



LÄNSI-SUOMEN  
YMPÄRISTÖKESKUS  
VÄSTRA FINLANDS  
MILJÖCENTRAL

## MKB-KUNGÖRELSE

Kalvinit Oy har till Västra Finlands miljöcentral lämnat in en konsekvensbeskrivning i enlighet med lagen om förfarandet vid miljökonsekvensbedömning (468/1994, ändring 267/1999, ändring 458/2006) om

### **miljökonsekvensbedömning för ilmenitgruvsprojektet i Mellersta Österbotten**

I konsekvensbeskrivningen presenteras uppgifter om projektet och dess alternativ samt en enhetlig bedömning över miljökonsekvenserna.

Syftet med projektet är att utnyttja ilmenitmalmkroppen från vilken fås titaniumoxid som används bl.a. för tillverkning av pigment. Gruvområdet ligger på nordvästra- och norra sidan av Venetjärvi konstgjorda sjö.

## ALTERNATIV SOM GRANSKATS

**Nollalternativet** innebär att projektet inte genomförs. I detta alternativ förblir området i nuvarande tillstånd i huvudsak för skogsbruk och Kairineva för torvproduktionsbruk.

Projektalternativen för **gruvans huvudfunktioner** är två, **alternativ 1** och **alternativ 2**. Alternativen skiljer sig från varandra när det gäller placeringsplatserna för sidoberg och anrikningssand. Anrikningsområdet är samma i båda alternativen.

Som alternativ för att leda överflödigt processvatten har som utsläppsplatser granskats att leda vatten till **Venetjärvi konstgjorda sjö** eller nedanför bassängen till **Venetjoki**.

Under normal verksamhet beräknas gruvan sysselsätta ca 65 personer. Per timme skulle ca 15 lastbilstransporter med anrikningskoncentrat ske. Per timme beräknas ca 30 m<sup>3</sup> överflödigt vatten uppstå och ledas ut ifrån processvattencirkulationen.

## BEDÖMNINGSBESKRIVNINGEN ÄR FRAMLAGD TILL PÅSEENDE

Bedömningsbeskrivningen är framlagd till påseende 3.8.2009 – 18.9.2009 på följande platser under deras öppettider:

Halso kommun, officiella anslagstavlan,	Kauppisentie 5, 69510 HALSO
Halso kommunbibliotek,	Perhontie 27, 69510 HALSO
Karleby stad, officiella anslagstavlan,	Salutorget 5, 67100 KARLEBY
Karleby stad, huvudbiblioteket,	Storgatan 3, 67100 KARLEBY
" " , kommundelskontoret i Kelviå,	Kelviåvägen 24, 68300 KELVIÅ
" " , Kelviå bibliotek,	Kelviåvägen 46, 68300 KELVIÅ
" " , kommundelskontoret i Ullava,	Ullavantie 672, 68370 ULLAVA
" " , Ullava bibliotek	Vionojevägen 29, 68370 ULLAVA
Toholampi kommun, officiella anslagstavlan,	Lampintie 5, 69300 TOHOLAMPI
Toholampi kommuns huvudbibliotek,	Kirkkotie 2, 69300 TOHOLAMPI

Bedömningsbeskrivningen finns också tillgänglig på miljöcentralens webbtjänst:

[www.miljo.fi/lsu](http://www.miljo.fi/lsu) > miljövärd > miljökonsekvensbedömning samt på Lapin Vesitutkimus Oy:s webbplats [www.LVT.fi](http://www.LVT.fi)

## **MER INFORMATION**

### **Projektet och bedömningsbeskrivningen**

Kalvinit Oy, Timo Lindborg, 040-5083507  
Kauppalanaukio 3, 45700 Kuusankoski  
E-post: [fornamn.efternamn@endomines.com](mailto:fornamn.efternamn@endomines.com)

Lapin Vesitutkimus Oy, Olli Salo. 016-33108000 eller 0400 124996  
Kairatie 56, 96100 Rovaniemi  
E-post: [fornamn.efternamn@lvt.fi](mailto:fornamn.efternamn@lvt.fi)

### **MKB-förfarandet**

Västra Finlands miljöcentral, Päiviö Tokola, 020 620 5600  
Torggatan 40 B, 67100 Karleby  
E-post: [fornamn.efternamn@ymparisto.fi](mailto:fornamn.efternamn@ymparisto.fi)

## **FRAMFÖRANDE AV ÅSIKTER**

Alla som är intresserade av ärendet kan framföra sin åsikt om bedömningsprogrammet. Skriftliga ställningstaganden skickas senast 18.9.2009 till adress: Västra Finlands miljöcentral, Skolhusgatan 19, PB 262, 65101 VASA

### **KONTAKTMYNDIGHETENS UTLÅTANDE**

Västra Finlands miljöcentral's utlåtande om bedömningsprogrammet läggs fram till påseende senast inom två månader efter att tiden för att ge utlåtande och framföra åsikter har gått ut, d.v.s senast 18.11.2009. Utlåtandet är framlagt på samma platser som bedömningsprogrammet.

### **INFORMATION- OCH DISKUSSIONSMÖTE**

Ett för allmänheten öppet informations- och diskussionsmöte om miljökonsekvensbedömningen av projektet hålls torsdag 20 augusti 2009 kl. 19.00 i Ullava allaktivitetshus, Rahkosentie 246.

Karleby 3.8.2009

## **VÄSTRA FINLANDS MILJÖCENTRAL**