under og efter gravningen – forlange, at området omkring skellet gennemgraves og efterbehandles, så der ikke står en vold tilbage.
22. Skellet mellem matr.nr. 2h, samt 2a Bjørnstrup By, Gundersted og matr.nr. 2m Bjørnstrup By, Gundersted skal delvis bortgraves. Skelgennemgravning er tinglyst på matr.nr. 2a. På matr.nr. 2h er der krav om skelgennemgravning i tilladelsen, sags.nr. 2016-006324.

Anlæg på skråninger under indvinding

23. Under gravning og fordeling af overjord må skrænterne ikke have anlæg/hældning, så der er fare for udskridning.

2.1.3 Driftstider

Tilladelige driftstider er opført i tabel 1. Nærmere begrundelse kan findes i kapitel 5.

Driftstider	Hverdage	Lørdage
Gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg mv.	Kl. 07.00 – 17.00	Kl. 07.00 – 14.00
Udlevering af læsning, herunder kørsel indenfor råstofgravens område	Kl. 06.00 – 17.00	Kl. 07.00 – 14.00

Tabel 1 – Tilladelige driftstider

24. Der må ikke arbejdes i råstofgraven udenfor den tilladte driftstid, og der må ikke forekomme drift i råstofgraven på søn- og helligdage.
25. En udvidelse af driftstiden kan aftales med Region Nordjylland. En udvidelse er kun mulig i kortere perioder og kun i tilfælde af, at der findes specielle årsager hertil. Ansøgning om udvidelse af de normale driftstider skal være Region Nordjylland i hænde senest 14 dage før afvigelsen forventes at være nødvendig.
26. Uden for driftstid skal adgangsvejen til råstofgraven være aflåst/afspærret med hegn, bom, kæde eller lignende.

2.1.4 Efterbehandling

27. Området, hvor indvindingen har fundet sted, skal efterbehandles til jordbrugsdrift.

Jordbrugsdrift

28. Skrænters hældning/anlæg ved efterbehandling med en hældning ikke stejlere end 1:7
29. Med henblik på fremtidig udvidelse af Bjørnstrup Grusgrav, må Skrænten mod syd efterbehandles med en hældning ikke stejlere end 1:2.
30. Jordlagene skal opbygges sådan, at jorden bliver bedst mulig til skov- og jordbrug bagefter. Det kan betyde, at indvinder skal bytte om på overjordens forskellige lag, hvis indvinder støder på lag med bedre egenskaber end det, der oprindeligt lå øverst. F.eks. skal jord med mest ler ligge øverst lige under muldlaget, mens bagharp skal ligge nederst.
31. Ved efterbehandling skal der ske grubning af gravens bund.

Generelle vilkår vedr. overjord og muld

32. Den nødvendige mængde muld og overjord til efterbehandling skal til enhver tid forefindes i depot på arealet og genudlægges i forbindelse med efterbehandling.
33. Overjord og muld skal opbevares i adskilte depoter. Under depoter for overjord skal mulden være rømmet af, inden opbygningen af depotet påbegynder.
34. Jord med humus i, fx muld, tørvejord og lignende, må ved efterbehandlingen ikke tildækkes af andre jordarter, da indholdet af organisk materiale ved tildækning giver risiko for forurening af grundvandet på grund af nedbrydning af det organiske materiale.
35. Overjord og muld på arealet mellem gravegrænsen og efterbehandlingsgrænsen skal rømmes af, inden skråningerne dozes ned. Når de har det rette anlæg, lægges overjord og muld på igen.
36. For at beskytte grundvandet skal der ved efterbehandlingen lægges et lag af muldjord i bunden af graven. Laget skal være mindst 30 cm.

Generelle vilkår vedr. efterbehandlingsplan

37. Grave- og efterbehandlingsplanen skal følges af indvinder og ejer(e), indtil Region Nordjylland eventuelt har godkendt en revideret plan.
38. En eventuel ny indvinder skal komme med forslag til grave- og efterbehandlingsplan, som Region Nordjylland skal godkende.

39. Region Nordjylland kan til enhver tid kræve en ajourført plan forelagt til godkendelse, hvis indvinding og/eller efterbehandlingen ønskes ændret i forhold til den plan, der allerede er godkendt. Region Nordjylland kan kræve, at der skal foretages et nivellement og en opmåling, hvis grave- og efterbehandlingsplanen skal revideres.
40. Såvel lodsejer/grundejer og indvinder, har pligt til at rette sig efter de henvisninger, som Region Nordjylland måtte give for at udføre alle de arbejder, planen handler om.

Generelle vilkår vedr. efterbehandlingen

41. I tilfælde af, at der under gravningen afdækkes særlige landskabsformer, blottede profiler mv., som særlig tydeligt afspejler landskabets opbygning, den geologiske historie eller de geologiske processer skal disse søges bevaret.
42. I forbindelse med efterbehandlingen kan der efterlades geologiske profiler efter aftale med Region Nordjylland.
43. Adgangsvejen og interne veje skal fjernes i forbindelse med gravearealets retablering.
44. Alle bygninger, produktionsanlæg og installationer, der er etableret i forbindelse med råstofindvindingen fjernes fra arealerne inden efterbehandlingen kan godkendes.
45. Efterbehandlingen skal begynde så tidligt som muligt og være færdig 12 mdr. efter endt indvinding og senest d. 1. marts. 2033.
46. Inden større arbejder med at efterbehandle sættes i gang, skal Region Nordjylland have besked om det, så eventuelle tvivlsspørgsmål kan blive afklaret.
47. Når efterbehandlingen er slut, skal Region Nordjylland have besked om det. Region Nordjylland skal foretage tilsyn inden efterbehandlingen kan godkendes.
48. Pligten til at afslutte efterbehandlingen indtræder, hvis indvindingen har ligget stille i et år, og omgående hvis tilladelsen bliver kaldt tilbage, medmindre du/I har en særlig aftale med Region Nordjylland om en længere frist.

2.1.5 Forebyggelse mod jord- og grundvandsforurening

49. Hvis der sker uheld, hvor der spildes olie eller brændstof, skal der gøres en omgående afværgeindsats ved kontakt til Beredskabsstyrelsen og orientering til Region Nordjylland.

Opbevaring og håndtering af brændstof m.v.

50. Tanke, beholdere m.v. til opbevaring af olieprodukter, motorbrændstof og lignende skal overholde olietankbekendtgørelsens¹⁴ regler. Tanke skal være typegodkendt efter olietankbekendtgørelsens regler eller i henhold til ADR-konventionen (entreprenørtanke).
51. Overjordiske brændstoftanke med tilhørende slanger, studse m.v. skal anbringes i en lukket, aflåselig container med tæt spildbakke. Hvis tanken ikke er dobbeltvægget, skal spildbakken kunne rumme indholdet af brændstoftanken.
52. Tromler og andre beholdere med olie, spildolie m.v. skal anbringes i en lukket, aflåselig container med tæt spildbakke, der kan rumme indholdet af den største beholder der opbevares.

¹⁴ Bekendtgørelse nr. 1257 af 27. november 2019 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

- 53. Al tankning af maskinel skal foregå under konstant opsyn
- 54. Overjordiske tanke til motorbrændstof, fyringsolie m.v. skal sikres mod påkørsel
- 55. Spild af brændstof, olie m.v. skal straks opsamles. Alt opsamlet spild inkl. brugt opsugningsmateriale skal opbevares og bortskaffes som farligt affald.

Kørende og stationært materiel

- 56. Såfremt der udenfor råstofgravens driftstider, se afsnit "Driftstider", skal henstå køretøjer i selve råstofgraven, skal dette ske på et befæstet areal. Det befæstede areal skal være indrettet således, at spildte væsker ikke kan løbe væk eller sive ned.
- 57. Alt stationært og kørende materiel skal regelmæssigt inspiceres for olie- og kemikaltiespild, og eventuelle utætheder skal øjeblikkeligt afhjælpes og reparerer. Der må ikke ske reparationer i råstofgraven, undtaget hvis dette sker på et impermeabelt underlag. Eventuelle reparationer skal foregå indenfor råstofgravens tilladte driftstider.
- 58. Der må ikke ske vask af materiel i råstofgraven.
- 59. Hvis der ønskes opstilling af andet materiel end det ansøgte: 2 læssemaskiner + 2 mobile anlæg, skal der fremsendes oplysninger herom til Region Nordjylland, der i givet fald vil fastsætte de nødvendige supplerende vilkår.

Kemikalier

- 60. Der må ikke benyttes eller oplagres kemikalier eller lignende stoffer i råstofgraven, herunder kemiske midler til plantebekæmpelse, af hensyn til risikoen for forurening af grundvandet.
- 61. Brug af tøm- og strøsalt eller midler til at dæmpe støv kan ske efter aftale med Region Nordjylland.

2.1.6 Affald

- 62. Råstofgraven må ikke bruges til at opbevare fyld, affald eller andet der ikke stammer fra graven. Der skal træffes foranstaltning til hindring af ukontrolleret aflæsning af affald og jordfyld.

Ejer og indvinder har ansvaret for, at der ikke – hverken midlertidigt eller varigt – henlægges affald af nogen slags, samt for at eventuelt henkastet affald straks fjernes.

- 63. Affald skal bortskaffes i henhold til affaldsbekendtgørelsen og Vesthimmerlands Kommunes "Regulativ for erhvervsaffald".
- 64. Eventuel tilførsel af jord til råstofgraven (§ 52-dispensation) skal søges særskilt hos Region Nordjylland.

2.1.7 Støj og vibrationer

65. Råstofgravens eksterne støjniveau må ikke overstige grænseværdierne, som det fremgår af tabel 2.

Tidsrum	Mandag – fredag kl. 07.00–18.00 Lørdag kl. 07.00–14.00	Mandag – fredag kl. 18.00–22.00 Lørdag kl. 14.00–22.00 Søn- og helligdage kl. 07.00–22.00	Alle dage kl. 22.00–07.00	Maksimalværdi Kl. 22:00-07:00 Angivet som dB(A) med tids- vægtning fast
Områdetype:				
Nærmestliggende enkeltbolig i det åbne land (sidestilles med område-type 3)	55	45	40	55

Tabel 2 – Grænseværdier for støj målt efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledninger nummer 6/1984 eller beregnet efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledning nummer 5/1993 og angivet som det ækvivalente, korrigerede lydniveau i dB (A).

De anførte grænseværdier i de tre første kolonner, skal overholdes indenfor følgende referencetidsrum:

- For dagperioden på hverdage mandag til fredag samt søn- og helligdage kl. 07.00–18.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.
- I dagperioden på lørdage kl. 07.00–14.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 7 timer. I perioden fra kl. 14.00-18.00 på lørdage skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 4 timer.¹⁵
- For aftenperioden alle ugens dage kl. 18.00-22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.
- For natperioden kl. 22.00-07.00 alle ugens dage skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.

66. Ved boliger for ejeren eller indvinderen af råstofgrave må støjen dog overstige grænseværdierne.

67. Hvis der fremkommer klager over støjgener fra råstofgraven, eller råstofmyndigheden af anden grund finder det nødvendigt, skal indvinderen på råstofmyndighedens forlangende lade udføre målinger eller beregninger af støjniveauet efter de retningslinjer, som er angivet i Miljøstyrelsens vejledninger, jf. afsnittet om støj. Målingerne eller beregningerne foretages af et firma, der enten er akkrediteret til det eller godkendt af råstofmyndigheden. Målinger eller beregninger udføres normalt højst en gang om året, medmindre forholdene i råstofgraven er ændrede. Der skal aftales med Region Nordjylland, hvor der skal måles.

68. Den for et område gældende støjgrænse anses for overholdt, hvis de målte eller beregnede værdier – fratrasket ubestemtheden på målingen – er mindre eller lig med støjgrænseværdien. Målingerne og beregningernes samlede ubestemthed fastsættes, jf. Miljøstyrelsens støjvejledninger. Støjmålinger eller støjeregninger skal udføres og gennemføres under forhold, hvor råstofgraven er i fuld drift.

69. Hvis målingerne eller beregningerne viser, at støjen er højere end tilladt, skal indvinderen sørge for, at der bliver gjort noget for at dæmpe støjen. Nye målinger eller beregninger skal kunne bevise, at støjen derefter ligger indenfor det tilladte.

¹⁵ Fastsat efter "Orientering fra Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for støjmålinger", nr. 10, november 1989.

Behandlings- og transportanlæg samt grave- og læssemaskiner kan om nødvendigt kræves støjdempet, således at grænseværdierne kan overholdes. Støjdæmpningen kan for eksempel ske ved gummi-belægning, indkapsling af maskindele, opsætning af støjskærme eller oplægning af volde mod de nærliggende beboelseshuse.

70. Indvinderen skal afholde alle udgifter til støjmålinger og –beregninger.

Støj i anlægs- og efterbehandlingsfasen

71. Der accepteres i anlægs- og efterbehandlingsfasen en periode på 3 uger om året, hvor der i tidsrummet kl. 7.00-17.00 på hverdage accepteres et støjniveau på 60 dB(A)
72. Indvinder skal underrette Region Nordjylland om, hvilken periode der forventes et højere støjniveau senest 5 arbejdsdage før, de støjende arbejder skal foretages.

Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

73. Driften af virksomheden må ikke medføre, at den målte værdi af råstofgravens bidrag til støjen, målt indendørs i de berørte bygninger, overstiger grænseværdierne, som fremgår af Tabel 3.

Anvendelse	A-vægtet Lydtrykniveau (10-160 Hz), dB	G-vægtet Infralydniveau dB
Beboelsesrum, herunder børneinstitutioner og lignende		
Aften/nat (kl. 18.00-07.00)	20	85
Dag (kl. 07.00-18.00)	25	85
Kontorer, undervisningslokaler og andre lignende støjfølsomme rum	30	85
Øvrige rum i virksomheder	35	90

Tabel 3 – Grænseværdier for lavfrekvent støj og infralyd (dB re 20 Pa).

Grænseværdierne gælder for ækvivalentniveauet over et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst. I tilfælde hvor støjen er impulsagtig reduceres de anførte grænser med 5 dB.

74. Driften af råstofgraven må ikke medføre, at der udsendes vibrationer, som overstiger grænseværdierne, jf. Tabel 4, målt som accelerationsniveau indendørs i de berørte bygninger.

Anvendelse	Vægtet accelerationsniveau Law i dB
Boliger i det åbne land (hele døgnet)	75
Børneinstitutioner og lignende	75
Boliger i blandet bolig/erhvervsområde	80
Kontorer, undervisningslokaler og lignende	80
Erhvervsbebyggelse	85

Tabel 4 – Grænseværdier for vibrationer, dB re 10^{-6} m/s^2 . Grænseværdierne gælder for det maksimale KB-vægtede accelerationsniveau med tidsvægtning S.

Note: For kontorer og tilsvarende lokaler, hvor der foregår følsomme aktiviteter i virksomheder, gælder grænseværdien Law = 80 dB.

75. Efterfølgende skal indvinderen på forlangende fra og efter nærmere aftale med Region Nordjylland, fx ved naboklager, lade udføre målinger og beregninger til dokumentation af, at grænseværdierne, jf. tabel 3 og 4, er overholdt. Dokumentation sker ved fremsendelse af skriftlig rapport over målinger og beregninger til Region Nordjylland.

Hvis målinger viser, at den lavfrekvente støj, infralyd eller vibrationer er for store, skal de dæmpes ned.

Derefter skal der laves nye målinger, som dokumenterer, at grænseværdierne nu kan overholdes. Der kan maksimalt kræves én måling af hver type pr. kilde pr. år.

76. Måling, rapportering og anden dokumentation skal ske i overensstemmelse med de til enhver tid gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen på det aktuelle område. Målinger eller beregninger skal udføres af et firma, der er akkrediteret til at udføre "Miljømåling – ekstern støj".

Virksomheden afholder selv alle udgifter i forbindelse med dokumentation af de aktuelle vilkår.

77. Grænseværdierne for lavfrekvent støj og infralyd, jf. tabel 3 anses for overholdt, når et konkret måleresultat, uden tillæg eller fradrag for målingens ubestemthed, er lig med eller under den pågældende grænse.

Grænseværdierne for vibrationer, jf. tabel 4, anses for overholdt, når et konkret måleresultat ikke overskrider den pågældende grænse.

2.1.8 Støv

78. Virksomheden må ikke give anledning til støvgener udenfor virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens opfattelse er væsentlige for omgivelserne.
79. Hvis der bliver konstateret støvgener, der opstår pga. råstofgravens drift, skal der træffes foranstaltninger, der nedbringer generne efter nærmere anvisning af Region Nordjylland, såsom vanding af gravefronter, lagerbunker, interne veje mv. samt renholdelse af interne veje.
80. Virksomheder skal få mængden af støv fra arbejdspladsen målt af et firma, der er autoriseret til det, eller som Region Nordjylland har godkendt, hvis Regionen vurderer, at det er nødvendigt.

2.2 Vilkår efter vandforsyningsloven

Der stilles ikke vilkår efter Vandforsyningsloven.

2.3 Vilkår efter miljøbeskyttelsesloven

Der stilles ikke vilkår efter Miljøbeskyttelsesloven.

2.4 Vilkår efter naturbeskyttelsesloven

81. Ifølge dispensation til indvinding indenfor beskyttelseslinje af fredet fortidsminde, må der ikke graves tættere end 5 meter til Gunderstedvej, som ligger mellem det ansøgte areal og det fredet fortidsminde.

2.5 Vilkår efter museumsloven

82. Der stilles ikke vilkår efter museumsloven.

2.6 Vilkår efter vandløbsloven

Der stilles ikke vilkår efter Vandløbsloven.

2.7 Vilkår efter skovloven

Der stilles ikke vilkår efter Skovloven.

2.8 Vilkår efter vejloven og privatvejsloven

83. Af hensyn til landskabet må der ikke graves tættere på Gunderstedvej end 5 meter. Det kræver vejmyndighedens tilladelse at foretage udgravning eller påfyldning nærmere end 3 meter, samt nærmere vejens areal end svarende to gange højdeforskellen mellem udgravning og vejens areal. Det fremgår af vejlovens §73, stk. 3. Vesthimmerlands Kommune er vejmyndighed på Gunderstedvej.

2.9 Vilkår efter jordforureningsloven

Der stilles ikke vilkår efter Jordforureningsloven.

2.10 Vilkår efter jernbaneloven

Der stilles ikke vilkår efter Jernbaneloven.

3. Offentliggørelse, klagevejledning og underretning

Tilladelsen til at indvinde råstoffer vil blive offentliggjort på Region Nordjyllands hjemmeside www.rn.dk/råstoffer. Det fremgår af hjemmesiden, hvilken dato afgørelsen er offentliggjort.

I denne tilladelse er der truffet afgørelse efter råstofloven, miljøvurderingsloven og Naturbeskyttelsesloven.

Eventuel klage skal sendes til relevant myndighed, se afsnit 3.2.

3.1 Generel klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over en afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af klagenævnets hjemmeside (naevneneshus.dk). Klageportalen kan også findes på borger.dk og virk.dk. Du logger på borger.dk eller virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NEM-ID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. For behandling af klager, der indbringes for Miljø- og Fødevareklagenævnet betaler klager et gebyr på 900 kr. for privatpersoners og 1.800 kr. for virksomheders og organisationers vedkommende (2016-niveau). En klage afvises, hvis gebyret ikke betales indenfor en frist fastsat af klagenævnet. Klagen bliver først sendt videre når gebyret er betalt.

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 den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videregiver herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

En klage skal være modtaget på klagefristens sidste dag. Hvis fristen udløber på en lørdag eller søn- og helligdag, forlænges fristen til efterfølgende hverdag.

Hvis en afgørelse ønskes behandlet ved domstolene skal der anlægges sag inden 6 mdr. fra det tidspunkt, hvor afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes søgsmålsfristen dog altid fra bekendtgørelsen.

Tilladelsen må ikke udnyttes før klagefristen er udløbet, og før det er meddelt virksomheden, at der ikke er klaget over tilladelsen.

Hvis der bliver klaget over tilladelsen, vil Region Nordjylland orientere virksomheden om det.

3.2 Klagevejledning for de enkelte love

3.2.1 Afgørelse efter råstofloven

Der kan klages over afgørelsen, herunder konsekvensvurdering i forhold til Natura 2000-områder og Bilag IV-arter, til Miljø- og Fødevareklagenævnet inden 4 uger fra afgørelsen er meddelt eller offentlig bekendtgjort. Klagen stiles til Miljø- og Fødevareklagenævnet, men indsendes til Region Nordjylland via klageportalen, som videresender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet med de bemærkninger klagen giver anledning til og det materiale, der er indgået i sagens bedømmelse, jf. Råstoflovens §§ 13-16.

Rettidig klage har opsættende virkning for tilladelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Klageberettigede er:

- Adressaten for afgørelsen
- Offentlige myndigheder
- En berørt nationalparkfond oprettet efter lov om nationalparker
- Lokale foreninger og organisationer som har en væsentlig interesse i afgørelsen
- Landsdækkende foreninger og organisationer hvis hovedformål er beskyttelse af natur og miljø
- Landsdækkende foreninger og organisationer som efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, når afgørelsen berører sådanne interesser
- Enhver med individuel væsentlig interesse i afgørelsen.

Der henvises i øvrigt til den generelle klagevejledning, se afsnit 3.1.

3.3 Underretning

Kopi af afgørelsen samt bilag A-E er d. 1. marts 2022 sendt til:

- Vesthimmerlands Kommune, post@vesthimmerland.dk
- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Miljøstyrelsen Nordjylland, njl@mst.dk
- Slots- og Kulturstyrelsen, fortidsminder@slks.dk
- Vesthimmerlands Museum, mail@vmus.dk
- Skat, myndighed@skat.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- DN Vesthimmerland, vesthimmerland@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, dof@dof.dk
- DOF Nordjylland, vesthimmerland@dof.dk
- Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk
- Forbrugerrådet, fbr@fbr.dk
- Hornum Vandværk, hornumvand@aars.dk
- TDC A/S, zzzautoplan@tdc.dk og tdckabel@tdc.dk
- Stofa Fiber A/S, ler@norlys.dk
- N1 A/S, kontakt@n1.dk
- Globalconnect A/S, ledninger@globalconnect.dk
- Telia Danmark, kf@telia.dk
- Lodsejer, Jens Peter Jensen, jenspe@mail.com

4. Grundlag for tilladelsen

4.1 Ansøgningens indhold

Region Nordjylland har d. 9. september 2021 modtaget en ansøgning om tilladelse til råstofindvinding af sand, sten og grus på matrikelnummer 2m Bjørnstrup By, Gundersted. Beliggende ved Gunderstedvej 8-10.

Ansøgningen omfatter følgende:

- Ansøgningsskema dateret d. 9. september 2021
- Matrikelnummer / matrikelnumrene 2m Bjørnstrup By, Gundersted
- Det ansøgte graveareal udgør 4,3 hektar. Transportvej, lager og oparbejdningsplads placeres i den eksisterende råstofgrav på henholdsvis matr.nr. 2h og 3i Bjørnstrup By, Gundersted. Samlet set udgør Bjørnstrup grusgrav 23 ha, se bilag B
- Der forventes en samlet årlig indvinding på 200.000 m³ sand, sten og grus
- Der ansøges om indvinding over grundvandsspejlet
- Der er ansøgt indvinding ned til kote +30 meter (DVR90)
- Der ansøges om tilladelse til gravning indtil 2032
- Arealet ønskes efterbehandlet til jordbrugsdrift
- Der anvendes to læssemaskiner
- Forventet forbrug på ca. 200 L hydraulikolie og ca. 80.000 L dieselolie årligt.
- Der anvendes to mobile anlæg
- Adgang til arealet gennem den eksisterende grusgrav ved Bjørnstrupvej
- Der er ansøgt om driftstider hverdage kl. 06.00 – 17.00 og lørdage kl. 07.00 – 14.00

Der er vedlagt ansøgningen følgende bilag:

- Udskrift af tinglysning
- Dokumentation for ansøgers ret til at indvinde på den ansøgte ejendom (samtykkeerklæring)
- Oversigtskort 1:25.000
- Kort 1:2000 eller 1:4000 med angivelse af adgangsveje, bygninger, udledning af vand, oplagring af affald, stationære anlæg, øvrige maskiner og anlæg
- Udkast til grave- og efterbehandlingsplan
- Ansøgningsskema efter Miljøvurderingsloven
- Støjdæpende foranstaltninger

4.2 Høring vedr. ansøgning

4.2.1 Myndigheder, forsyningsselskaber og landsdækkende foreninger

Der er foretaget høring på baggrund af ansøgningsmaterialet ved andre myndigheder og forsyningsselskaber samt landsdækkende foreninger.

Der er indkommet følgende skriftlige indlæg:

Vesthimmerlands Kommune:

"Graveområdet på matriklen vest for 2m ligger i OSD indvindingsopland. Området bør derfor reableres til natur uden anvendelse af gødning og sprøjtemidler. Vejskråningen mod øst bør efterlades uden tilførsel af overjord eller muld. Området er i kommuneplanen udpeget som potentielt naturområde og indgår i Grønt Danmarkskort. Det er det nuværende Teknik- og Miljøudvalgs holdning, at tidligere landbrugsarealer skal reableres til landbrug.

På de tilgængelige kort med aktive graveområder og efterbehandlede arealer er der angivet et aktivt område på ca. 32 ha med yderligere godt 4 ha ansøgt yderligere indvindingsområde. Retablerede arealer bør godkendes retableret og opdateret kort bedes sendt til kommunen. Hvis det aktive graveområder er over 25 ha, vil det udløse krav om miljøkonsekvensrapport.

Vesthimmerlands Kommune forventer at kunne give en dispensation fra naturbeskyttelseslovens § 18 til indvinding vest for Gunderstedvej. På luftfoto forår 2021 ser der ud til at være etableret arkæologiske søgegrøfter på arealet. Kommunen har endnu ikke fået et høringssvar fra Vesthimmerlands Museum.”

Vesthimmerlands Museum:

Vesthimmerlands museum har ikke haft bemærkninger til ansøgningen.

Forsyningsledninger mv.

Telia A/S:

har ingen bemærkning til ansøgningen.

4.2.2 Sagsparter

Der er foretaget partshøring på baggrund af ansøgningsmaterialet. Ansøgning om råstoftilladelse er fremsendt til følgende naboer/berørte parter:

- Beboer på Gunderstedvej 5, 9600 Aars
- Beboer på Gunderstedvej 7, 9600 Aars
- Ejer/Beboer på Gunderstedvej 8, 9600 Aars
- Beboer på Gunderstedvej 10, 9600 Aars
- Beboer på Gunderstedvej 11, 9600 Aars

Der er ikke indkommet skriftligt indlæg fra de partshørte.

4.3 Høring vedr. udkast til tilladelse

4.3.1 Vesthimmerlands Kommune

Udkast til tilladelse er d. 20. januar 2022 sendt i høring hos Vesthimmerlands Kommune i henhold til råstoflovens § 10a om fastsættelse af vilkår for efterbehandling. Vesthimmerlands Kommune har ikke indsendt bemærkninger til udkastet.

4.3.2 Sagsparter

Udkast til tilladelse er d. 20. januar 2022 sendt i høring ved berørte parter. Der er ikke fremkommet bemærkninger fra sagsparter.

4.3.3 Ansøger

Udkast til tilladelse er d. 20. januar 2022 sendt i høring ved ansøger i henhold til forvaltningslovens §19. Der er ikke fremkommet bemærkninger fra ansøger.

5. Regionens behandling af sagen

5.1 Råstofplanen

Det ansøgte areal ligger ca. 2,7 km nordøst for Hornum og ca. 3,5 km vest for Blære Stationsby. Det ansøgte areal ligger i graveområde Bjørnstrup i Råstofplan 2020 for Region Nordjylland. Graveområdet er udlagt til indvinding af sand, sten og grus. Råstofferne indenfor området skal udnyttes og oparbejdes optimalt i overensstemmelse med deres kvalitet.

5.2 Miljøvurderingsloven¹⁶

Projektet er opført på miljøvurderingslovens bilag 2 pkt. 2a 'Råstofindvinding fra åbne brud samt tørvegravning', jf. lovbekendtgørelse nr. 973 af 25. juni 2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

Region Nordjylland har derfor udført en screening, der skal tilvejebringe nødvendig viden til afgørelse om, hvorvidt indvindingen kan have væsentlig virkning på miljøet og er omfattet af krav om miljøvurdering.

På baggrund af screeningen har Region Nordjylland vurderet, at projektet hverken på baggrund af karakter, placering eller kendetegn ved påvirkningen vil påvirke miljøet væsentligt. Region Nordjylland har d. 20. januar 2022 truffet afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes en miljøkonsekvensrapport. Afgørelsen er truffet efter Miljøvurderingslovens § 21. Afgørelsen kan ses på regionens hjemmeside www.rn.dk/råstoffer.

I vurderingen lægger Region Nordjylland vægt på følgende:

- Projektet omhandler en arealmæssig udvidelse af en eksisterende råstofgrav.
- Der forventes ikke en udvidelse af den eksisterende indvindingsmængde
- Det vurderes at de vejledende grænseværdier for støj kan overholdes
- Interne veje og materialestakke vil blive vandet efter behov for at minimere støvgener.
- Projektet i sig selv, vurderes ikke at udgøre en risiko for forurening af grund- eller overfladevand, da der hverken indvindes råstoffer under grundvandsspejlet, udledes spildevand, eller anvendes miljøfremmede stoffer.
- Region Nordjylland vurderer, at selve indvindingen af råstoffer ikke er til fare for den fremtidige indvinding af grundvand.
- Det ansøgte projekt vurderes ikke at påvirke nærmeste fredede eller beskyttede naturområder.
- Region Nordjylland vurderer, at det ansøgte projekt med den påtænkte efterbehandlingsplan, tager de fornødne hensyn til drikkevandsinteresser.

Samlet set vurderes det, at projektet hverken på baggrund af placering eller karakter vil give anledning til væsentlige påvirkninger af miljøet.

5.3 Kommuneplan og lokalplan

Området er medtaget som råstofindvindingsområde i kommuneplanen for Vesthimmerlands Kommune. I kommuneplanen 2017 er der angivet følgende retningslinjer for råstofgrave:

¹⁶ Lovbekendtgørelse nr. 973 af 25. juni 2020 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

- 5.2.5 – Potentielle naturbeskyttelsesinteresser

I naturområder med særlige naturbeskyttelsesinteresser og i potentielle naturområder kan der ske en ændret arealanvendelse til fremme af friluftslivets udfoldelsesmuligheder, jordbrugets produktionsinteresser eller råstofindvinding under den forudsætning, at ændringen ikke fjerner grundlaget for at opretholde naturområdets værdier.

- 4.1.37 – Området er særligt værdifuldt landbrugsområde.

- 4.1.39 – Der må ikke ske arealinddragelser, der på væsentlig måde begrænser landbrugets interesser.

5.4 Grundvand og overfladevand

Der er ikke ansøgt om indvinding af råstoffer under grundvandsspejlet. Det bliver indvundet råstoffer ned til kote 30 m DVR 90. Grundvandsspejlet ligger ca. i kote 27. Der bliver altså indvundet råstoffer indtil 3 meter over grundvandsspejlet. Der ligger en indvindingsstilladelse på den eksisterende råstofgrav vest for det ansøgte areal. Der vil ikke ske en øget indvinding af grundvand.

Grundvandet omkring projektområdet er i vandrammeplanerne, regionalt set, i god kvantitativ tilstand, men i ringe samlet kemisk tilstand. Miljømålsætningen er regionalt sat til god kvantitativ og god samlet kemisk tilstand. Årsagen til at målopfyldelsen ikke er opfyldt er bl.a. pesticider og "Påvirkning af drikkevand".

Den dybe grundvandsforekomst er ifølge vandrammeplanerne samlet set både i god kvantitativ og kemisk tilstand indenfor OSD-området mod syd. Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke i sig selv vil være til hinder for at opfylde miljømålsætningen, da der ikke graves under grundvandsspejlet, udledes spildevand, eller anvendes miljøfremmede stoffer.

Det ansøgte areal ligger i opland til Limfjorden, Løgstør Bredning og Halkær Bredning som er i dårlig økologisk tilstand. Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke er til hinder for at målsætningen opfyldes, da der ikke bliver udledt spildevand, eller miljøfremmede stoffer fra det ansøgte projekt.

Det ansøgte areal ligger ca. 1600 meter fra Navnsø, som samlet set har en moderat økologisk tilstand. Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke er til hinder for at Navnsø opfylder miljømålsætningen, da der ikke bliver udledt spildevand, eller andre miljøfremmede stoffer fra det ansøgte projekt.

Det ansøgte areal ligger ca. 1 km fra Ajstrup bæk, som samlet set er i moderat god økologisk tilstand. Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke er til hinder for at Ajstrup bæk opfylder miljømålsætningen, da der ikke bliver udledt spildevand, eller andre miljøfremmede stoffer fra det ansøgte projekt.

Den nærmeste registrerede §3-beskyttede sø ligger ca. 250 meter syd for det ansøgte areal. Der er ingen udledning af spildevand fra projektet. Det nærmeste § 3 beskyttede vandløb ligger ca. 750 meter øst for det ansøgte areal. Vandløbet ser ud til at være rørlagt på en del af strækningen. Region Nordjylland vurderer, at projektet ikke påvirker de §3 beskyttede søer og vandløb, da der ikke graves under grundvandsspejlet, udledes spildevand, eller anvendes miljøfremmede stoffer.

Det nærmeste indvindingsopland udenfor OSD er til Hornum Vandværk og ligger ca. 20 meter vest for det ansøgte areal. Boringerne til Hornum Vandværk ligger ca. 1300 og 1500 meter syd for det ansøgte areal. Ifølge grundvandspotentialkortet løber grundvandet i nordvestlig retning. Nærmeste område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) ligger ca. 700 meter syd for det ansøgte areal. Det nærmeste indvindingsopland indenfor OSD er til Hvorvarp Vandværk og ligger ca. 2 km syd for det ansøgte areal. Der ligger tre private vandboring ca. 125 – 215 meter fra det ansøgte areal. Det er henholdsvis DGU.nr. 40.523, 40.484 og 40.1585. Der ligger et nitrutfølsomt indvindingsopland ca. 500 meter vest for det ansøgte areal.

Arealet ønskes efterbehandlet til jordbrugsmæssig drift. Det ansøgte areal ligger hverken indenfor område med særlige drikkevandsinteresser (OSD), eller i indvindingsopland indenfor OSD. Ligeledes ligger det ansøgte areal heller ikke indenfor indvindingsoplandet til Hornum Vandværks to borer; 40.1316 og 40.1238. Region Nordjylland vurderer derfor, at efterbehandlingsplanen til jordbrugsmæssig drift ikke har en væsentlig påvirkning på grundvandet. Ligeledes vurderer Region Nordjylland, at projektet i sig selv heller påvirker grundvandet væsentligt, da der ikke graves under grundvandsspejlet, udledes spildevand, eller anvendes miljøfremmede stoffer.

Det vurderes, at de stillede vilkår i afsnit 2.1.5 sikrer grundvandsbeskyttelsen.

5.5 Natur og landskab

5.5.1 Natura 2000

Det nærmeste Natura 2000-område er "Navnsø med hede", som ligger ca. 1500 meter nord for det ansøgte areal. Udpegningsgrundlaget for Navnsø med hede er:

Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 17		
Naturtyper:	Lobeliesø (3110)	Søbred med småurter (3130)
	Næringsrig sø (3150)	Brunvandet sø (3160)
	Våd hede (4010)	Tør hede (4030)
	Surt overdrev* (6230)	Tidvis våd eng (6410)
	Hængesæk (7140)	
Arter:	Stor vandsalamander (1166)	

Det nærmeste fuglebeskyttelsesområde er F1 "Ulvedybet og Nibe Bredning", som ligger ca. 8,5 km nordøst for det ansøgte areal. Fuglearterne på udpegningsgrundlaget for Ulvedybet og Nibe bredning er: Skestork, knopsvane, pibesvane, sangsvane, kortnæbbet gås, grågås, lysbuget knortegås, pibeand, krikand, hvinand, toppet skallesluger, blå kærhøg, hedehøg, fiskeørn, blishøne, klyde, hjejle, almindelig ryle, brushane, splitterne, fjordterne, havterne og dværgterne. Området er bl.a. udpeget for at beskytte sammenhængende strandenge, kyst og hav, som de udpegede fuglearter primært er tilknyttet til. Alene af det faktum, at det ansøgte projektområde ligger ca. 8,5 km fra fuglebeskyttelsesområdet, er det ikke forventeligt at fuglelivet bliver påvirket af projektet, hverken af støj, færdsel, eller andre forstyrrelser.

Region Nordjylland vurderer, at det ansøgte projekt ikke vil påvirke Natura 2000-området "Navnsø med hede" væsentligt, da der ikke bliver gravet under grundvandsspejlet, udledt spildevand, eller miljøfremmede stoffer. Ligeledes vurderer Region Nordjylland, at projektet ikke vil have en væsentligt negativ påvirkning af fuglebeskyttelsesområdet F1. Det begrundes med at, der ikke vil være anledning til påvirkning af fuglelivet fra projektet, som f.eks. fra støj eller øget færdsel omkring Nibe Bredning.

5.5.2 Bilag IV

Ud fra Faglig rapport fra DMU nr. 635, 2007 kan der potentielt være følgende bilag IV arter indenfor det 10x10 km kvadrat, hvori projektet ligger: Vandflagermus, sydflagermus, skimmelflagermus, odder, markfirben, stor vandsalamander, løgfrø og strandtudse.

Ved søgning på Danmark naturdata d. 9. september 2021, er der observeret strandtudse i 2009 ca. 550 meter nord for det ansøgte areal. Her blev der fundet haletudser af strandtudse i et temporært vandhul, som var opstået i Bjørnstrup grusgrav. Strandtudsens er også registreret omkring Navnsø med hede. Strandtudsens

ungler typisk i temporære vandhuller, som f.eks. kan opstå i aktive grusgrave. Strandtudsens rasteområde er typisk tæt på ynglevandhullerne. Gerne i sandede, grusede områder med sparsomt med vegetation. Strandtudsens kan vandre flere kilometer i søgen på egnede vandhuller. Det er altså ikke utænkeligt, at ynglefundet fra Bjørnstrup grusgrav i 2009 stammer fra bestanden ved Navnsø med hede.

Region Nordjylland vurderer, at det ansøgte areal ikke udgør et yngle- eller rasteområde for strandtudsens, eller andre bilag IV arter, da arealet består af marker i drift uden betydelige lavninger. Det ansøgte areal kan dog potentielt blive koloniseret af strandtudser, hvis der skulle opstå flere små temporære vandhuller i den aktive grusgrav.

5.5.3 Fredet og beskyttede områder

Det nærmeste §3 beskyttet areal, er en mose som ligger ca. 650 meter nordøst for det ansøgte projektområde. Den nærmeste §3 beskyttede sø ligger ca. 250 meter syd for det ansøgte areal, mens det nærmeste beskyttede vandløb ligger ca. 750 meter øst for. Der ligger nogle våde markarealer vest for Bjørnstrup grusgrav, men ellers er der ingen andre betydelige vådområder i nærheden af det ansøgte projektareal. Region Nordjylland vurderer, at det ansøgte projekt ikke påvirker §3 beskyttede naturtyper væsentligt, da der ikke graves under grundvandsspejlet, udledes spildevand, eller anvendes miljøfremmede stoffer.

Nærmeste kirkebyggelinje går ud fra Blære kirke, som ligger ca. 2400 meter øst for det ansøgte areal. Det nærmeste registrerede jord- og stendige ligger henholdsvis 750 meter syd og øst for det ansøgte areal. Nærmeste søbeskyttelseslinje går ud fra Navnsø, som ligger ca. 1600 meter nordvest fra det ansøgte areal. Nærmeste åbeskyttelseslinje ligger ca. 5 km sydvest for det ansøgte areal. Nærmeste fredskov ligger ca. 250 meter sydøst for det ansøgte areal. Nærmeste fredede område er Navnsø med hede, som ligger ca. 1500 meter nord for det ansøgte areal.

Der ligger en fredet rundhøj ca. 80 meter øst for det ansøgte projektområde. Der er søgt om dispensation fra naturbeskyttelsesloven § 18 til at indvinde råstoffer og opfører en jordstøjvold indenfor beskyttelseslinjen af den fredede rundhøj. Vesthimmerlands Kommune har d. 11. januar 2022 meddelt dispensation til at grave indenfor beskyttelseslinjen.

5.6 Miljømæssige forhold

5.6.1 Støj

Miljøstyrelsen er af den principielle opfattelse, at vilkår om støj fra grusgrave bør fastsættes med udgangspunkt i Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 5/1984, "Ekstern støj fra virksomheder", områdetype 3 – "Blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder".

Støjniveauet måles som det energiekvivalente, korrigerede, A-vægtede lydtrykniveau, L_r.

Region Nordjylland vurderer, at Miljøstyrelsens anbefalede støjgrænser næppe kan overholdes for alle bebyggelsers vedkommende på alle tidspunkter i en råstofgravs driftsfase. Det kan derfor i et vist omfang være nødvendigt – i for eksempel anlæggelsesfasen, når indvinding foregår tæt på enkelte bebyggelser eller når efterbehandlingen foregår – at acceptere et højere støjniveau end de nævnte grænseværdier. Det vil dog kun være indenfor nærmere bestemte tidsrum – og der vil maksimalt kunne accepteres et støjniveau på 60 dB (A), som svarer til, hvad der normalt accepteres i erhvervs- og industriområder med forbud imod generende virksomheder.

Der er ansøgt om driftstider mandag – fredag kl. 06 – 17 og lørdage kl. 07 – 14. Region Nordjylland vurderer, at den vejledende grænseværdi på 40 dB (A) ikke vil kunne overholdes ved indvinding mellem kl. 06 – 07. Den tilladte driftstid for indvinding er derfor fastsat til kl. 07 – 17 mandag – fredag og kl. 07 – 14 lørdage. En

udvidelse af driftstiden til kl. 06 – 17 (mandag – fredag) vil kræve, at det ved støjberegninger eller målinger dokumenteres, at den vejledende grænseværdi på 40 dB (A) kan overholdes.

Region Nordjylland vurderer, at udlevering af læsning, herunder kørsel indenfor råstofgravens graveområde mellem kl. 06 og 07 vil kunne overholde den vejledende grænseværdi på 40 dB (A) og derfor er der givet tilladelse til udlevering på mandag – fredag kl. 06 -17 og lørdage kl. 07 – 14.

De fastsatte støjvilkår fremgår af afsnit 2.1.7

Det vurderes, at disse støjgrænser kan overholdes med de fastsatte vilkår om støjdæmpning bortset fra i kortere perioder igennem anlægsfasen.

5.6.2 Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer

Miljøstyrelsen anbefaler, at vilkår for lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer fastsættes på baggrund af Orientering fra Miljøstyrelsen Nr. 9/1997 "Lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer i eksternt miljø". Orienteringen er udarbejdet med det formål at stille det bedst mulige grundlag til rådighed for de myndigheder, som skal behandle miljøsager om lavfrekvent støj eller vibrationer, og for de laboratorier, som skal udføre de nødvendige målinger.

Vilkårene i tilladelsen er stillet på baggrund af anbefalingerne fra Miljøstyrelsen, og klager over gener vil ligeledes blive behandlet på baggrund af Miljøstyrelsens vejledning.

De fastsatte vilkår om lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer fremgår af afsnit 2.1.7.

5.6.3 Støv

Der er i Danmark ikke fastsat regler om, hvor meget en virksomhed må støve, og det er derfor råstofmyndighedens vurdering, hvornår der opstår støv i et omfang, så råstofindvinder skal iværksætte støvdæmpende foranstaltninger. Region Nordjylland tager udgangspunkt i, at der skal iværksættes støvdæmpende foranstaltninger, når der bliver hvirvlet støv op, som kan være til gene for naboer.

Der kan opstå støvgener fra grusgrave/råstofindvinding, når materialebunker og veje tørrer ud, så støvpartikler kan hvirvles op af vind, ved håndtering af materialer og kørsel med entreprenørmaskiner, lastbiler m.v. Støvgener kan begrænses ved vanding af veje og materialebunker.

Fygning fra grusgrave/råstofindvinding udgør en særlig udfordring på samme måde som fygning fra landbrugsarealer. Volde af afrømmet muld vokser til med naturlig vegetation, og tilvoksede muldvolde kan reducere risiko og gener fra fygning. Ved at placere materialebunker øst-vest orienteret kan omfanget af fygning reduceres.

Vilkår vedr. støv fremgår af afsnit 2.1.8.

5.6.4 Trafik

Projektarealet ligger i det åbne land ud mod Gunderstedvej. Der er spredt bebyggelse omkring det ansøgte areal. Arealet ligger ca. 3,5 km vest for Blære Stationsby og ca. 2,5 km nordøst for Hornum. De eksisterende adgangsveje til Bjørnstrup Grusgrav benyttes i forbindelse med projektet. Trafikken til og fra grusgraven foregår således via Bjørnstrupvej og Aggersundvej.

Der vil i gennemsnit køre ca. 45 lastbiler til og fra grusgraven om dagen. Beregningen er baseret på antagelse om 220 arbejdsdage om året, et gennemsnitlig læs på 20 m³ og en årlig indvindingsmængde på 200.000 m³ sand, sten og grus.

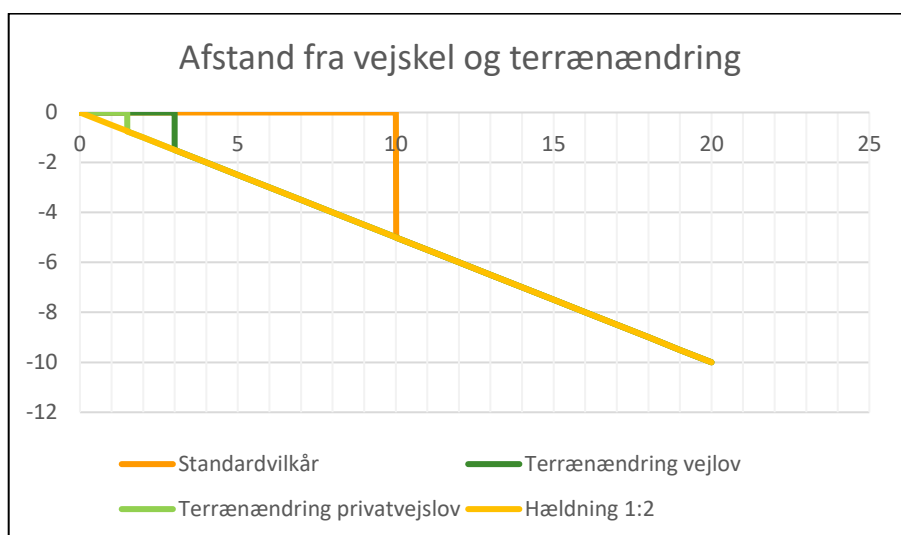
Ifølge projektbeskrivelsen forventes den samlede årlige indvinding for Bjørnstrup grusgrav ikke at blive forøget. Efterhånden som indvindingen afsluttes i den eksisterende grusgrav, vil indvindingen begynde på det ansøgte projektareal.

På baggrund af ovenstående vurderer Region Nordjylland, at der ikke vil ske ændringer i den trafikale belastning af området.

5.6.5 Graveafstande og periferiskråninger

I graveplanen skal der fastlægges graveafstande på baggrund af vilkår for afstand til efterbehandlingsgrænsen i afsnit 2.1.2. Formålet med at fastsætte mindste tilladelige graveafstande er at sikre, at indvinderen ikke uagtsomt kommer til at grave så tæt på graveområdets ydre grænse, at de nødvendige råstoffer til at udføre de planlagte periferiskråninger mangler eller at der påføres bygningsanlæg, veje, beskyttet natur mm. skader.

Graveafstande for nærmere angivne strækninger af grusgravens periferiskråninger skal tage udgangspunkt i de tilladte gravedybder og koter i afsnit 2.1.1, og skal i de konkrete situationer tilpasses de virkelige forhold, så det sikres, at der er tilstrækkeligt materiale til at gennemføre efterbehandlingen.



Der er stillet vilkår om, at der ikke må foretages råstofindvinding tættere på offentlig vej (Gunderstedvej) end 5 meter. Begrundelsen for dette vilkår er primært landskabsæstetisk.

Det kræver vejmyndighedens tilladelse at foretage terrænændring indenfor 3 m fra en offentlig vejs areal og indenfor 1,5 m fra en privat vejs areal jf. vejlovens § 73 stk. 3 og privatvejslovens § 36 stk. 2.

Yderligere kræver det vejmyndighedens tilladelse at foretage udgravning eller påfyldning ved vejskel i en hældning, der er stejlere end 1:2 (1 m ned og 2 m ud).

5.7 Udkast til efterbehandlingsplan

Indvinder skal udarbejde en gave- og efterbehandlingsplan, der opfylder vilkårene i tilladelsen. Grave- og efterbehandlingsplanen skal godkendes af Region Nordjylland. Grave- og efterbehandlingsplanen skal indeholde kortbilag, hvor gravegrænse og efterbehandlingsgrænse er vist. Snit af områdets profil, oplysninger om overjordsdepot, adgangsvej, skrænthældninger, mm. (se vilkår 3) skal også fremgå af grave- og efterbehandlingsplanen. Der henvises desuden til pjecen "Vejledning i grave- og efterbehandlingsplaner", som kan ses på regionens hjemmeside www.raastoffer.rn.dk.

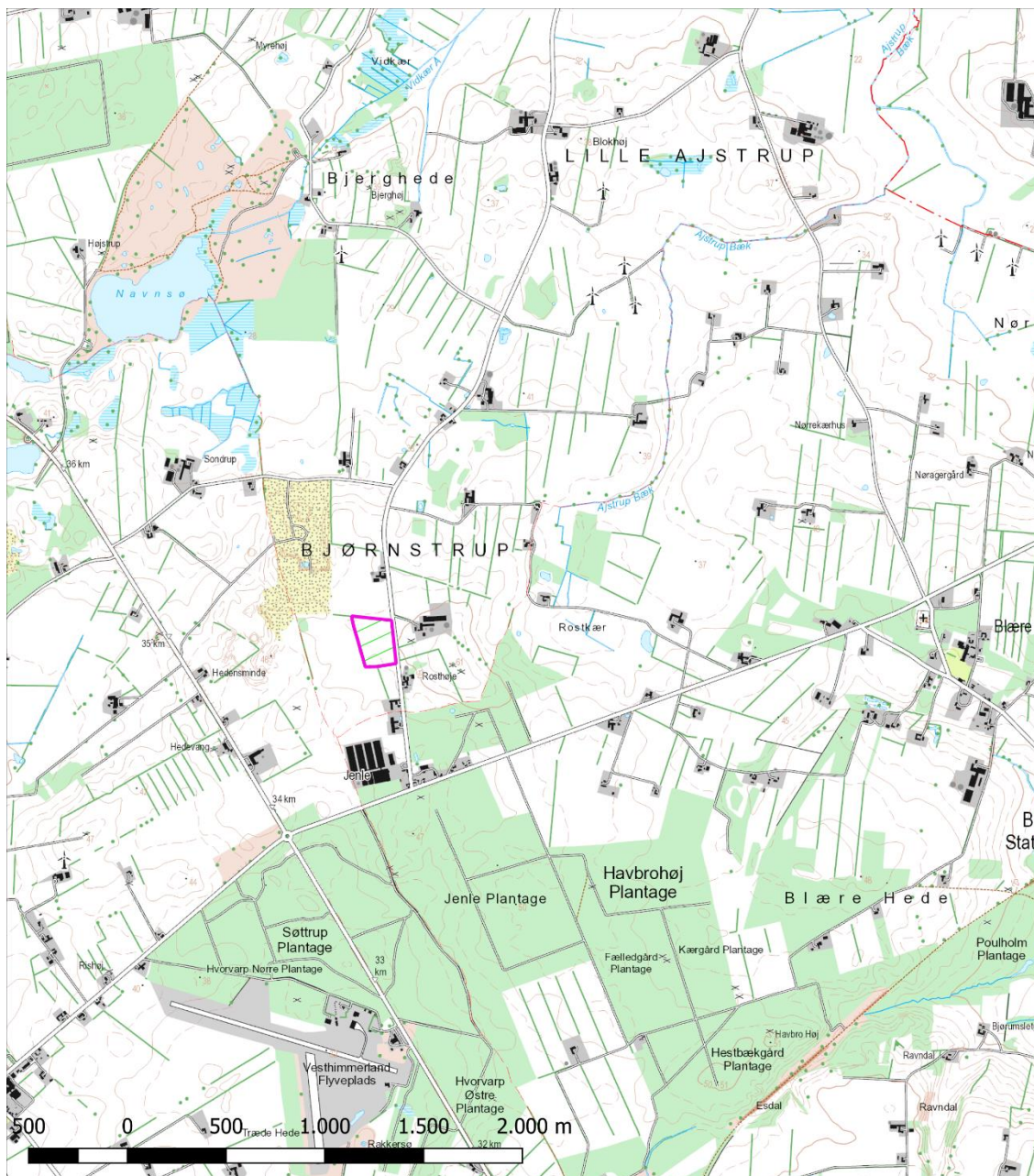
Dangrus A/S har udarbejdet en efterbehandlingsplan for det ansøgte areal. Efterbehandlingsplanen beskriver, at projektarealet skal efterbehandles til jordbrugsmæssig drift. Skrænten mod øst, langs Gunderstedvej, efterbehandles med hældninger ikke stejle end 1:7. Skrænten mod syd efterbehandles med en hældning

1:2, med henblik på senere gennemgravning. Der graves ikke dybere end kote +30m DVR90, dog altid minimum 2 meter over grundvandsspejlet. Muldjorden lægges op langs kanten af graven mod øst og syd.

5.8 Region Nordjyllands samlede vurdering

Region Nordjylland har afvejet projektet i forhold til de forskellige hensyn listet i råstoflovens §3 og miljøvurderingslovens §1, herunder natur- og miljøbeskyttelse, samt vandforsyningsinteresser. Det er Region Nordjyllands vurdering, at der med de stillede vilkår til miljø, efterbehandling mm. er sket en afvejning af de hensyn Regionens skal varetage på baggrund af råstoflovens formålsbestemmelser i lovens kap. 1, og at interesser og nabohensyn, der på den baggrund skal ske i området, er varetaget.

BILAG A: OVERSIGTSKORT I MÅLFORHOLD 1:25.000



Tilladt indvindingsområde matr.nr. 2m Bjørnstrup By, Gundersted. Markeret med grøn skravering og omridset med lyserød.

Jour.nr.: 2021-030314

Kort: Oversigt

Bilag: A

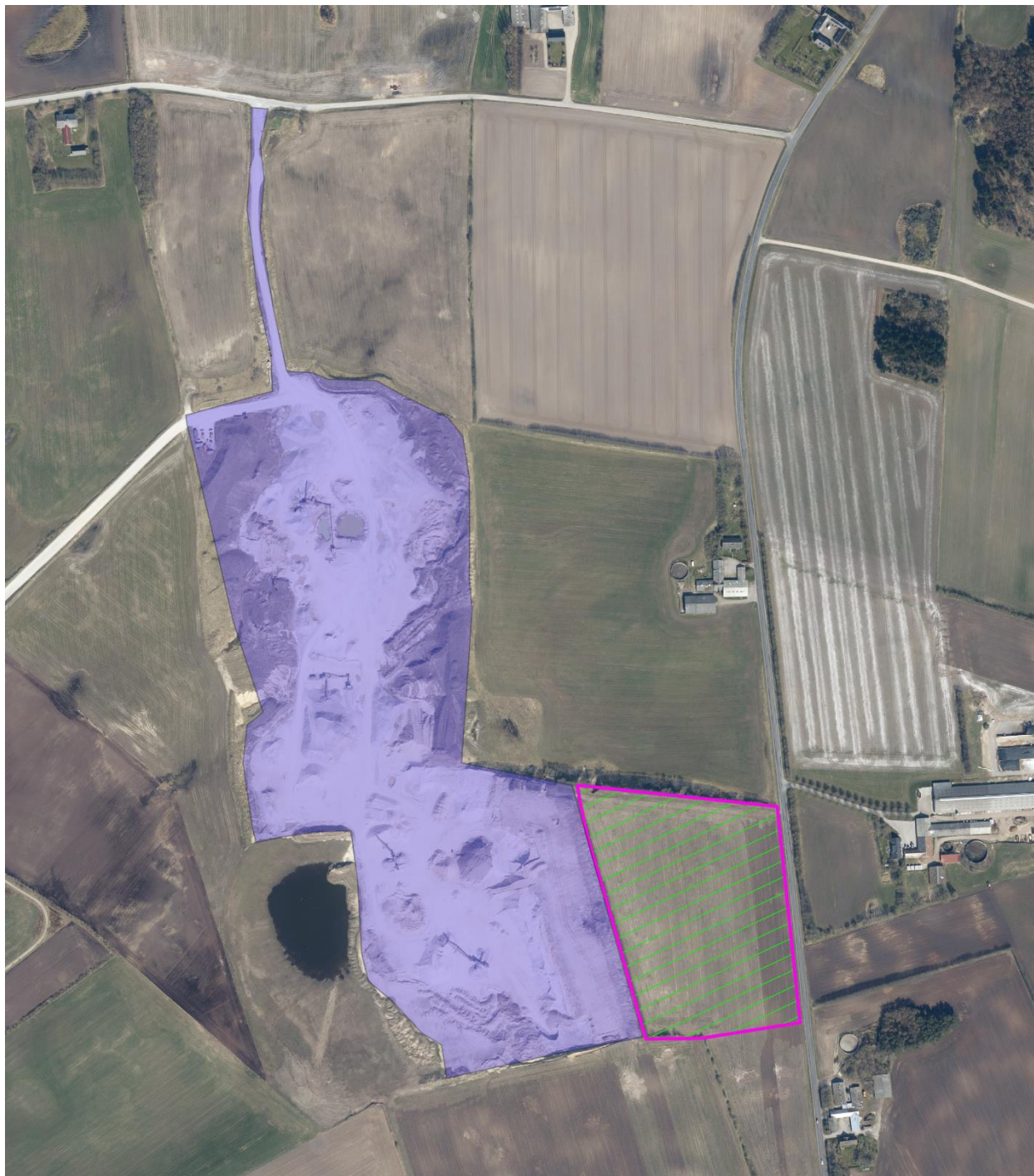
Målforhold: 1: 25.000

Udf. af: CSJ

Dato: 10-12-2021

Rev.: 1

Matrikelkort, Kort10, FOT-ortofotos ©
Geodatastyrelsen, DDO © COWI

BILAG B: LUFTFOTO I MÅLFORHOLD 1:5000**Tegnforklaring**

Tilladt indvindingsareal på matr.nr. 2m Bjørnstrup By, Gundersted
Adgangsveje via Bjørnstrupvej og Aggersundvej
Udvidelsen er markeret med grønt.
Lager og oparbejdning indenfor blå markering

Jour.nr.: 2021-030314	
Kort: Detail	Bilag: B
Målforhold: 1:5.000	
Udf. af: CSJ / Region Nordjylland	
Dato: 12-01-2022	Rev.:

BILAG C: UDKAST TIL DEKLARATION/SERVITUT VEDRØRENDE EFTERBEHANDLING

Kopi af deklaration som tinglyses på matrikelnummer 2m Bjørnstrup By, Gundersted.

Deklaration om efterbehandling

I forbindelse med råstoftilladelse af 1. marts 2022 til indvinding af sand, sten og grus på matrikelnummer 2m Bjørnstrup By, Gundersted i Vesthimmerlands Kommune, pålægges herved følgende bestemmelser i henhold til § 10, stk. 5 i Råstofloven, bekendtgørelse af lov om råstoffer nr. 124 af 26. januar 2017, for efterbehandling:

Formål:

Formålet med nærværende "Deklaration om efterbehandling" og den godkendte "Grave- og efterbehandlingsplan" er at sikre, at graveområdet efterbehandles til jordbrugsmæssig drift med sammenhæng til det omkringliggende landskab.

1. Indvindingen skal være afsluttet senest d. 1. marts. 2032.
2. Efterbehandlingen skal begynde så tidligt som muligt og være færdig 12 mdr. efter endt indvinding og senest d. 1. marts 2033.
3. Grave- og efterbehandlingsplanen skal følges af indvinderen og ejeren indtil, Region Nordjylland eventuelt har godkendt en revideret plan.
4. Hvis der på et senere tidspunkt skal graves på de tilgrænsende ejendomme, kan Region Nordjylland på et hvilket som helst tidspunkt – både under og efter gravningen – forlange, at området omkring skellet gennemgraves og efterbehandles, så der ikke står en vold tilbage.

Region Nordjylland er påtaleberettiget.

Nærværende deklaration begæres tinglyst servitutstiftende på matrikelnummer 2m Bjørnstrup By, Gundersted i henhold til § 10, stk. 5 i Råstofloven, jf. bekendtgørelse af lov om råstoffer nr. 124 af 26. januar 2017.

Region Nordjylland

Aalborg d. 1. marts. 2022

Casper Sylvester Jensen

Råstofsagsbehandler

BILAG D: GENERELLE BESTEMMELSER

De generelle bestemmelser er bestemmelser, der er fastsat i den gældende lovgivning og disse bestemmelser kan derfor ikke påklages.

Inden gravearbejdet begynder

1. Enhver, der erhvervsmæssigt udfører gravearbejder, skal indhente oplysninger fra Ledningsejerregistret om, hvilke ledningsejere der ejer ledninger i graveområdet. De nødvendige ledningsoplysninger skal være indhentet, inden gravearbejdet påbegyndes, og gravearbejdet skal tilrettelægges og udføres under hensyntagen til de indhentede oplysninger.

Tilsyn

2. Region Nordjylland fører tilsyn med at vilkårene i råstoftilladelsen overholdes. Efter råstofloven har Region Nordjyllands medarbejdere uden retskendelse adgang til offentlige og private ejendomme for at se, om lovene overholdes og de vilkår, der er givet i råstoftilladelsen. Politiet yder om nødvendigt bistand til at gennemføre dette, jf. Råstoflovens § 32.
3. Region Nordjylland skal efter råstofloven foranledige et ulovligt forhold lovliggjort, medmindre forholdet har underordnet betydning. Region Nordjylland kan meddele påbud om, at et ulovligt forhold lovliggøres inden for en nærmere fastsat frist, jf. Råstoflovens § 33.

Hvis det ikke sker i rette tid, kan Region Nordjylland få arbejdet lavet på ejerens eller indvinderens regning, jf. Råstoflovens § 33.

4. Region Nordjylland kan efter råstofloven fravige et vilkår, når et forhold vurderes at være af mindre eller underordnet betydning. Et vilkår kan fraviges på baggrund af en konkret vurdering eller hvis forudsætningerne ændres under indvindingsperioden.

Omfang af indvinding

5. Inden for det område, som tilladelsen omfatter, kan der indvindes andre råstoffer eller større mængder end angivet i tilladelsen, hvis der sker anmeldelse til regionsrådet inden 4 uger efter, at den pågældende indvinding er påbegyndt. Regionsrådet kan, inden 4 uger efter at anmeldelsen er modtaget, forbyde videre indvinding, der strider mod den meddelte tilladelse eller stille særlige vilkår for indvindingen, jf. Råstoflovens § 9, stk. 2. Hvis der er stillet vilkår om, at muld og overjord ikke må fjernes fra arealet, kræver det en ny afgørelse efter Råstoflovens § 7, for at muld og overjord kan fjernes.

Tinglysning

6. På ejendommen bliver der tinglyst en deklaration, som omfatter betingelser/vilkår for indvindingen og efterbehandlingen. Den bliver tinglyst i forbindelse med, at igangsætningstilladelsen bliver udstedt.

Bortfald og inddragelse af tilladelse

7. En tilladelse bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, medmindre der er truffet afgørelse om en længere frist i forb. med tilladelsen.
8. Region Nordjylland kan efter råstofloven tilbagekalde en tilladelse i tilfælde af, at indvinder groft eller gentaget overtræder vilkår eller lovene i øvrigt.

Konkurs mv.

9. Hvis indvinders virksomhed går konkurs, i betalingsstandsning eller lignende, har såvel indvinder som ejendommens ejer pligt til at give Region Nordjylland besked herom.

Ejer- og brugerforhold

10. Region Nordjylland skal altid holdes underrettet om, hvem der ejer det areal, indvindingen sker på. Region Nordjylland skal altid holdes underrettet om, hvem der står for indvindingen.

Indberetning af råstofafgift og -undersøgelser

11. Indvinder skal hvert år indberette til den årlige råstofstatistik. Region Nordjylland sender indberetnings-skemaer ud. Der skal udfyldes et indberetningsskema med oplysninger om indvundne materialer og mængder for hver grav. Skemaerne sendes til Region Nordjylland. Region Nordjylland sender de udfyldte skemaer til Danmarks Statistik, jf. Råstoflovens § 29.
12. Indvinder skal betale en afgift til staten for hver m³, der indvindes. Afgiften opkræves af Skat og er for øjeblikket på kr. 5,00 pr. m³. Region Nordjylland giver meddelelse til Skat ved at sende en kopi af råstoftilladelsen.
13. Inden 3 måneder efter boringer mv. efter råstoffer i jorden skal resultaterne indberettes til De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (GEUS). Indberetningen skal ske på digital form i et format fastsat af GEUS.

Fremmed jord

14. Tilførsel af såvel forurenede som uforurenede jord til råstofgrave og tidligere råstofgrave er forbudt jf. jordforureningslovens § 52 stk. 1. Regionsrådet kan meddele dispensation fra forbuddet jf. lovens § 52 stk. 2. Foreligger der ikke en gældende dispensation til tilførsel af jord, må der således ikke tilføres jord til råstofgraven.

Vandindvinding, grundvandssænkning, overfladevand og dræn

15. Der må ikke indvindes vand i graven, medmindre der foreligger en tilladelse fra kommunen på baggrund af vandforsyningsloven.
16. Der må ikke uden særlig tilladelse fra kommunen foretages oppumpning og bortledning af grundvand med henblik på grundvandssænkning.
17. Såfremt der i forbindelse med indvindingen bortlægges dræn, kan kommunen forlange disse omlagt for at sikre mod utilsigtet næringstilførsel til søer og lignende.

Fortidsminder og naturhistoriske genstande

18. Hvis der under gravningen forekommer fortidsminder, der ikke er registreret, skal arbejdet omgående indstilles i det omfang fortidsmindet berøres. Det kan fx være gravpladser, bopladser, kirker og lignende, der ofte giver sig tilkende i form af stenlægninger, potteskår, knogler, trækulsholdigt jord eller lignende. Fundet skal straks anmeldes efter Museumslovens § 27.

Anmeldelsen skal ske til Vesthimmerlands museum.

19. Hvis der i forbindelse med gravningen fremkommer en usædvanlig naturhistorisk genstand, skal arbejdet omgående indstilles i det omfang det berører genstanden. Det kan fx være en geologisk, botanisk

eller zoologisk genstand af fossil eller subfossil karakter eller en meteorit, der er af enestående videnskabelig eller udstillingsmæssig værdi. Fundet skal straks anmeldes efter Museumslovens § 29.

Anmeldelsen skal ske til Naturhistorisk Museum, Wilhelm Meyers Allé 10, Universitetsparken, 8000 Aarhus C., tlf. 86 12 97 77, e-mail: nm@nathist.dk.

20. Der må ikke foretages ændring i tilstanden af arealet indenfor 100 meter fra fortidsminder, der er beskyttet efter bestemmelserne i museumsloven. Der må ikke etableres hegn, placeres campingvogne og lignende indenfor dette areal.
21. På fortidsminder og indenfor en afstand af 2 meter fra dem må der ikke foretages jordbehandling, gødes eller plantes. Der må heller ikke anvendes metaldetektor.
22. De dyrearter der er nævnt i bilag 3 til naturbeskyttelsesloven (bilag IV-arter), må ikke forsætligt forstyrres med skadelig virkning for arten eller bestanden. Forbuddet gælder i forhold til alle livsstadier af de omfattede dyrearter. Yngle- eller rasteområder for de arter, der er nævnt i bilag 3 til naturbeskyttelsesloven må ikke beskadiges eller ødelægges.

BILAG E: UDDRAG AF MUSEUMSLOVEN – JF. LOVBEK. NR. 358 AF 8. APRIL 2014

§ 27. Den arkæologiske kulturarv omfatter spor af menneskelig virksomhed, der er efterladt fra tidligere tider, dvs. strukturer, konstruktioner, bygningsgrupper, bopladser, grave og gravpladser, flytbare genstande og monumenter og den sammenhæng, hvori disse spor er anbragt.

Stk. 2. findes der under jordarbejde spor af fortidsminder, skal arbejdet standses i det omfang det berører fortidsmindet. Fortidsmindet skal straks anmeldes til kulturministeren eller det nærmeste statslige eller statsanerkendte kulturhistoriske museum. Fundne genstande der ikke er danefæ, jf. § 30, stk. 1, skal efter anmodning fra kulturministeren eller det pågældende kulturhistoriske museum afleveres til vedkommende statslige eller statsanerkendte museum, således at det indgår i museets samling.

Stk. 3. Kulturministeren beslutter snarest, om arbejdet kan fortsætte, eller om det skal indstilles, indtil der er foretaget en arkæologisk undersøgelse, eller indtil spørgsmålet om erhvervelse efter stk. 8 er afgjort. Senest 1 år efter at anmeldelsen er modtaget, kan arbejdet genoptages, medmindre kulturministeren har afgivet indstilling om erhvervelse af fortidsmindet efter stk. 8.

Stk. 4. Udgiften til den arkæologiske undersøgelse afholdes af den, for hvis regning jordarbejdet skal udføres.

Stk. 5. Udgiften afholdes dog af kulturministeren, hvis

- 1) årsagen til undersøgelsen er erosion eller jordarbejde i forbindelse hermed eller jordarbejde udført som led i dyrkning af almindelige landbrugsafgrøder eller som led i almindelig skovdrift, medmindre driften forestås af en statslig eller kommunal myndighed, i hvilke tilfælde udgiften afholdes af vedkommende myndighed,
- 2) det kulturhistoriske museum i udtalelsen efter § 25 har oplyst, at jordarbejdet ikke vil indebære en risiko for ødelæggelse af væsentlige fortidsminder, eller
- 3) fortidsmindet fredes efter lov om naturbeskyttelse eller erhverves med henblik på bevaring på stedet efter stk. 8.

Stk. 6. Kulturministeren kan i særlige tilfælde yde tilskud til udgifter til arkæologiske undersøgelser, der gennemføres efter stk. 3, jf. stk. 4.

Stk. 7. Private grundejeres tab ved ikke at kunne fortsætte den hidtidige drift, mens undersøgelsen foretages, eller indtil spørgsmålet om erhvervelse efter stk. 8 er endeligt afgjort, erstattes af kulturministeren. Kan der ikke opnås enighed om erstatningen, fastsættes denne af den taksationskommission, der er nævnt i naturbeskyttelsesloven.

Stk. 8. Finder kulturministeren, at det pågældende fortidsminde bør bevares på stedet for eftertiden, kan kulturministeren erhverve fortidsmindet og eventuelt omkringliggende areal. Erhvervelsen kan ske ved ekspropriation efter reglerne i lov om fremgangsmåden ved ekspropriation vedrørende fast ejendom.

Stk. 9. Kulturministeren eller den, kulturministeren bemyndiger hertil, har til enhver tid uden retskendelse adgang til steder, hvor der foretages jordarbejder, og hvor der fremkommer fund eller underarbejder kan formodes at fremkomme fund som nævnt i stk. 1. Legitimation skal forevises på forlangende. Politiet yder nødvendig bistand til at udnytte adgangsretten.

Stk. 10. Kulturministeren kan fastsætte nærmere regler om den arkæologiske undersøgelsesvirksomhed efter stk. 3 og om gennemførelse af bestemmelserne i stk. 4-6.

§ 29. Findes der i forbindelse med jordarbejde, råstofindvinding eller stenbrydning en for den pågældende lokalitet usædvanlig naturhistorisk genstand, skal arbejdet standses, i det omfang det berører genstanden. Fundet skal straks anmeldes til kulturministeren eller det nærmeste statslige eller statsanerkendte naturhistoriske museum. Fundne genstande, der ikke er danekræ, jf. § 31, skal efter anmodning fra kulturministeren eller det pågældende museum afleveres til vedkommende statslige eller statsanerkendte museum, således at det indgår i museets samling.

Stk. 2. Kulturministeren beslutter snarest, om arbejdet kan fortsætte, eller om det skal indstilles, indtil der er foretaget en undersøgelse. En undersøgelse skal foretages hurtigst muligt. Udgifter til undersøgelsen afholdes af kulturministeren. For så vidt angår tilfælde, hvor jordarbejdet udføres for en statslig eller kommunal myndighed, afholdes udgiften dog af vedkommende myndighed.

Stk. 3. Private grundejeres tab ved ikke at kunne fortsætte den hidtidige drift, mens undersøgelsen foretages, erstattes af kulturministeren efter bestemmelserne i § 27, stk. 7.

Stk. 4. Kulturministeren eller den, kulturministeren bemyndiger dertil, har til enhver tid uden retskendelse adgang til steder, hvor der foretages jordarbejder, og hvor der fremkommer genstande eller under arbejde kan formodes at fremkomme genstande som nævnt i stk. 1. Legitimation skal forevises på forlangende. Politiet yder nødvendig bistand til at udnytte adgangsretten.

Stk. 5. Kulturministeren kan fastsætte nærmere regler om gennemførelse af naturhistoriske undersøgelser efter stk. 2.

Tilladelse til erhvervsmæssig
råstofindvinding af sand, sten og
grus

Regional Udvikling
Niels Bohrs Vej 30
9220 Aalborg Øst



REGION NORDJYLLAND
– i gode hænder