



Genomförda provtagningar i Snösätra södra industriområde - Sammanfattning av rapporten

Föroreningsituationen i Snösätra södra industriområde är mycket heterogen. Det finns både punktkällor med förorening (klorerade kolväten och oljeförorening) och spridda föroreningar med metaller och PFAS. De spridda föroreningarna av metaller och PFAS är svåra att koppla till en enskild källa eller verksamhet på området, då flera verksamheter kan ha bidragit till föroreningarna.

Riskbedömningen visade att föroreningarna främst medför risker för markmiljön. Riskerna för människors hälsa bedöms, baserat på befintligt underlag, vara låga. Det finns dock luckor och vissa osäkerheter som behöver utredas vidare.

Grundvattenprov och prov på ytvattenpölar har visat att det förekommer en spridning av PFAS, PAH, oljekolväten och klorerade kolväten från området till våtmarken. Risken att spridningen ska ha en negativ påverkan i Kräppladiket och Magelungen har dock bedömts vara liten, eftersom utspädningen är tillräckligt stor. Utifrån framräknade riktvärden ser det främst ut att vara södra delen av södra snösätra (smörjgropen, bilkyrkogården och den del som kallas naturmarken) som kan ha ett åtgärdsbehov. Därutöver behövs även omhändertagande av skrot i naturmarken och områdets kanter samt i de massor som lämnades under rivningen av området.

Bedömningen av åtgärdsbehovet för föroreningar är befäst med osäkerheter. Nästa steg är därför att komplettera med mer prover för att få en avgränsning på föroreningar och mer definitivt landa i behovet av sanering (Hur är behovet i södra Snösätra? Hur är behovet i våtmarken?) och i samband med det även påbörja en så kallad åtgärdsutredning med riskvärdering där omfattning på sanering och val av saneringsmetod föreslås. Som en del i detta

kommer det vara lite extra fokus även på växtbaserad saneringsmetod.

Kompletterande prover planeras till våren och parallellt med det kan även en del arbete med åtgärdsutredning påbörjas. Kompletterande provtagning planeras ske i ett sk rutnätsystem; en systematisk provtagning för att få en jämt fördelat provtagning över det som ska undersökas. Framför allt handlar det om jordprover men även vattenprover (åtminstone grundvatten) kommer troligen ske.

Vill du läsa hela rapporten?

Om du vill ta del av hela rapporten ber vi dig kontakta registraturen. Ange diarienummer E2022-OO256 när du begär ut rapporten. Mejladress till registraturen är:
Exploateringskontoret.expl@stockholm.se