



Dispensation efter jordforureningslovens § 52 til tilførsel af uforurennet jord til Brovst Grusgrav, Jammerbugt kommune

Region Nordjylland har behandlet jeres ansøgning af d. 10. februar 2023 om dispensation til at tilføre op til 500.000 m³ uforurennet jord til en del af råstofgraven på matr.nr. 1b Næsgård, Ø. Svenstrup, Næsgårdsvej 39, 9460 Brovst, Jammerbugt Kommune.

Jorden kommer primært fra jordarbejder i landzone, byzone og sommerhusområde, hvor der er behov for bortkørsel af overskudsjord i form af uforurennet jord. Jorden anvendes til terrænregulering af råstofgraven.

Ansøgningen er behandlet efter jordforureningslovens¹ § 52.

Afgørelse

Region Nordjylland meddeler hermed dispensation efter jordforureningslovens § 52, stk. 2, nr. 3 til tilførsel af op til 500.000 m³ uforurennet jord til en del af råstofgraven på matr.nr. 1b Næsgård, Ø. Svenstrup, Næsgårdsvej 39, 9460 Brovst, Jammerbugt Kommune (jf. kortbilag). Afgørelsen meddeles nedenstående vilkår.

Vilkår

Ikrafttræden og gyldighed

1. Dispensationen gælder fra **d. 4. april 2023 til d. 3. september 2030**, hvorefter dispensationen **ikke længere er gyldig**. Det skal bemærkes, at hvis arbejdet påbegyndes inden udløbet af klagefristen, er det for egen regning og risiko.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 om forurennet jord



2. Der må tilføres op til 500.000 m³ uforurenede jord til terrænregulering af råstofgraven. Jordens indhold af forurenende stoffer må ikke overstige de enhver tid gældende jordkvalitetskriterier fra Miljøstyrelsen. Der gøres opmærksom på, at 50 % reglen ikke må anvendes.
3. Tilført jord må maksimalt indbygges op til de oprindelige terrænkoter for modtagelsesstedet.
4. Der skal udarbejdes en **driftsinstruks** for pladsen, som skal godkendes af Region Nordjylland. Driftsinstruksen skal i detaljer beskrive den daglige drift, kontrol og dokumentation af, at pladsen opfylder de opstillede vilkår. Dispensationen er først gældende, når der foreligger en godkendt driftsinstruks.
5. Hvis vilkårene for modtagelse af jord i råstofgraven ikke overholdes, kan dispensationen ophæves.
6. Region Nordjylland kan ændre vilkårene for denne dispensation, eller tilføje nye, hvis det vurderes nødvendigt for at sikre, at der ikke sker en forurening fra de tilførte jordmængder.

Generelle vilkår for tilførsel af uforurenede jord

7. Der må ikke tilføres andre materialer til råstofgraven end den jord, der er givet dispensation til.
8. Det skal ved syn og lugt sikres, at jorden ikke er forurenede. Jorden må ikke indeholde affald af nogen art, som fx træstubbe, bygningsaffald i form af beton- og teglstykker og asfaltstykker.
9. Jorden skal afvises, hvis den indeholder affald eller ved mistanke om forurening. Afvises jorden skal den anvisende kommune orienteres, med henblik på anvisning af alternativ bortskaffelse af jorden.
10. Der skal være en sagkyndig person til stede ved modtagelse af jord som udfører kontrol ved enhver jordparti. Personen skal have det nødvendige kendskab til den godkendte driftsinstruks og til denne afgørelse om dispensation.
11. Tilkøbt jord skal placeres i overensstemmelse med vilkårene for efterbehandling af råstofgraven.
12. Jord med humus i, fx muld, tørvejord og lignende, må 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.

Modtagelse af jord der er anmeldeligt jf. jordforureningslovens § 50 stk. 2

13. Inden modtagelse skal hvert enkelt parti af den anmeldelige jord være analyseret og anmeldt i overensstemmelse med den til enhver tid gældende jordflytningsbekendtgørelse². Jorden skal anmeldes til den kommune, hvor ejendommen, arealet eller anlægget, hvorfra jorden flyttes, ligger.

² Bekendtgørelse nr. 1452 af 7. december 2015 om anmeldelse og dokumentation i forbindelse med flytning af jord



14. Jord fra arealer der er kortlagt på vidensniveau 2 (V2) efter jordforureningsloven må ikke modtages i råstofgraven
15. Jord, der er omfattet af § 2 i jordflytningsbekendtgørelsen skal inden modtagelse være analyseret med 1 prøve pr. 30 tons. Dog betragtes intaktjord som analysefrit, hvis der foreligger mindst én prøve pr. 50 m² fra den øverste del af de intakte aflejringer. Jordens indhold af forurenende stoffer må ikke overstige de enhver tid gældende jordkvalitetskriterier fra Miljøstyrelsen.

Modtagelse af ikke anmeldeligt jord

16. Jord, der ikke er omfattet af § 2 i jordflytningsbekendtgørelsen skal inden modtagelse være analyseret med 1 prøve pr. 120 tons, dog betragtes intaktjord som analysefrit, hvis der foreligger mindst én prøve pr. 50 m² fra den øverste del af de intakte aflejringer.
17. Jord der er opgravet fra et areal, der udelukkende har været anvendt til dyrkning, afgræsning eller natur er ikke analysepligtig. Jf. vilkår 2 må jordens indhold af forurenende stoffer dog ikke overstige de til enhver tid gældende jordkvalitetskriterier fra Miljøstyrelsen. Ved mistanke om forurening skal jorden derfor analyseres i overensstemmelse med vilkår 15.

Jordprøver og analyser

18. Al prøvetagning og analyse af jordprøver skal ske i overensstemmelse med jordflytningsbekendtgørelsens retningslinjer, medmindre andet er aftalt med Region Nordjylland og kommunen hvorfra jorden opgraves.
19. Jordprøver skal som minimum være analyseret for følgende stoffer: Totalkulbrinter³, Benz(a)pyren, PAH⁴, cadmium, kobber, bly og zink (Analysepakke 1). Ved mistanke om øvrige forureningskomponenter skal jorden også analyseres for disse.

Dokumentation og tilsyn

20. Dokumentation for tilførte eller fjernede jordpartier skal være tilgængelige for tilsynsmyndigheden i mindst 3 år efter modtagelsen. Ved dokumentation forstås:
 - Følgesedler
 - Stamoplysninger
 - Eventuelle analyseresultater

³ Totalkulbrinter skal kvantificeres i fraktionerne (Benzen – C10, >C10 – C15, >C15 – C20 og >C20 – C40).

⁴ PAH-analyser (analyser for Poly Aromatiske Hydrocarboner) skal omfatte en kvantificering af indholdet af enkeltkomponenterne fluoranthen, benz(b+j+k)fluoranthen, benz(a)pyren, dibenz(a,h)anthracen og indeno(1,2,3-cd)pyren samt sum af PAH bestemt som summen af koncentrationerne af hver af de nævnte enkeltkomponenter.



- Registrering af jordpartiets placering eller anden registrering som kan medvirke til genfindning af jordpartiet i råstofgraven.
21. Hvis der i forbindelse med jordhåndteringen konstateres en evt. forurening, skal arbejdet jf. jordforureningslovens § 71 standses og kommunen for opgravningslokaliteten og Region Nordjylland, skal straks kontaktes.
 22. Region Nordjyllands medarbejdere har efter jordforureningslovens § 57 til enhver tid uden retskendelse og mod behørig legitimation adgang til opgravningsstedet og modtagelsesstedet for bl.a. at påse, om jordforureningsloven og de stillede vilkår i denne dispensation bliver overholdt.
 23. Regionen kan i tilfælde af afvigelser eller begrundet mistanke forlange, at råstofvindvinderen eller ejeren af ejendommen for egen regning får udtaget supplerende jordprøver og foretaget analyser af den tilkørte jord for at dokumentere, at den er uforurennet. Prøverne skal udtages, og analyserne foretages af et akkrediteret firma/laboratorium.
 24. Regionen kan påbyde, at jorden fjernes fra råstofgraven, hvis det viser sig, at jorden er forurennet. Jorden skal i så fald bortskaffes til godkendt modtager eller der skal rettes henvendelse til Jammerbugt Kommune for at få anvist, hvor jorden skal deponeres. Region Nordjylland skal kontaktes, når jorden er fjernet samt have tilsendt kopi af kvitteringer/vejesedler for den fjernede jord.

Årlig Indberetning

25. Firmaet skal årligt senest den 1. marts indberette til Region Nordjylland, Kontoret for Bæredygtig Udvikling, hvor mange m³ jord samt hvilke jordarter der reelt er tilført råstofgraven. Oversigten skal for hvert jordparti (jord fra samme adresse) indeholde oplysninger om bygherre, opgravningsadresse, samlet jordmængde og leveringsperiode.

Definitioner og ordforklaringer

- Ved **råstofgraven** forstås i denne dispensation arealet på matr.nr. 1b Næsgård, Ø. Svenstrup, Nesgårdsvej 39, 9460 Brovst, Jammerbugt Kommune (se vedhæftede kortbilag). Råstoftilladelsen blev meddelt d. 3. september 2020 med sagsnr. 2019-049876 og udløber d. 3. september 2030.
- Ved **jordparti** forstås ifølge bekendtgørelse om anmeldelse om flytning af jord, en mængde jord, som stammer fra et afgrænset areal, og som indeholder de samme forureningskomponenter i samme forureningskategori.
- Ved **intaktjord** forstås jord som aldrig har været genplaceret eller omgravet i forbindelse med tidligere aktiviteter.
- Ved omregning mellem ton og m³ anvendes en vægtfylde for jord på 1,8 ton/m³, medmindre andet kendes konkret.



Regionens vurdering

Grundvandsforhold ved råstofgraven (modtagelsessted)

Modtagelsesstedet ligger på matr.nr. 1b Næsgård, Ø. Svenstrup, Nesgårdsvej 39, 9460 Brovst, Jammerbugt Kommune og er en del af råstofgrav. Modtagerstedet ligger ca. 2,2 km nord for Skovgård og ca. 3 km nordvest for Brovst.

Geologien

Bunden af råstofgraven består ifølge Miljøstyrelsens Fælles Offentlige Hydrologiske Model (FOHM) af varierende lag af tørv, sand og ler. Under de øverste lag af tørv og sand ligger der et tykt lerlag, som ligger over skrivekridtet. Der er tilladelse til at indvinde sand, grus og sten ned til kote 10 m DVR90, dog ikke nærmere grundvandsspejlet end 2 meter. Der må indvindes råstoffer ned til ca. 10 – 15 meter under terræn.

Drikkevandsinteresser og indvindingsoplande

Modtagelsesstedet ligger i område med almindelige drikkevandsinteresser (OD). Det nærmeste område med særlige drikkevandsinteresser (OSD) ligger ca. 1,4 km vest for modtagerstedet.

De nærmeste indvindingsoplande til vandværker er til Pandrup og Tingskov/Brovst, som ligger ca. 900 - 1000 m syd for modtagerstedet. Pandrup og Tingskov/Brovst dækker over tre indvindingsoplande, som overlapper hinanden og forsyner Øster Svenstrup Vandværk, Skovsgaard Vandværk og Vandsyningen Brovst og omegn.

Øster Svenstrup Vandværk har to borer, som er henholdsvis 80 m dyb (DGU.nr. 25.800) og 69 m dyb (25.802). Begge borer ligger ca. 1,5 km sydøst for modtagerstedet.

Skovgård Vandværk har to borer, som er henholdsvis 66 m dyb (DGU.nr. 25.992) og 60 m dyb (DGU.nr. 25.218). Boringerne ligger ca. 2,3 km sydøst for modtagerstedet.

Brovst Vandværk (Vandforsyningen Brovst og omegn) har otte borer. DGU.nr. 25.530 er 42 m dyb, DGU.nr. 25.483 er 55 m dyb, DGU.nr. 25.490 er 56 m dyb, DGU.nr. 25.491 er 57 m dyb, DGU.nr. 25.1014 og 25.1015 er begge 40 m dybe, DGU.nr. 25.399 er 45 m dyb og DGU.nr. 25.385 er 45 m dyb. Alle borerne ligger den nordlige del af Brovst og ligger ca. 3 km øst for modtagerstedet.

Fælles for alle vandværksboringerne, er at de henter deres vand fra det vandmagasin som befinder sig i skrivekridtet. Regionen vurderer, at grundvandsmagasinet i skrivekridtet er godt beskyttet mod en evt. ned-sivning fra råstofgraven. Dette begrundes med at der er et flere meter tykt lag ler mellem råstofgravens bund og skrivekridtet.

Private vandindvindingsboringer

Ifølge potentialekort ligger grundvandsspejlet ca. mellem kote 10 m – 8 m DVR90. Region Nordjylland vurderede i råstoffilladelsen af d. 3. september 2020, at grundvandsspejlet nærmere ligger i kote 6 m – 7m DVR90, da der ligger et vandløb vest for råstofgraven som ligger i kote 6 m DVR90. Grundvandets strømningsretning er mod øst.

De nærmeste private drikkevandsboringer er DGU.nr. 24.857 og 25.312. DGU.nr. 24.857 ligger ca. 1 km vest for råstofgraven og er 49 m dyb, mens DGU.nr. 25.312 ligger ca. 1,2 km øst for råstofgraven og er 35 m dyb. Begge borer henter deres vand fra grundvandsmagasinet i skrivekridtet. Regionen vurderer derfor, at tilførsel af jord til råstofgraven ikke vil påvirke de nærmeste private drikkevandsboringer, pga. afstanden til disse, samt at vandmagasinet i skrivekridtet er godt beskyttet af et lerlag.

Vandområdeplaner 2021-2027

Ifølge indsatsbekendtgørelsen ligger modtagerstedet indenfor to regionale grundvandsforekomster. Det er grundvandsforekomsterne dkmj_1008_ks og dkmj_973_kalk.



Dkmj_1008_ks er 266,89 km² og er i både god kvantitativ og kemisk tilstand. Dkmj_973_kalk er 682,92 km² og er også i god kvantitativ og kemisk tilstand.

Der anvendes ikke pesticider, gødning eller miljøfremmede stoffer i forbindelse med råstofindvindingen. Der må ligeledes heller ikke graves under grundvandsspejlet. Der må kun tilføres uforurenede jord til råstofgraven.

Regionens samlede vurdering

Baseret på ovenstående vurderer Region Nordjylland, at den ansøgte tilførsel af uforurenede jord ikke vil udgøre en risiko for forurening af vandindvindingsanlæg eller udgøre en risiko for forurening af grundvand som forventes at indgå i den fremtidige drikkevandsforsyning.

Det er ligeledes Regionens vurdering, at projektet ikke vil medføre en forringelse af tilstanden for grundvandsforekomster og ikke vil hindre opfyldelse af de fastlagte miljømål for forekomsterne.

Habitatbekendtgørelsen

Modtagerstedet er en del af råstofgraven på matr.nr. 1b Næsgård, Ø. Svenstrup. I forbindelse med råstoffilladelsen af d. 3. september 2020 blev der foretaget en vurdering af råstofgraven ift. om der er yngle- eller rasteområder for arter omfattet af Habitatdirektivets bilag IV. Det fremgår af vurderingen, at der ikke var yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter på arealet omfattet af råstoffilladelsen.

I forbindelse med ansøgningen om dispensation fra JFL § 52, har regionen d. 23. februar 2023 foretaget opslag på Naturbasen.dk, arter.dk og Danmarks Naturdata.

Ifølge opslag er der ikke registreret fund af bilag IV-arter på eller nær arealet efter råstoffilladelsen blev meddelt. De nærmeste registrerede bilag IV-arter er spidssnudet frø og odder. Spidssnudet frø er registreret ca. 1,2 km sydvest for og odder er registreret ca. 1 km nordvest for råstofgraven. Begge fund er knyttet til beskyttet natur.

Ud fra råstofgravens karakter, historik, drift og anvendelse vurderer Region Nordjylland, at der ikke er yngle- eller rasteområder for spidssnudet frø, odder, eller andre bilag IV-arter. Dette begrundes bl.a. med at råstofgraven er aktiv og at råstofgraven ikke rummer vandhuller eller andre potentielle levesteder for bilag IV-arter. Der ligger et mindre overdrev og en eng nær råstofgraven, som potentielt kunne være levested for bilag IV-arter. Der bliver dog hverken foretaget råstofindvinding eller tilførsel af jord indenfor disse arealer.

Region Nordjylland vurderer derfor, at der ikke er yngle- eller rasteområder for bilag IV-arter på arealet omfattet af råstoffilladelsen. Tilførsel af jord til råstofgraven vurderes derfor heller ikke at beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for bilag IV-arter.

Natura 2000

Det nærmeste natura 2000 område er Lien med Underlien, som ligger ca. 3 km nordvest for modtagerstedet. I forbindelse med råstoffilladelsen blev der vurderet, at råstofindvindingen ikke påvirker Natura 2000 området, eller andre natura 2000 områder. Det nærmeste fuglebeskyttelsesområde er Ulvedybet og Nibe Bredning, som ligger ca. 6,3 km syd for modtagerstedet.

Region Nordjylland vurderer, at tilførsel af uforurenede jord til råstofgraven hverken vil påvirke natura 2000 området eller fuglebeskyttelsesområdet negativt. Dette begrundes bl.a. med den store afstand til områderne, hvorfor der ikke vil være nogen direkte eller indirekte påvirkning fra støj eller evt. forurening. Der anvendes ikke gødning eller miljøfremmede stoffer i forbindelse med hverken råstofindvindingen eller tilførslen af uforurenede jord.



Høring

Udkast til afgørelse har været i høring hos Jammerbugt Kommune, Styrelsen for Patientsikkerhed Vest, lodsejer og ansøger fra d. 28. februar 2023 til d. 29. marts 2023.

Der er ikke indkommet bemærkninger i forbindelse med høringen.

Offentliggørelse og klagevejledning

Afgørelsen offentliggøres på [Region Nordjyllands hjemmeside](#). Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er offentligt bekendtgjort. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Klageberettigede er afgørelsens adressat, enhver der har en væsentlig individuel interesse i sagens udfald, kommunalbestyrelsen og embedslægeinstitutionen. Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Du klager via klageportalen, som du finder via [borger.dk](#) eller [virk.dk](#). Du logger på klageportalen med Nem-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Region Nordjylland via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, foreninger, organisationer og offentlige myndigheder.

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

En eventuel klage over dispensationen har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevarerklagenævnet bestemmer noget andet jf. jordforureningslovens § 79. Udnyttelse af denne dispensation inden klagefristens udløb - herunder påbegyndelse af jordflytning - er på firmaets eget ansvar.

Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 Fødevarerklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen.

Hvis firmaet ønsker at anlægge et søgsmål ved domstolen til prøvelse af Region Nordjyllands afgørelse, skal sagen være anlagt inden 12 måneder efter, at dispensationen er offentliggjort på [www.raastoffer.rn.dk](#)

Hvis I har spørgsmål til ovenstående, er I velkommen til at kontakte os.

Med venlig hilsen

Casper Sylvester Conradsen
Råstofsagsbehandler



Bilag:

Kort over modtagelsessted

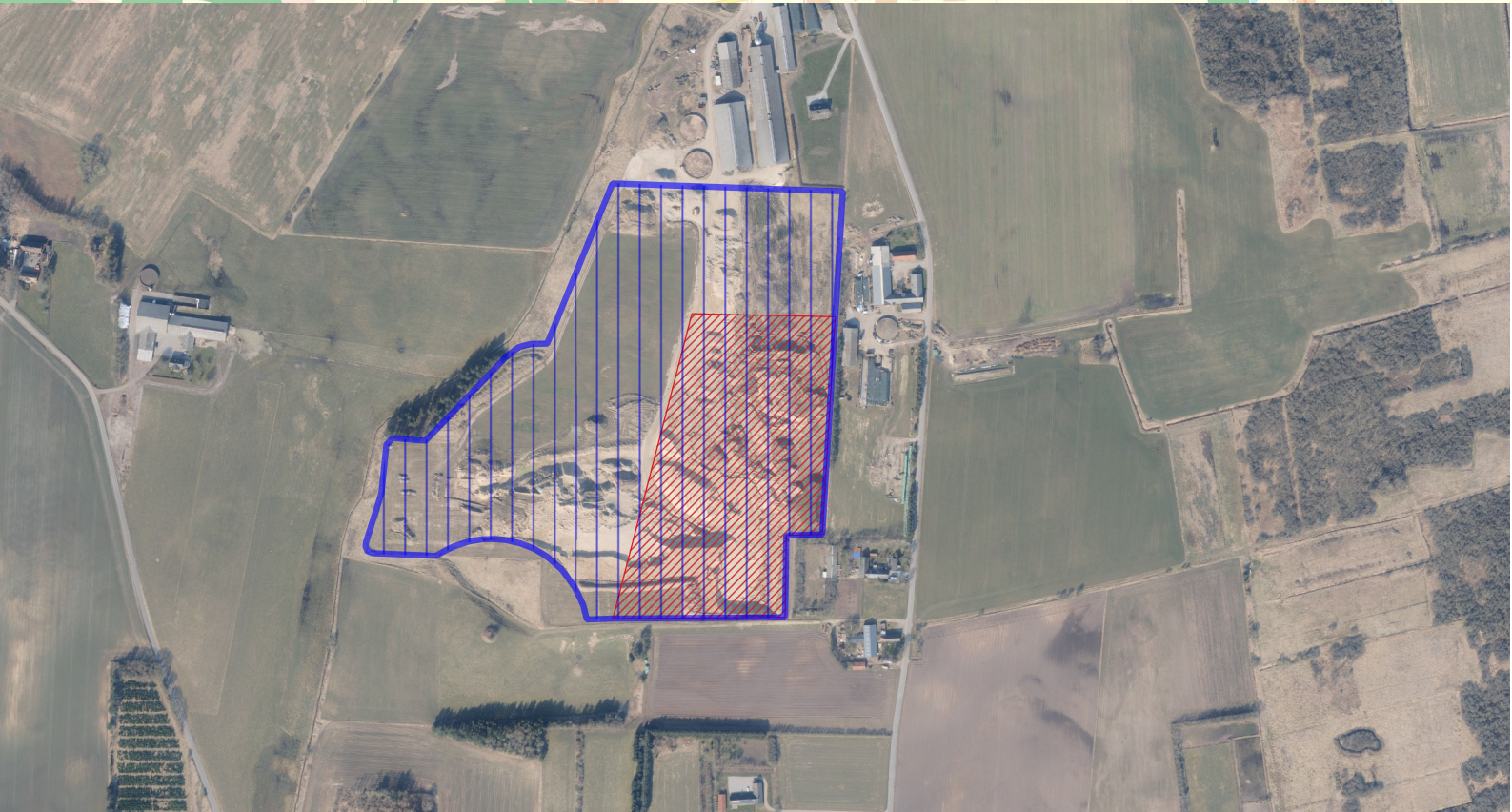
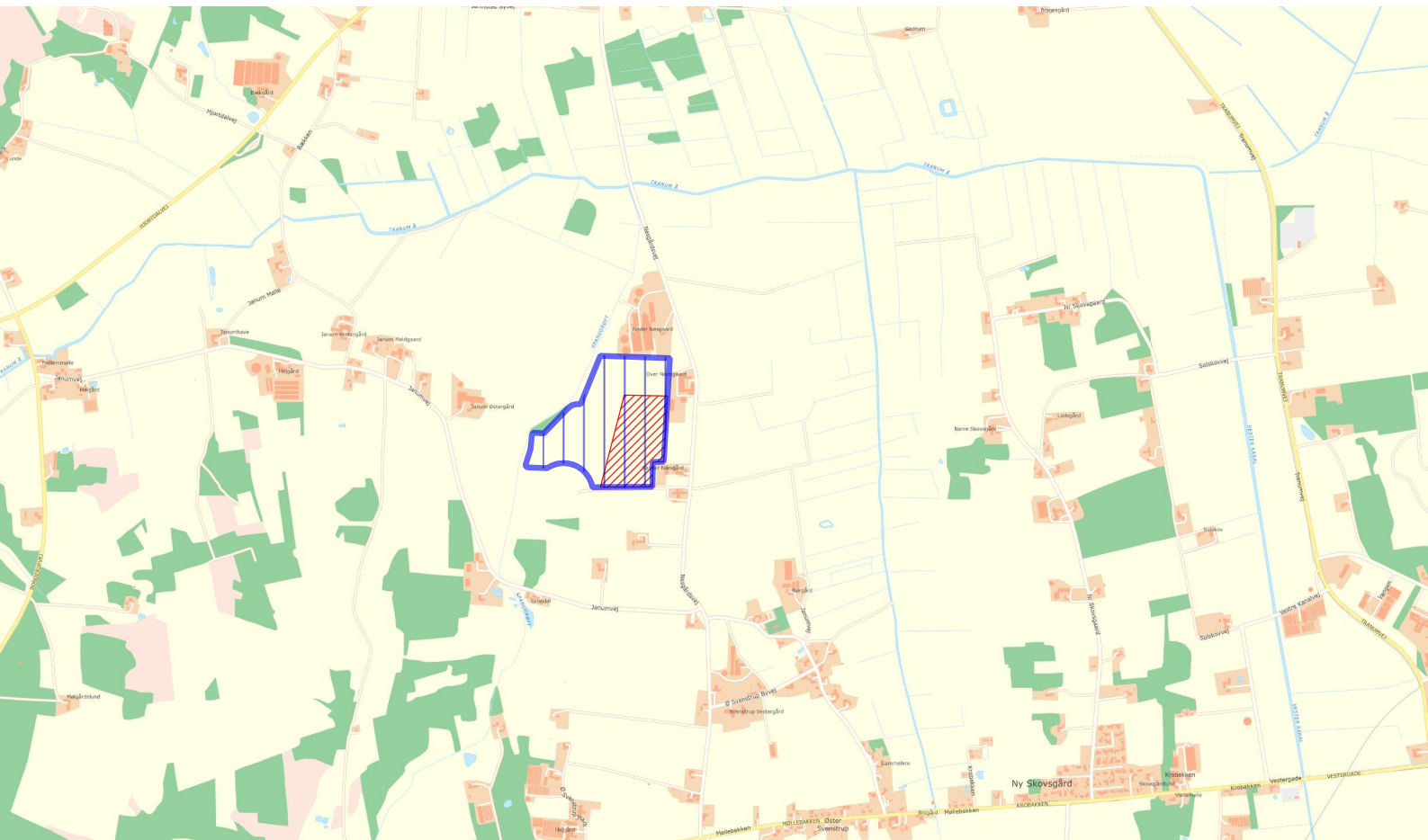
Kopi til:

JJ Grus A/S, jgs@jj-grus.dk og morten@jj-grus.dk

Lodsejer, Birk I/S, Laust Birk Nielsen

Jammerbugt Kommune, raadhus@jammerbugt.dk

Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og rådgivning Vest, trvest@stps.dk



Brovst Råstofgrav
Matr. nr. 1b Næsgård, Ø. Svenstrup
Nesgårdsvej 39, 9460 Brovst
Jammerbugt Kommune

Tegnforklaring

Jord modtagelsessted 

Jour.nr.: 2023-005896	
Kort: Råstofgrav	Bilag: -
Målförhold: 1:25000	1:8000
Udf. af: CSC	
Dato: 23-feb-2023	Rev.: 1