

2025-12-03

INTERPELLATIONSSVAR
KFKS 2025-01007

Kommunfullmäktige

Svar på interpellation av Christina Ståldal (NL) om miljöbelastningen ökar på Myrsjön av utvidgningen av Kummelbergets industriområde?

Med anledning av utvidgningen av Kummelbergets Industriområde har jag fått en interpellation med ett antal frågor.

Mitt svar är följande:

Kummelbergets verksamhetsområde är ett av kommunens viktigaste områden för småindustri och lokala företag. Detaljplanens syfte är att möjliggöra utvidgning för befintliga och nya verksamheter med begränsad omgivningspåverkan samt en buffertzona av naturmark mot Skarpnäs naturreservat. Utbyggnaden bedöms ge cirka 250–300 nya arbetsplatser och bidra till kommunens mål om fler arbetsplatser i östra Nacka. Samtidigt ligger planområdet i ett avrinningssystem där dagvatten från Kummelberget leds via en befintlig dagvattendamm till Myrsjön, vidare till Kvarnsjön och slutligen till Lövbäcksviken och Askrikefjärden.

Den utvidgning som nu sker ställer självklart stora krav på anpassning och på åtgärder för att minska miljöpåverkan, inte minst på närliggande Myrsjön.

I. Vilka åtgärder planeras för att förbättra Myrsjöns vatten- och miljöstatus i samband med utvidgningen – och när?

Detaljplanen utgår från att den utvidgning som nu sker inte ska öka föroreningsbelastningen till Myrsjön. Detta hanteras genom att det tillkommande dagvattnet renas och fördröjs lokalt inom verksamhetsområdet innan det når den befintliga dagvattendammen och sjön.

Det sker i form av växtbäddar/biofilter samt lokal fördröjning.

Restaurerande åtgärder i Myrsjön hanteras i Vattenplanen. Myrsjön provtas regelbundet och pekas ut som en av de sjöar som har måttlig eller otillfredsställande status i flera parametrar, och som därför ska utredas vidare med förslag till åtgärder.

Inom ramen för Vattenplanen har utredningar visat att fällning inte är en lämplig åtgärd i Myrsjön. Däremot kan reduktionsfiske vara aktuellt efter kompletterande underlag. Nästa steg är därför ytterligare utredningar under 2026, som ska ligga till grund för beslut om metod och tidplan för konkreta restaureringsåtgärder i sjön.

2. Kommer höjdsättning/markutformning att ses över för att motverka översvämningsrisker vid skyfall – och att reningen fortfarande fungerar?

Detaljplanen bygger på genomförd skyfallsanalys. Den visar att ett 100-årsregn inte ska ge en försämrad skyfallssituation jämfört med idag. Planen reglerar också att mark ska höjdsättas så att skyfallsvatten leds bort från kvartersmark.

Dagvattendammen vid Myrsjön tar emot vatten från Kummelberget. Vid höga flöden leds delar av vattnet förbi dammen. Därför är en nyckel i detaljplanen att reningen byggs ut lokalt inom industriområdet för den yta som tillkommer, så att dagvattnet renas innan det når dammen och sjön. Dammen sköts av NVOA och planeras inte att byggas om eller ut i samband med utvidgningen.

Parallellt med detaljplanen pågår kommunens arbete för att öka avrinningen från Myrsjön för att minska risken för översvämnning vid skyfall. Det finns en vattendom som medger högre utflöde, och i alliansbudgeten för 2026 finns medel avsatta för utbyggnad som ökar avbördningskapaciteten. Detsamma gäller nedströms liggande Kvarnsjön, som i sin tur mynnar i Lövbergaviken och Askrikefjärden.

Det är viktigt att fortsatt följa utvecklingen kring Myrsjön då hårdgjorda ytor tillkommer i upptagningsområdet även utanför Kummelbergets Industriområde.

3. Kommer Myrsjön att få en bedömd ekologisk status utöver löpande provresultat?

Nej. Myrsjön är inte klassad som vattenförekomst, och omfattas därför inte av vattenförvaltningens formella statusklassning. Kommunen tar däremot årliga prover och gör en egen bedömning, den visar att Myrsjöns ekologiska tillstånd i dag får bedömas som otillfredsställande, vilket också är anledningen till att sjön prioriteras för vidare åtgärdsutredning. Under 2026 kommer utökad provtagning och utredning att genomföras för att ta fram en lämplig metod och tidplan för åtgärder i sjön.

Vi ska värna Myrsjön – som badsjö, som del i reningskedjan och som naturmiljö – samtidigt som vi möjliggör en hållbar utveckling av Kummelbergets industriområde.

Peter Zethraeus (M)

Ordförande, Natur- och trafiknämnden