

Grundejerforeningen Kystvej Søværts
v/Niels-Ole Madsen
Kystvej 10
5800 Nyborg

Rådhuset, Torvet 1
5800 Nyborg

Betjen dig selv på
www.nyborg.dk

Sagsansvarlig:
Lars-Ole Christensen
Tlf. 63337156
E-mail: loc@nyborg.dk
Sagsnr. 450-2011-17076

02-12-2011

Klage over udledning af siltholdigt spildevand fra NCC's søplads, Terminalvej 15, 5800 Nyborg

Nyborg Kommune modtog via mail den 18. november 2011 fra Grundejerforeningen Kystvej Søværts, en klage over udledning af betydelige mængde silt fra NCC's søplads på Terminalvej 15 i Nyborg. Denne blev fulgt op med bl.a. fotodokumentation samt supplerende klager den følgende uge med yderligere dokumentation. I den forbindelse blev der endvidere stillet en række spørgsmål til Nyborg Kommune omkring hvad kommunen som tilsyns- og godkendelsesmyndighed agter at foretage sig overfor NCC og hvad kommunen agter at gøre for at få undersøgt sedimentforekomsterne i fjordbunden.

I forløbet, hvor der løbende har været mail-kontakt mellem parterne, har Nyborg Kommune oplyst at der ville blive fremsendt en redegørelse for det/de gennemførte tilsyn samt hvad der er og vil blive gjort fra vores side.

Redegørelsen vedlægges til jeres orientering. Som det vil fremgå er der udover en beskrivelse af tilsynsforløbet og den deraf gennemførte opfølgning, er der kort redegjort for de faktuelle forhold omkring NCC's udledningstilladelse og afslutningsvis redegjort for hvad der er og vil blive iværksat for at sikre at de fremtidige udledninger fra søpladsen på Terminalvej 15, sker på en sådan måde at omgivelserne ikke belastes.

I kort resume kan nævnes:

- Der igangsættes straks en gennemgang af gældende vilkår med henblik på at få præciseret disse så det klart fremgår hvad virksomheden skal udføre af kontrol/overvågning og hvornår, der er tale om væsentlige og dermed ulovlige udledninger.
- Nyborg kommune iværksætter hurtigst muligt en besigtigelse/undersøgelse af fjordbunden ud for siltbassinet i indeværende år.
- Resultaterne af denne undersøgelse vil efterfølgende indgå i kommunens vurdering af NCC's eksisterende udledningsforhold, herunder om der er behov for en generel skærpelse af udledningstilladelsens indretnings- drifts- og kontrolvilkår. Dertil om der overfor virksomheden er grundlag for at foretage yderligere håndhævelsesmæssige skridt.

Venlig hilsen


Birgit S. Weber
Grubeleder
Natur & Miljø


Lars-Ole Christensen
Sagsbehandler, Biolog

Teknik og Miljøafdeling

Rådhuset
Torvet 1
5800 Nyborg

Tlf. 6333 7000
Fax. 6333 7001
kommune@nyborg.dk
www.nyborg.dk

Redegørelse vedrørende de aktuelle forhold omkring udlednings-forholdene på NCC's søplads på Terminalvej 15 Lindholm Havn, herunder de indsendte klager fra grundejerforeningen/naboer

06-12-2011

Sagnr.: 450-2011-17076

Sagsansvarlig:

Lars-ole Christensen

Direkte tlf.: 63337156

loc@nyborg.dk

Indhold:

- 1) Tilsyn og opfølgning
- 2) Faktuelle forhold omkring udledningstilladelsen til NCC Roads A/S.
- 3) Konklusion og besvarelse af spørgsmål fra Grundejerforeningen Kystvej Søverts

Ad 1) Tilsyn og opfølgning

Tidspunkt: kl. 8.30 og supplerende kl. 15.15, tirsdag den 22. november 2011 og kl. 10.00 fredag den 25. november 2011.

Deltagere: Michael Frandsen, NCC Roads A/S

Lars-Ole Christensen, Nyborg Kommune

Tilsyn med afløbsinstallationerne var foranlediget af en henvendelse/klage fra Grundejerforeningen Kystvej Søverts vedrørende udledning/udslip af silt til fjorden pga. mangelfuld/defekt siltgardin tilhørende NCC Roads A/S.

Fredag den 18. november 2011 blev der indgivet klage pr. mail fra grundejerforeningen vedrørende udledning/udslip af silt, herunder nødvendige opfølgning på overskridelser/uheldige hændelser. Dette blev fulgt ved mail af 20. november 2011 med supplerende materiale inklusiv fotodokumentation.

Mandag den 21. november 2011:

Ved arbejdsdagens start registreres de indkomne mails (klage og supplerende materiale). Nyborg Kommune ved undertegnede retter en henvendelse til Johnny Hansen, NCC, hvor der blev redegjort for klagens indhold inklusiv billedmateriale. Der blev anmodet om en redegørelse for driftsforholdene samt meddelt at der ville blive gennemført et tilsyn på stedet.

Tilsynet blev gennemført tirsdag morgen.

Tirsdag den 22. november 2011:

Ved tilsynet/besigtigelsen kl. 8.30 deltog foruden undertegnede pladsformand Michael Frandsen. Det blev oplyst at der ved de daglige tilsyn i sidste uge var konstateret at flyderne på siltgardinet på en strækning over nogle meter var neddykkede. Dette problem blev løst ved at trække i den monterede wire og tovværk. En opfølgende besigtigelse af siltgardinet med båd for at konstatere eventuelle skader eller behov for afrensninger, var ikke gennemført. Det blev tilsynet pointeret at der er behov for en mere detaljeret registrering af egenkontrolobservationer, inklusiv især tiltag ved konstaterede driftsproblemer/skader omkring siltgardinet.

Ved tilsynet kunne der, grundet pålandsvind og generelt uklarhed samt at udledningen netop var påbegyndt, ikke konstateres om hvor og hvor stor en eventuel lækage var i siltgardinet. Et opfølgende tilsyn var derfor påkrævet.

Det blev endvidere ved tilsynet oplyst at der nu mindst 2 gange ugentligt foretages opgravninger af sedimenteret materiale i bassinet til genanvendelse. (Seneste opgravning havde fundet sted den 21. november 2011).

Senere tirsdag (kl. 15.30) blev det opfølgende tilsyn gennemført – her kunne der med sikkerhed konstateres at der var lækage på siltgardinet. silt løb uhindret ud i fjorden i et område ca. 15 m fra land over en strækning på 3-5 m. Det blev på stedet indskærpet at forholdene skulle bringes i overensstemmelse med gældende vilkår 7.

I vilkår 7 er anført at virksomheden, når/hvis der konstateres skader på siltgardinet, der forringer tilbageholdelse af silt, skal iværksætte ubedringer af skaden. Hvis udledningerne er betydelige skal drift op-høre indtil skaden er udbedret. Produktionen var under nedlukning.

Det blev afslutningsvis meddelt/aftalt at virksomheden straks onsdag morgen ved sejlads langs siltgardinet skulle besigtige skaden og gennemføre den nødvendige udbedring af skaden.

Onsdag den 23. november 2011:

Kl. 8.30 kontakter undertegnede Michael Frandsen, NCC, for at få redegjort for det videre arbejde med at kontrollere siltgardinet. Det blev meddelt at arbejdet pågik og at der ville blive givet meddelelse om situationen, så snart man var færdig med undersøgelsen.

Kl. ca. 11 blev Nyborg Kommune ved undertegnede informeret om at man havde indstillet drift af vaskeanlæg og var ved at tage siltgardinet op. Dette fordi skaden var af et sådant omfang at reparation ikke var mulig. siltgardinet vill således blive udskiftet med et helt nyt, som virksomheden har som reserve til netop sådanne situationer.

Man forventede at det ny siltgardin vill blive monteret og idriftsat i løbet af torsdagen. En redegørelse fra virksomheden tilkendegiver at man forventer produktionsstart torsdag kl. 12. Virksomheden har oplyst, at de har mistanke om at skaden (1-2 m flænge i siltgardinet) er fremkommet ved snit med skarp genstand !.

Fredag den 25. november 2011:

Kl. 8.00 modtog kommunen en beretning fra grundejerforeningen Kystvej Søverts, hvor et medlem havde konstateret at der torsdag eftermiddag kunne konstateres der fortsat løb silt ud i fjorden via nyt midlertidigt bassin, som lå inden for resterne af det gamle bassin og kun sikrede en bassinvolumen på ½ størrelse. Det siltholdige vand skvulpede over flyderen og ud i fjorden på hele strækningen.

Nyborg Kommune ved undertegnede foretog kl. 9.45 et opfølgende tilsyn for dels af afsyne det nye siltgardin samt indhente oplysninger om driften siden genopstart af spildevandsudledningen torsdag middag, herunder de af grundejerforeningen konstaterede forhold.

Ved tilsynet kunne konstateres at det gamle siltgardin var fjernet og udskiftet med nyt. Det ny siltgardin var monteret som hidtil dvs. med 2 landfæstninger og en fastgørelse ved pieren, hvor det drejer ca. 90 °.

Der manglede dog at flyderen langs den udspændte wire fra pieren og over til landsfæstningen på modsatte side, var fastgjort til denne wire. Dette for at holde flyderen og dermed bassinet i rette position ved vindpåvirkning. Det blev oplyst, at dette ville blive udført staks i næste uge når vinden havde lagt sig. Den manglende fastgørelse af flyder til wiren foranledige at siltgardinet var presset lidt ind mod land hvorved bassinvolumen efter tilsynsmyndighedens vurdering var reduceret

med 20-30 %. Dette forhold afstedkom dog ingen direkte udledning af ufiltreret silt til fjorden langs gardinet.

Lørdag den 26. november 2011:

Oplysninger/klager over fortsat siltudledninger tilgår Nyborg Kommune. Der bliver her fulgt op bl.a. ved telefonisk henvendelse til virksomhedens områdechef, for at få klarlagt forholdene omkring drift i weekenden, herunder mulige årsager til de konstaterede forhold ude i fjorden med synlig "siltfane" ved forskellige vindforhold.

Mandag den 28. november 2011:

Nyborg Kommune ved undertegnede retter en telefonisk henvendelse ca. kl. 11.30 til Michael Frandsen, NCC, for at få oplyst om siltgardinet nu var færdigmonteret (fastgørelse af flyder til wire !). Det blev fra virksomhedens side bekræftet at monteringen af siltgardinet var tilendebragt. Det blev endvidere oplyst på forespørgsel, at der havde været drift lørdag formiddag og dermed udledning af spildevand fra sorteringsanlægget.

Ad 2) Faktuelle forhold omkring udledningstilladelsen til NCC Roads A/S.

I forbindelse med NCC Roads' opstart af aktiviteterne på søpladsen Terminalvej 15, Lindholm Havn, blev der ansøgt om tilladelse til at udlede vaskevand fra 2 landbaserede sorteringsanlæg.

Den 9. september 2009 meddelte Nyborg Kommune en midlertidig udledningstilladelse til virksomheden. Tilladelsen havde en varighed/gyldighedsperiode på ét år. I den periode skulle der fremskaffes et forbedret videns grundlag med henblik på efterfølgende at kunne meddele en permanent udledningstilladelse med passende og nødvendige vilkår.

Ansøgning om ny udledningstilladelse blev indsendt den 14. juni 2010 af NCC Roads. På grundlag af de hidtidige erfaringer, herunder af-rapporteringer og tilsyn samt bemærkninger fra Grundejerforeningen Kystvej Søverts, blev der meddelt en ny udledningstilladelse den 22. oktober 2010. Heri blev fastlagt en række skærpede indretnings-, drifts- og kontrolvilkår. Det er denne udledningstilladelse, der er gældende.

Grundet beskadigelser af siltgardinet i vinteren 2011 blev der den 16. marts 2011 ansøgt om tilladelse til midlertidigt, indtil nyt siltgardin var monteret, at udlede vaskevand på ændrede betingelser/vilkår. Dette

ved opsætning af mindre siltardin tæt ved udløbsledningerne og foretage skærpet overvågning og funktionskontrol. Nyborg Kommune meddelte den 18. marts 2011 en midlertidig tilladelse med en varighed (gyldighedsperiode) på 10 arbejdsdage til at virksomheden kunne udlede vaskevand via midlertidigt mindre siltgardin på skærpede vilkår. Tilladelsen var gældende frem til 1. april 2011.

Ved et opfølgende tilsyn den 8. april 2011 med det formål at besigtige det nymonterede siltgardin blev det endvidere aftalt at driftjournalerne med egenkontroloplysninger ("produktionsloggen") skulle tilsendes Nyborg Kommune hver måned i stedet for halvårligt – dertil at driftsjournalen skulle indeholde flere oplysninger/data om egne observationer og vedligeholdelse (opgravninger og afrensninger af gardin m.m.). Dette er iværksat med virkning fra 1. maj 2011.

Ad 3) Konklusion og besvarelse af spørgsmål fra Grundejerforeningen Kystvej Søverts

Nyborg Kommune har med de meddelte udledningstilladelser, herunder gældende tilladelse af 22. oktober 2010, fastlagt vilkår for indretning og drift og ikke mindst egenkontrol af udløbsinstallationerne på NCC's søplads på Lindholm Havn, der sikrer en tilstrækkelig funktionalitet herunder en hensigtsmæssig og nødvendig overvågning. En række forhold konstateret ved kommunens tilsyn samt oplysninger modtaget fra grundejerforeningen, har medført forbedringer af udløbsbassinet, herunder stenudlægning ved landfæstningerne og fastgørelse af flyderen med udspændt wire, dertil 1-2 ugentlige opgravninger af sedimenteret materiale. Endvidere foretages nu skærpet afrapportering i form af flere oplysninger samt forøget afrapporteringsfrekvens.

Disse indretnings- og tilsynsmæssige forbedringer til optimering af drifts- og kontrolfunktionen har, med de seneste hændelser vist sig ikke at være tilstrækkelige. Virksomheden har bl.a. ikke overfor tilsynsmyndigheden foretaget afrapportering af den konstaterede defekt på siltgardinet, herunder først at iværksætte foranstaltninger på grundlag af klager og opfølgende tilsyn.

På grundlag af dette samt kritisk gennemgang af afrapporteringsproceduren inklusiv indhold af driftsjournalen og vilkårsformuleringen generelt, finder Nyborg Kommune behov for en vilkårspræcisering. Dette for at sikre en præcisering af hvornår der er tale om væsentlige og dermed ulovlige udledninger af silt fra bassinet og, en mere fyldestgørende afrapportering til tilsynsmyndigheden.

Arbejdet med dette iværksættes hurtigst muligt.

Grundejerforeningen har stillet en række spørgsmål bl.a. vedrørende kommunens håndhævelse af vilkår, manglende reaktion fra virksomhe-

dens side ved vilkårsoverskridelse, undersøgelse af fjordbunden samt om kommunen agter at politianmelde virksomheden.

Med henvisning til de seneste erfaringer og foreløbige konklusioner omkring gældende udledningstilladelse, herunder egenkontrol/tilsyn, vil Nyborg Kommune foretage en nærmere granskning af gældende udledningstilladelse. Dette forventes, som anført, at udmønte sig i en præcisering af vilkår primært hvad angår kontrol og overvågning..

Dertil iværksætter Nyborg Kommune en besigtigelse af bundforholdene ved og omkring udledningslokaliteten ved anerkendt dykkerfirma for at afdække siltudbredelsen og omfang (ex. lagtykkelse) samt synlige effekter på bundvegetationen/-faunaen. Undersøgelsen forventes gennemført inden årets udgang.

Resultaterne af denne undersøgelse vil indgå i kommunens vurdering af NCC's eksisterende udledningsforhold og de vilkårspræciseringer, der er igangsat, herunder også om der er grundlag for at gennemføre en generel skærpelse af udledningstilladelsens indretnings- drift og kontrolvilkår. Dertil om der overfor virksomheden er grundlag for at foretage yderligere håndhævelsesmæssige skridt.



Lars-Ole Christensen