



Till FVT och  
Samhällsbyggnads-  
kontoret Norrköpings  
Kommun

## Yttrande över samrådshandlingar för ansökan om tillstånd till markavvattning av Råssla 1:434 i Kolmården, Norrköpings kommun.

Sveriges våtmarker har minskat kraftigt. 90 procent av alla våtmarker i slättlandskapen har försvunnit och 75 procent av de återstående våtmarkerna är påverkade. Av Sveriges totala utsläpp av växthusgaser kommer 20 procent från utdikade våtmarker<sup>1</sup>.

Våtmarker tillhandahåller viktiga ekosystemtjänster för resiliens mot klimatförändringens pågående och framtida effekter. Våtmarker skyddar vid torka, minskar översvämningsrisk, ökar grundvattenbildningen, upprätthåller den biologiska mångfalden, minskar klimatpåverkan och reducerar övergödningen.

Ansvarsfullt bevarande av våtmarker har därmed stor samhällsnytta och är avgörande för en hållbar samhällsutveckling.

Naturskyddsföreningens ståndpunkt är därför att återstående våtmarker ska skyddas och bevaras, framför att avvattnas till förmån för bostadsexploatering.

Föreningens inställning omfattar avvattning av våtmarken på Råssla 1:434. Ståndpunkten motiveras vidare av följande synpunkter på samrådsunderlaget för tillståndsansökan.

### 1. Avvattning i förhållande till hållbar samhällsutveckling och anpassning till klimatförändringar

Sveriges Kommuner och Landsting anger i en rapport 2019, angelägna samhällsplaneringsåtgärder för att hantera lokala klimateffekter. För att minska samhällets utsatthet för effekter av torka och värme, utpekas behovet av att öka andelen våtmark på kommunal mark nära bebyggd miljö. Åtgärderna omfattar också att prioritera bevarande av grönområden, äldre träd och skogspartier i tätorter och stadsmiljö<sup>2</sup>.

I nordöstra Östergötland förväntas klimatförändringarna medföra ökad värme och torka, men även fler och kraftigare skyfall och ökad översvämningsrisk. SGUs mätningar visar för

---

<sup>1</sup> Naturvårdsverket, <https://www.naturvardsverket.se/Sa-mar-miljon/Vatten/Vatmark/>

<sup>2</sup> Klimatförändringarnas lokala effekter, <https://webbutik.skr.se/bilder/artiklar/pdf/7585-735-0.pdf?issuusi=ignore>



sensommaren 2020 historisk låga grundvattennivåer i området, för både små och stora grundvattenmagasin, med extremt låg påfyllnadsgrad oavsett årstid<sup>3</sup>.

I Kolmården är dessa effekter redan tydligt märkbara med återkommande kraftig torka i växtsäsong, och allt mer begränsad tillgång på grundvatten för dricksvattenförsörjning.

Parallellt med klimatförändringens utmaningar innebär Norrköpings kommuns planer på förtätning av samhället Krokek ytterligare påfrestning på dricksvattenförsörjningen och hanteringen av dagvatten.

Kommunen uttrycker ambitionen att förtätning ska ske ”...*klimatmedvetet, med fokus på att minska utsläppen av växthusgaser och anpassa samhället till framtida klimatförändringar*”<sup>4</sup>.

Föreningen delar denna syn. Mot bakgrund av vad som ovan nämnts anser föreningen att det ej är försvarbart att fortsätta avvattna våtmark i Krokeks samhälle för bostadsändamål. Våtmarken på Råssla 1:434 bör istället prioriteras för tillvaratagande av ekosystemtjänster, som möjliggör klimatanpassning och dagvattenhantering enligt kommunens hållbarhetsambitioner för förtätning av Krokeks samhälle.

Sådan prioritering av tätortsnära våtmark stöds även av miljökonsekvensbeskrivningen för kommunens fördjupade översiktsplan för förtätning av Krokeks samhälle<sup>5</sup>.

## 2. Markavvattningsåtgärdens konsekvenser bedöms ensidigt mot inaktuell områdesinventering som ej omfattar aktuella förhållanden.

Bild 4 i samrådsansökan visar hur det berörda våtmarksområdet ser ut idag, år 2020. Bild 6, hämtad ur Naturvärdesinventeringsrapporten, visar hur området såg ut år 2008. Av jämförelsen framgår att ingripande förändringar skett i våtmarksområdet som Råssla 1:434 är del utav, sedan naturvärdesinventering och dagvattenundersökning gjordes år 2008.

Vid anläggningsarbeten i våtmark kan markflöden påverkas och ändras. Risken är stor att förändrad hydrologi och nya naturtillstånd uppträder, både inom området där arbetet utförs, och i närliggande områden.

I samrådsunderlagets bedömning av markavvattningsåtgärdens konsekvenser tas ingen hänsyn till detta. Konsekvensbedömningen görs ensidigt mot ett underlag som inte beskriver rådande förhållanden efter de ingripande förändringar som gjorts i våtmarksområdet.

---

<sup>3</sup> Aktuella grundvattennivåer, SGU, <https://apps.sgu.se/grundvattennivaer/aktuella-grundvattennivaer.html>

<sup>4</sup> Förslag till fördjupning av översiktsplan (FÖP) för Krokek och Strömsfors, Samrådshandling 2019, <https://www.norrkoping.se/download/18.7c5f656c16d1efdd6d22f/1568194730766/F%C3%96P%20Krokek%20Str%C3%B6msfors%20webb.pdf>

<sup>5</sup> MKB av FÖP Krokek och Strömsfors, 2019, <https://www.norrkoping.se/download/18.35eff0d16d1f09ce92232/1568286049126/MKB%20Krokek%20och%20str%C3%B6msfors%202019-08-30.pdf>



## Naturskyddsföreningen Norrköping

Naturskyddsföreningen anser att samrådsunderlagets slutsatser om markavvattningsåtgärdens konsekvenser därför inte ger en relevant och rättvisande bild.

Tillstånd till markavvattning bör ej beviljas på inaktuella underlag som ej omfattar nuläget.

Föreningen anser att krav bör ställas på att tillståndsansökan omfattar aktuella undersökningar av våtmarkens nuvarande utbredning och naturvärden, för att relevanta bedömningar ska kunna göras av avvattningsåtgärdens konsekvenser.

Föreningen understryker att en aktuell undersökning även bör inkludera artinventering av fågel-, växt- och djurliv samt uppmätning av våtmarksområdets utbredning med GPS-koordinater.

### **3. Värdet av att behålla grönområden nära bebyggelse.**

Vi vill också påminna om hur viktigt det är att det finns grönområden på nära håll från bostadsbebyggelse. Detta finns också beskrivet i kommunens mål. Det område som fortfarande är orört efter att förskolan byggdes behövs såväl för barnen som de boende.

Hänsyn behöver därvid även tas till den flora och fauna som finns i området.

För Naturskyddsföreningen Norrköping 15 december 2020

Stefan Arrelid, ordförande.