



Vi bygger Stockholms framtida avloppsrening

I Henriksdals reningsverk fortsätter arbetet med att bygga om reningsprocessen till membranbioreaktor (MBR). Med membranen på plats kan vi rena större mängder avloppsvatten på samma yta, samtidigt som det blir ännu renare när det släpps ut i Östersjön.

Upe på berget fortsätter också bygget av den nya slamavläggningsanläggningen, som behövs när vi i framtiden ska ta emot och rena mer avloppsvatten i Henriksdal.

Vi ska också bygga två nya rökammare på berget där slammet rötas och blir till biogas. I början av året genomfördes ett samråd gällande de två nya rökammarna och en ansökan om miljö tillstånd lämnades in till Mark- och miljödomstolen. Nu väntar vi på att ansökan ska tas upp i Mark- och miljödomstolen.

Arbetet med att bygga den ena rökammaren har påbörjats för den del som inte kräver miljö tillstånd. Efter ett uppehåll i arbetet planerar vi att återuppta arbetet i augusti (v34). En liten del av berget ska spräckas bort och arbetet beräknas ta fyra veckor. Vi kommer att sätta upp bullermätare för att kontrollera hur mycket arbetet låter. Syftet är att få information som ska användas för

att ta fram ett bullerskydd inför det fortsatta arbetet med rökammaren.

Under augusti månad planerar vi också att påbörja ett arbete med att lägga om en väg uppe på berget. Arbetet beräknas pågå till årsskiftet och innebär inledningsvis sågning och spräckning. Vi bedömer att detta arbete inte kommer att överskrida gällande rikvärden för buller.

Bullermätningar

Vår miljödom anger hur mycket det får låta när vi bygger. Olika rikvärden gäller för olika tider på dygnet och beroende på om det är vardag eller helg. Vi mäter buller från arbetsplatserna under hela byggtiden.

Arbetsstider

Våra arbetsstider är normalt helgfria vardagar kl 7–22. Enligt vårt tillstånd får vi utföra arbeten även på andra tider så länge inte bullret från arbetsplatsen överstiger de värden som finns angivna i tillståndet.

Miljövinster med projektet



Minskade utsläpp av kväve, fosfor och mikroplaster till Östersjön.



Bättre vatten i Mälaren. Utsläppen av avloppsvatten vid kraftiga regn, brädning, minskar med 50 procent



Bättre boendemiljö när slamtransporter genom bostadsområden försvinner.



Film: Så har vi koll på omgivningen För att vara säkra på att vi inte skadar omgivningen arbetar vi efter ett omfattande kontrollprogram. Se hur vi arbetar med omgivningskontroll i filmen på svoa.se/omgivningskontroll eller skanna QR-koden ovan.

➤ **Uppdaterad information om Stockholms framtida avloppsrening** svoa.se/sfa

 facebook.com/stockholmvasvattenochavfall

 [@framtidensavloppsrening](https://www.instagram.com/framtidensavloppsrening)

Är du störd av våra arbeten?

Om du påverkas av störningar över Naturvårdsverkets riktlinjer kan du vid behov få möjlighet till ett ersättningsboende. **Kontakta oss:** 08-522 128 80 e-post: framtidensavloppsrening@svoa.se

ETT NYHETSREVISOR FRÅN STOCKHOLM VATTEN OCH AVFALLS
PROJEKT STOCKHOLMS FRAMTIDA AVLOPPSRENING

Stockholm Vatten och Avfall, 106 36 Stockholm
08-522 128 80
framtidensavloppsrening@svoa.se
svoa.se/sfa

Redaktör: Susanne Forsberg