

Miljöåtgärder vid Sala Silvergruva och Pråmån

Under 2019 har Sala kommun startat förberedelserna inför åtgärderna som ska minska föroreningar i området Sala Silvergruva och Pråmån. Föroreningarna kommer från den historiska gruvbrytningen inom området.



Foto: Johan Norrlin

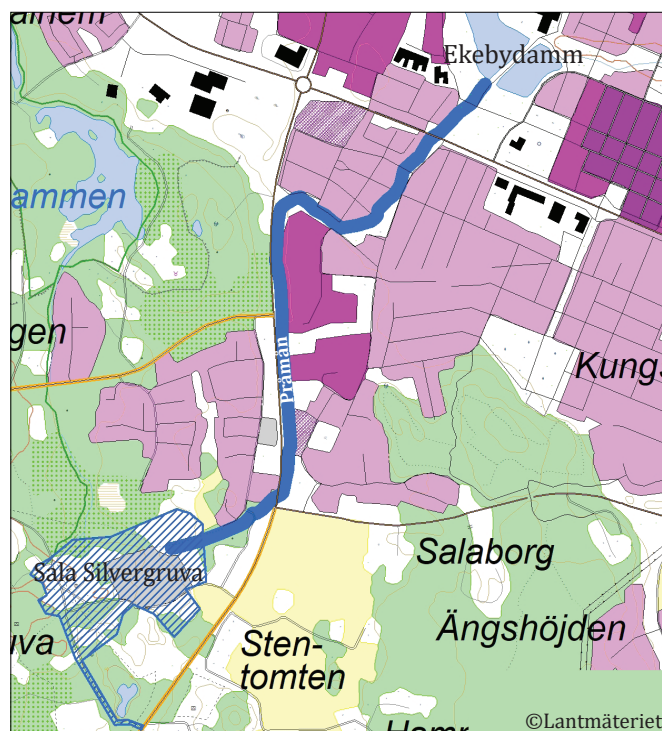
Varför behöver vi sanera området?

Verksamheten som har bedrivits inom gruvområdet har bidragit till föroreningar av tungmetaller som bly, arsenik, kadmium och kvicksilver.

Åtgärderna syftar till att säkerställa att människor idag och framtida generationer kan vistas på området utan risk för att exponeras för föroreningarna som uppkommit historiskt under gruvans verksamhet. Det är samtidigt viktigt att bevara ett kulturarv av riksintresse.

Vem betalar?

I dag finns ingen som är ansvarig för föroreningarna. Sala kommun har, via Länsstyrelsen i Västmanlands län, beviljats 150 miljoner kronor i statliga projektmedel från Naturvårdsverket för att finansiera miljöåtgärderna.



Detta ska projektet göra

- Ta bort eller begränsa åtkomst till förorenad jord inom centrala delar av området vid Sala Silvergruva.
- Ta bort förorenade muddermassor som har lagts upp längs med hela Pråmån samt lagrats på åns botten.
- Rena vattnet som rinner ut från gruvområdet till Pråmån. Denna åtgärd minskar framtida spridning av metaller till ån och vattendragen nedströms.

Med lång tid för planering tar vi hänsyn till kultur och miljö

2020	- 2024	- 2026	- 2028
Förberedelser: Projektet genomför utredningar för kulturmiljö samt söker tillstånd för åtgärder i kulturmiljöområde. Vi utför provtagning vid området kring Sala Silvergruva.	Första åtgärd: Vi ska gräva bort/täcka förorenad jord vid områdena Sala Bly och hyttan, nedre parkeringen och Drottning Christinas väg.	Utredningar och ansökan om tillstånd: Projektet tar prover på botten i Pråmån och längs med Pråmåns kanter samt tar fram plan för muddring av Pråmån. Projektgruppen bestämmer metod för rening av vattnet som rinner från Gruvan till Pråmån. Kommunen ansöker om tillstånd för åtgärd.	Åtgärder på gruvområdet och muddring av Pråmån. Uppförande av reningsanläggning för vattnet som rinner från gruvområdet till Pråmån. Projektet slutförs. Utvärdering av projekt. Vi tar prover för att säkerställa att målet med åtgärd har uppfyllts.

Sala kommun planerar åtgärder i ett känsligt kulturmiljöområde och åtgärderna måste anpassas därefter. Sala Silvergruva och Pråmån är fornminnen som har ett särskilt skyddsvärde när det gäller kulturmiljö. Delar av området är även byggnadsminnesförklarat. Därför har projektet lång tid för planering.

Projektet har ett nära samarbete med intressenter kring området och Kulturmiljöfunktionen vid Länsstyrelsen vid planering av de kommande åtgärderna.

Många turister vistas inom området och det finns bland annat en besöksgruva och ett vandrarhem. Projektet anpassar arbetet inom området för att inte störa turistverksamheten. Arbetet kommer därför främst att utföras under lågsäsong.

Om Sala Silvergruva

Sala Silvergruva är en av Sveriges nationalklenoder och var på sin tid en viktig del i bygandet av rikets välstånd. Verksamheten vid Sala Silvergruva inleddes antagligen redan under medeltiden och har varit en av Sveriges viktigaste ädelmetallgruvor. Brytningen av malm har skett under lång tid, såväl i dagen som under jord. Hanteringen och viss anrikning av den brutna malmen har historiskt skett inom området i flera olika byggnader. Fram till i slutet av 1800-talet anrikades silveret främst vid Sagån i Salas nordöstra del. Det bly som fanns i malmen var en viktig komponent för att få ett bra utbyte av silver. Efter en utbyggnad av Pråmån kring 1827-1835 så skeppades malm på pråmar via kanalen till hyttområdet. Tidigare hade Pråmån tjänat som avloppsdike för gruvvatten.

Vill du veta mer?

Du kan läsa mer om projektet på kommunens hemsida. Det finns också uppdaterat informationsmaterial som du kan hämta på kommunens kontaktcenter, biblioteket och vid Sala Silvergruva.

Har du frågor är du alltid välkommen att kontakta Samhällstekniska enheten via e-post: miljo.gruvanpraman@sala.se



SALA KOMMUN
Box 304, 733 25 Sala
0224-74 70 00 | kommun.info@sala.se | www.sala.se

