

INFORMATION OM MILJÖSANERING HÅSTAHOLMEN ETAPP 2

Med start hösten 2019 genomför Hudiksvalls kommun i rollen som huvudman saneringsåtgärder för dioxinförorenade sediment kring Håstaholmen. Åtgärderna är tillståndspliktiga och tillstånd har meddelat i dom från Mark- och miljödomstolen i Östersund. Åtgärderna startade i augusti 2019 genom anläggandet av ny spontkaj längs med södra inloppet mot Håstaholmen där pråmar och mudderverk behöver angöra. Arbeten med att röja bottenhinder inför muddringen pågår. Även sugmuddringen har kommit igång. Åtgärderna finansieras genom statligt bidrag och i samarbete med Holmen AB (delfinansiär).



Figur 1. Flygfoto över Håstaholmen. Rött område visar muddringsområde. Grön yta visar avvattningsyta och gul yta visar den nya angöringsplatsen.

Tidplan

Vattenarbetet startade v 32 pågår till slutet av 2019. Avvattningen pågår fram till senast 2022. Nedan följer en arbetsbeskrivning.

1. Anläggande av kaj och avvattningsyta

En ny kaj för projektet har byggts söder om laboratoriet (se Figur 1-gul yta). Kajen byggs för att lossa röjningsavfall och angöra mudderverk. Norr om Håstaholmen anläggs en avvattningsyta för muddrat sediment.

2. Røjning av hinder/sjunktimmer

Innan muddringsarbetet startar kommer dykare att röja hinder från botten såsom sjunktimmer, skrot och bakved. Arbetsområdet avskärmas med siltskärmar. Avfallet från røjning sorteras på land och transporteras därefter löpande till mottagningsanläggning.

3. Sugmuddring

Muddring av de förorenade sedimenten sker genom sugmuddring vilket innebär att sediment suggs upp och blandas med vatten till en slurry som sedan pumpas i ledningar till avvattningsytan på land. Totalt kommer ca 12 000 m³ sediment att avlägsnas från havsbotten.

4. Avvattning

Sedimentslurryn blandas med flockningsmedel och pumpas in i tuber av geotextil (geotuber) som släpper igenom vatten men håller kvar partiklar och föroreningar bundna till dessa. Det avrinnande vattnet kontrolleras genom provtagning för att säkerställa att kvaliteten är så bra att vattnet kan återföras till Hudiksvallsfjärden. Sedimenten kommer att ligga kvar i geotuberna fram till senast 2022 för att sedan omhändertas på godkänd mottagningsanläggning.

Hur kommer du att bli påverkad?

Arbetet kommer främst att påverka båttrafik i närområdet då kajen intill vårdcentralen kommer att vara avstängd och vattenområdet i närheten avspärrat med siltskärmar.

Under tiden för vattenarbetet kan verksamheten tidvis ge upphov till bullerpåverkan i närområdet.

Personbilstrafik i området kan komma att öka då personal i entreprenaden anländer och lämnar arbetsplatsen.

Vid ytterligare frågor, kontakta:

Jonas Rasmusson, Hudiksvall kommun, tel 070-6983979, jonas.rasmusson@hudiksvall.se

Johan Nordbäck, Structor Norr, 070-1916820, johan.nordback@structor.se