

INFO

MILJÖSANERING SVÄRTTRÄSK

ETT NYHETSBREV FRÅN LÄNSSTYRELSEN OCH SGU



Saneringsprojektet

Pågår: 2014-2017

Huvudman: Sveriges geologiska undersökning, SGU

Kostnad: Ca 70 Mkr

Finansiär: Naturvårdsverket



Dammen är full av slam och i det lakvatten som tillkommer hinner inte metallerna fällas ut innan vattnet rinner vidare.

Gruvområdet saneras

● Efter vårfloden ska området kring Svärträskengruvan börja saneras. Slammet i den överfyllda dammen ska tas om hand och de båda dagbrotten ska fyllas igen och täckas över.

LÄS MER NÄSTA SIDA

Informationsmöte ● 25 mars ● kl 18.00

Alla hälsas hjärtligt välkomna till ett informationsmöte om det kommande saneringsarbetet vid Svärträskengruvan. Vi berättar om projektets bakgrund och genomförande och svarar på frågor.

Medverkande: Kristina Sjödin, Tobias Berglin och Stefan Tuoma, SGU samt Johanna Melin, Karin Söderström och Magnus Langendoen, Länsstyrelsen Västerbotten.

Tid: Onsdag 25 mars kl 18

Plats: Hotell Toppen, Storuman

Anmälan: Vi bjuder på fika och behöver därför veta hur många som kommer. Anmäl till Hotell Toppen, 0951-777 00 eller info@hotelltoppen.se



Förutom 150 000 ton malm bröts även 720 000 ton gråberg som lagts upp på området.

Zink i dammen

● **Svartträskgruvan var inte i bruk särskilt länge, men spåren efter den syns tydligt i de mätningar som görs i Börtingbäcken och Gunnarbäcken. Framför allt är det zink som läcker från den överfulla sedimentationsbassängen.**

2006 öppnades Svartträskgruvan och under den korta tid den var i bruk bröts 150 000 ton malm som transporterades till Blaikengruvan där den användes för att optimera anrikningsprocessen. 2008 gick gruvbolaget Scanmining i konkurs och sedan dess har Svartträskgruvan stått orörd.

Kvar blev två dagbrott, 720 000 ton gråberg som lagts upp i en slänt och en sedimentationsbassäng med tillhörande kalkningsanläggning. Både från dagbrotten och gråbergsupplaget lakas metaller kontinuerligt ut vilket skapar problem i dammen.

– Dammen är full av slam och klarar inte mer. I det lakvatten som tillkommer hinner inte metallerna fällas ut innan vattnet rinner vidare, säger Kristina Sjödin, projektledare på Sveriges geologiska undersökning (SGU).

Halterna av framför allt zink har varit höga och ibland extremt höga i Börtingbäcken och Gunnarbäcken. Som en akut åtgärd har ett avskärande dike grävts under vintern för att minska tillförseln av

friskt vatten till dammen och möjligen görs ytterligare någon akut åtgärd innan det riktiga saneringsprojektet inleds efter vårfloden.

Då ska först och främst slammet tas om hand, exakt hur är inte riktigt bestämt ännu.

– Det finns två alternativ. Antingen transporterar vi bort slammet och återvinner det zink som finns däri eller så tar vi hand om det i en iordningställd del av det det norra dagbrottet, säger Kristina Sjödin.

Därefter ska de båda dagbrotten återfyllas med gråberg och täckas över.

– Hela arbetet går ut på att skapa en långsiktig lösning för att se till att inga metaller lakas ut i framtiden, säger Kristina Sjödin.

Även Lappland Goldminers Sorsele, som tog över gruvan efter Scanmining, har gått i konkurs och därför finns egentligen ingen ansvarig för följderna av gruvverksamheten. I konkursboet finns inte tillräckligt med medel för att sanera både runt Blaikengruvan och Svartträskgruvan. Länsstyrelsen har efter många års tillsynsarbete fått till en lösning, där staten går in och finansierar saneringen av Svartträskgruvan. Totalt beräknas saneringsprojektet kosta 70 miljoner kronor.

SVÄRTTRÄSKGRUVAN

2006 Gruvan öppnas

2006-2008 150 000 ton malm och 720 000 ton gråberg bryts

2008 Ägaren Scanmining går i konkurs och gruvan tas över av Lappland Goldminers Sorsele, men ingen mer brytning sker

2012 Lappland Goldminers Sorsele går i konkurs

2014 Saneringen av området inleds

DET HÄR SKA GÖRAS

2015 Slammet i dammen ska antingen transporteras bort för återvinning av zink eller omhändertas i det norra dagbrottet

2015-16 Båda dagbrotten ska återfyllas med gråberg och övertäckas

2017 Saneringen avslutas med att dammen rivs. Miljökontrollen fortsätter dock.

För mer info om projektet, sök på Svartträsk på www.sgu.se



Ett borrprov från den överfulla sedimentationsbassängen.

KONTAKTPERSONER

Kristina Sjödin
Projektledare, Sveriges geologiska undersökning
08 - 545 215 12
kristina.sjodin@sgu.se



Johanna Melin
Handläggare, Länsstyrelsen Västerbotten
010 - 225 43 92
johanna.melin@lansstyrelsen.se

