



Martin Ragnar
Samhällsutveckling

Åtgärdsprogram för Ramsjön

Inom ramen för Tyresåsamarbetet kartläggs vattenkvaliteten i vattensystemet ingående sjöar regelbundet. Förändringar över tid noteras med särskilt intresse där negativa trender givetvis måste analyseras noggrant och åtgärder i efterföljd av detta övervägas. I Haninge har samtliga i Tyresåsamarbetet ingående sjöar enligt mätningarna antingen förbättrat eller vidmakthållit sin vattenkvalitet. Ramsjön utgör det enda undantaget där vattenkvaliteten, i termer av förhöjd fosforhalt, istället försämrats så att fosforhalten numera bedöms som "hög". Våren 2009 genomfördes en noggrann studie av Ramsjöns vattenkvalitet inom ramen för ett examensarbete vid Kungl Tekniska Högskolan (KTH) under handledning av professor Olle Wahlberg. Undersökningen föredrogs för nämnden i juni 2009 och rapporten förelåg under september månad. Undersökningen visar att den försämrade vattenkvaliteten i Ramsjön kan härledas till en i sjön mynnande dagvattenledning från Ramsdalen. Undersökningen visar också att det finns risk för att den försämrade vattenkvaliteten kan fortplanta sig vidare söderut i vattensystemet till Svartsjön. Tidigare misstankar om att i området okända enskilda avlopp skulle ligga bakom den försämrade vattenkvaliteten kunde inte bekräftas i studien. Sättet att förbättra vattenkvaliteten i Ramsjön förefaller därmed i allt väsentligt handla om att på ett annat sätt än hittills ta om hand dagvattnet i dagvattenledningen som leder till Ramsjön. Ledningsnät för omhändertagande av dagvatten hanteras av stadsbyggnadsnämnden.

Underlag för beslut

Samarbete för renare vatten: Åtgärder i Tyresån 1994-2005, Länsstyrelsen i Stockholms län rapport 2007:24, finns att tillgå på länken http://tyresan.se/pdf/Samarbete_for_renare_vatten.pdf

"Ramsjön – Kartläggning av orsakerna till den ökande fosforhalten", examensarbete vid Kungl Tekniska Högskolan, Stockholm 2009 av Kati Bohm och Zoe Fotiadou under handledning av professor Olle Wahlberg

Förslag till beslut

1. Miljönämnden hemställer till kommunstyrelsen att kommunstyrelsen ger stadsbyggnadsnämnden i uppdrag att vidta åtgärder för att förbättra reningen av dagvattnet i befintlig dagvattenledning till Ramsjön.

Arbetsutskottets förslag till beslut

Enligt förvaltningens förslag med tillägg att förvaltningen bör titta på möjligheterna att anlägga en våtmark.



Martin Ragnar
Samhällsutveckling

Miljönämndens beslut

1. Miljönämnden hemställer till kommunstyrelsen att kommunstyrelsen ger stadsbyggnadsnämnden i uppdrag att vidta åtgärder för att förbättra reningen av dagvattnet i befintlig dagvattenledning till Ramsjön. Och kommunstyrelseförvaltningen bör titta på möjligheterna att anlägga en våtmark.

Expedieras: Akt

För verkställighet: Kommunstyrelsen

För kännedom: Stadsbyggnadsnämnden, Anders Holm, Björn Wahlberg, Erik Wijnblad, Malin Löfgren, Rune Andersson