



SAMRÅDSYTTRANDE

2012-05-21

Stadsbyggnadskontoret
Lunds kommun

Samrådsyttrande angående fördjupad översiktsplan för Brunnsnög

Bakgrund

Lunds kommun har tagit fram en fördjupad översiktsplan för Brunnsnögssområdet i nordöstra Lund. Höje å vattenråd har fått planen för samråd och kommer här med ett yttrande beträffande vattenfrågorna i området.

Synpunkter

Vattenrådet tycker att ambitionen att ta hand om dagvattnet så tidigt som möjligt i området är både god som nödvändig. Bedömningen att tillförseln av näringsämnen till recipienterna ska minska efter en övergång från jordbruksmark till bebyggelse är rimlig. Däremot råder det en betydande risk för att mängder och halter av t ex olje- och gummirester från trafiken ökar vilket recipienten Höje å inte tål.

Ambitionen att det tillkommande dagvattnet inte ska bidra till att försämra statusen i vattnet i Kävlingeån och i Höje å är dock alldeles för låg, både när det gäller vattenflöde och vattenkemi. Målet med vattendirektivet är att statusen i åarna ska bli bättre för att miljö kvalitetsnormerna ska uppnås, inte att statusen inte ska försämrats. Eftersom den ekologiska statusen i både Kävlingeån och Höje å är sämre än god måste därför dagvatten från nya exploateringsområden vara av bättre kvalitet än vattnet i åarna, precis som betonas under rubriken "Reningskrav" där målet är att "inte tillföra några föroreningar till recipienterna".

Dagvatten från detaljplanerat område är att betrakta som avloppsvatten. Vattenrådet menar att omvandlingen från jordbruksmark till mark med stor andel hårdgjorda ytor är en verksamhet med betydande miljöpåverkan och vattenrådet förutsätter att det därför upprättas ett kontrollprogram för utsläppen av dagvatten. Både när det gäller flöden och vattnets innehåll av olika förorenande ämnen för att man ska kunna följa upp ambitionerna med att inte tillföra förorenande ämnen till recipienterna.

Miljö kvalitetsnormerna (MKN) för vatten är framåtsiktande, och är för både Höje å och Kävlingeån "God status 2027", d v s att god status ska vara uppnådd år 2027. Det finns således igen direkt gällande MKN för åarna idag, men eftersom normen ska vara uppnådd 2027 måste man redan nu arbeta med förbättrande åtgärder så att MKN uppnås. Därför kan man inte skriva att "Planen bedöms därför ej påverka MKN för Höje å och Kävlingeån negativt". Om inte det dagvatten som släpps ut från området är av bättre kvalitet än vattnet i åarna påverkas möjligheten att uppnå MKN negativt vilket inte är acceptabelt. Givetvis påverkas även kustvattnet i Öresund av det vatten som rinner ut i havet via Höje å och Kävlingeån.

Vidare behöver det tydligt redogöras för hur man uppnår maximerad rening i de dammar som tar emot det dagvatten som sedan rinner vidare till Kungsmarken. Kungsmarken och

Sularpsbäcken är känsliga områden med höga naturvärden och det dagvatten som släpps dit får inte ha lägre kvalitet än det vatten som redan idag når området.

För dagvattendammarna som anläggs i området behöver det även upprättas skötselprogram. Ofta talas det om dammars renande förmåga men man talar inte om vad som händer med de ämnen som fastnar i dammarna. Det är få ämnen som försvinner, t ex kan kväve i vattnet omvandlas till kvävgas, men t ex fosfor och metaller stannar kvar i dammarnas sediment och det finns risk för att dammarna på sikt börjar läcka ut dessa ämnen varför en skötselplan är nödvändig.

När det gäller påkoppling av nya dagvattenutsläpp på gamla dikningsföretag är det helt nödvändigt att dikningsföretag och markägare blir tillfrågade om detta och får möjlighet att hantera frågan, även om det dimensionerade normalflödet teoretiskt sett inte ska överskridas.

Beträffande dagvatten västerut under väg E22 kommer detta vatten så småningom att nå Önnerupsbäcken via Svenshögs dikningsföretag (som inte är omnämnt i planen) och Stångby samhälle. Detta område är redan idag hårt belastat och känsligt för översvämningar och det är därför extremt viktigt med fördröjning av ytterligare dagvatten till normalflöden på ca 1,5 l/s ha.

För
Höje å vattenråd

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Jonas Johansson', with a long horizontal stroke extending to the right.

Jonas Johansson
Vattenrådssamordnare