



Handläggare
Inger Bogne
Telefon: 08 50815450

Till
Skarpnåcks stadsdelsnämnd
2016-11-24

Förslag till detaljplan till stöd för projektet Stockholms framtida avloppsrening

Svar på detaljplan S-Dp/S-TDp 2015-19089-54, Björkhagen
från stadsbyggnadsnämnden

Förvaltningens förslag till beslut

Skarpnåcks stadsdelsnämnd beslutar följande:

1. Förvaltningens tjänsteutlåtande överlämnas till stadsbyggnadsnämnden som svar på remissen.
2. Paragrafen förklaras omedelbart justerad.

Denise Melin
Stadsdelsdirektör

Sammanfattning

Skarpnåcks stadsdelsnämnd har fått ett förslag till ny detaljplan som möjliggör stadens utbyggnad av avloppsrening på remiss. Syftet med den nya detaljplanen är att ge stöd åt en ny utbyggd underjordisk teknisk anläggning för avloppsrening, nytt tilluftstorn, en ny kontorsbyggnad och en befintlig tunneldmyning vid Sickla reningsverk. Då utbyggnaden är nödvändig för att modernisera och säkra kapaciteten för avloppsrening på lång sikt och väsentligt förbättra reningsresultaten har förvaltningen inget att erinra mot förslaget.

Bakgrund

Kommunfullmäktige beslutade 2014 enligt kommunstyrelsens förslag att godkänna Stockholm Vatten AB:s projekt Stockholms framtida avloppsrening. Stadsbyggnadskontoret har därför upprättat detaljplaneförslag till stöd för Stockholm Vatten AB:s projekt för en utbyggnad av infrastrukturen och bergrumsanläggningar inom ramen för projektet. Remissen omfattar fyra delområden som innefattar ledningsrätt sträckan Brommaplan till Sickla, en ny teknisk anläggning under mark i Ålstensskogen och att Sickla reningsverk kan byggas ut. Förslaget har sänts till Skarpnäcks stadsdelsnämnd för yttrande. Planförslaget har under samråd tiden bl.a. visats i stadsdelsförvaltningens lokaler i Björkhagen.

Ärendet

Förvaltningen redovisar enbart den detaljplan som berör utbyggnad av Sickla reningsverk, då övriga planer inte berör stadsdelsområdet.

Syfte

Syftet med den nya detaljplanen är att ge stöd åt en ny utbyggd underjordisk teknisk anläggning för avloppsrening, nytt tilluftstorn, en ny kontorsbyggnad och en befintlig tunnelmynning. En ändring av en gällande detaljplan föreslås också för att möjliggöra tredimensionell fastighetsbildning för befintlig och delvis ny avloppsanläggning.

Planområdet

Planområdet är beläget i stadsdelen Björkhagen vid Hammarbybacken. Öster om området ligger Nackareservatet, i norr rinner Sicklakanalen och i sydväst ligger Hammarbyhöjdens IP. Inom aktuellt område finns Sicklaanläggningen, där större delen av anläggningen ligger under Hammarbybacken. Sicklaanläggningen är en del av Henriksdals reningsverk. I Sicklaanläggningen renas idag avloppsvatten i galler och sandfång innan det rinner vidare till Henriksdalsanläggningen för fortsatt rening. Avvattnings- och utlastningsanläggning för det rötade slammet ligger norr om Hammarbybacken intill Södra länken. Här finns även en kontorsanläggning.

Planförslaget

Den nya detaljplanen möjliggör en utbyggnad av dagens avloppsanläggning. Utbyggnaden kommer i huvudsak ske åt öster och främst under idag icke planlagd mark. Den nya anläggningen kommer bestå av en serie bergrum med tillhörande samlings- och transporttunnlar avsedda för grovrening av avloppsvatten. Bergrummen kommer ha en bredd av c:a 16 meter och en höjd av 10 meter. Efter rening rinner vattnet vidare i befintliga tunnlar till

Henriksdalsanläggningen. Detaljplaneförslaget ger stöd för en befintlig tunnelmynning och för en ny tunnelmynning. Mynningens port leder till en arbetstunnel som går från markytan ned till anläggningen. Planen möjliggör också att en ny byggnad som ska innehålla kontrollrum, kontor, omklädningsrum och verkstäder kan byggas. Plats ges också för en reservkraftbyggnad och ett tilluftstorn. Tornet kommer att stå i en del av Hammarbybacken som är bevuxen med vegetation och får en höjd på c:a 6-14 meter över marknivå. Det kommer inte medföra några luktstörningar.

Natur och trafik

Genomförandet av detaljplanen kommer inte påverka naturvärdena inom det strandskyddade området då den föreslagna anläggningen kommer vara belägen under mark. Förslaget innebär inga förändringar av befintligt vägnät samt gång- och cykeltrafik i planområdet.

Konsekvenser

Stadsbyggnadskontoret bedömer att ny detaljplan och ändring genom tillägg till gällande detaljplan kan antas medföra sådan betydande miljöpåverkan att en miljöbedömning behöver göras. En miljökonsekvensbeskrivning har gjorts i samband med tillståndsansökan för projektet Stockholms framtida avloppsförsörjning. Planförslaget bedöms inte ha någon stor påverkan på stadsbilden då stora delar av utbyggnaden av Sicklaanläggningen sker under jord. Det som kommer synas mest är den nya kontorsbyggnaden och tilluftstornet. Den färdiga anläggningen bedöms varken påverka rekreation eller friluftsliv nämnvärt. Inte heller kommer odlingslotterna i Hammarbyhöjdens fritidsträdgårdar att påverkas.

Ärendets beredning

Ärendet har beretts inom stadsdelsdirektörens stab. Ärendet har behandlats i förvaltningsgrupp 2016-11-17, i rådet för funktionshinderfrågor 2016-11-16 och i pensionärsrådet 2016-11-17.

Synpunkter på remissen ska vara stadsbyggnadskontoret tillhanda senast 16 november. Förvaltningen har begärt utsträckt tid till efter stadsdelsnämndens sammanträde 24 november.

Förvaltningens synpunkter och förslag

Det framtagna planförslaget är en del i Stockholms utbyggnad av avloppssystemet. Då utbyggnaden är nödvändig för att modernisera och säkra kapaciteten för avloppsrening på lång sikt och väsentligt förbättra reningsresultaten har förvaltningen inget att erinra mot förslaget. Då utbyggnaden till största delen sker under mark blir

påverkan för boende och de som vistas i området ringa. Det är viktigt att störningar under byggtiden begränsas så mycket som möjligt.

Bilagor

Remissen ”Förslag till detaljplaner till stöd för projektet Stockholms framtida avloppsrening.” (utsändes ej, finns på Insyn)