

RANDERS TEGL A/S

Mineralvej 4

9220 Aalborg Øst

**Tilladelse til råstofindvinding på del af matr.nr. 7a Holbæk By,
Holbæk i Norddjurs Kommune gældende i perioden fra 23.
september 2021 til 22. september 2031**

midt
regionmidtjylland

Dato 23-09-2021

Sagsbehandler Pernille Poulsen

Raastoffer@ru.rm.dk

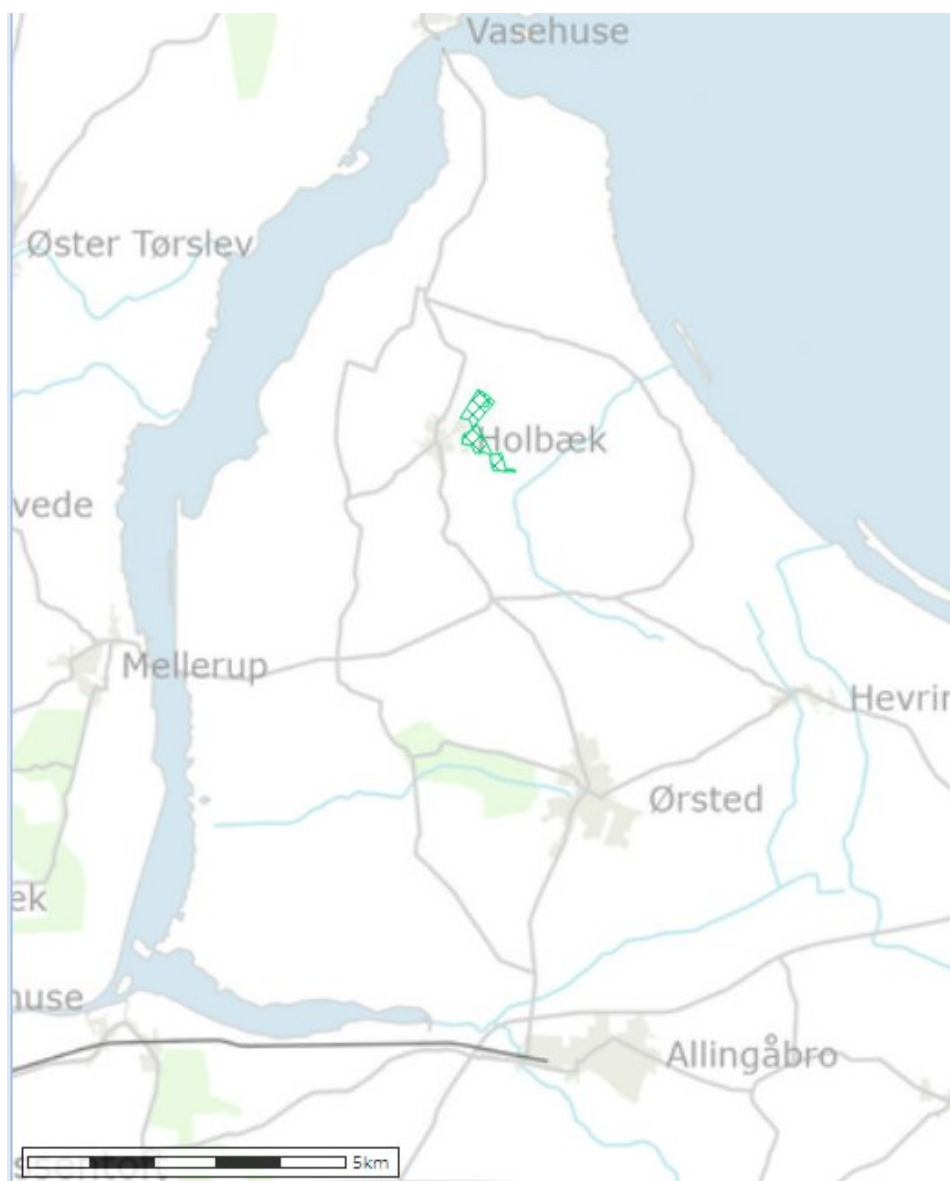
Tel. +4524786506

Sagsnr. 1-50-71-24-20

Side 1



Figur 1. Kortudsnittet viser det tilladte areal til lerindvinding vist med grøn skravering. Matrikelskel er vist med pink streg.



Figur 2. Kortudsnittet viser det tilladte areal til lerindvinding vist med grøn skravering i forhold til nærmeste større byer.

Ansøger / Indvinder / Ejer
Randers Tegl A/S Mineralvej 4 9220 Aalborg Ø
CVR-nr.: 20400234

Indholdsfortegnelse

Ansøger / Indvinder / Ejer	2
A. Afgørelser fra Region Midtjylland	5
A.1. Råstofloven	5
A.1.1. Natura 2000 og habitatbekendtgørelsen	5
A.1.2. Vandplanlægningen, jf. indsatsbekendtgørelsens § 8	6
A.2. Miljøvurderingsloven	6
B. Vilkår for indvindingen	7
B.1. Vilkår efter råstofloven	7
B.1.1. Før indvindingen påbegyndes	7
B.1.2. Godkendt materiel	8
B.1.3. Driftstider	8
B.1.4. Støj	8
B.1.5. Støv	9
B.1.6. Graveafstande og begrænsninger	9
B.1.7. Forebyggelse af jord- og grundvandsforurening	10
B.1.8. Andre aktiviteter	10
B.1.9. Efterbehandling	10
C. Generelle bestemmelser iht. råstofloven	12
C.1. Råstofindvinding	12
C.2. Gyldighed og tilbagekaldelse	12
C.3. Tinglysning	12
C.4. Grave- og efterbehandlingsplan og sikkerhedsstillelse	13
C.4.1. Sikkerhedsstillelse	14
C.5. Tilsyn og besigtigelse	14
C.6. Indberetning af indvunden mængde	15
C.7. Underretning ved konkurs, overdragelse af rettighed mv.	15
C.8. Råstofafgift	15
C.9. Ændring af vilkår	15
D. Generelle bestemmelser iht. anden lovgivning	16
D.1. Fortidsminder	16
D.2. Bygninger, mandskabsvogne m.m.	16
D.3. Dræn	16
D.4. Fredning og beskyttelse af visse dyre- og plantearter	16
D.5. Beskyttelse af søer	17
D.6. Vejadgang og færdsel på veje	17
D.7. Afstandskrav til offentlig og privat vej	18
D.8. Forsyningsledninger	18
D.9. Stationære olietanke	19
D.10. Affaldshåndtering	19
D.11. Tilførsel af jord til råstofgrave	19
E. Region Midtjyllands behandling af sagen	20
E.1. Planforhold	20
E.1.1. Råstofplan	20

E.1.2. Kommuneplan	20
E.1.3. Lokalplan.....	21
E.2. Miljømæssige forhold	21
E.2.1. Grundvandsforekomster, overfladevand og drikkevandsinteresser.....	21
E.2.2. Naturbeskyttelse, Natura 2000 og habitatbekendtgørelsen	22
E.2.3. Støj	23
E.2.4. Støv.....	25
E.2.5. Kulturarv	25
E.2.6. Landskab.....	25
E.2.7. Færdsel i råstofgraven	26
E.2.8. Graveafstande og periferiskråninger.....	26
E.2.9. Efterbehandling	26
E.2.10. Andre forhold	27
E.3. Konklusion	27
F. Grundlag for tilladelsen	28
F.1. Ansøgningens indhold	28
F.2. Høringssvar	29
G. Offentliggørelse og klagevejledning	34
G.1. Råstofafgårelsen	34
H. Orientering.....	36
I. Bilag.....	37

Tilladelse til råstofindvinding i perioden indtil 22. september 2031

Med denne tilladelse har ansøger lov til at grave på det areal, der fremgår af forsiden, på de betingelser, som fremgår af vilkårene i afsnit B og bestemmelserne i afsnit C-D.

A. Afgørelser fra Region Midtjylland

A.1. Råstofloven¹

På baggrund af det foreliggende materiale, og med hjemmel i råstoflovens § 7, stk. 1 og § 8, giver Region Midtjylland hermed tilladelse til årlig indvinding af 30.000 m³ ler på de ca. 31 ha, der er angivet på vedlagte kortrids bilag A.

Tilladelsen gives på vilkår i medfør af råstoflovens § 10, som beskrevet under afsnit B.1.

A.1.1. Natura 2000 og habitatbekendtgørelsen²

Før der gives tilladelse efter råstoflovens § 7, skal der ifølge habitatbekendtgørelsens § 6 foretages en vurdering af om det ansøgte, i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt. I så fald skal der foretages en nærmere konsekvensvurdering af projektets virkninger på Natura 2000-området under hensyn til bevaringsmålsætningen for det pågældende område. Viser vurderingen, at projektet vil skade det internationale naturbeskyttelsesområde, kan der ikke meddeles tilladelse til det ansøgte. Der kan endvidere ikke gives tilladelse efter råstoflovens § 7, hvis det ansøgte kan beskadige eller ødelægge yngle-, opholds- og fødesøgningsområder for arter opført på habitatdirektivets bilag IV (bilag IV-arter) eller arter omfattet af fuglebeskyttelsesdirektivet i deres naturlige udbredelsesområde, jf. habitatbekendtgørelsens § 10.

Region Midtjylland vurderer, at projektet ikke vil medføre direkte eller indirekte påvirkninger af Natura 2000-områder eller af levevilkårene for beskyttede dyre- og plantearter, og finder derfor, at der ikke skal foretages en nærmere konsekvensvurdering for indvindingens virkning på Natura 2000-områderne, jf. habitatbekendtgørelsens § 6, stk. 2. Vurderingen er baseret på forholdene beskrevet i afsnit E.2.

¹ LBK nr. 124 af 26/01/2017 Bekendtgørelse af lov om råstoffer

² BEK nr. 1595 af 06/12/2018 Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

A.1.2. Vandplanlægningen, jf. indsatsbekendtgørelsens³ § 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 af overfladevandområder eller grundvandsforekomsters tilstand og ikke hindrer opfyldelse af de fastlagte miljømål for forekomsterne.

Region Midtjylland vurderer, at projektet ikke vil medføre en forringelse af tilstanden for overfladevandområder og grundvandsforekomster og ikke hindrer opfyldelse af de fastlagte miljømål for forekomsterne. Vurderingen er baseret på forholdene beskrevet i afsnit E.2.

A.2. Miljøvurderingsloven⁴

Råstofindvinding på arealer over 25 ha er opført på miljøvurderingslovens bilag 1, pkt. 19 og er derfor underlagt krav om vurdering af projektets indvirkning på miljøet, jf. miljøvurderingslovens § 15, stk. 1, nr. 1.

Med henvisning til miljøvurderingslovens § 20 har ansøger udarbejdet en miljøkonsekvensrapport som beskriver projektets indvirkning på miljøet og vurderer hvilke tiltag, der kan afbøde påvirkningerne.

På baggrund af miljøkonsekvensrapporten vurderer Region Midtjylland, at der kan gives tilladelse til råstofindvinding på de vilkår, der er stillet i nærværende tilladelse, jf. miljøvurderingslovens § 25. Miljøkonsekvensrapporten er vedlagt som bilag B.

³ BEK nr. 449 af 11/04/2019 Bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter

⁴ LBK nr. 973 af 25/06/2020 Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

B. Vilkår for indvindingen

I det efterfølgende defineres "indvindingsområdet" som det areal tilladelsen omfatter. Samme definition gælder for udtrykket "råstofgraven". "Graveareal" defineres som det areal inden for indvindingsområdet, hvor der må graves. Nærmere begrundelse og redegørelse for vilkår findes i afsnit E.

B.1. Vilkår efter råstofloven

1. Tilladelsen til indvinding af råstoffer og efterbehandling er gældende i perioden fra 23. september 2021 til 22. september 2031.
2. Der må højst indvindes 30.000 m³ råstoffer pr. år.
3. Råsoftilladelsen omfatter det areal på 31 ha, der fremgår af bilag A.

B.1.1. Før indvindingen påbegyndes

4. Der skal stilles garanti for opfyldelse af vilkårene om efterbehandling inden tilladelsen må udnyttes (se afsnit C.4.1).
5. Der skal foreligge en grave-og efterbehandlingsplan, som er godkendt af Region Midtjylland. Gravningen og efterbehandlingen skal foregå i overensstemmelse med denne plan.
6. Gravearealet skal afsættes i marken i overensstemmelse med vilkår 24-30. Afmærkningen i marken skal være tydelig og må ikke fjernes eller dækkes med jord. Afmærkningen skal sikres, så den ikke bliver beskadiget. Det kan f.eks. ske med betonringe.
7. Der skal foretages en arkæologisk forundersøgelse inden indvindingen påbegyndes.
8. Indvinder skal senest 2 uger før muldafrømning underrette Museum Østjylland, med mindre andet er aftalt med museet.
9. Der skal gives meddelelse til Region Midtjylland senest 14 dage inden indvindingens påbegyndelse.
10. Personalet i råstofgraven skal være bekendt med vilkårene for tilladelsen. Et eksemplar af tilladelsen samt senest godkendte grave- og efterbehandlingsplan skal forefindes på pladsen tilgængeligt for personalet.

B.1.2. Godkendt materiel

11. Regionen har godkendt anvendelse af 1 stk. hydraulisk gravemaskine, 1 stk. gummiged samt 1. stk. bulldozer. Ændring i antal og type af maskiner og anlæg må kun ske efter godkendelse fra Region Midtjylland.

B.1.3. Driftstider

12. Indvinding og oparbejdning må kun foregå i tidsrummet:

- mandag til fredag kl. 06.00–17.00, dog ikke helligdage,
- lørdag kl. 08.00–12.00, dog ikke helligdage.

13. Udlevering og læsning af materialer, herunder kørsel inden for indvindingsområdet, må kun foregå i tidsrummet:

- mandag til fredag kl. 06.00–17.00, dog ikke helligdage,
- lørdag kl. 08.00–12.00, dog ikke helligdage.

B.1.4. Støj

14. Udsendelse af ekstern støj fra råstofgraven med tilhørende maskiner og faste og mobile anlæg skal begrænses. Støjniveauet (det energiækvivalente, korrigerede, A-vægtede lydtryksniveau, L_r) må ved beboelse i nedenstående tidsrum ikke overstige følgende værdier:

- mandag til fredag kl. 7.00–18.00: 55 dB(A)
- mandag til fredag kl. 06.00–07.00: 40 dB(A)
- lørdag kl. 07.00–14.00: 45 dB(A)

15. I forbindelse med anlægs- og efterbehandlingsperioder accepteres der en periode på 3 uger om året, hvor der i tidsrummet 7.00–16.00 på hverdage accepteres et støjniveau på 60 dB(A). Arbejdet skal dog tilrettelægges således, at støjgener minimeres mest muligt. Regionen skal orienteres herom.

16. Virksomheden er forpligtet til at bekoste og lade udføre støjmålinger og støjberegninger efter anmodning fra Region Midtjylland. Støjmålinger og støjberegninger kan maksimalt kræves én gang om året, medmindre forholdene i råstofgraven er ændrede. Målemetode og beregningsmodel fastlægges af Region Midtjylland.

17. Støjende anlæg skal om fornødent støjdæmpes således, at ovennævnte grænseværdier kan overholdes.

B.1.5. Støv

18. Driften må ikke give anledning til væsentlige støvgener uden for indvindingsområdet.

19. Der skal træffes foranstaltninger til hindring af støvdannelse fra interne transportveje, materialebunker og produktionsanlæg.

20. Råstoffer og jorddepoter skal placeres under hensyn til nærliggende beboelsesejendomme.

21. Interne køreveje og materialebunker skal vandes i tørre perioder for at dæmpe støvgener.

22. På interne køreveje må der ikke køres med en hastighed over 20 km/t.

B.1.6. Graveafstande og begrænsninger

23. Der må ikke graves under grundvandsspejl, og der skal holdes min. 1 meters afstand til højeste grundvandsstand.

24. Der må ikke inddrages areal, herunder afrømmes muld, nærmere naboskel end 5 meter, med mindre der foreligger en af regionen godkendt aftale om skelgennemgravning. Såfremt der ikke vil være behov for neddosning i forbindelse med efterbehandling, kan afstanden mindskes til 3 meter.

25. Der må indvindes over skel, hvis der ligeledes bliver meddelt tilladelse til råstofindvinding på nabomatriklen. Indvinding over skel skal godkendes af Region Midtjylland.

26. Støjvolde og oplag af overjord skal placeres i en afstand til naboskel og vejskel på min. 3 meter.

27. Der skal placeres jorddepoter syd for graveområdets etape 1 og udformes så de danner en barriere for overfladevand mod syd. Alternativ kan der etableres sedimentationsbassin inden for området.

28. Gravningen skal holdes mindst 25 meter fra grundmurede bygninger, gylletanke eller lignende bygningsanlæg. Herfra må der ikke graves stejlere end anlæg 1:2.

29. Der må ikke graves nærmere end 3 meter til vejskel. Fra de 3 meter må der ikke graves med et stejlere skråningsanlæg end 1:2. Se principskitser i afsnit D.7.

30. Tilstanden må ikke ændres nærmere end 3 meter fra digefod af beskyttede diger, og herfra må der ikke graves stejlere end 1:2.

B.1.7. Forebyggelse af jord- og grundvandsforurening

31. Olie- eller kemikaliespild skal opsamles/bortgraves med det samme og håndteres som forurennet jord.

32. Der må ikke benyttes eller oplagres kemikalier i råstofgraven, f.eks. til at bekæmpe planter eller lignende stoffer, som kan indebære risiko for forurening af jord og grundvand.

33. Entreprenørtanke kan benyttes inden for gravearealet, hvor der ikke er risiko for påkørsel eller forurening af grundvand ved spild. Tankene skal være godkendt efter gældende regler.

34. Tankning af maskiner, tanke og øvrige anlæg samt reparation af materiel i råstofgraven skal foregå ved brug af spildmåtter eller anden sikring mod spild på jorden.

35. Køretøjer og andre maskiner skal holdes i god stand, så der ikke forekommer oliedryp/-spild.

B.1.8. Andre aktiviteter

36. Maskiner og andre driftsanlæg, som ikke længere finder anvendelse i råstofindvindingen inden for de næste to år, skal bortskaffes fra indvindingsområdet.

37. Råstofgraven må ikke benyttes til lager, bearbejdning eller salgssted for andet end de i denne råstofgrav indvundne materialer. Tilførsel af råstoffer fra andre råstofgrave kan kun ske efter godkendelse fra Region Midtjylland.

B.1.9. Efterbehandling

38. Efterbehandlingen skal foregå løbende og skal være afsluttet inden tilladelsens udløb.

39. Afsluttes indvindingen inden tilladelsens udløb, skal efterbehandling være udført senest 1 år efter endt gravning, dog ikke senere end tilladelsens udløb.

40. Der skal efterbehandles til jordbrugsmæssige formål i overensstemmelse med en efterbehandlingsplan godkendt af Region Midtjylland.

41. I etape 1 må hældningerne ikke efterlades stejlere end 1:6.

42. Ved efterbehandlingen skal afstanden til naboskel være mindst 3 meter.

43. Behandlingsanlæggene og dertil knyttede installationer, herunder eventuelle støbte fundamenter eller lignende, samt gravemaskiner, redskaber, bygninger og skure skal være fjernet senest 1 år efter endt gravning, dog ikke senere end tilladelsens udløb.

C. Generelle bestemmelser iht. råstofloven

C.1. Råstofindvinding

En tilladelse til indvinding af råstoffer kan gives for en 10-årig periode iht. råstoflovens § 9, stk. 1. I særlige tilfælde kan en tilladelse gives for en længere periode. Region Midtjylland træffer afgørelse om tilladelsens varighed på baggrund af ansøgningens indhold samt en afvejning efter råstoflovens § 3, herunder sikring af råstofressourcens udnyttelse. Da efterspørgslen på råstoffer kan variere fra år til år, og da efterspørgslen kan være svær at forudsige, giver Region Midtjylland typisk tilladelse til råstofindvinding for en 10-årig periode for at sikre, at den pågældende råstofressource udnyttes fuldt ud.

Afsluttes en råstofindvinding tidligere end tilladelsens varighed, vil indvindingsområdet blive efterbehandlet, og råstofftilladelsen vil blive afsluttet tidligere end den fastsatte udløbsdato.

Inden for det område, som tilladelsen omfatter, kan der indvindes andre råstoffer eller større mængder end angivet i tilladelsen, såfremt der sker anmeldelse til Region Midtjylland inden 4 uger efter, at den pågældende indvinding er påbegyndt, jf. råstoflovens § 9, stk. 2. Region Midtjylland kan, inden 4 uger efter at anmeldelsen er modtaget, forbyde videre indvinding, der strider mod den meddelte tilladelse eller stille særlige vilkår for indvindingen.

C.2. Gyldighed og tilbagekaldelse

Råstofindvindingen må ikke påbegyndes før klagefristen er udløbet. Hvis der indkommer en klage, får ansøgeren besked, og gravningen må ikke startes før en endelig afgørelse er truffet, med mindre klagemyndigheden bestemmer andet.

Råstofftilladelsen bortfalder, hvis den ikke udnyttes inden 3 år efter, at den er meddelt, eller ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, med mindre andet fremgår af tilladelsens vilkår.

Råstofftilladelsen kan tilbagekaldes af Region Midtjylland i tilfælde af grov eller gentagen overtrædelse af vilkårene, som beskrevet i råstoflovens § 11.

C.3. Tinglysning

Når afgørelsen er endelig, tinglyser Region Midtjylland på ejendommen en deklaration om efterbehandlingsvilkårene. Alle vilkår aflyses, når råstofindvindingen og efterbehandlingen er afsluttet. Afgiften for tinglysningen er for tiden 1.750 kr. I henhold til § 10, stk. 6 i råstofloven skal tinglysningsgebyret betales af ejendommens ejer,

men opkræves hos ansøger. Afgiften vil blive opkrævet, når tinglysningen er sket.

C.4. Grave- og efterbehandlingsplan og sikkerhedsstillelse

Grave- og efterbehandlingsplanen skal give et overblik over, hvorledes indvindingen tilrettelægges i indvindingsperioden samt hvordan der påtænkes at efterbehandle.

På grund af, at råstofbranchen følger samfundsudviklingen er graveplan og periode kun vejledende, da en eventuel nedgang i væksten i bygge- og anlægsbranchen kan medføre, at indvindingstakten ikke kan overholdes. Efterbehandlingsplanen er ligeledes vejledende, da områdets endelige udseende afhænger meget af, hvordan den lokale forekomst er placeret.

Den overordnede plan for gravning og efterbehandling udarbejdes af ansøger. Graveplanen skal, når det er relevant, indeholde et kort med angivelse af følgende:

- volde
- jorddepoter
- stationære anlæg
- parkeringsplads for mobile maskiner
- startsted for indvindingen
- opdeling i etaper
- skråningsanlæg
- graveafstande
- indvindingsboringer inden for 300 m fra indvindingsområdet
- adgangsvej
- interne veje
- bygninger, brovægt og mandskabsvogne
- støvdæpende foranstaltninger

Efterbehandlingsplanen skal anvise hvorledes vilkårene for efterbehandling forventes efterlevet og indeholde et kort med angivelse af:

- formål
- skråningsanlæg
- udlægning af muld
- beplantning
- stier og veje
- bygninger
- søer

Indvinderen skal udarbejde en revideret grave- og efterbehandlingsplan, hvis forholdene ved indvindingen er væsentlig ændret.

C.4.1. Sikkerhedsstillelse

Der skal stilles en garanti for opfyldelse af vilkårene om efterbehandling jf. råstoflovens § 10, stk. 1, nr. 2.

Sikkerhedsstillelsen skal være en ikke tidsbegrænset, nominel økonomisk sikkerhed. Sikkerhedsstillelsen frigives først, når den i efterbehandlingsplanen beskrevne efterbehandling er udført og godkendt af Region Midtjylland. Delvis frigivelse kan ske ved godkendelse af efterbehandlingen på delarealer.

Beregningen af sikkerhedsstillelsen er foretaget ud fra ansøgningens forslag til grave- og efterbehandlingsplan. Planen viser indvinding i 3 delarealer på i alt 31 ha., og heraf indvindes der i 14 etaper. Hver etape er ca. på 2 ha., og der efterbehandles løbende. Beløbet er fastsat ud fra inddragelse af 2 ha. Beløbet for sikkerhedsstillelsen er fastsat til 100.000 kr.

Sikkerhedsstillelsen kan forventes genberegnet, reduceret eller øget, såfremt forudsætningerne i grave- og efterbehandlingsplanen ændres væsentligt.

C.5. Tilsyn og besigtigelse

Region Midtjylland fører tilsyn med indvindingen og foretager besigtigelse af arealet for blandt andet at påse, at tilladelsen og vilkårene overholdes. Tilsynsmyndigheden har uden retskendelse adgang til offentlige og private ejendomme for at foretage dette tilsyn, og politiet yder om nødvendigt bistand til at gennemføre dette. Ved eftersyn af erhvervsvirksomheder skal den ansvarlige indvinder give myndigheden de fornødne oplysninger, vejledning og hjælp, jf. råstoflovens § 32 og 32a.

Tilsynsmyndigheden skal foranledige et ulovligt forhold lovliggjort, medmindre forholdet har underordnet betydning. Region Midtjylland kan meddele påbud om, at et ulovligt forhold skal lovliggøres inden for en nærmere fastsat frist jf. råstoflovens § 33.

Det påhviler den til enhver tid værende ejer eller bruger af en ejendom eller indvindingsmateriel at berigtige et ulovligt forhold.

Region Midtjylland kan umiddelbart lade foretage, hvad der er nødvendigt på ejerens og indvinderens bekostning, hvis et påbud om at lovliggøre et ulovligt forhold ikke efterkommes rettidigt, jf. råstoflovens § 33.

Tilsynsmyndigheden kan påbyde den ansvarlige for indvindingen at foretage prøveudtagning, analyser og målinger af råstoffer, der indvindes, af stoffer der udsendes til omgivelserne og af støj og rystelser m.m. jf. råstoflovens § 32a.

C.6. Indberetning af indvunden mængde

Der skal hvert år gives oplysninger til Region Midtjylland om arten og mængden af de råstoffer, der indvindes i hver råstofgrav, samt om anvendelsen heraf. Indberetningen skal ske via den digitale løsning der henvises til af regionen. Region Midtjylland videregiver indberetningen til Danmarks Statistik.

C.7. Underretning ved konkurs, overdragelse af rettighed mv.

I tilfælde af indvindingsvirksomhedens konkurs, betalingsstandsning m.v., er såvel ejendommens ejer som den, der driver indvindingsvirksomheden, forpligtet til straks at underrette tilsynsmyndigheden.

Ønsker man at overdrage indvindingstilladelsen til en anden, skal dette i god tid forinden anmeldes til Region Midtjylland, vedlagt en underskrevet erklæring af den nye indvinder, der fastslår at man er bekendt med alle tilladelser, vilkår, aftaler mv. og er indforstået med at man overtager alle forpligtelser.

Der skal desuden vedlægges underskrift fra ejendommens ejer, med dokumentation for at denne er indforstået med indvinder-skiftet. Der skal stilles sikkerhed fra den nye indvinder, og Region Midtjylland kan kræve en ny grave-/efterbehandlingsplan udarbejdet og indsendt til godkendelse.

C.8. Råstofafgift

Råstofindvinderen er forpligtet til at betale råstofafgift.

Det skal bemærkes, at erhvervsmæssig indvinding af råstoffer skal registreres ved SKAT, myndighed@skat.dk.

Region Midtjylland giver meddelelse til SKAT ved at sende en kopi af tilladelsen.

C.9. Ændring af vilkår

Region Midtjylland kan fastsætte yderligere vilkår eller foretage ændringer af allerede stillede vilkår, hvis det på et senere tidspunkt måtte vise sig nødvendigt af hensyn til opfyldelsen af råstoflovens formålsbestemmelser.

Vilkår kan i øvrigt revideres for at forbedre tilladelsesindehaverens egenkontrol eller opnå et mere hensigtsmæssigt tilsyn.

Eventuelle nye vilkår eller ændringer af eksisterende vilkår vil dog kun blive aktuelt, såfremt der er tale om ændrede forudsætninger i forhold til grundlaget for denne afgørelse.

D. Generelle bestemmelser iht. anden lovgivning

D.1. Fortidsminder

Hvis der under råstofindvindingen fremkommer fortidsminder, skal indvindingen i det berørte område omgående standses og anmeldelse foretages til Museum Østjylland, tlf. 87122600, jf. museumslovens⁵ § 29.

Bygherre/entreprenør har altid mulighed for at indhente det arkæologisk ansvarlige museums udtalelse forud for jordarbejder, jf. museumslovens § 25. Herved gives de bedste muligheder for at undgå standsning af anlægsarbejdet og udgifter til en arkæologisk undersøgelse jf. museumslovens § 27.

En udtalelse fritager ikke bygherre/entreprenør fra forpligtelsen til at standse anlægsarbejdet og underrette museet, hvis arkæologiske levn påtræffes.

Region Midtjylland opfordrer derfor altid til, at der foretages en arkæologisk forundersøgelse, såfremt museet anbefaler det.

D.2. Bygninger, mandskabsvogne m.m.

Hvis der ønskes opsat mandskabsvogne, administrationsbygninger, brovægt eller lignende i råstofgraven, skal der søges særskilt om tilladelse til dette. Dette gælder også for midlertidigt opsatte skurvogne, brovægte, stationære tankanlæg eller lignende. Ansøgning skal indsendes til kommunen.

D.3. Dræn

Jf. vandløbslovens⁶ bestemmelser må ingen afbryde eller ændre nogen former for vandløb eller dræn uden vandløbsmyndighedens tilladelse. Funktionen af områdets drænsystemer skal således opretholdes under råstofgravningen, og eventuelle ændringer i drænsystemer skal ske efter aftale med kommunen, som er vandløbsmyndighed.

D.4. Fredning og beskyttelse af visse dyre- og plantearter

Af artsfredningsbekendtgørelsens⁷ § 6 fremgår det, at:

⁵ LBK nr. 358 af 08/04/2014 Bekendtgørelse af museumsloven

⁶ LBK nr. 127 af 26/01/2017 Bekendtgørelse af lov om vandløb

⁷ BEK nr. 1466 af 06/12/2018 Bekendtgørelse om fredning af visse dyre- og plantearter og pleje af tilskadekommet vildt

- Kolonirugende fugles redetræer ikke må fældes i perioden 1. februar-31. juli.
- Rovfugles og ugles redetræer må ikke fældes i perioden 1. februar-31. august (se dog nedenfor).
- Ørnes, sort storks og rød glentes redetræer ikke må fældes.
- Hule træer og træer med spættehuller ikke må fældes i perioden 1. november-31. august.
- Digesvalereder ikke må ødelægges i perioden 1. april-31. august.

En række arter er desuden beskyttet jf. habitatbekendtgørelsens bilag IV. Disse bilag IV-arter er beskyttede overalt, hvor de forekommer. Dette kan betyde, at gennemførelsen af en hidtil planlagt efterbehandling ikke kan udføres uden særlige hensyn.

Følgende arter kan eksempelvis tænkes at forekomme i forbindelse med råstofgrave: spidssnudet frø, stor vandsalamander, markfirben, strandtudse og arter af flagermus.

Miljøstyrelsen er myndighed for beskyttelse af bilag IV-arter.

D.5. Beskyttelse af søer

Jf. naturbeskyttelseslovens § 3 må der ikke foretages ændring i tilstanden af efterbehandlede søer og vandhuller, hvis areal er over 100 m² og uden afløb, uden dispensation fra kommunen.

Der må således ikke:

- udsættes fisk, krebs eller bløddyr,
- fodres i og ved søen inden for en afstand af mindst 25 meter,
- etableres tilløb eller afløb.

D.6. Vejadgang og færdsel på veje

Nye adgange og udvidelse af eksisterende adgange til offentlige veje må jf. vejlovens⁸ § 49 ikke etableres uden vejmyndighedens tilladelse (Norddjurs Kommune). Nye adgange m.m. til private fællesveje skal følge bestemmelserne i lov om private fællesveje⁹.

Indvinder har oplyst, at ind- og udkørsel i dag sker fra Holbækvej. Der er etableret en intern vej fra Langvadvej op til Holbækvej, således der ikke sker kørsel på Langvadvej med lastbiler, da denne ikke er i en stand, der kan holde til denne kørsel.

Forhold vedrørende færdsel på offentlig vej og private fællesveje (herunder støj og støv) reguleres af vejmyndigheden i samarbejde med politiet.

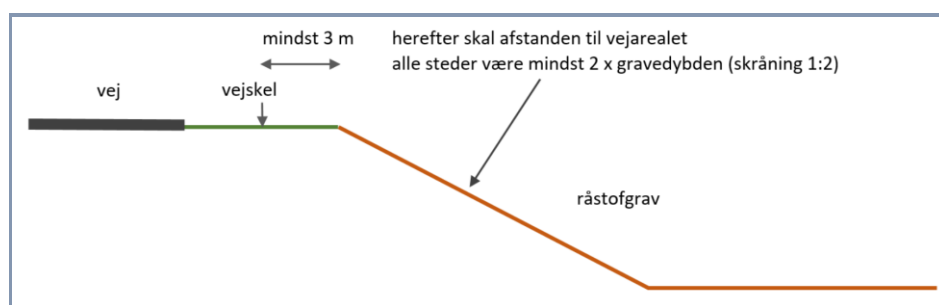
⁸ LOV nr. 1520 af 27/12/2014 Lov om offentlige veje m.v.

⁹ LBK nr. 1234 af 04/11/2015 Bekendtgørelse af lov om private fællesveje

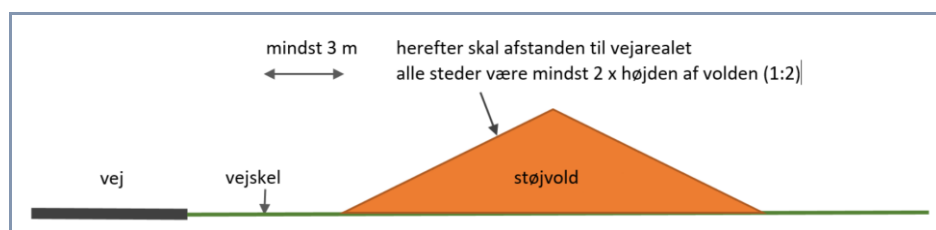
D.7. Afstandskrav til offentlig og privat vej

Råstofindvinding inden for graveområder, som grænser op til eller strækker sig over eksisterende og planlagte offentlige og private veje, skal respektere gældende vejbyggelinjer pålagt efter vejlovens bestemmelser. De offentlige veje inddeles i statsveje med Vejdirektoratet som vejmyndighed og kommuneveje med kommunalbestyrelsen som vejmyndighed. For private veje er kommunalbestyrelsen vejmyndighed.

Jf. vejlovens § 73 stk. 3 kræver det vejmyndighedens tilladelse at foretage udgravning eller påfyldning nærmere vejens areal end 3 m samt nærmere vejens areal end svarende til to gange højdeforskellen mellem udgravningen eller påfyldningen og vejens areal. Dette finder tilsvarende anvendelse ved udgravning og opfyldning på og ved private fællesveje. Se nedenstående principskitser.



Figur 3. Principskitse for udgravning nær offentlig vej og privat fællesvej uden særskilt tilladelse fra vejmyndigheden.



Figur 4. Principskitse for påfyldning nær offentlig vej og privat fællesvej uden særskilt tilladelse fra vejmyndigheden.

D.8. Forsyningsledninger

Gravearbejde nær og under forsyningsledninger skal følge gældende forskrifter og vejledninger, herunder "Bekendtgørelse om sikkerhed for udførelse af ikke-elektrisk arbejde i nærheden af elektriske anlæg"¹⁰, "Pas på gasledningerne. Tekniske forskrifter for arbejder i nærheden af gasledninger" udgivet af de danske naturgasselskaber og HOFOR, "Pas på ledningerne og livet" udgivet af

¹⁰ BEK nr. 1112 18/08/2016 Bekendtgørelse om sikkerhed for udførelse af ikke-elektrisk arbejde i nærheden af elektriske anlæg

Sikkerhedsstyrelsen m.fl. samt øvrige generelle anvisninger fra ledningsejere.

D.9. Stationære olietanke

Olietankbekendtgørelsens¹¹ krav og øvrige krav i olietankenets typegodkendelser til indretning, sløjfning, trykprøvning eller anden inspektion skal til enhver tid være overholdt. Kommunen er myndighed vedr. olietankbekendtgørelsen.

D.10. Affaldshåndtering

Affald må ikke henlægges i råstofgraven, men skal jf. miljøbeskyttelseslovens¹² §§ 43, 44 og 45 håndteres i henhold til Norddjurs Kommunes affaldsregulativer.

D.11. Tilførsel af jord til råstofgrave

Tilførsel af såvel forurenede som uforurenede jord til råstofgrave og tidligere råstofgrave er forbudt jf. jordforureningslovens¹³ § 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.

¹¹ BEK nr. 1257 af 27/11/2019 Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

¹² LBK nr. 1218 af 25/11/2019 Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse

¹³ LBK nr. 282 af 27/03/2017 Bekendtgørelse af lov om forurenede jord

E. Region Midtjyllands behandling af sagen

E.1. Planforhold

E.1.1. Råstofplan

Det tilladte indvindingsområde er beliggende i graveområde Holbæk, omfattet af Råstofplan 2020 for Region Midtjylland, og er reserveret til indvinding af ler. Råstofindvinding kan som udgangspunkt kun finde sted inden for de udlagte råstofgraveområder. Inden for graveområderne kan det derfor forventes, at der på visse vilkår vil blive givet tilladelse til indvinding af råstoffer, når der er behov for materialerne.



Side 20

Indvinding af råstoffer skal foregå på en bæredygtig måde. Når en råstofgrav er åbnet, bør forekomsten i det pågældende areal udnyttes fuldt ud, med mindre der er særlige forhold, som forhindrer dette eller taler afgørende imod det.

Der bør ske gennemgravning af skel mellem indvindingsområder, der udnyttes af forskellige firmaer eller på forskellige tidspunkter.

Hensynet til naboer, natur, grundvand og kulturhistorie – og hvad der i øvrigt fremgår af råstoflovens § 3 samt øvrig lovgivning (f.eks. Natura 2000) – skal afvejes i forbindelse med ny råstofindvinding.

Råstofplan 2020 er miljøvurderet i henhold til miljøvurderingsloven. Det er i den forbindelse konkluderet, at der i planens graveområder ikke er væsentlige interessekonflikter, som ikke kan forebygges eller afbødes ved sagsbehandling og vilkårsstillelse i forbindelse med en konkret råstofansøgning.

E.1.2. Kommuneplan

Råstofplanens arealreservationer er indarbejdet i Kommuneplan 2017 for Norddjurs Kommune.

I kommuneplanen er der udpeget følgende arealinteresser i indvindingsområdet:

- Skovrejsningsområder - uønsket.
- OD - område med drikkevandsinteresse
- Bevaringsværdigt landskab –dækker delareal 1
- Potentielt naturområde
- Lavbundsareal – dækker delareal 2 og 3.

Kommuneplanens retningslinjer for disse arealinteresser er inddraget i regionens vægtning efter råstofloven. Der vil ikke blive gravet ler

under grundvandsspejlet og der efterbehandles med maks. hældninger på 1:6 og primært 1:7. Lergraven efterbehandles til landsbrugsjord med svage hældninger og let kuperet terræn, som det kendes fra de tidligere gravede områder umiddelbart øst for det ansøgte område. Påvirkningen efter endt indvinding vurderes ikke at være væsentlig, hverken af det generelle landskab i området eller af det bevaringsværdige landskab, da der kun er tale om en mindre sænkning som ikke vil være tydeligt synbar efterfølgende.

E.1.3. Lokalplan

Der er ikke vedtaget lokalplan for området.

Side 21

E.2. Miljømæssige forhold

E.2.1. Grundvandsforekomster, overfladevand og drikkevandsinteresser

Råstofgraveområdet ligger inden for grundvandsforekomst nr. DK_1_456_131 som er en regional grundvandsforekomst. Denne grundvandsforekomst har både en god kvalitativ (kemisk) tilstand og god kvantitativ tilstand (vandindvindingen er i balance med grundvandsdannelsen). Råstofindvindingsområdet ligger inden for et område med drikkevandsinteresser (OD).

Det ansøgte vurderes ikke at indebære en risiko for forurening af grundvandsforekomsterne eller af de konkrete drikkevandsforsyninger. Til generel sikring af jord og grundvand stilles der dog forebyggende vilkår mod forurening, herunder håndtering af olie, kemikalier og affald (vilkår 31-35).

Herudover ligger der en målsat å "Holbæk Mejerigrøft". Denne er også udpeget som værende god økologisk tilstand med god kemisk og kvantitativ tilstand både for vandområdeplanerne 2015-2021 samt 2021-2027. Der er ca. 55 meter ned til vandløbet.

For at mindske påvirkningerne af vandløbet mod syd, skal det sikres, at der ikke sker væsentlige udledninger af lerpartikler til disse under råstofindvindingen. Derfor er der indsat vilkår 27 som skal forbygge at overfladevand fra graveområdet med potentielt iblandet ler sedimenter ikke strømmer ned i vandløbet men bliver fanget af en opbygget barriere i graveområdet og nedsiver her (se figur 11.2 og 11.3. i Miljøkonsekvensrapporten bilag B).

På baggrund af de udførte faglige vurderinger af konsekvenserne, vurderes det samlet, at på de vilkår, der stilles i tilladelsen, vil ingen målsatte grundvandsforekomster, vandløb eller søer blive væsentligt påvirket af råstofindvindingen. Ligeledes vil råstofindvindingen ikke væsentligt påvirke drikkevandsindvindinger.

E.2.2. Naturbeskyttelse, Natura 2000 og habitatbekendtgørelsen

Nærmeste §3 beskyttet naturområde (sø) ligger på delareal 3 i den nordligste del af arealet. Her vil lerindvindingen holde en respektafstand til søen på 10 meter. Udover denne indeholder de ansøgte arealer ikke andre § 3 beskyttede naturområder. Der ansøges heller ikke om bortgravning af § 3 natur. Selve området er i dag dyrket og er ikke egnet levested for beskyttede arter (jf. artsfredningsbekendtgørelsen, rødlisten og bilag IV). Der er ikke fredning eller fredskovspligt, og det er ikke nødvendigt at rydde skov eller fælde træer. Området er ikke udpeget som økologisk forbindelse og vurderes heller ikke at have værdi som en sådan.

Nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde er Natura 2000-område Ålborg Bugt, Randers Fjord og Mariager Fjord Habitatområde H14, Fuglebeskyttelsesområde F2 og F15. Afstanden til det ansøgte projekt er ca. 2 Km. Dette Natura 2000-område, jf. Natura 2000-planens basisanalyse 2016-2021 er specielt udpeget for at beskytte de store, sammenhængende strandengsarealer, kyst- og havnaturtyper samt de tilknyttede yngle- og trækfugle. Miljøpåvirkninger som følge af råstofindvinding af rødler er forholdsvis lokale. Øget støj, vibrationer eller støv vil påvirke nærområdet, men ikke Natura 2000-området og udpegningsgrundlagets arter og naturtyper, da afstanden fra Natura 2000-området til det ansøgte areal er ca. 2 Km., og transportruter til og fra det ansøgte indvindingsområde går ikke gennem Natura 2000-områderne. Der vil ikke ske sænkninger af grundvandsstanden som følge af det ansøgte projekt, ligesom der ikke vil ske udledning af vand fra projektet. Arealerne benyttes i dag til landbrug og der er således ingen vigtige levesteder eller rasteplasser for de tilknyttede yngle- og trækfugle i udpegningen. Råstofaktiviteterne vil således ikke påvirke arter eller naturtyper, der er knyttet til Natura 2000-områderne. Det vurderes derfor ikke, at der skal foretages en nærmere konsekvensvurdering af virkninger på Natura 200- området jf. Habitatbekendtgørelsens § 6 stk. 2.

E.2.3. Støj

Jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder" kan vilkår om støj fra råstofgrave i det åbne land fastsættes med udgangspunkt i områdetype 3, som er "Blandet bolig- og erhvervsbebyggelse, centerområder".

Miljøstyrelsen anfører dog samtidig, dels at baggrundsstøjniveauet i det åbne land normalt er lavt, og det derfor er ønskeligt, at støjniveauet fra virksomheder er så lav som muligt, dels at lavere grænseværdier bør anvendes, hvis det i den konkrete sag er muligt at overholde disse. Fastsættelse af støjgrænserne bør foretages efter en konkret vurdering i hvert enkelt tilfælde af de tekniske og økonomiske muligheder for at reducere støjen.

Region Midtjylland vurderer, at de vejledende støjgrænser for områdetype 3 er en rimelig afvejning af hensynet til driften af råstofgraven og hensynet til et lavt støjniveau i det åbne land. Samtidig vurderer Region Midtjylland, at der særligt knytter sig en forventning om lavere støjniveau på lørdage i det åbne land, end den der normalt vil forekomme i områdetype 3.

Støjniveauet målt som, det energi-ækvivalente, korrigerede A-vægtede lydtryksniveau L_r , bør derfor således ved **beboelse** (ved spredt bebyggelse i det åbne land, regnes dette som 15 meters afstand af beboelsesejendomme, i boligområder som alle opholdsarealer inden for området) i nedenstående tidsrum ikke overstige:

Mandag til fredag

- 55 dB(A) i tidsrummet fra kl. 07.00 - 18.00,
- 40 dB(A) i tidsrummet fra kl. 22.00 - 07.00

Lørdag

- 45 dB(A) i tidsrummet kl. 07.00 - 14.00.

Ca. 120 meter vest for ansøgte lerindvinding ligger Holbæk By, som er udlagt som en byzone. Ca. 210 meter vest for delområde 3 i ansøgningen ligger et udlagt sommerhusområde.

Begge er omfattet af Vejledning fra Miljøstyrelsen nr. 5/1984, "Ekstern støj fra virksomheder" boligområdetype 5 og 6 hvor der gælder andre støjniveauer.

Områdetype 5: *Boligområder for åben og lav bebyggelse:*

Mandag til fredag

- 45 dB(A) i tidsrummet fra kl. 07.00 - 18.00,
- 35 dB(A) i tidsrummet fra kl. 22.00 - 07.00

Lørdag

- 40 dB(A) i tidsrummet kl. 07.00 - 14.00.

Områdetype 6: *Sommerhusområder og offentlige tilgængelige rekreative områder. Særlige Naturområder.*

Mandag til fredag

- 40 dB(A) i tidsrummet fra kl. 07.00 - 18.00,
- 35 dB(A) i tidsrummet fra kl. 22.00 - 07.00

Lørdag

- 40 dB(A) i tidsrummet kl. 07.00 - 14.00.

Når lerindvindingen vil være nærmest de to byzoner vil støjniveauet falde over afstanden og det vurderes at et støjniveau på 40 dB(A) samt 35 dB(A) kan holdes over 120 m samt 210 meter væk da maskiner i lergraven kun består af en aktiv gravemaskine.

På baggrund af ansøgningen, herunder oplysninger om anlæg der planlægges benyttet, er den tilladte driftstid fastsat til mandag-fredag 6:00-17:00 for alle anlæg, da der ved lerindvinding kun benyttes 1 stk. gravemaskine og at der ingen opsætning af maskinparker med bl.a. knusningsmaskiner og sorteringsmaskiner.

Hvis der opstår tvivl om støjgrænserne bliver overholdt, kan regionen kræve at virksomheden udfører støjberregninger og/eller støjmålinger. Støjberregninger skal udføres i overensstemmelse med Fælles Nordisk Beregningsmetode. Valg af målemetode/beregningsmetode er afhængig af, hvilken metode der i den aktuelle situation er bedst egnet til at dokumentere, at støjniveauet kan overholdes. Støjmålinger/støjberregninger skal udføres som angivet i Miljøstyrelsens vejledninger nr. 5/1984 (Ekstern støj fra virksomheder), nr. 5/1993 (Beregning af ekstern støj fra virksomheder) og nr. 6/1984 (Måling af ekstern støj fra virksomheder) og gennemføres under forhold, hvor virksomheden er i fuld drift.

Målingerne/berregningerne skal udføres af et af Miljøstyrelsen akkrediteret firma.

Regionen stiller vilkår om, at ændring i antal og type af maskiner og anlæg kun kan ske efter godkendelse fra regionen (vilkår 11). Vilkåret er stillet for at sikre, at der ikke tilføjes flere eller andre typer maskiner i råstofgraven end det, der har ligget til grund for regionens screeningsafgørelse efter miljøvurderingsloven og vilkår efter råstofloven, herunder vurdering af støj og støv. Vilkåret giver regionen mulighed for at vurdere om tilføjelse af andre eller flere maskiner i råstofgraven kræver yderligere eller ændrede vilkår til råstofftilladelsen eller udarbejdelse af en støjrapport. Indhentning af godkendelse fra regionen består af en skriftlig meddelelse om de ønskede maskiner og antal forud for anvendelsen. Godkendelse fra

regionen består af en skriftlig accept af de ønskede maskiner og antal. Hvis det er nødvendigt at foretage vilkårsændringer eller en ny afgørelse efter miljøvurderingsloven, skal regionen foretage en høring forud for godkendelsen. Hvis regionen ikke kan godkende de ønskede maskiner vil der blive givet skriftlig besked, i overensstemmelse med forvaltningslovens regler. Udskiftning af materiel 1:1 kræver ikke godkendelse fra Region Midtjylland.

E.2.4. Støv

Indvinder skal sørge for, at driften ikke giver anledning til væsentlige støvgener, som fastsat i vilkår 18-20. Støvdæmpende foranstaltninger skal således være beskrevet i graveplanen.

For at dæmpe støvdannelse stilles desuden vilkår om vanding og hastighedsbegrænsning, se vilkår 21-22. Med disse vilkår forventes anlægget ikke at give anledning til væsentlige støvgener uden for indvindingsområdet.

E.2.5. Kulturarv

Museum Østjylland har anbefalet, at der i god tid før evt. muld-afgrøning og råstofindvinding påbegyndes på de nye arealer, omfattes af nærværende tilladelse, rettes henvendelse til museet, så museet får mulighed for at besigtige arealerne efter, at muldlaget er fjernet. Der er stillet vilkår om anmeldelse til museet mindst 2 uger inden indvindingen påbegyndes, og Region Midtjylland opfordrer til, at museets anbefalinger følges af indvinder.

For at sikre, at det beskyttede dige langs den østlige afgrænsning af indvindingsområdet ikke påvirkes af råstofgravningen er der stillet vilkår om en graveafstand på 3 meter til digets fod (vilkår 30).

E.2.6. Landskab

Råstofindvindingen udgør en permanent ændring af landskabet, som hovedsageligt kun vil bemærkes lokalt. Landskabet, hvor der skal indvindes råstoffer, er et intensivt drevet kulturlandskab med store flader af dyrkede marker uden læhegn i blandt. Når råstofindvindingen er afsluttet, vil der blive udsigt over et område med næsten samme topografiske variationer da der kun afgraves 1½- 2 meter af terrænet. Af hensyn til sammenhængen med det omgivende landskab har regionen derfor stillet vilkår 40-42 om efterbehandling, således skråninger m.m. indpasses i det eksisterende landskab. Da den sydligste del af delareal 1 ligger indenfor et bevaringsværdigt landskab, Ingerslev Ådalssystem, vil den maksimale hældning af markerne derfor blive 1:6 / 1:7. For at sikre et bedre sammenhæng med ådalssystemet er det også muligt at retablere uden for de gravede områder for at sikre en

blødere overgang til den mindre "bakkekam", som er beliggende syd for etape 1. I råstofplan 2020 er der mulighed for at der kan foretages mindre justeringer ved afgrænsning af råstoftilladelser i forhold til graveområdernes afgrænsning for bl.a. at opfylde en bedre efterbehandling af området. Da der her er tale om få meter udenfor graveområdet, vurderes det at være af underordnet betydning for graveområdet Holbæk der i sin helhed er udlagt for 250 ha..

E.2.7. Færdsel i råstofgraven

Færdsel i råstofgraven, som er det eneste der kan reguleres igennem råstofloven, reguleres for at mindske gener fra støv og støj. Der fastlægges derfor vilkår om driftstider og om vanding og langsom kørsel.

E.2.8. Graveafstande og periferiskråninger

Graveafstande skal fastsættes i graveplanen for at sikre, at indvinderen ikke uagtsomt kommer til at grave så tæt på indvindingsområdets ydre grænse, at de nødvendige råstoffer til at udføre de planlagte periferiskråninger mangler, eller er skyld i uigenkaldelig påvirkning af beskyttede emner nær råstofgraven eller anden mands jord.

Gravedybden er fastsat således, at risiko for utilsigtet dannelse af en gravesø i bunden af råstofgraven mindskes, både under råstofindvindingen og efter afsluttet efterbehandling. Ved fastsættelsen er der taget højde for grundvandsstandens aktuelle beliggenhed og eventuel fremtidig grundvandsstigning i området jf. Miljøstyrelsens klimakort for median klimamode for ændret grundvandsstand for 2021-2050. Området øst for Holbæk står til at forblive samme grundvandsstand med en maksimal ændring på ½ meter stigning. Der holdes derfor minimum 1 meter til højeste grundvandsspejl, samt der efterbehandles med udlæggelse af overjord tilbage på arealet efter endt indvinding.

Efterbehandlingsgrænsen på minimum 3 meter til matrikelskel er fastsat for at sikre, at der ikke sker nogen forstyrrelser af skel, heller ikke efter endt gravning.

E.2.9. Efterbehandling

Region Midtjylland har stillet vilkår om, at der højst må indvindes på 1 etaper ad gangen på baggrund af ansøgningens indhold samt sikkerhedsstillelsens størrelse. Dvs. der ca. er 2 ha. område åbent ad gangen på de ansøgte 31 ha.

Der er fastsat vilkår om at efterbehandlingens skal foregå løbende for at sikre, at der er overjord nok til at gennemføre den planlagte efterbehandling til jordbrugsformål samt for at fremme, at råstofgraven så vidt muligt passer ind i det omgivende landskab og sidst for at undgå åbne flader generer store arealer hvor støv kan hvirvles op.

E.2.10. Andre forhold

Der er foretaget en bred konfliktsøgning af forhold ved og i nærheden af indvindingsområdet. Oplysninger fra ansøgningen inklusiv grave- og efterbehandlingsplaner og VVM-ansøgning er desuden indgået i sagsbehandlingen sammen med de indkomne høringssvar.

Der er udover de ovennævnte ikke konstateret yderligere forhold, der giver anledning til særlige bemærkninger eller tillægges afgørende vægt i afvejningen efter råstofloven.

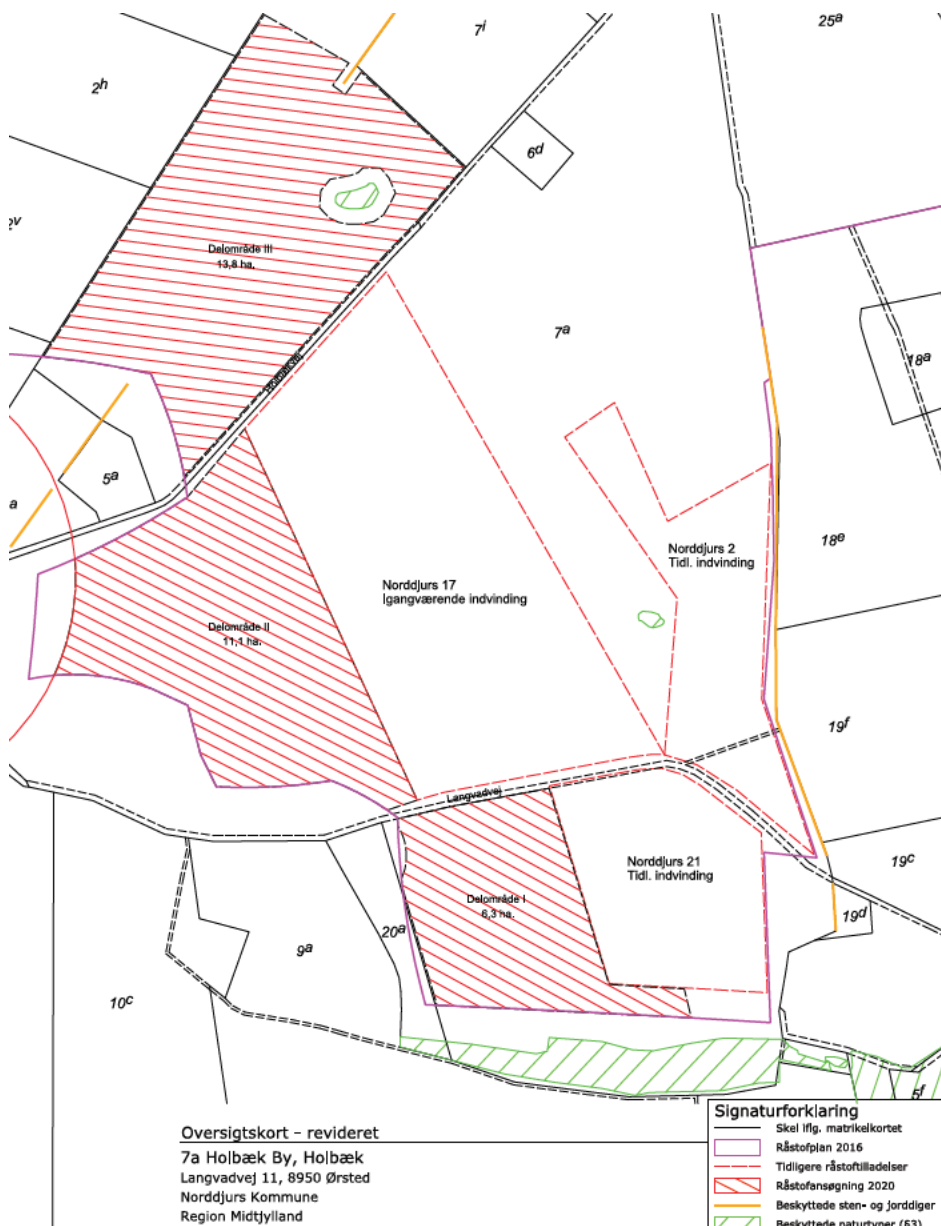
E.3. Konklusion

Ud fra en afvejning af ovenstående og de hensyn og interesser der i øvrigt skal varetages gennem råstofloven, kan Region Midtjylland imødekomme, at indvindingen tillades på de fastsatte vilkår.

F. Grundlag for tilladelsen

F.1. Ansøgningens indhold

- Ansøgningsskema modtaget af Region Midtjylland den 29. august 2020 samt eftersendte oplysninger af den 1. februar 2021.
- Ansøgningen angår ejendommen matr.nr. 7a Holbæk By, Holbæk , Norddjurs Kommune.



- Det ansøgte indvindingsområde udgør 31 ha af ejendommen og er vist ovenfor.
- Der søges om tilladelse til en forventet årlig produktion af 30.000 m³ ler
- Der søges om tilladelse til gravningen i perioden fra 2022 indtil 2032.

- Den samlede råstofindvinding forventes afsluttet ca. 1½ -1 meter under terræn, ca. 1 meter over/under grundvandsspejlet.
- Følgende typer maskiner og anlæg planlægges benyttet i forbindelse med indvindingen:
 - a. 1. stk. Hydraulisk gravemaskine (Komatsu 290 +240)
 - b. 1. stk. gummiged - periodevis
 - c. 1. stk. bulldozer – periodevis (til retablering)
- Det forventede forbrug af drivmidler er angivet til ca. 5000 L pr. år.
- Der placeres en enkelt mobil brændstoftank i området. Denne flyttes efter behov. Tanken kan rumme 2000 L, er dobbeltvægget og med tankgodkendelse
- Ønskede tilladte driftstidspunkter er angivet til:

For gravemaskiner, transportanlæg og oparbejdningsanlæg:		
Mandag - fredag	Lørdage	Søn- og helligdage
06:00 – 17:00 (som forrige indv)	08:00-12:00	-
For udlevering og læsning, herunder kørsel inden for virksomhedens område		
Mandag - fredag	Lørdage	Søn- og helligdage
06:00 – 17:00 (som forrige indv)	08:00-12:00	-

- Lerindvindingen vil holde en respektafstand til nabobeboelser på 100 meter. Det gør sig særligt gældende ved ejendommene matr.nr. 20a, 5a og 6d Holbæk By, Holbæk., Evt. senere etablere støjvold mod ovennævnte ejendomme for at kunne mindske graveafstanden til fx 60 m., såfremt aftale med de respektive naboer indgås.
- Støv angives ikke som værende at væsentlig karakter. Der planlægges støvdæmpende foranstaltninger i form af vanding med tilkøbt vandvogn på særlige tørre blæsende dage.
- Tingbogsattest af 22. januar 2021
- Ind- og udkørsel sker i dag fra Holbækvej. Der etableret en intern vej fra Langvadvej op til Holbækvej, således der ikke sker kørsel på Langvadvej med lastbiler, da denne ikke er i en stand, der kan holde til denne kørsel.
- Arealerne planlægges efterbehandlet til jordbrugsmæssige formål.
- Forslag til grave- og efterbehandlingsplan, (dateret 29. januar 2021, udarbejdet af Randers Tegl)
- Kortbilag 1 i 1: 25.000 benævnt "Oversigtskort 1_25000", udført af Randers Tegl, og dateret 10. januar 2021.
- Kortbilag 2 1: 5.000 benævnt "Oversigtskort 1_5000", udført af Randers Tegl, og dateret 10. januar 2021.
- Miljøkonsekvensrapport af 23. juni 2021 udarbejdet af LE34.

F.2. Høringssvar

Ansøgningsmaterialet har været i høring i perioden 5. februar 2021 til 5. marts 2021. Nedenstående berørte myndigheder, forsyninger,

foreninger og parter er blevet hørt. Bemærkningerne fra høringen er indgået i regionens videre arbejde med udarbejdelse af udkast til afgørelse.

Ud over ansøger er der indkaldt bemærkninger fra følgende parter:

Myndigheder:

- Norddjurs Kommune
- Museum Østjylland

Lodsejere af følgende ejendomme og matrikler:

- Holbækvej 26
- Holbækvej 24
- Holbækvej 23
- Holbækvej 21
- Holbækvej 19
- Østervangen 2
- Østervangen 1
- Langvadvej 10
- Langvadvej 8
- Matrikel nr. 2v Holbæk By, Holbæk
- Matrikel nr. 2h Holbæk By, Holbæk
- Matrikel nr. 2k Holbæk By, Holbæk
- Matrikel nr. 7i Holbæk By, Holbæk

Bemærkninger indkommet ved høringen er:

Norddjurs Kommune

af 3. marts 2021

Det fremgår af rapporten fra Regionen, at indvindingen af rødler udgør ikke en væsentlig risiko for forurening af overfladevand. Risiko for overfladevand og grundvand består i risiko for spild og lækage af drivmidler og hydraulikolie ved påkørsel, uheld, mv. samt ved overfladeafstrømning og udledning af vand fra gravesøer, til nærliggende recipienter. Der ligger en §3 sø i den nordligste del af matr. nr. 5s Holbæk By, Holbæk. Der vil blive holdt en respektafstand på 10 meter.

Den sydligste del af projektområdet ligger ca. 265 m fra Langvad å. På grund af afstanden samt at der ikke graves under grundvandsspejlet vil åen ikke blive påvirket. Der er ikke øvrige relevante vandforekomster, der kan blive påvirket.

Så vidt vi kan opmåle på kort, er afstanden fra sydligste gravområde og ned til vandløbet kun omkring 75 meter, hvilket er væsentligt mindre end de 265 m, der nævnes.

Norddjurs Kommune mener, det skal sikres, at der ikke på nogen måde skyller lerpartikler fra graveområderne ud i vandløb. Der opfordres derfor til, at ansøger redegør for, hvordan overfladevand fra arealerne bliver håndteret, og hvordan udvaskning til vandløb hindres. Udvaskning af lerpartikler til vandløb vil kunne skade fisk, smådyr og planter.

Region Midtjylland har taget Norddjurs Kommunes høringssvar til efterretning og har som følge heraf indsat endnu et miljøparameter i den endelige afgrænsning af miljøkonsekvensrapporten, der skulle belyse håndtering af overfladevand i graveetape 1. og hvordan udvaskning til vandløbet mod syd hindres.

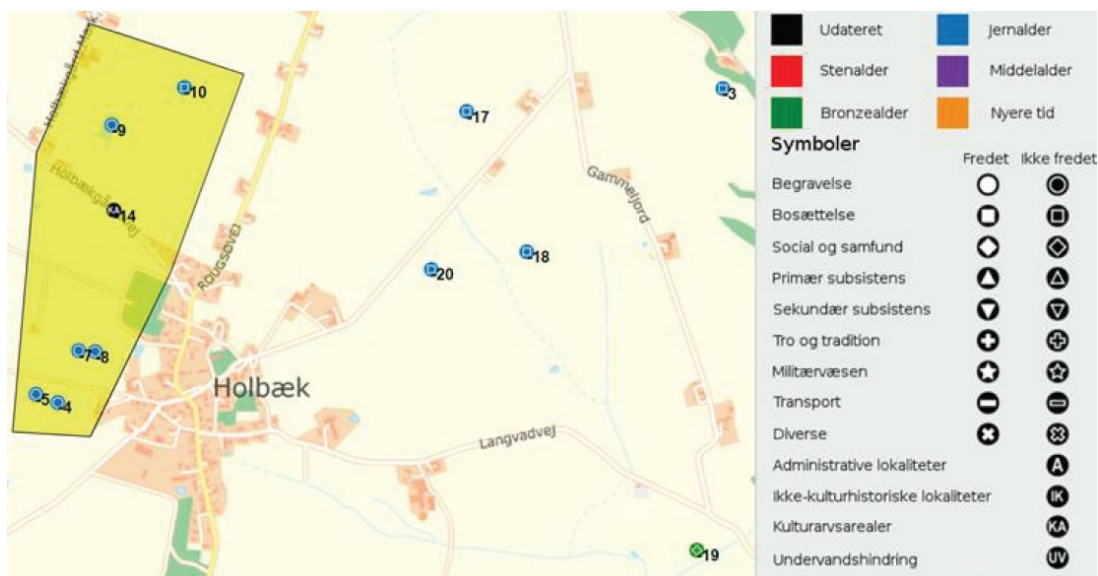
Dette kan læses i Miljøkonsekvensrapportens kapitel 11.

Museum Østjylland

af 17. februar 2017

Museum Østjylland har igennem en årrække fulgt lerinvinding øst for Holbæk. Der er i den forbindelse fundet talrig bopladsspor fra ældre jernalder og vikingetid.

Sb. nr. 18 på nedenstående repræsenterer en længere række af bopladssgruber fra ældre jernalder, der strækker sig mere eller mindre kontinuerligt over en strækning på godt og vel 500 m. fra Holbækvej og mod syd. Sydligst, hvor de to vandløb løber sammen blev fundet en meget velbevaret gård fra vikingetiden samt resterne af en nedpløjet gravhøj fra bronzealderen. Sb. nr. 20 repræsenterer en større landsby fra ældre jernalder, der strakte sig fra Holbæk vej og godt og vel 250 m mod syd. I områderne på begge side af Langvadvej har museet også fulgt lerindvindingen, men her er der kun registreret ganske beskedne bopladsspor. På nordsiden af Holbækvej er der ligeledes fundet talrige bopladsspor i forbindelse med lerindvinding, Sb. nr. 17. Yderligere er der generelt i området omkring Holbæk igennem tiden registreret talrige boplads og navnlig gravpladsspor fra jernalderen. Af samme årsag er dele af området udpeget som kulturarvsareal.



Det ansøgte område befinder sig således i et område med flere registrerede fortidsminder. Den nære beliggenhed til kendte fortidsminder, indikerer, at der kan være spor efter hidtil uregistrerede fortidsminder i lokalplanområdet. De eventuelle fortidsminder er beskyttet af museumslovens § 27 og skal derfor arkæologisk undersøges inden eventuelle anlægsarbejder. Museum Østjylland anbefaler, at der foretages en arkæologisk forundersøgelse af det berørte areal inden anlægsarbejdet påbegyndes. Dermed kan det konstateres, om der er fortidsminder, og omfanget kan blive afdækket med henblik på en egentlig undersøgelse. Dette for at anlægsarbejdet ikke skal forsinkes unødigt af en arkæologisk undersøgelse. Hvis der under jordarbejdet findes spor af fortidsminder i form af arkæologiske genstande eller anlæg, skal der i henhold til Museumsloven § 27, stk. 2 ske standsning af anlægsarbejdet, i det omfang det berører fortidsmindet. Fortidsmindet skal straks anmeldes til Museum Østjylland (tlf. 8712 2600).

Region Midtjylland har taget Museum Østjyllands høringssvar til efterretning og indsat vilkår 7 samt 8 om at Museets skal underrettes før muldafrømningen opstartes.

Efterfølgende har udkastet til afgørelse og tilladelse til råstofindvinding med miljøkonsekvensrapporten som bilag været sendt i høring i perioden 20. juli 2021 til 14. september 2021.

Der er i denne høring ikke indkommet nogle bemærkninger fra parterne.

G. Offentliggørelse og klagevejledning

Offentliggørelse

Tilladelsen til råstofindvinding vil blive offentliggjort torsdag den 23. september 2021 på Region Midtjyllands hjemmeside www.raastoffer.rm.dk.

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

Klagen skal indgives inden **torsdag den 21. oktober 2021**.

Side 34

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 Midtjylland 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 Midtjylland. Hvis Region Midtjylland fastholder afgørelsen, sender Region Midtjylland 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 her.

Klagefrist

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.

G.1. Råstofafgørelsen¹⁴

Afgørelsen kan, jf. råstoflovens § 13, påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet (se klagevejledningen ovenfor). Klagen stiles til Miljø- og Fødevareklagenævnet, men indsendes til Region Midtjylland via klageportalen, som videresender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet.

¹⁴ LBK nr. 124 af 26/01/2017 Bekendtgørelse af lov om råstoffer

Region Midtjyllands vurderinger i henhold til habitatbekendtgørelsen¹⁵ og i henhold til indsatsbekendtgørelsen¹⁶ kan ligeledes påklages efter klagereglerne i råstofloven.

Klagen stiles til Miljø- og Fødevareklagenævnet, men indsendes til Region Midtjylland via klageportalen, som videresender klagen til Miljø- og Fødevareklagenævnet med de bemærkninger klagen giver anledning til, jf. råstoflovens regler om klageadgang.

Rettidig klage har jf. råstoflovens § 16 stk. 8 opsættende virkning for tilladelsen, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet.

Klageberettigede

- 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

¹⁵ BEK nr. 1595 af 06/12/2018 Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter

¹⁶ BEK nr. 449 af 11/04/2019 Bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter.

H. Orientering

Kopi af afgørelsen samt bilag er i dag sendt til:

- Miljøstyrelsen, mst@mst.dk
- Museum Østjylland, tgp@museumoj.dk
- SKAT, Kontrolafdelingen, myndighed@skat.dk
- Norddjurs Kommune, marik@norddjurs.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk
- DN Norddjurs, dnnorddjurs-sager@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, dof@dof.dk
- DOF Norddjurs, norddjurs@dof.dk
- Ejendommen Holbækvej 26
- Ejendommen Holbækvej 24
- Ejendommen Holbækvej 23
- Ejendommen Holbækvej 21
- Ejendommen Holbækvej 19
- Ejendommen Østervangen 2
- Ejendommen Østervangen 1
- Ejendommen Langvadvej 10
- Ejendommen Langvadvej 8
- Ejer af Matrikel nr. 2v Holbæk By, Holbæk
- Ejer af Matrikel nr. 2h Holbæk By, Holbæk
- Ejer af Matrikel nr. 2k Holbæk By, Holbæk
- Ejer af Matrikel nr. 7i Holbæk By, Holbæk

I. Bilag

- A. Kortrids over det tilladte indvindingsområde
- B. Miljøkonsekvensrapport