



§ 90

Yttrande angående ansökan om tillstånd för vattenverksamhet avseende vägport, Luleå kommun

Ärendenr M-2019-2226

Miljö- och byggnadsnämndens beslut

Miljö- och byggnadsnämnden beslutar att yttra sig i enighet med det som sägs under rubriken "*Avdelning miljö och byggs synpunkter*".

Sammanfattning av ärendet

Vid Umeå tingsrätt, mark och miljödomstolen, har staten har genom Trafikverket Region Nord ansökt om tillstånd enligt miljöbalken för vattenverksamhet vid anläggandet av en vägport vid Norra Sunderbyn, väg 97, Luleå kommun. Tillstånd yrkas för att inom visst område leda bort grundvatten och inträngande ytvatten till Sunderbybäcken. Mark- och miljödomstolen har skickat ärendet på remiss till Luleå kommun för möjlighet att lämna synpunkter med anledning av ansökan.

Miljö- och byggnadsnämndens arbetsutskott har 2019-05-22 § 111 föreslagit miljö- och byggnadsnämnden besluta att yttra sig i enighet med det som sägs under rubriken "*Avdelning miljö och byggs synpunkter*".

Sammanträdet

Avdelningen miljö och bygg föredrar ärendet.

Beslutsgång

Ordföranden ställer arbetsutskottets förslag under proposition och finner att miljö- och byggnadsnämnden bifaller förslaget.

Beskrivning av ärendet

Den nya Trafikplatsen kommer att behöva dräneras eftersom nya vägbanor delvis hamnar under nuvarande grundvattennivå. Inläckande grundvatten och regnvatten som behöver avledas från broläget kommer att ledas i ledning till Sunderbybäcken som därigenom kommer att bli recipient för avlett grund- och ytvatten.

Fastigheterna Sunderbyn 3:25 och 3:14 kommer inlösas, därav finns den närmaste bebyggelsen 100 meter bort. Naturvårdsverkets allmänna råd om



buller från byggarbetsplatser, NFS 2004:15 kommer att följas under den period anläggningsarbete pågår.

När grundvattensänkning genomförs finns en generell risk för sättningar i mark. Närliggande byggnader bedöms dock stå på fast mark och som inte kommer att påverkas på något betydande sätt. För att reducera grumling av ytvatten kommer det vatten som avleds under byggtiden att pumpas från filterförsedda brunnar till dike innan det når bäcken.

Inga brunnar som används finns inom influensområdet. Inga natura 2000 områden, rennärings, riksintressen för naturmiljön eller naturreservat berörs. I Sunderbybäcken finns enligt anmälan inga rödlistade arter eller skyddade arter av vattenväxter eller vattenlevande djur. Enligt en inventering av bäcken som gjordes 2016 finns heller i dagsläget inga förutsättningar för ett fast bestånd av fisk. Växtlighet på platsen bedöms inte påverkas då grundvattennivån redan i dagsläget ligger djupt. Bäcken mynnar ut i Gammelstadsfjärden, och avledningen bedöms inte försvåra möjligheten att uppnå beslutad miljö kvalitetsnorm.

Grundvattensänkningen innebär att sulfidjord som hamnar ovanför den nya grundvattennivån till viss del kommer oxidera. Denna process kommer enligt anmälan att vara långsam och påverkad volym sulfidjord är liten.

Kommunekologen har getts tillfälle att yttra sig, och har meddelat Miljö- och byggavdelningen att han inte har några synpunkter.

Avdelning miljö och byggs synpunkter

Vattnet som avleds till Sunderbybäcken ska enligt ansökan provtas i byggskedet med avseende på pH, svavel, metaller samt suspenderat material. Miljö- och byggnadsavdelningen anser dock att en provtagningsplan för bäcken bör finnas även för driftskedet, detta för att bevaka sulfidjordarnas effekt på bäcken och därmed Gammelstadsfjärden.

Beslutsunderlag

- Remiss angående ansökan om tillstånd för vattenverksamhet avseende vägport, Luleå kommun inkl. bilagor

Beslutet skickas till

Mark- och miljödomstolen