



Tillsynsanhmälan om dagvattenhantering för detaljplanelagt bostadsområde

Naturskyddsföreningen Strängnäs har fått information om att det sker byggnation inom ett planlagt område där dagvattenfrågan inte bedöms vara tillfredställande utredd. Vissa hus har fått slutbesked, vissa håller på att säljas, vissa håller på att byggas. Naturskyddsföreningen är oroliga över påverkan på ytvatten, då dagvatten kan medföra föroreningar och fosforbelastning, som på sikt försämrar vattenstatus eller förutsättningar att följa miljö kvalitetsnormer för vatten. Naturskyddsföreningen begär att berörda tillsynsmyndigheter agerar genom erforderlig tillsyn, så att fortsatt byggnation pausas till dess att frågan om dagvattenhanteringen är utredd.

Bakgrund

Detaljplan för BYRINGE 7:41, del av, ”Merlänna äng”, Merlänna, Strängnäs kommun, vann laga kraft år 2020. Planen omfattar bostäder, 50 stycken. Kommunen har inte i tillräcklig omfattning låtit utreda dagvattenhanteringen i det nya bostadsområdet. Påverkan på närliggande våtmark, sjö och markavvattningsdiken, är inte utredd. I Strängnäs kommuns detaljplan framgår det att vattnet först passerar en dagvattendamm, som kommunen upprättat, sen vidare genom Trafikverkets vägtrumma och efter det till markavvattningsdike och våtmark inom Söderlänna 7:1, för att sist rinna ut i Lännasjön. Det råder oklarheter kring vem som är ansvarig för dagvattenavledningen från planområdet till recipient. Risker för olägenheter för nedströms liggande marker och vattenmiljöer är inte klarlagda.

Dagvattenhantering – vems ansvar?

I *Utredning, Dagvattendamm i detaljplan vid Merlänna Äng* av Nordenswan Carlsson AB står det att VA-huvudmannens ansvar över dagvatten sträcker sig normalt mellan VA-anläggningen till recipienten. Detta uppfattas som att hela vägen ska vara undersökt och att ansvaret faller på kommunen. Men i utredningen står också att det borde vara Trafikverkets ansvar efter att dagvattnet passerat deras vägtrumma. Utredningen säger att Trafikverket bör ha avtal med fastighetsägaren Söderlänna 7:1. Men det framgår också att VA-huvudmannen SEVAB Strängnäs Energi AB, normalt har ansvar från VA-anläggning till recipient. Ett avtal mellan Trafikverket och fastighetsägaren finns inte. Trafikverket säger i ett uttalande ang. kommunens beslut i frågan, att avvattningen nedströms är markägarens ansvar.

Klimatförändringar

Med klimatförändringarna antas det bli mer extremväder och därför bör SEVAB inte enbart dimensionera för 50-årsregn, utan även utreda konsekvenserna av ett 100-årsregn, dvs hur marken och ytvattnet påverkas vid ett sådant extremväder, samt dimensionera för det scenariot.

Markavvattning

I Strängnäs kommuns detaljplan står det att dagvattnet ska fördröjas och sedan ledas vidare till ett dike som är betecknat som markavvattning (se Bilaga 1). Syftet med markavvattningen är att leda bort vatten för att förbättra möjligheten att odla på marken i närheten. Då mängden vatten i diket antas öka räknas det som ny markavvattning, vilket ska tillståndsprövas hos mark- och miljödomstolen. Hur ny vattenföring i diken ska hanteras behandlas i 3 kap. 5–8 §§ LSV, lag (1998:812) med särskilda bestämmelser om vattenverksamhet. Reglerna ska tolkas som att hantera avledning av avloppsvatten till en pågående markavvattning innebär att man inleder bildande av markavvattningssamfällighet enligt 2 §. Avvattningskapaciteten, hos diket och våtmarken som berörs, bör utredas för att klargöra om det finns möjlighet att ta emot denna ökning av vattenmängden. Tidigare har endast mindre flöden från åkermark avletts till diket och våtmarken.

I händelse av att andra tillsynsmyndigheter än länsstyrelsen är berörda ber vi att länsstyrelsen förmedlar denna tillsynsanmälan till dessa.

För Naturskyddsföreningen Strängnäs

Staffan Petré
Ordförande

Clara Schultz
Miljö- och planhandläggare
Naturskyddsföreningens kansli Mälardalen
E-post: clara.schultz@naturskyddsforeningen.se

Bilaga 1 – Utdrag från Jordbruksverkets hemsida om avledning av avloppsvatten till vattenanläggning för markavvattning

Jordbruksverket skriver följande på sin hemsida ”Du får avleda avloppsvatten till en vattenanläggning som tillkommit för markavvattning, men bara om det är lämpligt. För att detta ska vara lämpligt måste åtgärden ligga inom avrinningsområdet och vattenanläggningen ha tillräcklig kapacitet. Du kan behöva söka tillstånd om du ska leda bort avloppsvatten till diken och rörledningar som anlagts för markavvattning. Om till exempel du och ägaren av vattenanläggningen inte kan komma överens om mängden utsläpp, framtida underhåll eller kostnader måste du ha ett tillstånd. Vattenanläggningar som tillkommit för markavvattning är dimensionerade för att avleda överskottsvatten från åker- ängs- och skogsmark. Det finns sällan utrymme för att avleda dagvatten. Om vattenanläggningen inte har tillräcklig kapacitet kan det leda till negativa konsekvenser, till exempel erosion och ras i diken, igenslamning av rörledningar men också översvämningar. Om du behöver öka kapaciteten för att varaktigt göra området mer lämpligt för bebyggelse räknas det som ny markavvattning och kräver tillstånd.” (www.jordbruksverket.se, Vattenverksamhet och vattenanläggningar, 241004)