

# INFO

OKTOBER  
2016

# MILJÖSANERING ÅSBRO

ETT NYHETSBRIV FRÅN SGU



KOM TILL VÅRT  
ÖPPET HUS  
13/10  
14.30-17.00

Sänkningen av Tisaren har gjort att det översta markskiktet har torkat ut i hög grad under sommaren. Jorden är därmed betydligt enklare, säkrare och billigare att ta hand om.

## Sänkningen gav effekt

● Sänkningen av Tisaren gav precis den effekt som önskades för saneringsarbetet i Åsbro. Arbetet har blivit både enklare, säkrare och mindre kostsamt. Det översta markskiktet är i det närmaste torrt och den schaktade jorden behöver inte avvattnas innan den skickas till mottagningsanläggningen i Kumla. Nu fortsätter saneringsarbetet under hösten och därefter kan Tisarens nivå höjas igen. Beroende på nederbörds mängderna är det dock osäkert om den hinner nå sin normala nivå redan till nästa sommar.

● LÄS MER PÅ NÄSTA SIDA

### Öppet hus ● 13 oktober ● kl 14.30-17.00

**Alla hälsas hjärtligt välkomna** till öppet hus på saneringsområdet i Åsbro. Vi visar området och informerar om de åtgärder som gjorts och de som planeras framöver. Vi bjuder på fika.

**Medverkande:** Helena Andersson, projektledare, Sveriges geologiska undersökning, Johan Nordbäck, projektledare, Structor och Peter Carlsson, bygg- och projekteringsledare, Structor.

**Tid:** Torsdag 13 okt kl 14.30-17.00

**Plats:** Åsbro impregnering, platskontoret (röd tegelbyggnad)

**Föranmälan:** För planering av fika m m vill vi veta hur många som kommer. **Anmäl på:** [norr@structor.se](mailto:norr@structor.se) eller 070-686 67 18 (sms)

# Saneringsarbetet fortsätter

## ● Saneringen av impregneringsområdena i Åsbro löper på som planerat och sänkningen av sjön Tisaren har haft stor betydelse för arbetet.

– Vi beklagar de olägenheter sänkningen innebär för de boende runt sjön, men hoppas på förståelse, säger Helena Andersson, projektchef på Sveriges geologiska undersökning, SGU.

Sänkningen har gjort att det översta markskiktet har torkat ut i hög grad under sommaren. Jorden är därmed betydligt enklare, säkrare och billigare att ta hand om.

– De schaktade massorna behöver inte avvattnas utan kan i princip behandlas som torrjord, säger Johan Nordbäck, projektledare hos konsulten Structor.

Just nu pågår schaktarbetet för fullt på Åsbro gamla impregnering och bilarna kör i skytteltrafik för att transportera bort den kreo-

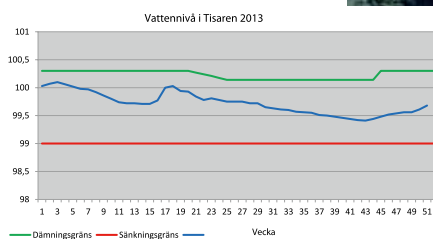
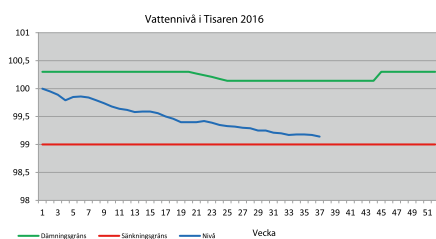
sotförorenade jorden till mottagningsanläggningen i Kumla. Det arbetet beräknas vara klart i slutet av november.

Därefter fortsätter projektet på Åsbro nya impregnering med sanering av området runt det gamla impregneringsverket och Brännplatsen (se karta). Järnvägsbanken färdigställdes redan i september.

– Invallningen intill piren vid den gamla impregneringen och Överfallet/Estaboån åtgärdas inte i denna etapp eftersom de områdena ska undersökas grundligare under hösten, säger Johan Nordbäck.

Avsikten att sänka Tisarens nivå gäller året ut. Därefter kommer vattennivån sakta men säkert att höjas igen.

– Hur fort det går beror på vädret och vårfloden och vi kan inte garantera att sjön hinner nå sin normala nivå till nästa sommar, säger Johan Nordbäck.



Diagrammen visar vattennivån i Tisaren sommaren 2016 jämfört med den ovanligt torra sommaren 2013.

## Oljefilm på vattenytan

● Sänkningen av Tisaren har gjort att förorenade bottensediment nu har hamnat ovanför vattenytan och syns som en oljefilm på ytan. Föroreningarna som syns i viken vid det tidigare utloppet från impregneringsanläggningen har funnits där under ytan sedan impregneringsverksamheten lades ned 1952.

För att förhindra att kreasotoljan sprids längre ut i Tisaren har följande åtgärder vidtagits:

- *Dubbla länsar har lagts ut i vattnet för att förhindra oljehinnan att sprida sig utåt*
- *Länsarna kontrolleras på plats varje vardag*
- *Vid behov toppsugs oljehinnan och vattnet skickas till reningsanläggning*

I saneringsprojektet ingår att titta på behovet av långsiktiga åtgärder när det gäller bottensedimenten.

Under 2016 ska de rödstreckade områdena saneras, alltså runt det gamla impregneringsverket och Brännplatsen. Överfallet/Estaboån ska undersökas ytterligare och åtgärdas i en senare etapp.

### KONTAKTPERSONER

**Helena Andersson**  
Projektchef, Sveriges geologiska undersökning  
018 - 17 90 60  
helena.andersson@sgu.se



**Ylva Hedene**  
Tillsynsansvarig förorenade områden  
Länsstyrelsen i Örebro län  
010 - 224 86 69  
ylva.hedene@lansstyrelsen.se

**Maria Hellström**  
Tillsynsansvarig vattenverksamheter  
Länsstyrelsen i Örebro län  
010 - 224 82 04  
maria.hellstrom@lansstyrelsen.se

**Johan Nordbäck**  
Projektledare, Structor  
070 - 191 68 20  
johan.nordback@structor.se