

Miljöenheten, Nacka Kommun
131 81 Nacka
miljoenheten@nacka.se

Älta 2015-10-02

Diarienummer M 15-844

Yttrande från Föreningen Rädda Ältasjön gällande avfallsanläggning invid Tyresöleden

Föreningen Rädda Ältasjön har tagit del av NCCs anmälan till Nacka Kommuns miljöenhet gällande en planerad avfallsanläggning intill Tyresöleden, diarienummer M15-844, som finns utställd av Nacka Kommun t o m 2015-10-02 under följande länk.

http://www.nacka.se/WEB/NARINGSLIV_ARBETE/FORETAGANDE/TILLSTAND_TILL_SYN/MILJOPROVNING/TYRESOVAGEN/Sidor/anmalan.aspx

Föreningen Rädda Ältasjön är en ideell förening som bildades 1975 med syfte att bevaka Ältasjöns miljö och utveckling. Föreningen har i dagsläget ca 150 medlemmar, de flesta är boende i Älta. Föreningen är en miljöorganisation som verkar som remissinstans och sakägare i frågor som rör Ältasjöns (inklusive Ältaån och Natura 2000-området) miljö och kringmiljö, inklusive tillrinnings och avrinningsområdet.

Eftersom området ligger drygt en kilometer från Ältasjön, berörs sjön endast genom eventuell tillrinning av dagvatten från NCCs arrende på Erstavik 1:6. Därför har vi endast studerat planerna från ett dagvattenperspektiv. Det finns naturligtvis andra miljöaspekter som måste beaktas, men dessa kommer inte Föreningen Rädda Ältasjön att ta ställning till då det ligger utanför vårt verksamhetsområde.

Det aktuella området, som arrenderas av NCC på Erstavik 1:6, ligger på en tredelad vattendelare, där den sydvästra delen avvattnas till Ältasjön. De övriga delarna avvattnas till Drevviken och Tyrestaån. Dessutom infiltreras dagvatten till grundvattnet genom grusåsen.

NCC redovisar inte i sin anmälan till vilket vattendrag som det påverkade dagvattnet avses att avledas. Enligt den illustration över anläggningen som NCC bifogar tycks sedimentationsdammen och oljesvskiljaren väster om vattendelaren. Således kommer Ältasjön (och därmed Natura 2000-området Söderbysjön-Dammtorpssjön nedströms) bli recipient för dagvattnet från dammen. Dessa sjöar skulle påverkas om detta dagvatten förorenades.

Vattendelaren finns markerad i Norconsults rapport från 2014, *Modellering av näringsbelastning och åtgärdsförslag för Ältasjön*, bilaga 1 för en karta över vattendelarens placering.

http://www.nacka.se/web/fritid_natur/naturochparker/sjoarna/Documents/rapport_altasjon_2014.pdf

Resten av verksamheten ska enligt illustrationen bedrivas öster om vattendelaren. Då vatten inte rinner uppströms så är det märkligt att inte anmälan beskriver hur dagvattnet avses att ledas över vattendelaren från den hårdgjorda ytorna till sedimentationsdammen. Avser man att spränga bort den bergklack som utgör vattendelare och ändra lutningarna eller kommer dagvattnet att samlas upp på den lägsta punkten och pumpas till sedimentationsdammen? Oavsett vilken metod som här avses så måste anmälan kompletteras med dessa uppgifter. Tex måste självklart tillstånd för en eventuell sprängning sökas.

Oavsett metod för att leda dagvattnet till sedimentationsdammen och vidare till recipienten (Ältasjön) så skulle detta förslag innebära inte bara större andel hårdgjord yta utan även att Ältasjöns tillrinningsområde utökas med ett antal hektar mark. Båda dessa åtgärder leder till ökade vattenmängder som leds genom tunneln under Tyresöleden vid Hedvigslundsmotet, genom bäcken/dagvattendammarna i Hedvigslund och vidare till Ältas Våtmark och sedan Ältasjön. Vi vill påpeka att Trafikverket 2014 fick, efter påtryckning av Nacka Kommun, anlägga ett nedgrävt fördröjningsmagasin vid lågpunkten väster om Hedvigslundsmotet. Anledningen till denna åtgärd var att bäcken/dagvattendammarna i Hedvigslund inte klarade av de utökade dagvattenmängderna som uppstod då trafikmotet anlades och bäcken/dammarna spolades bort. Ifall man nu, enligt förslaget utökar tillrinningsområdet till fördröjningsmagasinet, måste man först analysera om detta är dimensionerat för att kunna klara dessa tillkommande flöden.

NCC yrkar i sin anmälan tillstånd till att lagra farligt avfall. Bl a ger yrkandet, om det bifalls tillstånd till lagring av 30 ton blybatterier per tillfälle. Om blyet hamnar i dagvattnet kan detta ge mycket stora negativa konsekvenser för närmiljön och i sjöar och vattendrag nedströms. Tillstånd för mellanlagring av blybatterier utomhus, endast täckt av skärmtak eller pressening, anser vi inte kan tillåtas.

NCC vill enligt sin ansökan även lagra tryckimpregnerat virke på den hårdgjorda ytan. Virket utsätts för regn som rinner till sedimenteringsdammen. Farliga kemikalier, t ex arsenikoxid, kan därmed urlakas till dagvattnet. Notera att varken sedimenteringsdamm eller oljefilter rensar dagvatten från lösta föroreningar. Inte heller kan en fullständig rening av partikelbundna föroreningar garanteras. Det finns därmed inga garantier att lösta föroreningar och kemikalier, såsom arsenikoxid, inte kan nå Ältasjön.

I NCCs anmälan anges varken volym på sedimenteringsdammen, kapacitet för oljefilter eller beräknade mängder dagvatten vid normala och onormala regnväder. Klarar anläggningen t ex ett 10-årsregn, eller svämmer dammen över? Anmälan anger inte heller hur NCC planerar att hantera en uppkommen översvämning. Avser man att tillåta breddning, eller ska tankbil som tömmer dammen rekvireras?

Sammanfattningsvis anser Föreningen Rädda Ältasjön att fastigheten p g a sitt läge är olämplig för hantering av farligt avfall, och att denna verksamhet inte ska beviljas av Nacka Miljökontor.

Utöver detta noterar vi att fastigheter ligger på mark som saknar detaljplan. Föreningen anser att om fastigheten ska bebyggas, antingen med ovanstående anläggning eller annan bebyggelse, skall den först detaljplaneläggas.

Med Vänliga Hälsningar



Lina Olsson
Ordförande Föreningen Rädda Ältasjön
Älta Strandväg 59
138 33 Älta
0706-982414
info@altasjon.se
www.altasjon.nu