

Ansökan om strandskyddsdispens för byte av utloppsledning från reningsverk vid Koviks återvinningsanläggning

Knarrnäs 1:1,

Förslag till beslut

1. Dispens från strandskyddsbestämmelserna beviljas för byte av utloppsledning vid Koviks återvinningsanläggning, enligt situationsplan i bilaga 1 och flygbilder i bilaga 2 till tjänsteskrivelsen daterad den 24 januari 2020.
2. Den yta som får användas för det avsedda ändamålet är markerad på situationsplanen i bilaga 1 till tjänsteskrivelsen daterad den 24 januari 2020.
3. Följande villkor ska uppfyllas:
 - a. Arbete i vatten ska ske i en sammanhängande tidsperiod och får inte utföras under perioden 1 april – 31 augusti för att undvika störning på växt- och djurliv.
 - b. För att förhindra grumling i vattnet ska lämplig flytläns med hängande geotextil som sluter tätt mot botten sättas upp runt arbetsområdet. Länsen får tas bort först när grumligheten har lagt sig.
 - c. Marken i strandområdet ska återställas efter genomförd schaktning.

Giltighetstid

En dispens från strandskyddet upphör att gälla om den åtgärd som dispensen avser inte har påbörjats inom två år eller inte har avslutats inom fem år från den dag då dispensbeslutet vann laga kraft (7 kap. 18 h § miljöbalken).

Lagstöd

Beslutet är fattat med stöd av 26 kap. 1, 3 §§ och 7 kap. 18 b § miljöbalken (SFS 1998:808) och med hänvisning till 7 kap. 18 c § punkt 5, 7 kap. 25-26 §§ och 18 f § samt och 16 kap 2 § miljöbalken samt enligt miljö- och stadsbyggnadsnämndens delegationsordning punkt M 45.

Sammanfattning

Dispens söks för byte av utloppsledning vid Koviks återvinningsanläggning. Den gamla ledningen i järn ska bytas ut till en i plast. Ledningsdragningen – ca 200 meter lång - sker huvudsakligen inom vattenområdet. Ledningen sänks ner på botten längs samma sträckning som den gamla ledningen som ska ligga kvar. Potentiellt finns naturvärden i



bottenområdena (fisk, vegetation). Med villkor om försiktighetsåtgärder minimeras ev. skada på naturvärdena. Friluftslivet påverkas inte när arbetena är klara. Förslag till beslut är att bevilja dispens.

Ärendet

Dispens från strandskyddsbestämmelserna enligt 7 kap. miljöbalken söks för byte av utloppsledning vid Koviks återvinningsanläggning på fastigheten Knarrnäs 1:1 i Nacka kommun. Ansökan inkom till nämnden den 18 november 2019.

Aktuell ansökan gäller en sträckning om ca 200 meter, främst i vattenområdet, inom Nacka kommun. Ledningen korsar därefter kommungränsen till Värmdö kommun där ledningsdragningen planeras bli ca 800 meter.

Skälet till att man vill byta ut ledningen är att materialet i den befintliga ledningen är av järn och att galvaniska strömmar förstör metalledningen. Den nya ledningen ska vara av plast. Sökanden har servitut för ledningen. Aktuell markområde används som hästhage. Botten i viken består av dy, enligt sökanden.

Kopplingspunkten mellan befintlig plastledning som är nedlagd på land och den nuvarande metalledningen i vattnet behöver friläggas. Beräknad schaktlängd är ca 50 meter, och på ett djup av ca 1 meter vid kopplingspunkten och 2 meter i vattenbrynet. Vid schaktningen i vattenområdet avses länsar läggas ut för att minska grumling. Förberedelsearbeten görs på land och den flytande ledningen skjuts ut i viken. När delarna svetsats ihop fylls ledningen kontrollerat med vatten medan man styr den till rätt plats. Man låter den sjunka ned på botten av sin egen tyngd. Den nya ledningen ska placeras i samma sträckning som den befintliga ledningen, som får ligga kvar. Skälet till det är minskad risk för ankringsskador när ankare får svårare att fastna i de två parallella ledningarna samt att kraftig grumling skulle uppstå om man lyfte upp befintlig ledning.

Avståndet till närmaste bostadshus är ca 50 meter. Fastighetens läge framgår av bilaga 3.

Knarrnäs 1:1 ligger vid Strömmaviken (Askrikefjärden) och den omfattas av utökat strandskydd om 300 meter från strandlinjen på land och 100 meter i vattnet. Aktuell del av fastigheten är inte planlagd. Fastighetens läge framgår av bilaga 3 till tjänsteskrivelsen daterad den 24 januari 2020.

Aktuellt område betecknas som *Gles samlad bebyggelse* respektive *vattenområde* i Översiktsplan för Nacka kommun (antagen maj 2018). Området omfattas av riksintresse för kust och skärgård enligt 4 kap. miljöbalken. Enligt en modellering (BALANCE) som beskriver den högsta sannolikheten för lek- och yngeluppväxt för vissa fiskarter utgör delar av aktuellt bottenområde potentiella uppväxtområden för gös och gädda samt potentiellt lek- och yngelområde för abborre. Potentiellt finns också undervattensvegetation med naturvärden på aktuellt bottenområde enligt en sammanslagning av modeller som förutser täckningsgrad av olika

typer av sådan värdefull vegetation. (för dessa bägge underlag, se LstAB Länskartan Stockholms län).

Värmdö kommun har den 21 november 2019 (BMH 5845. STR.2019.6370) medgivit strandskyddsdispens för sin del av ledningen.

En anmälan om vattenverksamhet är gjord till Länsstyrelsen.

Skäl till beslut

Åtgärderna är dispenspliktiga enligt 7 kap. 15 § miljöbalken. För att få strandskyddsdispens krävs att s.k. särskilda skäl finns och att åtgärden inte strider mot strandskyddets syften. Strandskyddets syften är att långsiktigt trygga förutsättningarna för allmänhetens tillgång till strandområden och att bevara goda livsvillkor på land och i vatten för djur- och växtliv. Dispensen får inte heller omfatta den del av stranden som behövs för djur- och växtlivet eller för fri passage för allmänheten. Vid en prövning av strandskyddsdispens ska en avvägning göras mellan strandskyddsintresset, som är ett allmänt intresse, och den enskildes intresse av att ta området i anspråk.

Särskilt skäl enligt miljöbalken

Särskilt skäl för strandskyddsdispens bedöms finnas enligt 7 kap 18 c § punkt 3 miljöbalken. Området behövs för en anläggning som för sin funktion måste ligga vid vattnet och behovet kan inte tillgodoses utanför området.

Påverkan på strandskyddets syften

Ledningen placeras huvudsakligen på botten i samma sträckning som den befintliga. För att minimera påverkan på naturmiljön och de värden som potentiellt finns i vattnet villkoras beslutet med begränsningar i tid för när arbetena får utföras samt skyddsåtgärder. Den allemansrättsliga tillgängligheten kan komma att begränsas under anläggningstiden, men påverkas inte när arbetena är klara. Den sammantagna påverkan bedöms därmed vara acceptabel för både allmänhetens tillgång till området samt växt- och djurliv. Åtgärderna som dispensen avser bedöms därmed inte strida mot strandskyddets syften.

Strandskyddslagstiftningen innebär en stor restriktivitet i dispensgivning i och med att strandskyddet är ett allmänt intresse som väger tungt. En inskränkning i enskilds rätt får enligt 7 kap. 25 § miljöbalken samtidigt inte gå längre än vad som krävs för att syftet med strandskyddet tillgodoses. Det enskilda intresset av ledningsdragningen bedöms väga tyngre än det allmänna intresset för strandskyddet.

Frågan om möjligheten till fri passage längs stranden enligt 7 kap 18 f § miljöbalken påverkas inte av åtgärden.

Dispens från strandskyddsbestämmelserna bör därför beviljas.



Karina Hälleberg
Miljö- och hälsoskyddsinspektör
Miljöenheten
08-718 80 97
karina.halleberg@nacka.se

Bilagor:

1. Situationsplan
2. Flygbilder med markering av landfästet
3. Fastighetens läge