

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

Rådhuset, Torvet 1  
5800 Nyborg

Betjen dig selv på  
[www.nyborg.dk](http://www.nyborg.dk)

Sagsansvarlig:  
Lars-Ole Christensen  
Tlf. 63337156  
E-mail: [loc@nyborg.dk](mailto:loc@nyborg.dk)  
Sagsnr. 450-2011-17076

12-06-2012

### **Bemærkninger til Grundejerforeningens bemærkninger af 31. maj 2012 vedr. udledning af siltmateriale fra søpladsen, Terminalvej 15, Lindholm Havn, 5800 Nyborg**

Nyborg sendte ved brev af 24. maj 2012 en nærmere redegørelse for de aktuelle forhold på NCC's søplads på Lindholm havn, herunder det fortsatte tilsynsarbejde og håndhævelse af udledningstilladelse.

Den 31. maj 2012 modtog kommunen en mail fra grundejerforeningen med en række kommentarer herunder en række nye spørgsmål.

Nyborg Kommune har netop fået etableret en forøget beredskab som inkluderer at vi på Teknik og miljøafdelingen modtager klager i alm. åbningstid. Uden for åbningstid kan der ringes til 30333602, som er den vagthavende på renseanlægget. Den vagthavende vil køre til søpladsen og udtage prøver til videre analyse på renseanlægget. Der vil den efterfølgende dag blive af-rapporteret til undertegnede.

Med andre ord vi modtager klager uden for åbningstid og agere ved at driftspersonale fra renseanlægget kører til stedet og udtager prøver. Den opfølgende sagsbehandling udføres af Teknik og miljøafdelingen den følgende dag, dog ikke lørdag og søndag.

Som det tidligere er oplyst, senest i brevet af 24. maj 2012, er der iværksat en skærpet overvågning såvel fra tilsynsmyndighedens side som fra virksomhedens side. Sidstnævnte ved implementering af hurtigmetode til bestemmelse af susp. stof, så der løbende kan foretages driftskontrolmålinger. Dette skal sikre dels en bedre dokumentation for aktuelle driftsforhold og dermed at kunne agere korrekt i forhold til gældende tilladelse dels sikre et godt grundlag for den forestående revision af udledningstilladelsen. I den forbindelse vil alle forhold være i spil forstået på den måde at samtlige vilkår nøjere vil blive gransket og om nødvendigt blive ændret/tilpasset.

Vedrørende de i svarbrevet angivne analyseresultater fra henholdsvis 11. maj og 15. maj 2012 kan oplyses at der ikke er tale om overskridelser.

Udledervilkåret er fastsat til 100 mgSS/l som middelværdi og max. 120 mgSS/l ved enkeltmåling. Dertil skal referenceværdien/baggrundsværdien fratrækkes, da det naturligt forekommer partikulært materiale i havvandet ikke skal indgå i vilkårs vurderingen. Den 11. maj 2012 var "baggrundsværdien" høj, netop foranlediget af kraftig vind og dermed turbulente forhold i vandmasserne. Typiske baggrundsværdier for susp. stof altså partikulært materiale i vandmasserne ligger typisk på 5-20 mgSS/l med meget rolige vindforhold i den kystnære zone. Ved kraftig blæst og dermed betydeligt turbulens/bølgepåvirkning vil "baggrundsværdien" for susp. stof typisk ligge på 100-200 mgSS/l.

Begrebet "resuspension" dækker blot over det simple forhold at løst/fint materiale på havbunden ved fysiske/turbulente forhold kan ophvirvles.


Det er korrekt at de konstaterede synlige "siltfaner" primært skyldes drift på NCC's anlæg på søpladsen, men der er konstateret ophvirvling og dermed dannelse af en mindre "siltfane" i forbindelse med skibs manøvrering i området – dette er dokumenteret. Dertil vil en generel resuspension finde stede, som tidligere nævnt ved kraftig vindpåvirkning og dermed turbulente forhold i vandmasserne i de kystnære områder. Dette kan, som nævnt oven for, give anledning til partikulært materiale i størrelsesordenen 100-200 mgSS/l.

Tilsynsmyndigheden foretager faktisk en del tilsyn på virksomheden - vi ulejliger os også ud til stedet uden for normal driftstid for netop at se på omgivelserne efter at udledningen af spildevand er ophørt. Dertil har vi jo også et ganske stort billedmateriale fra grundejerforeningen liggende på sagen.

Venlig hilsen



Anne G. Pedersen  
Gruppenleder Natur & Miljø



Lars-Ole Christensen  
Sagsbehandler, Biolog