



SÖDERTÖRNS
MILJÖ- & HÄLSO-
SKYDDSFÖRBUND

Sid 1 (4)

Datum: 2014-02-25

Dnr: 2014-0553-2

Handläggare: Per Gröning
Tel: 08-606 93 05

Nacka kommun
Miljöenheten
131 81 Nacka

Yttrande – masshantering Erstavik 6:1

M 2014-000050

Beslut

Södertörns miljö- och hälsoskyddsförbund beslutar att lämna följande yttrande:

1. Anmälan från NCC Roads bedöms inte vara komplett. Verksamheten bör därför förbjudas i avvaktan på komplettering.
2. För att anmälan ska bli komplett bör den kompletteras med :
 - En utredning som visar att bästa plats har valts.
 - En utredning som visar att Naturvårdsverkets övergångsväglösning som ersätter de allmänna råden om externt industribuller innehålls för verksamheten med avseende på närliggande bostadsfastigheter i Lindalen. Det innebär att även trafikbuller inom verksamhetsytan ska beaktas.
 - Förtydligande om vad grundvattenövervakningen innebär.
 - Redovisning av hur snötippsvatten och övrigt dagvatten ska hanteras samt dess kvalitet ska övervakas.

Bakgrund

Nacka kommun har remitterat en anmälan enligt miljöbalken från NCC Roads AB om miljöfarlig verksamhet inom fastigheten Erstavik 6:1 i Nacka kommun för eventuellt yttrande.

Ärendebeskrivning

Anmälan gäller återvinning av inerta massor som sten, berg, asfalt, betong, muddermassor, blandat bygg- och rivningsavfall, jord- och schaktmassor. Enligt anmälan ska berg krossas med hjälp av ett mobilt krossverk måndagar till fredagar under tiderna 6.00-18.00. Krossen ska användas under 3-6 veckor per gång. Hur många krossningsperioder som ska genomföras om året framgår dock inte. Jord ska även siktas. NCC Roads AB beräknar att 400 000 ton material om året ska hanteras, vilket innebär 50-120 lastbilstransporter dagligen till och från området.

Nacka kommun kommer att anlägga en snötipp i direkt anslutning till NCC:s anläggning.

Massorna ska enligt anmälan kontrolleras och bokföras vid invägning på anläggningen. Vid misstanke om förorening ska provtagning och laboratorieanalys utföras. Förorenade massor ska inte hanteras på området.

Annat avfall än farligt avfall ska mellanlagras och återvinnas genom mekanisk bearbetning. Avfall ska användas för anläggningsändamål där risken är ringa eller mindre än ringa. Ris och parkavfall kommer att tas emot för förädling. Material som inte kan återanvändas kommer att transporteras till deponi.

Eftersom naturgrus är en ändlig resurs avser NCC Roads att ersätta naturgrus med krossat och återvunnet material. På så vis kan länets kvarvarande naturgrustillgångar värnas.

NCC:s miljöbedömning

Enligt anmälan medför verksamheten buller och damning. Bolaget föreslår att de numer upphävda riktvärdena för externt industribuller ska gälla för verksamheten. Bolaget anser att risken för förorening av mark, vatten eller grundvatten är obefintlig eller högst ringa.

NCC anser att naturvärdena i området är begränsade. Det anges att närmast belägna bostäder befinner sig på ett avstånd av 150 meter från planerad verksamhet.

Infart till området ska ske från väg 229 via trafikplatsen vid Hedvigslund vilket innebär att transporter inte behöver ske inom bostadsområden.

Bolaget bedömer att risken för förorening av mark, vatten eller grundvatten är ringa. Företaget bedömer även att olägenhet för människors hälsa inte kommer att uppstå.

Grundvattenrör för regelbunden provtagning av grundvatten kommer att anläggas.

Bolaget uppger att egenkontroll av verksamheten ska ske och att en provtagningsplan ska upprättas men uppger inget om planens omfattning.

I anmälan tas miljöbalkens hänsynsregler upp. NCC Roads framhåller att personalen är förtrogen med hälso- och miljöfrågor och egenkontroll. Företaget uppger att det lägger stor vikt vid ljuddämpning och dammreducerande åtgärder.

Bolaget anser att det är viktigt att hushålla med naturgrus och att i stället använda bergkross och återvunna massor samt att man därmed uppfyller hänsynsreglernas hushållningskrav.

NCC anser att verksamheten är väl lokaliserad. Det framgår dock inte om alternativa platser har undersökts och i så fall på vilka grunder den valda platsen föredras.

Företaget har dock inte uppgett vilken ljudnivå exempelvis krossverket ger vid källan eller på det avstånd som kommer att finnas mellan kross och närmsta bostad. Företaget har inte heller uppgett vilka bullerskyddsåtgärder som avses vidtas eller viken reduktion

åtgärderna medför. Bästa möjliga teknik ska dock användas inom rimliga ekonomiska gränser.

Oljerester och spillolja kommer att uppstå och hanteras inom området men hur det ska förvaras framgår inte.

Bolaget menar att verksamheten är i linje med Sveriges miljömål om en God bebyggd miljö, förenlig med miljöbalkens mål och miljöbalkens allmänna hänsynsregler.

Bedömning

Återvinning av massor för anläggningsändamål är i linje med miljöbalkens mål och Sveriges miljömål. Men miljöbalken ställer omfattande krav vid etablering av miljöfarlig verksamhet som den anmällda.

En anmälan om miljöfarlig verksamhet ska enligt 25§ förordningen om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd innehålla de uppgifter som behövs för att tillsynsmyndigheten ska kunna bedöma verksamhetens omfattning och miljöeffekter.

Enligt miljöbalkens 2:2 ska en verksamhetsutövare skaffa sig kunskap om verksamheten för att skydda människors hälsa och miljön mot skada eller olägenhet. Enligt miljöbalkens 2:3 ska en verksamhetsutövare vidta de försiktighetsåtgärder som behövs för att motverka olägenhet för människors hälsa eller miljön.

Miljömålet en God bebyggd miljö innebär bland annat att boendemiljön har frihet från buller. Förbundet anser att verksamheten kommer att medföra ökat buller för närboende i Lindalen. NCC har inte visat att frihet från buller blir följden för de närboende av planerad verksamhet.

Sveriges miljömål om Grundvatten av god kvalitet innebär att grundvatten inte ska påverkas negativt av mänsklig verksamhet. Förbundet bedömer att detta inte har visats i tillräcklig omfattning.

Södertörns miljö- och hälsoskyddsförbund har uppmätt avståndet mellan närmast belägen bostadsfastighet och den planerade verksamhetsytan till cirka 70 meter vilket är avsevärt kortare avstånd än de 150 meter som NCC uppger. Landskapets topografi är jämn och tidigare vegetation är bortröjd vilket bidrar till att risken att Naturvårdsverkets riktlinjer för industribuller inte kan innehållas bedöms därför vara stor.

Naturvårdsverkets upphävda riktlinjer för externt industribuller bör tillämpas enligt övergångsväglösningen vilket innebär att trafikbuller till och från verksamheten ska beaktas vid de bullerberäkningar som bör utföras och redovisas i en kompletterad anmälan.

Förbundet bedömer att anmälan saknar uppgifter om:

- Vilka andra platser NCC har undersökt i enlighet med miljöbalkens 2:6 vid val av plats och vad som gör vald plats lämplig.
- Bolaget har inte redovisat vilka bullernivåer som blir följden av den planerade verksamheten vid närliggande bostadsfastigheter, vilka skyddsåtgärder som ska vidtas och vad de medför i fråga om reduktion av buller eller damning. Anmälan

visar inte att Naturvårdsverkets bullerriktlinjer kommer att innehållas. Anmälan bör kompletteras med bullerberäkningar.

- Redogörelse för vilka risker verksamheten medför för dag- och grundvatten speciellt med hänsyn till snötippens påverkan samt vad provtagningen av grundvatten kommer att innebära bör redovisas.

Med anledning av ovanstående brister i anmälan bedömer förbundet att verksamheten ska förbjudas med stöd av 27 § förordningen om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd om inte kompletterande uppgifter inkommer som visar att verksamheten är förenlig med miljöbalken och Sveriges miljömål om en God bebyggd miljö samt Grundvatten av god kvalitet.

Barbro Olander
Avdelningschef, miljöskydd