



NCC Industry A/S
Råstoffer
Ejby Industrivej 8
2600 Glostrup

Naturbeskyttelse
J.nr. SVANA-7322-01285
Ref. thobk
Den 8. juli 2016

Cc.: Christian Abildtrup

Sendt til: soematerialer@ncc.dk

Primær tilladelse til indvinding af råstoffer i fællesområde 548-HA Juelsgrund Øst

NCC Roads A/S Råstoffer meddeles hermed tilladelse til indvinding af råstoffer i fællesområde 548-HA Juelsgrund Øst. Tilladelsen er meddelt i henhold til § 20, stk. 2, nr. 2, i lov om råstoffer, jf. lovbekendtgørelse nr. 1585 af 10. december 2015 (herefter råstofloven).

Vilkår

Der må kun finde indvinding sted inden for det område og på de vilkår, der fremgår af bilag 1 til denne tilladelse.
./.

I øvrigt skal de til enhver tid gældende generelle vilkår for råstofindvinding følges. Vilkårene fremgår af bilag 6 til bekendtgørelse om efterforskning og indvinding af råstoffer fra søterritoriet og kontinentalsoklen.

Indvinding kan først igangsættes, når tilladelsens og bekendtgørelsens gældende vilkår er opfyldt.

Tilladelsens varighed

Tilladelsen gælder fra den 8. august 2016 og indtil den maksimale tilladte indvindingsmængde er indvundet, dog senest til 8. august 2026.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning kan til enhver tid ændre, begrænse eller tilbagekalde en tilladelse meddelt i henhold til råstoflovens § 20, hvis betingelserne i råstoflovens § 24 er opfyldt.

Tilladte indvindingsmængder

De tilladte indvindingsmængder fremgår af bilag 1.

Da der er flere, der kan indvinde i området, oplyser Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning kvartalsvis på styrelsens hjemmeside størrelsen af den indvundne mængde og restmængde i området.

Hvis området bliver omfattet af krav om hyppigere indberetning af indvundne mængder, se under nedenstående punkt om indberetning af indvindingsdata, sender Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning i perioderne mellem opdatering af

hjemmesiden efter behov oplysninger om den tilbageværende tilladte mængde til de berørte tilladelsesindehavere.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning vil meddele det, når Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning har fået indberetninger, der viser, at den samlede eller årlige tilladte mængde i området er indvundet.

Indberetning af indvindingsdata

Tilladelsesindehaver skal hvert kvartal elektronisk indberette oplysninger om indvindingen, jf. § 52 i bekendtgørelse om efterforskning og indvinding af råstoffer fra søterritoriet og kontinentalsoklen.

Indberetningerne skal være Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning i hænde senest 2 uger efter udgangen af hvert kvartal.

Oplysning om mængde af indvundne råstoffer danner bl.a. grundlag for Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning s opgørelse af den indvundne mængde i området, og opkrævning af vederlag i henhold til råstoflovens § 22 a og kapitel 10 i bekendtgørelse om efterforskning og indvinding af råstoffer fra søterritoriet og kontinentalsoklen.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning kan i henhold til § 41 i bekendtgørelse om efterforskning og indvinding af råstoffer fra søterritoriet og kontinentalsoklen træffe afgørelse om, at indvundne mængder i et fællesområde skal indberettes hyppigere end det, der er fastsat i § 52.

Tilladelsesindehaver skal give meddelelse til Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning, hvis tilladelsesindehaveren agter inden for de næste tre måneder at indvinde mere end 50 % af den mængde, som i henhold til de oplysninger, der er offentliggjort på Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning s hjemmeside eller meddelt tilladelsesindehaveren, er tilbage af den maksimale samlede eller årlige tilladte mængde i et fællesområde, jf. § 42, stk. 1, i bekendtgørelse om efterforskning og indvinding af råstoffer fra havbunden.

En tilladelsesindehaver skal straks give Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning meddelelse herom, hvis den pågældende har indvundet hele den mængde, som i henhold til de oplysninger, der er offentliggjort på Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning s hjemmeside eller meddelt tilladelsesindehaveren, er tilbage af den maksimale samlede eller årlige indvindingsmængde i et fællesområde, jf. § 42, stk. 2, i bekendtgørelse om efterforskning og indvinding af råstoffer fra søterritoriet og kontinentalsoklen.

Vederlag

Der skal betales vederlag for indvinding af råstoffer fra havbunden, jf. råstoflovens § 22 a, stk. 2, og kapitel 10 i bekendtgørelse om efterforskning og indvinding af råstoffer fra søterritoriet og kontinentalsoklen.

For nærværende tilladelse skal der i 2016 betales 6,44 kr. per indvunden m³, jf. råstoflovens § 22 a, stk. 2, 1. pkt.

Vederlagssatsen indeksreguleres en gang årligt med virkning fra 1. januar på baggrund af oplysninger fra Danmarks Statistik om den procentvise ændring i nettoprisindekset for januar måned imellem de to forudgående år, jf. bekendtgørelsens § 61.

De indeksregulerede vederlagssatser offentliggøres på Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning s hjemmeside.

Sagens grundlag

Til grund for tilladelsen har ligget ansøgning fra selskabet NCC Roads A/S dateret 25. marts 2015 om udvidelse af indvindingsmængden i området 548-HA Juelsgrund Øst, således at der kan indvindes 4,5 mio. m³, dog maksimalt 600.000 m³ årligt. Ansøgningen er indgivet i henhold til bekendtgørelse nr. 1169 af 3. oktober 2013 om ansøgning om tilladelse til efterforskning og indvinding af råstoffer fra havbunden samt indberetning af efterforskningsdata og indvundne råstoffer (herefter ansøgningsbekendtgørelsen). Ansøgningen er bilagt miljøvurdering af de biologiske og substratmæssige forhold i ansøgningsområdet og i en 500 m bred påvirkningszone omkring ansøgningsområdet: *NCC - Fællesområde 548-HA Juelsgrund Øst, Miljøvurdering*, marts 2015. Orbicon A/S har den 23. november 2015 indsendt rettelse til ovenstående miljøvurdering, som også ligger til grund for tilladelsen.

Den senest tilladte mængde i området var på 70.000 m³. Der blev i 2015 indsat et årligt loft på 70.000 m³.

Ønsket om udvidelse af indvindingsmængden begrundes af ansøger blandt andet med, at området er et råstofområde med fyldsand af regional interesse. Ansøger påpeger, at området vil kunne fungere som fyldsandreserve for hele Øresundsregionen, hvor der til større bygge- og anlægsopgaver bruges store mængder fyldsand. Med den ansøgte mængde ønsker ansøger blandt andet at sikre, at råstofforsyningen kan tilgodeses de karakteristiske store udsving i behovene for fyldmaterialer, der ofte er knyttet til større anlægsopgaver på søterritoriet. Ansøger har påpeget, at der er indvundet råstoffer i området i de sidste 45-50 år, og at området fortsat indeholder væsentlige ressourcer af fyldsand og 0/2 sand i størrelsesordenen 20 til 30 mio. m³.

Ansøger foreslår i ansøgningen, at et delareal på 2,2 km² i det sydvestlige hjørne af fællesområdet udlægges til stiksugning, og at resten af fællesområdet udlægges til slæbesugning. Ansøger begrundes forslaget med, at der i det ønskede delareal hidtil har været stiksuget, og at det fra fiskerierhvervet er et ønske, at arealer, hvor der stiksuges, minimeres, for at tilgodeses fiskeriet i området.

Ansøger har drøftet fiskeriinteresser i det ansøgte område med fisker Robin Kvist, formanden for Køge Bugt Fiskeriforening og fisker Martin Fønskov. Fiskerne fra Køge Bugt har givet udtryk for at de ønsker, at der ikke indvindes råstoffer i det ansøgte område. I miljørapporten er det angivet, at den sydvestlige del af ansøgningsområdet er af mindre betydning for fiskeriet.

Ansøgningen er ændret d. 22. juni 2016, idet ansøger anmoder om, at der i området kan indvindes 600.000 m³ årligt med en maksimal grænse for indvinding af fyldsand på 400.000 m³ årligt. Ønsket begrundes med, at det med et loft på fyldsand sikres, at der kan indvindes kvalitetsmaterialer (så som tilslag og sand til ubundne bærelag).

Rapporten indeholder en miljøvurdering, der tager afsæt i en udvidelse af mængden på 4,5 mio. m³, dog maksimalt op til 600.000 m³ årligt. Den biologiske kortlægning samt miljøvurderingen af området og miljøkonsekvensvurderingen af den ansøgte aktivitet er gennemført i overensstemmelse med ansøgningsbekendtgørelsens bilag 1 fase II.

Substratmæssigt er indvindingsområdet samt den omkringliggende påvirkningszone på 500 meter et sandet og gruset område, der bærer præg af en stor indvindingsaktivitet af både slæbesugning og stiksugning i indvindingsområdet.

Miljøvurderingen viser, at der ikke er væsentlige biologiske interesser knyttet til indvindingsområdet og den omkringliggende påvirkningszone. Der er registreret en- og flerårige makroalger samt blåmuslinger på et mindre område med op til 20 % stendække i påvirkningszonens nordvestlige del samt på spredte større sten og skyllebanker af mindre sten i selve indvindingsområdet. Der er overvejende tale om buskformede rødalger. Områdets bundfauna bliver i miljøvurderingen beskrevet som artsfattig og domineret af almindelige arter som sandorm samt sand- og blåmuslinger.

Rapporten vurderer samlet, at den påtænkte indvinding i fællesområde 548-HA Juelsgrund Øst ikke vil have væsentlig negativ indvirkning på de observerede biologiske elementer i området, der som anført har været underlagt råstofindvinding mange år. Rapporten vurderer desuden, at eventuelle lokale effekter i påvirkningszonen forventes at være begrænsede, midlertidige og fuldt reversible.

Miljørapporten henviser til omfattende bundfaunaundersøgelser på indvindingsområdet "Disken", hvor resultaterne viser, at den potentielle sedimentspredning ikke påvirker påvirkningszonen omkring indvindingsområdet. På den baggrund vurderes det i miljørapporten, at nærværende ansøgning om udvidelse af indvindingsmængden i fællesområde 548-HA Juelsgrund Øst, ikke alene eller i kumulation med andre kendte projekter, vil have en væsentlig negativ påvirkning på miljøet.

Den yderste østlige del af indvindingsområdet er gennemskåret af et kabel.

Indvindingsaktiviteten har konkret, hvor den foregår, en negativ påvirkning på bundfaunaen og dermed en indirekte negativ effekt på fødegrundlaget for vandfugle og fisk på flere måder. Indvindingsaktiviteten kan potentielt fjerne fuglenes fødegrundlag i form af muslinger og anden bundfauna. Indvindingsfartøjet kan også forstyrre fuglene fysisk, og endeligt kan der ske en påvirkning af fødegrundlaget pga. sedimentation af opslæmmede materiale på muslingebanker.

Miljørapporten bemærker, at indvindingen ofte foregår i mindre delområder af selve ansøgningsområdet. Ifølge beregninger i miljørapporten vil det maksimalt være ca. 20 % af indvindingsområdet, der bliver berørt af sugefoden årligt ved en indvinding af den maksimalt ansøgte mængde på 600.000 m³. I miljøvurderingen vurderes det, at ved stiksugning, vil det areal som er berørt af sugefoden være mindre, idet der hentes et større volumen pr. m². Miljøvurderingen bemærker hertil, at det betyder, at minimum 80 % af ansøgningsområdet årligt forbliver uberørt af sugefoden, hvorfor der vil være en meget stor del af bundfaunaen i området, der kun i mindre grad påvirkes af indvindingsaktiviteten. Den uberørte del af faunaen vil således kunne bidrage til rekolonisering af de områder, der påvirkes af indvindingen. Miljøvurderingen underbygger dette med nyligt gennemførte undersøgelser på indvindingsområdet Disken i Øresund der viser, at bundfaunaen i et intensivt udnyttet indvindingsområde, er både arts- og individrig og med høj biomasse.

Miljørapporten vurderer, at ansøgningsområdet udgør en mindre del af det sydlige kystnære Køge Bugtområde, som er et potentielt område med fødegrundlag for fugle og fisk. Rapporten vurderer derfor, at det begrænsede indvindingsareal (ca. 13 km²) ikke udgør en begrænsning i fourageringsforholdene, der kan påvirke fugle- og fiskebestanden.

Desuden vurderes det i miljørapporten, at ansøgningsområdet samme med de øvrige råstofindvindingsområder i Køge Bugt, kun udgør en mindre del af de

udstrakte sandflader, og dermed en mindre del af de fourageringshabitater, der dominerer Køge Bugt.

Det anføres i rapporten, at Køge Bugt helt overvejende er af betydning for vandfugle i vinterhalvåret (oktober – april).¹

Rapporten vurderer, at indvindingen ikke vil medføre nogen væsentlige negative påvirkninger af edderfugle, skarv, troldænder eller andre fuglearter.

Det vurderes ligeledes i rapporten, at det nærliggende Habitatområde 206 – Stevns Rev ikke vil være væsentligt negativ påvirket ved en fortsat indvindingsaktivitet. Dette begrundes i miljørapporten med den meget begrænsede sedimentspredning, og fordi de relativt høje dækningsgrader af makroalger og ålegræs, der blev fundet i påvirkningszonen, ikke er påvirket af råstofindvinding.

Området vurderes som mindre vigtigt for marsvin og sæler. Den ansøgte indvinding vurderes derfor ikke at medføre forstyrrelser eller forringe fourageringsforholdene for marsvin og sæler i en grad, der influerer på arternes antal eller fordeling i området.

Der er ikke i undersøgelsen registreret ålegræs og ikke observeret potentielt sårbare naturtyper i hverken indvindingsområdet eller i sikkerhedszonen.

Høringssvar m.v.

Udkast til afgørelse har været i høring i perioden 22. januar 2016 til 19. februar 2016. I udkastet var der indsat et vilkår om, at fyldsand kun måtte indvindes i delområde 1, som også var det eneste område, hvor der måtte stiksuges.

Der er i forbindelse med høringen modtaget følgende høringssvar:

Ole Askehave A/S Konsulentfirma på vegne af Flintholm Sten og Grus ApS bemærker specielt til udkastet, at området hidtil har været udlagt som et samlet fællesområde uden restriktioner vedrørende indvindingsmetode, og at det ikke² har været tilladt at indvinde fyldsand. I høringssvaret bemærker Ole Askehave også, at medmindre der gives tilladelse til også at indvinde fyldsand i stiksugningsområdet eller bedre, at en del af slæbesugningsarealet reserveres til stiksugning af fyldsand, vil opdelingen virke konkurrenceforvridende og diskriminerende i forhold til firmaer, der alene har mulighed for at indvinde ved stiksugning. De øvrige bemærkninger i høringssvaret relaterer sig ikke til udformningen af tilladelsen, men er generelle bemærkninger til kravene til efterforskning.

Fiskeriinspektorat Øst /NaturErhvervstyrelsen

Fiskeriinspektorat Øst påpeger i deres høringssvar, at tilladelsen meget nedtoner de negative konsekvenser i forhold til råstofindvindinger på havet, og at det ikke helt er i overensstemmelse med, hvad jeg fiskeriinspektoratet hører fra fiskerierhvervet.

¹ Den oprindelige formulering på s. 38 i rapporten var "ansøgningsområdet er helt overvejende af betydning for vandfugle i vinterhalvåret (oktober – april)". Dette har Orbicon korrigeret til "Køge Bugt er helt overvejende af betydning for vandfugle i vinterhalvåret (oktober – april)".

² Der menes formentlig, at der ikke har været restriktioner i forhold til indvinding af fyldsand.

Fiskeriinspektorat Øst bemærker, at ifølge erhvervsfiskere som har haft fiskeri i området, er standfiskene i området forsvundet efter den forholdsvis intensive råstofindvinding der foregår i området. De bemærker, at dette er en "ond spiral", da det betyder at de erhvervsfiskere, som har haft deres udkomme fra fiskeri i Køge Bugt, er flyttet andre steder hen og fiske. Hertil bemærker fiskeriinspektoratet, at når der så indhentes oplysninger om, hvor meget fiskeri der foregår i området, så finder man, at der meget lidt fiskeri. Derefter er det nærliggende at konkludere, at indvindingen af råstoffer ikke har nogen betydning for det lokale fiskeri i området.

Fiskeriinspektoratet påpeger, at det fiskeri i Køge Bugt, som stadig er rentabelt er bundgarnsfiskeriet, som foregår fra Rødvig og op til Avedøre. Dette fiskeri er helt afhængig af trækkende fisk (ål) som vandrer ud af Østersøen. Fiskeriinspektoratet bemærker hertil, at bundgarnsfiskeriets bekymringer i relation til råstofindvinding er mest støj og sedimentfaner, da ål er meget følsomme overfor disse ting.

Fiskeriinspektoratet noterer i deres høringssvar, at garnfiskeriet i Køge Bugt er gået meget tilbage, og at der tidligere var et rimeligt godt torskefiskeri i området, men at dette er forsvundet. De erhvervsfiskere, som tidligere havde fiskeri i Køge Bugt er flyttet andre steder hen og fiske.

Fiskeriinspektoratet bemærker desuden, at de i denne sag ikke har været ude at høre alle fiskere, som har eller har haft fiskeri i området, men at de tidligere har hørt deres kommentarer vedr. råstofindvindingen. De påpeger, at ifølge fiskerne er en af grundene til, at fiskeriet er gået tilbage, at man suger bunden væk på Juels Grund, og at der tidligere var en del sild på Juels Grund, men disse nu er forsvundet efter indvindingen.

Endeligt påpeger fiskeriinspektoratet, at der måske kan drages en parallel til da By & Havn skulle bygge den nye Nordhavn. I den forbindelse bemærker fiskeriinspektoratet, at der skulle bruges en masse råstoffer til det nye havneareal. Fiskeriinspektoratet påpeger også, at de i den forbindelse havde erstatningsforhandlinger med By & Havn og de lokale erhvervsfiskere, hvor erhvervsfiskerne fik tildelt erstatning for den øgede indvinding. Fiskeriinspektoratet bemærker, at dette kan ses som en accept af at indvindingen kan genere det lokale fiskeri.

Værnsfælles Forsvarskommando bemærker i deres høringssvar, at der i område 548-HA er en risiko for forekomster af UXO i form af bundminer fra 2. verdenskrig og ueksploderet ammunition. Værnsfælles Forsvarskommando vil i deres høringssvar understrege vigtigheden af, at man efterlever § 14 i bekendtgørelse nr. 1351, af 29. november 2013 om sejladsikkerhed ved entreprenørarbejde og andre aktiviteter mv. i danske farvande, der bl.a. bekendtgør, at hvis der konstateres rester af ammunition, eller uidentificerede genstande, der kan være farlige, skal arbejdet midlertidigt indstilles, og der skal tages kontakt til Værnsfælles Forsvarskommando. Værnsfælles Forsvarskommando bemærker endelig, at den endeligt udstedte tilladelse, samt kontaktoplysninger til det skib, der skal udføre arbejdet, skal være tilgængeliggjort for Forsvarets Operationscenter i Aarhus via den myndighed, der udsteder tilladelsen. Såfremt der er opdateringer til kontaktoplysningerne kan disse fremsendes direkte til Forsvarets Operationscenter i Aarhus.

Partshøring

De indkomne høringssvar har været sendt i partshøring hos NCC Roads A/S den 25. februar 2016.

NCC Roads A/S har den 1. marts 2016 indsendt bemærker til høringssvaret fra Ole Askehave A/S Konsulentfirma på vegne af Flintholm Sten og Grus ApS, at høringssvaret er indsendt af NCC's konkurrent, og at høringssvaret skal læses i det lys. NCC Roads A/S bemærker at høringssvaret fra Ole Askehave A/S Konsulentfirma på vegne af Flintholm Sten og Grus ApS er afgivet med henblik på at påføre NCC et tab ved, at tilladelsen bliver forsinket eller ikke udstedes på grund af høringssvaret.

NCC bemærker, at de hverken under forberedelsen af ansøgningen eller i høringsfasen er blevet kontaktet af Flintholm Sten og Grus ApS eller Ole Askehave A/S Konsulentfirma. NCC Roads A/S påpeger at høringssvaret indeholder en lang række betragtninger, der alene vedrører den gældende bekendtgørelse. NCC Roads A/S fastholder at området skal inddeles i henholdsvis et stiksugningsområde og et slæbesugningsområde.

Til høringssvaret fra Værnsfælles Forsvarskommando bemærker NCC Roads A/S, at de agter at efterleve de gældende regler.

NCC Roads A/S bemærker til høringssvaret fra fiskeriinspektoret, at de er bekendt med fiskerierhvervets ønske om, at råstofindvindingen bør ophøre. Hertil erkender NCC Roads A/S, at der nok ikke kan nås til enighed om dette, men at de mener, at de to erhverv kan sameksistere. I partshøringssvaret påpeger NCC Roads A/S, at de til enhver tid er villige til at indgå i en dialog om interessekonflikterne i området.

NCC Roads A/S oplyser, at Robin Kvist har følgende supplerende kommentarer til sagen: ” Juelsgrund var en gammel gydeplads for sild i området, men sildene er forsvundet fra området, da gydegruset er suget væk fra området, disse sild tiltrak torsk til området, og disse er også forsvundet, nu da sildene er væk”. NCC Roads A/S bemærker hertil, at de ikke har data, der understøtter den tolkning af udviklingen i fiskebestandene i området.

NCC Roads A/S bemærker, at da de i forbindelse med de indledende undersøgelser forud for ansøgningerne i områderne 548-AA/BA og HA kontaktede fiskerne i Køge, blev det oplyst, at der var væsentligt torskefiskeri i 548-HA. For at imødekomme fiskerne oplyser NCC Roads A/S i deres partshøringssvar, at det er en af årsagerne til at NCC Roads A/S valgte at inddele området i et slæbesugningsområde og stiksugningsområdet. NCC Roads A/S bemærker at det efter fiskernes opfattelse er stiksugning, der forhindrer dem i at sætte garn efter fx torsk.

NCC Roads A/S bemærker at Robin Kvist har oplyst, at han fik ødelagt 25 garn sidste år på grund af sandsugning. NCC Roads A/S bemærker hertil, at de kender til sagen og at der var tale om en enkelt hændelse, der fandt sted i et andet indvindingsområdet (548-BA Juelsgrund). NCC Roads A/S påpeger hertil, at de var i dialog med Robin Kvist dagen efter hændelsen, og at de har erstattet de ødelagte garn.

Afgørelse vedrørende VVM-pligt

Ansøgningen omfatter ikke råstofindvinding i internationale naturbeskyttelsesområder eller råstofindvinding på mere end 1 mio. m³ pr. år eller på mere end 5 mio. m³ i alt. Ansøgningen er derfor ikke omfattet af § 1, stk. 1, nr. 1 eller 2, i bekendtgørelse nr. 1422 af 12. december 2011 om miljømæssig vurdering af råstofindvinding på havbunden (VVM).

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning har vurderet, at råstofindvindingen ikke må antages at få væsentlig indvirkning på miljøet. Styrelsen har derfor ikke krævet

gennemførelse af en VVM-procedure, jf. § 1, stk. 1 nr. 3, i bekendtgørelse nr. 1422 af 12. december 2011 om miljømæssig vurdering af råstofindvinding på havbunden (VVM).

Som grundlag for afgørelsen har Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning i henhold til § 1, stk. 1, nr. 3, taget hensyn til de relevante kriterier i bekendtgørelsens bilag 1:

Projektets karakteristika

Ansøgningen omfatter indvinding af op til 600.000 m³ råstof årligt dog således, at den samlede indvundne mængde i området ikke må overstige 4,5 mio. m³. Indvindingen foregår ved stik- og slæbesugning. Da de direkte fysiske effekter på havbunden ikke strækker sig uden for områdets afgrænsning, og da sedimentspredningen i forbindelse med indvindingen vurderes at være begrænset til selve indvindingsområdet og dets umiddelbare omgivelser, og da indvinding i nærliggende indvindingsområder ligeledes ikke påvirker omgivelserne, vurderer Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning, at indvindingen ikke vil medføre akkumulerede effekter, jf. den mere detaljerede gennemgang i nedenstående afsnit "Begrundelse for afgørelsen om tilladelse".

Indvindingsområdet er opdelt i et mindre areal på 2,2 km² (delområde 1), hvor der må stiksuges (og slæbesuges), og et område på 10,2 km², hvor der alene må indvindes ved slæbesugning.

Da der indvindes i naturlige, juvenile råstofforekomster, produceres der ikke affald og frigøres eller produceres ingen forurenende stoffer ved indvindingen.

Emissioner fra fartøjernes motorer vil være uden særlig betydning på grund af indvindingens begrænsede omfang, og i forhold til anden skibstrafik.

Der vurderes ikke at være særlig risiko for ulykker. Alle fartøjer er udstyret med AIS til overvågning af fartøjets bevægelser.

Med hensyn til det generelle forhold vedrørende arbejder på havbunden forudsættes, at tilladelsesindehaver efterlever gældende regler fra Søfartsstyrelsen vedrørende arbejder på havbunden.

Projektets placering

Indvindingsområdet er på 12,4 km² og er placeret i den sydøstlige del af Køge Bugt godt 13 km øst for Køge Havn. Området ligger ifølge lodskudsdata fra Farvandsvæsenet på vanddybder mellem 6,5 meter og ned til ca. 15 meter. Dykninger er gennemført på dybder fra godt 8 meter til godt 15 meter. Indvindingsområdet er præget af, at der har været indvundet råstoffer i mange år, hvilket ses af de mange sugehuller og slæbespor.

Ca. 12 km nordvest for indvindingsområde 548-HA ligger det Internationale naturbeskyttelsesområde nr. 147 (H130): "Ølsemagle Strand og Staunings Ø" med udpegningsgrundlaget: Mudder- og sandflader blottet ved ebbe, Kystlaguner og strandsøer, Større lavvandede bugter og vige, Strandenge, Forstrand og begyndende klitdannelse, Stabile kystklitter med urteagtig vegetation (grå klit og grønsværklit), Tørre dværgbusksamfund (heder) og Artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund.

Umiddelbart syd og vest for det sydvestlige hjørne af påvirkningszonens ligger det Internationale naturbeskyttelsesområde nr. 206 (H206): "Stevns Rev" med udpegningsgrundlaget: Sandbanker med lavvandet vedvarende dække af havvand og Rev.

Omkring 20 km nord for indvindingsområdet 548-HA ligger det Internationale naturbeskyttelsesområde nr. 143 (F111, H127): ” Vestamager og havet syd for” med udpegningsgrundlaget (H127): Sandbanker med lavvandet vedvarende dække af havvand, Kystlaguner og strandsøer, Større lavvandede bugter og vige, Vegetation af kveller eller andre enårige strandplanter, der koloniserer mudder og sand, Strandenge, Stabile kystklitter med urteagtig vegetation (grå klit og grønsværklit), Fugtige klitlavninger, Overdrev og krat på mere eller mindre kalkholdig bund (* vigtige orkidélokalteter) og Artsrige overdrev eller græsheder på mere eller mindre sur bund. På fuglebeskyttelsesområdets (F111) udpegningsgrundlag er: Rørdrum, Lille skallesluger, Rørhøg, Fiskeørn, Vandrefalk, Plettet rørvagtel, Klyde, Engryle, Havterne, Dværgterne, Mosehornugle, Skarv, Knopsvane, Troldand og Stor skallesluger.

Kendetegn ved den potentielle miljøpåvirkning

Den direkte miljøpåvirkning består dels af en afgravning af råstofressourcen i det ansøgte område, dels af en spredning af suspenderet sediment.

Resultaterne af den gennemførte kortlægning af naturtyper på havbunden og miljøvurderingen viser, at overordnet set fremtræder området som sandet med spredte forekomster af grus og småsten svarende til substrattype 1, der således dækker 96 % af bunden. Havbunden bærer præg af den indvindingsaktivitet, der er foregået igennem mange år. Dette er specielt udtalt i den centrale del af undersøgelsesområdet, hvor hårdere substrater, som sten, grus og småsten, er associeret med skyllebanker og kanter af sugehuller. Skyllbankerne kan sammenlignes med substrattype 2, men er fremkommet ved sortering af det indvundne råstof, hvor de grovere fraktioner er ledt tilbage på havbunden.

Substrattype 2 og 3 er alene registreret i påvirkningszonen og type 3 alene med et meget lille areal i påvirkningszonens nordvestlige hjørne.

Knap halvdelen (47 %) af det ansøgte område er i miljøvurderingen kortlagt som område med tydelige spor af råstofindvinding. Dette til trods adskiller ansøgningsområdet og påvirkningszonen sig ikke væsentligt fra hinanden med hensyn til de registrerede biologiske forhold og samfund.

Naturtypen knyttet til den alt dominerende substrattype 1 er kendetegnet ved at være ret artsfattig og domineret af få og almindeligt forekomende arter som blåmusling, dyndsnegl, strandsnegl, sandmusling og sandorm. På de enkelte spredte sten og på stenene i skyllebankerne er registreret buskformede rødalger med lave dækninger. Desuden er observeret sandkutling og fladfisk.

Der er ikke registreret stenrev, biogene rev eller boblerev i det samlede undersøgelsesområde og heller ikke observeret ålegræs i undersøgelsesområdet.

Vedrørende fjernelse af substrat som levested for flora og fauna estimerer miljøundersøgelsen, at ca. 20 % af området vil blive berørt pr. år ved den ansøgte indvindingsmængde. Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning bemærker hertil, at det resterende areal som ikke berøres af indvindingen muliggør en restitution af området, hvilket vil tilgode fisk og fiskeri i området

Vedrørende sedimentspredning og sedimentation henvises til en række undersøgelser, der viser, at sedimentspredningen ved bl.a. råstofindvinding er meget begrænset. Med afsæt i de konkrete sedimenttyper i det ansøgte område forventes ingen påvirkning uden for påvirkningszonen. Dækningsgraderne af makroalger på de stenede arealer i indvindingsområdet antyder, at heller ikke sedimentation af suspenderet sediment inde i det ansøgte område udgør en væsentlig påvirkning.

Da den samlede indvinding vil være af begrænset omfang, og de direkte fysiske effekter på havbunden ikke vil strække sig udenfor områdets afgrænsning, og da sedimentspredningen i forbindelse med indvindingen vurderes at være meget lille og begrænset til selve indvindingsområdet og dets umiddelbare omgivelser, vurderer Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning, at indvindingen ikke vil bidrage til akkumulerede effekter.

I den konkrete ansøgning begrænses risiko for iltsvind i sugehuller i en stor del af indvindingsområdet ved, at der kun søges om tilladelse til stiksugning i et mindre delareal. Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning vurderer, at ved at stille vilkår om at der kun må stiksuges i en mindre delområde tilgodeses fisk og fiskeri i området. Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning har ikke modtaget konkret dokumentation for at sugehuller skaber stor risiko for iltsvind i området.

Habitatområde H130, "Ølsemagle Strand og Staunings Ø" ligger 12 km vest for det ansøgte område og vurderes ikke at blive påvirket af indvindingsaktiviteten. Habitatområde H206, "Stevns Rev" grænser op til påvirkningszonen i det sydvestlige hjørne. Med afsæt i ovenstående afsnit om sedimentspredning og sedimentation vurderes heller ikke dette område at blive påvirket af den ansøgte indvindingsaktivitet. Det bemærkes i miljørapporten, at i rapporten "Forslag til Natura 2000 plan 2009-2015 – Stevns Rev, Natura 2000 område 206" er råstofindvinding ikke anført som en trussel.

På dette grundlag vurderer Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning at den ansøgte indvindingsaktivitet ikke vil have en væsentlig negativ indvirkning på udpegningsgrundlaget for de nævnte habitatområder.

For Fuglebeskyttelsesområde nr. F111, "Vestamager og havet syd for" påpeges det i miljørapporten, at hovedparten af arterne på områdets udpegningsgrundlag ikke normalt optræder ude i Køge Bugt på vanddybder over 6 meter med undtagelse af skarv og trolldand, som potentielt kan forekomme i ansøgningsområdet under fødesøgningen. Afstanden til fuglebeskyttelsesområdet og det forhold, at ansøgningsområdet har en relativt begrænset udstrækning i forhold til det øvrige havområde i Køge Bugt, betyder imidlertid, at eventuelle påvirkninger af skarver og trolldænder vurderes som ubetydelige. Det vurderes desuden, at indvindingsaktiviteten i 548-HA ikke vil have en negativ effekt på forekomsten af de ynglende vand- og landfugle samt trækgæster i fuglebeskyttelsesområdet F111 dels pga. af den store afstand mellem indvindingsområdet og fuglebeskyttelsesområdet F111 og dels på grund af vanddybder over 8 meter. Desuden udgør indvindingsområdet et relativt meget lille areal, ud af det samlede havareal i Køge Bugt, hvor fuglene vil have mulighed for at fouragere og opholde sig.

Miljøkonsekvensvurderingen tager afsæt i, at afstanden på ca. 20 km til fuglebeskyttelsesområdet nr. 111 og det forhold, at ansøgningsområdet har meget begrænset udstrækning (12,4 km²) i forhold til de øvrige tilsvarende havområder i Køge Bugt, betyder, at eventuelle påvirkninger af skarver og trolldænder fra området på Vestamager vil være ubetydelige for arternes udbredelse og fourageringsgrundlag.

Øvrige EF-fuglebeskyttelsesområder (og Ramsar-områder) ligger mere end 25 km fra indvindingsområdet 548-HA og det vurderes i miljøvurderingen, at indvindingen ikke vil kunne påvirke disse områder.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning vurderer, at indvindingsaktiviteten ikke vil have en væsentlig negativ påvirkning på de arter af havfugle, der er registreret i området. Dels på grund af afstanden til fuglebeskyttelsesområdet, det forhold, at

ansøgningsområdet har en relativt begrænset udstrækning i forhold til det øvrige havområde i Køge Bugt, og dels på grund af vandybden i indvindingsområdet er over 8 meter.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning vurderer, at indvindingsområdet og de omkringliggende indvindingsområder i Køge Bugt tilsammen udgør et så lille areal i forhold til det øvrige havareal i Køge Bugt, at indvindingen ikke vil have en negativ effekt på fuglene i området. Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning konkluderer, at indvindingen i sig selv og i kumulation med andre indvindingsområder i Køge Bugt ikke vil påvirke fuglene i området væsentligt.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning vurderer, at den ansøgte indvinding kan gennemføres uden væsentlig påvirkning af fisk og uden væsentlige gener for fiskeri.

Området ligger ikke i nærheden af kendte eller udpegede kerneområder for marsvin, og den ansøgte indvinding vurderes derfor ikke at medføre forstyrrelser eller forringe fourageringsforholdene for marsvin i en grad, der influerer på artens antal eller fordeling i området.

Området er heller ikke et kerneområde for gråsæl og spættet sæl. Den ansøgte indvindingsaktivitet vurderes derfor ikke at have væsentlig negativ effekt på antal og fordeling af gråsæl og spættet sæl.

Ved undersøgelsen er der registreret et vrag i den sydlige del af det ansøgte område. Vraget betegnes som en fiskejolle. Fundet er oplyst til Slots- og Kulturstyrelsen, der har givet udtryk for, at styrelsen ikke vil foretage sig yderligere.

Med afsæt i afsnittet om sedimentspredning og sedimentation lægger miljøkonsekvensvurderingen til grund, at indvinding i fællesområde 548-HA ikke alene og ikke i kumulation med andre kendte projekter vil have nogen væsentlig negativ påvirkning på miljøet. Begrundelse er som tidligere anført, at væsentlige påvirkninger som følge af indvindingsaktiviteten er begrænset til indvindingsområdet. Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning er enig heri, jf. nærmere nedenfor under "Begrundelse for afgørelsen om tilladelse".

Den primære kilde til støj ved råstofindvinding vil være motorstøj fra indvindingsfartøjet, samt støj forårsaget af selve pumpeaktiviteten ved havbunden samt i sugerøret. Området er beliggende ca. 3 km fra nærmeste kyst og er et eksisterende indvindingsområde. Der har ikke været klaget over støj fra råstofindvinding i området tidligere. På baggrund af de hidtidige støjmålinger i forbindelse med råstofindvinding på havet er det Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning s vurdering, at grænseværdierne i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder må forventes at blive overholdt. Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning vurderer på baggrund af ovenstående, at der ikke vil være væsentlige støjgener på land.

Begrundelse for afgørelsen om tilladelse til ny mængde og vilkår for området i øvrigt

Ved afgørelsen skal der, jf. lovens § 20, stk. 5, lægges vægt på en vurdering efter lovens § 1 og § 3. Det skal således sikres, at råstofudnyttelsen sker efter en samlet vurdering af en række samfundsmæssige hensyn.

På den ene side skal der lægges vægt på råstofressourcernes omfang og placering, en hensigtsmæssig udnyttelse af råstofressourcerne samt erhvervsmæssige

hensyn. På den anden side skal der lægges vægt på miljø- og naturbeskyttelse, beskyttelse af arkæologiske interesser, fiskerimæssige interesser, kystsikkerhed, infrastrukturanlæg, ulemper for skibsfarten samt ændringer i strøm- og bundforhold.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning vurderer, at indvindingsområdet er af betydning i forhold til forsyningen med materialer til Hovedstadsområdet. Indvindingen supplerer således den indvinding, der foregår på land, og medvirker generelt til at begrænse de miljømæssige effekter her.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning vurderer, at området er vigtigt for indvinding af fyldsand, men også at det indeholder kvalitetsmaterialer, der er væsentlige for den løbende råstofforsyning, og at det derfor skal sikres, at hele den årlige mængde ikke indvindes til fyldsand. I forhold til det udkast, der har været i høring, er der derfor - i overensstemmelse med den reviderede ansøgning - stillet vilkår om, at kun 400.000 m³ må indvindes som fyldsand. I modsætning til høringsudkastet er der ikke fastsat begrænsninger af, hvor i området der må indvindes fyldsand, da dette ikke er nødvendigt for at opnå det tilsigtede formål.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning vurderer samlet, at indvindingen kan gennemføres, uden at værdifulde biologiske habitater går tabt i og omkring indvindingsområdet, og uden at der vil ske en væsentlig påvirkning af de naturtyper, arter og deres levesteder, der indgår i udpegningsgrundlaget for de nævnte Natura 2000-områder.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning vurderer, jf. § 6, stk. 1, i bekendtgørelse nr. 926 af 27. juni 2016 om udpegnings- og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen), at indvindingen hverken i sig selv eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt, og der er derfor ikke krav om en vurdering efter bekendtgørelsens § 6, stk. 2.

Det ansøgte område har ikke betydning som yngle- eller rasteområde for marsvin eller sæler og er således ikke udpeget som vigtigt for bestanden af disse. Samlet vurderes den ansøgte indvindingsaktivitet ikke at medføre forstyrrelse eller forringede fourageringsforholdene for de marine pattedyr i et omfang, der influerer på arternes udbredelse i området.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning vurderer, jf. habitatbekendtgørelsens § 10, stk. 1, at indvindingen ikke kan beskadige eller ødelægge yngle- eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for dyrearter, der er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra a, eller ødelægge plantearter, som er optaget i habitatdirektivets bilag IV, litra b.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning vurderer ligeledes, jf. naturbeskyttelseslovens § 29 a, at indvindingen ikke vil indebære forsætlig forstyrrelse af arter, der er nævnt i naturbeskyttelseslovens bilag 3, med skadelig virkning for arten eller bestanden eller beskadigelse eller ødelæggelse af yngle- eller rasteområder for de arter, der er nævnt i bilag 3 til loven.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning har skåret ca. 0,8 km² ud af den østlige del af det hidtidige og ansøgte indvindingsområde på grund af et kabel.

I overensstemmelse med ansøgningen og af hensyn til fiskeriet har Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning stillet vilkår om, at det kun er i delområde 1 der må stiksuges.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning lægger til grund for afgørelsen, at fiskeriet i området kan blive påvirket af indvindingsaktiviteten, men at det i følge miljøvurderingen kun vil være ca. 20 % af havbunden pr. år, der vil blive berørt af indvindingen. Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning bemærker hertil, at det resterende areal som ikke berøres af indvindingen muliggør en restituering af området, hvilket vil tilgodese fisk og fiskeri i området. Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning lægger også til grund for afgørelsen, at der i langt størstedelen af det område, fiskerne over for ansøger har peget på som særligt interesseområde, ikke må indvindes ved stiksugning.

Desuden bemærker Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning, at rapporten *Kortlægning af fiskenes levesteder i den danske del af Øresund*, som blev gennemført af DTU-aqua i 2014 og 2015, viser, at Køge bugt ikke har det samme artsantal af kommercielle fisk som det øvrige Øresund.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning bemærker til høringssvaret fra Fiskeriinspektorat Øst, at udkast til tilladelse er lavet på baggrund af miljøvurderingen og konsekvensvurderingen. Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning bemærker, at det i miljøvurderingen fremgår, at ansøger har været i dialog med Fisker Robin Kvist, formand for Køge Bugt Fiskeriforening, og Fisker Martin Fønskov, begge hjemmehørende i Køge. I miljøvurderingen fremgår det, at der er væsentligt fiskeri efter torsk i en større del af indvindingsområdet. Ansøger har derfor forsøgt at imødekomme denne interesse ved at opdele området således, at der ikke må stiksuges i den del af området med de vigtigste fiskeriinteresser..

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning har ikke modtaget dokumentation og har heller ikke i øvrigt konkret viden, der peger på, at den råstofindvinding der har fundet sted i området er årsag til at standfiskene er forsvundet fra området som angivet i høringssvaret fra Fiskeriinspektorat Øst. Det bemærkes i den forbindelse, at fiskerne til brug for miljøvurdering har oplyst, at der stadig er et væsentligt fiskeri særligt i dele af området.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning har ikke modtaget dokumentation og har heller ikke i øvrigt konkret viden, der peger på, at støjen og sedimentfaner påvirker fiskeriet af ål i Køge bugt, og at råstofindvinding er årsag til, at silden angiveligt er væk fra Juels Grund. Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning bemærker desuden, at råstofindvindingsområderne udgør et mindre område ud af hele Køge Bugt området, og at det derfor må være en lille påvirkning råstofindvindingen har på trækkende fisk.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning vurderer på den baggrund, at den ansøgte indvinding kan gennemføres uden væsentlig påvirkning af fisk og uden væsentlige gener for fiskeri.

Indvindingsområdet ligger ca. 1 km nordøst for Habitatområde H206 Stevns Rev. Habitatområdet er udpeget for naturtyperne Rev og Sandbanker, med førstnævnte som den helt dominerende arealmæssigt. Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning vurderer, at indvindingen ikke har negativ påvirkning på miljøet uden for påvirkningszonen, og dermed påvirker indvindingsaktiviteten heller ikke Habitatområde H206 Stevns Rev.

De to nærmeste indvindingsområder er 548-AA Køge og 548-BA Juelsgrund. ca. 0,5 km vest for indvindingsområdet ligger indvindingsområde 548-BA Juelsgrund og ca. 10 km vest for indvindingsområdet ligger 548-AA Køge. Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning har blandt andet på baggrund af en konkret miljøvurdering vurderet, at indvinding i de to nærmeste indvindingsområder kan gennemføres,

uden at værdifulde biologiske habitater går tabt i og omkring indvindingsområdet, og uden at der vil ske en væsentlig påvirkning af de naturtyper, arter og deres levesteder, der indgår i udpegningsgrundlaget for de nævnte Natura 2000-områder. Naturstyrelsen har også vurderet, at indvindingen i de to nærmeste indvindingsområder ikke vil medføre akkumulerede effekter.

Den vestlige påvirkningszone til det ansøgte område og den østlige påvirkningszone til indvindingsområdet 548-AA Køge overlapper helt, idet selve indvindingsområderne ligger med en afstand på ca. 500 meter.

Det er Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning s vurdering, at der ikke er særlige naturinteresser der vil kunne blive påvirket negativt i påvirkningszonen mellem de to indvindingsområder.

På baggrund af de hidtidige støjmålinger i forbindelse med råstofindvinding på havet er det Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning s vurdering, at grænseværdierne i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 Ekstern støj fra virksomheder må forventes at blive overholdt. Området er beliggende ca. 3 km fra nærmeste kyst. Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning vurderer på baggrund af ovenstående, at der ikke vil være væsentlige støjgener på land. Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning s finder derfor ikke, at det er nødvendigt at stille støjvilkår for indvindingen i området.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning vurderer endelig, at indvindingen kan gennemføres, uden at der i øvrigt sker væsentlig påvirkning af de interesser, der er nævnt i lovens § 3.

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning har på denne baggrund og ud fra en samlet afvejning, jf. råstoflovens § 3, truffet afgørelse om tilladelse til indvinding af den ansøgte mængde på de vilkår, der fremgår af bilag 1.

Klagevejledning

Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning s afgørelse kan i henhold til råstoflovens § 26, stk. 2, påklages til Natur- og Miljøklagenævnet for så vidt angår vilkår til beskyttelse af kulturarv, natur og miljø.

Rettidig klage har opsættende virkning for den påklagede afgørelse, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet, jf. råstoflovens § 26 b, stk. 8.

Afgørelsen kan påklages af 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 og lokale 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, DI, Danmarks Rederiforening, Danske Råstoffer, Danmarks Fiskeriforening og enhver med individuel væsentlig interesse i afgørelsen, jf. råstoflovens § 26 a, stk. 1 og 2.

Klagefristen er 4 uger fra offentliggørelsen af afgørelsen, jf. råstoflovens § 26 b, stk. 1. Klagefristen udløber således d. 5. august 2016.

Klage skal ske via Klageportalen, som man finder et link til på forsiden af www.nmkn.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Der logges på på www.borger.dk eller www.virk.dk som normalt, 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. Når man klager, skal der betales et gebyr på kr. 500. Gebyret betales med betalingskort i Klageportalen. Natur- og Miljøklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis man ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal man sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Hvis afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal sag anlægges inden 6 måneder fra meddelelsen af afgørelsen, jf. råstoflovens § 43.

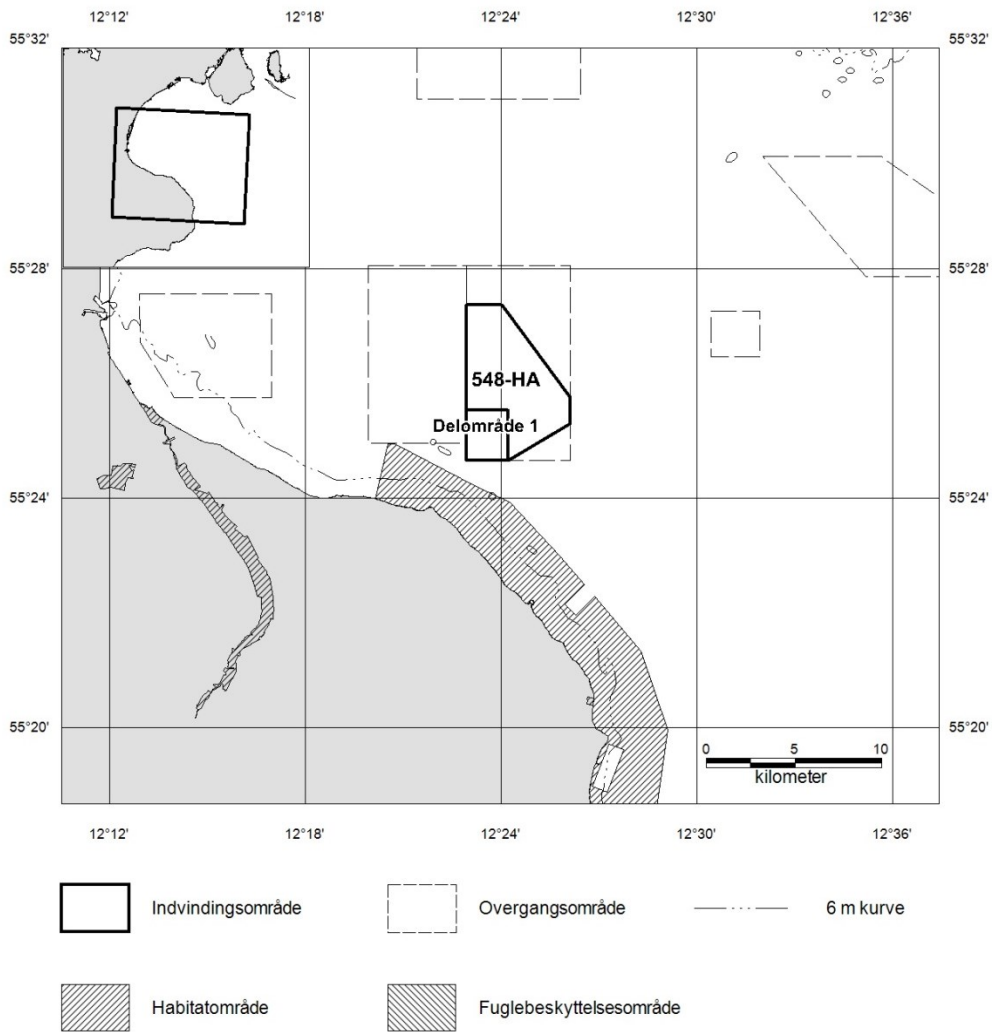
Underretning

Myndigheder og organisationer på e-postlisten har modtaget en kopi af afgørelsen.

Afgørelsen er offentliggjort på Styrelsen for Vand- og Naturforvaltning s hjemmeside under annonceringer.

Med venlig hilsen
Thomas Behrendt Klinggaard
thobk@SVANA.dk

Indvindingsområde 548-HA Juelsgrund Øst



Beliggende i Køge Bugt

Indvindingsområdet er begrænset af rette linier mellem følgende punkter:

Geografiske koordinater (WGS 84)

Ø. Længde	N. Bredde
12° 22,93'	55° 24,67'
12° 22,93'	55° 27,38'
12° 24,02'	55° 27,38'
12° 26,13'	55° 25,76'
12° 26,13'	55° 25,31'
12° 24,21'	55° 24,67'

Områdespecifikke vilkår

Samlet tilladt mængde i m ³	Årligt tilladt mængde i m ³	Andre vilkår										
4.500.000	600.000	<p>Der må højst indvindes 400.000 m³ materialer årligt til anvendelse til opfyldninger, herunder til kystfodring og etablering af strande.</p> <p>Uden for delområde 1, må der ikke indvindes ved stiksugning. Delområde 1 er afgrænset af rette linjer mellem følgende koordinater i WGS84:</p> <table data-bbox="635 656 938 813"> <thead> <tr> <th>Ø. Længde</th> <th>N. Bredde</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12° 22,93'</td> <td>55° 25,54'</td> </tr> <tr> <td>12° 24,21'</td> <td>55° 25,54'</td> </tr> <tr> <td>12° 24,21'</td> <td>55° 24,66'</td> </tr> <tr> <td>12° 22,93'</td> <td>55° 24,66'</td> </tr> </tbody> </table>	Ø. Længde	N. Bredde	12° 22,93'	55° 25,54'	12° 24,21'	55° 25,54'	12° 24,21'	55° 24,66'	12° 22,93'	55° 24,66'
Ø. Længde	N. Bredde											
12° 22,93'	55° 25,54'											
12° 24,21'	55° 25,54'											
12° 24,21'	55° 24,66'											
12° 22,93'	55° 24,66'											