



Nyborg Marina,
Havnepromenaden 8,
5800 Nyborg

Fremsendt pr. mail:
Havnefoged Jens Kimer-Jørgensen, jeki@nyborg.dk

Teknik- og Miljøafdelingen

Rådhuset, Torvet 1
5800 Nyborg

Betjen dig selv på
www.nyborg.dk

sikkerpost@nyborg.dk

Sagsansvarlig:
Lars-Ole Christensen
Tlf. 63337156
E-mail: loc@nyborg.dk
Sagsnr. 450-2017-18104

29-09-2017

Tilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 27 stk. 2 til opgravning af bundsediment i Nyborg Marina ved ny servicekaj, Griffensund, 5800 Nyborg

Sweco har den 11., september 2017 og på vegne af Nyborg Kommune v/ Havnefoged Jens Kimer-Jørgensen søgt om tilladelse til optagning af havnesediment i mindre afgrænset område i Nyborg Marina i forbindelse med etablering af ny servicekaj ved Griffensund.

Der er behov for at uddybe havnebassinet for indsejling til ny servicekaj til mellem -2.5 og -3 m fra nuværende ca. -1,5 til -2.0 m. Vanddybden i den resterende del af marinaen er -2.5 til - 3.0 m.

På nedenstående oversigtskort er de 2 delområder vist, hvor der skal opgraves havnesediment.



Afgørelse:

Nyborg Kommune meddeler hermed, i henhold til § 27 stk. 2 i miljøbeskyttelsesloven¹, tilladelse til at den ansøgte optagning af lettere forurenede bundsediment fra Nyborg Marina ved ny servicekaj. Tilladelsen meddeles på følgende vilkår:

Vilkår

1. før arbejdet påbegyndes skal entreprenøren gøres bekendt med tilladelsens vilkår.
2. Oprensningen af havnebassinet i marinaen må maksimalt udgøre 550 m³ fordelt mellem de 2 områder henholdsvis nord og øst for servicekajen som anført i ansøgningen, og kun ske til -3.0 m dybde i forhold til DVR90.
3. Opgravningen må kun foretages med hydraulisk grab eller skovl.
4. Det skal under gravningen tilstræbes, at så lidt bundsediment som muligt hvirvles op og spredes til andre dele af havnesedimentet.
5. Underretning om arbejdets påbegyndelse skal ske til Nyborg Kommune, Teknik og Miljøafdelingen.
6. Tilladelsen er gældende fra den 2. oktober 2017 og udløber uden yderligere varsel den 2. november 2017.
7. Afbrydes arbejdet i et omfang så arbejdet ikke kan udføres inden tilladelsens udløb skal underretning herom indgives til kommunen.
8. Underretning om opgravningens afslutning samt mængde af opgravet sediment indsendes til Nyborg Kommune senest den 1. december 2017.

Tilladelsen kan til enhver tid ændres eller tilbagekaldes, såfremt hensynet til beskyttelse af havmiljøet, sejladsens sikkerhed eller gener overfor tredjemand gør dette påkrævet.

Arbejdets udførelse

Der ønskes opgravet i alt ca. 500 m³ bundmateriale fra de 2 delområder, fordelt med henholdsvis 150 m³ fra "område NORD" og 350 m³ fra "område ØST".

Opgravningen vil foregå med hydraulisk grab eller skovl fra fartøjet M/E Helle Saj, og sedimentet lægges på en pram, hvor overskydende vand ledes tilbage i havnebassinet. Fra prammen graves materialet direkte til ventende lastbiler og/eller opstillede containere og bortkøres. Sedimentet køres til RGS Nordics behandlingsanlæg i Kolding for afvanding, stabilisering og efterfølgende deponering.

Det er tillige oplyst at opgravningen tilrettelægges således at spild af materiale og ophvirvling begrænses mest muligt. Spredning af sediment vurderes overvejende at forekomme indenfor marinaens område og effekterne af dette samt støj fra uddybningsfartøjet/materiellet vil være midlertidige og af få dages varighed.

¹ Lovbekendtgørelse nr. 966 af 23. juni 2017: Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse

Miljøtekniske forhold

Sweco har i forbindelse med fremsendelse af ansøgningen redegjort for en række miljømæssige forhold, herunder beskrivelser af sedimentets forureningstilstand via gennemførte analyser. Der er i hver af de 2 opgravningsområder i marinaen udtaget 3 delprøver til analyse.

Stofkoncentrationerne er efterfølgende sammenholdt med vejledende aktionsniveauer for klappning af havbundsmaterialer (vejl. nr. 9702 af 10/10 2008 – Klappvejledningen og Svana.dk)

På grundlag af de geotekniske borer i området samt de kendskab til de tidligere bundudskiftninger ved eksisterende servicekaj, forventes sedimentet primært at bestå af en blanding af sand og gytje. De øverste dele af sedimentet kan da der har været lystbådehavn siden 70'erne, være påvirket af havneaktiviteter. Sedimentundersøgelserne viser at i uddybningsområde NORD er der, for 5 af 7 metaller samt sum-PAH, koncentrationer over nedre aktionsniveau. Det samme gør sig gældende for 2 metaller i uddybningsområde ØST, hvor indhold af kobber og cadmium er lettere forhøjet ift. Vejledningens nedre aktionsniveau. For begge områder gælder, at indholdet af TBT (Tributyltin) er over øvre aktionsniveau.

På grundlag heraf kan ikke opnås klaptilladelse, hvorfor det er besluttet fra havne ejerens side at bortkøre havnesedimentet til RGS Nordic's behandlingsanlæg i Kolding for afvanding, stabilisering og efterfølgende deponering.

Natura 2000 og bilag IV arter

I umiddelbar nærhed af Nyborg Marina i en afstand af 800 m ligger Habitatområde H 100 Central Storebælt og Vresen. Udpegningsgrundlag er naturtyperne Rev (1170), Strandvold med enårige planter (1210), Strandvold med flerårige planter (1220) samt arten Marsvin (1351). ansøger har vurderet at naturtyper og arter i udpegningsgrundlaget for nærliggende habitatområde ikke vil blive væsentlig påvirket af oprensningen inderst i marinaen grundtaftand til uddybningsarbejderne, den yderst begrænsede spilmængde samt indvindingsarbejdernes korte varighed på få dage.

Miljøteknisk vurdering/konklusion

I henhold til § 6, stk. 1 i Bekendtgørelse nr. 926 af 27. juni 2016 om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, er tilladelsen efter § 27 i Miljøbeskyttelsesloven omfattet af forudgående vurdering af, hvorvidt aktiviteterne forbundet med opgravning af havbundsmateriale i Nyborg Marina kan påvirke Natura-2000-områder væsentligt. Dette indebærer en vurdering af projektets potentielle indflydelse på udpegningsgrundlaget (naturtyper og arter) for de internationale naturbeskyttelsesområder.

Det er Nyborg Kommunes vurdering, på grundlag af de ved opgravningen anvendte metoder, at risikoen for spredning er minimal grundet de dækkende værker ud mod fjorden og den begrænsede forurening af sedimentet, at risikoen for spredning af lettere forurenede materiale er meget begrænsede.

Det er således Nyborg Kommunes vurdering at opgravningsarbejdet kan foregå som anført og uden særlige foranstaltninger i form af afskærmende gardiner/boblegardin, uden at give anledning til en væsentlig påvirkning af nærområdet eller påvirkning af Natura-2000 området.

Uheld og driftsforstyrrelse

Nyborg Kommune gør opmærksom på Miljøbeskyttelseslovens § 71, hvorefter den, der er ansvarlig for forhold eller indretninger, som kan give anledning til forurening, straks skal underret-

te tilsynsmyndigheden, såfremt driftsforstyrrelse eller uheld medfører væsentlig forurening eller indebærer fare herfor.

Underretningen bevirker ingen indskrænkning i den ansvarliges pligt til, at søge følgerne af driftsforstyrrelsen eller uheldet effektivt afværget eller forebygget, ligesom det ikke fritager for pligten til at genoprette den hidtidige tilstand.

Klagevejledning

Denne afgørelse kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet af:

- virksomheden,
- ejeren af ejendommen, hvor anlægget er beliggende,
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald,
- embedslægeinstitutionen,
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, og
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har meddelt kommunen, at de ønsker underretning om afgørelsen.

En klage over tilladelsen, skal ske til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. En eventuel klage skal indsendes via Klageportalen, der ligger på hjemmesiden www.nmkn.dk.

Afgørelsen vil blive offentliggjort på kommunes hjemmeside den 29. september 2017. Miljø- og Fødevarerklagenævnet skal derfor have modtaget eventuel klage senest den 27. oktober 2017, der er dagen for klagefristens udløb, for at komme i betragtning.

Adgangen til Klageportalen sker via www.borger.dk eller www.virk.dk. Der er direkte link til disse steder på forsiden af hjemmesiden www.nmkn.dk. Vejledning om hvordan man logger på og anvender Klageportalen, findes på disse hjemmesider. Bl.a. korte videovejledninger, "spørgsmål og svar" samt telefonnummer og e-mailadresse til supportfunktionen i klagenævnet. Klagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis der ønskes at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal der sendes en begrundet anmodning til Nyborg Kommune. Kommunen videresender herefter anmodningen til klagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt anmodningen kan imødekommes.

Klagenævnets behandling af klagen koster et gebyr. Størrelsen af gebyret fremgår af klageportalen. Gebyret betales med betalingskort via Klageportalen eller via indbetalingskort sendt fra klagenævnet. Behandlingen af klagen i nævnet vil først begynde, når nævnet har modtaget gebyret. Gebyret tilbagebetales, hvis klageren får helt eller delvist medhold. Virksomheden vil få besked, hvis der kommer klager over afgørelsen. En klage over tilladelsen har ikke opsættende virkning, medmindre klagenævnet bestemmer andet. Hvis afgørelsen ønskes prøvet ved en domstol, skal sagen være anlagt inden 6 måneder efter endelig afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101.

Udtalelse fra ansøger

Udkast til afgørelse har været i høring ved ansøger/Sweco ved Annette Lützen Møller. Ved mail af 29. september 2017 meddelte Sweco at der ingen bemærkninger var til det fremsendte udkast. Den endelige afgørelse er derfor identisk med udkastet

Venlig hilsen

Lars-Ole Christensen
sagsbehandler, biolog

Kopi sendt til følgende:

Sweco, Skibshusvej 52 A, 5000 Odense C
Annettelutzen.moller@sweco.dk

- Naturstyrelsen, Haraldsgade 53, 2100 København Ø
nst@nst.dk
- Naturstyrelsen Fyn, Sollerupvej 24, 5600 Faaborg
fyn@nst.dk

Dansk Sejlunion, Brøndby Stradion 20, 2605 Brøndby
ds@sejlsport.dk

- Østfyns Museer, Landskab & Arkæologi, Vikingevej 123, 5300 Kerteminde
landskab-arkaeologi@ostfynsmuseer.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforenings lokalkomité for Nyborg
Nyborg@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V
natur@dof.dk
- DOF-FYN, Hans Rytter, Nyborgvej 20, 5853 Ørbæk
nyborg@dof.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Miljøkoordinator, Frode Thorhauge, Ahlefeldtsvej 11, 5300 Kerteminde
fredethorhauge@stofanet.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, st., 7100 Vejle
post@sportsfiskerforbundet.dk
- Friluftsrådet v/ Søren Larsen, Lykkedamsvej 92, 5300 Kerteminde
fynnord@friluftsradet.dk
- Friluftsrådet Nyborg v/ Claus Lykke, Ole Suhrsgade 11, 5800 Nyborg
Claus.lyk@mail.dk