

Tiedotustilaisuus Terrafameen liittyen

Elinkeinoministeri Olli Rehn

25.5.2016



Tausta

- Valtion tavoitteena on ollut mahdollistaa kaivostoiminnan jatkaminen Sotkamossa ympäristön kannalta kestävällä tavalla, taloudellisesti kannattavasti sekä Kainuun aluetalous ja työllisyys huomioon ottaen.
- Parhaaksi arvioitiin elokuussa 2015 kaivostoiminnan jatkaminen ja kaupallisen ratkaisun mahdollistaminen valtion alkuvaiheessa kokonaan omistaman yhtiön toimesta.
 - Terrafame Oy on toiminut kaivostoiminnan vastuullisena toiminnanharjoittaja Sotkamossa elokuusta 2015.
- Tehty ratkaisu ja louhinnan käynnistäminen on osoittautunut toimivaksi ja ympäristöturvallisuuden kannalta perustelluksi.
 - Kaivoksen operatiivinen toiminta on edennyt suunnitellulla tavalla.

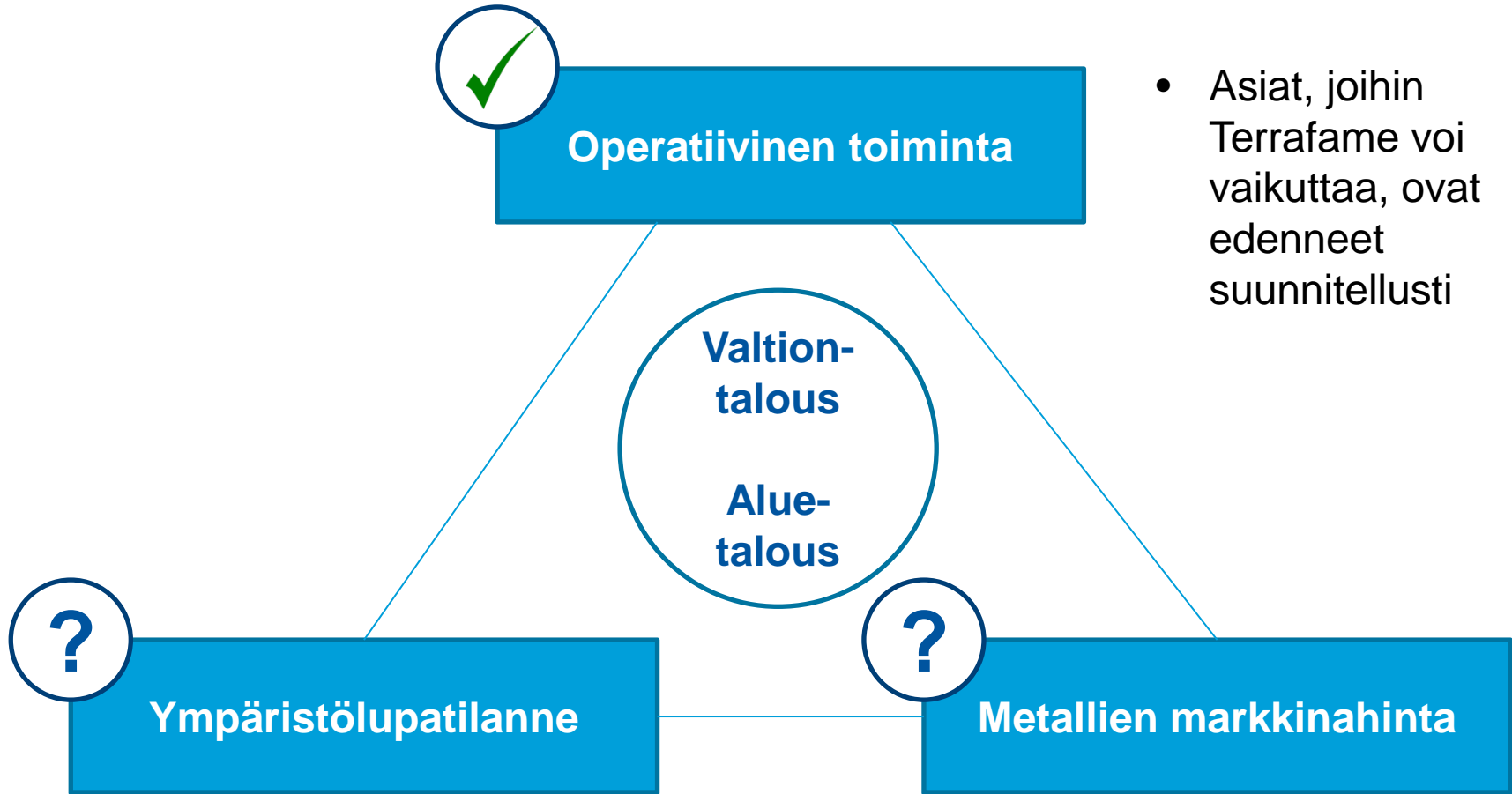


Valtion tavoitteet kaivoksen toiminnan jatkamiselle

- Terrafame sai kantaakseen Talvivaaran ajoilta erittäin raskaan perinnön.
- Valtion tavoitteena oli elokuussa 2015, että kaivos osoittaa elinkelpoisuutensa niin toiminnallisesti kuin taloudellisesti.
 - kaivoksen operatiivinen toiminta on edennyt suunnitellusti
 - nikkelin alhainen hintakehitys on lisännyt rahoitustarvetta merkittävästi
- Ensisijaisena tavoitteena on ollut varmistaa ympäristöturvallisuus.
 - Terrafamen toiminta-aikana kaivoksen ympäristötilanne on vakautunut
 - Vaasan Hallinto-oikeuden viimeisin päätös lisäsi ympäristöhallinnan haasteita
- Kaivokseen on aktiivisesti pyritty hankkimaan yksityistä rahoitusta ja laajentamaan vaiheittain Terrafamen omistuspohjaa.
 - Toistaiseksi yksityistä rahoitusta ei ole pystytty varmistamaan. Neuvotteluja rahoituksesta kuitenkin vielä käydään



Valtio-omistajan näkökulma



- Asiat, joihin Terrafame voi vaikuttaa, ovat edenneet suunnitellusti

Toiminnan ulkoisiin reunaehtoihin liittyy riskejä ja epävarmuuksia



Valtion toimintavaihtoehdot

- Terrafamen kassavirtaennusteen mukaan yhtiön rahat loppuvat kesällä 2016. Valtion on yksityisen rahoituksen puuttuessa lisärahoitettava kaivoksen toimintaa.
- Valtion vaihtoehdot ovat:

1.

Kaivoksen operatiivisen toiminnan jatkaminen

2.

Kaivoksen sulkeminen



Kaivostoiminta jatkuu toistaiseksi, mutta valtio valmistautuu Terrafamen kaivoksen hallittuun sulkemiseen

- Talouspoliittinen ministerivaliokunta on 25.5.2016 linjannut, että valtio varautuu Terrafamen kaivoksen hallittuun sulkemiseen.
- Sulkemiseen valmistautuminen toteutetaan vuoden 2016 loppuun kestäväen siirtymäkauden aikana.
- Ympäristöturvallisuus varmistetaan kaikissa olosuhteissa.
- Operatiiviset edellytykset kaivostoiminnan jatkamiselle ovat edelleen olemassa.
 - Toimintaa ympäristöturvallisuuden varmistamiseksi sekä edellytysten säilyttämiseksi toiminnan jatkamiseksi, jos yksityistä rahoitusta löytyy ja muut, etenkin ympäristölupiin liittyvät ehdot täyttyvät.



Hallitus esittää 144 milj. euron lisärahoitusta siirtymäkauden ajaksi

- Talouspoliittinen ministerivaliokunta on puoltanut Terrafame Group Oy:lle 144 miljoonan euron lisöpääomitus (LTAE II).
- Neuvotteluja yksityisen rahoituksen saamiseksi jatketaan vuoden 2016 loppuun saakka.
- Jos kaivoksen toiminnan jatkamiseksi saadaan yksityistä lisärahoitusta varmistettua ennen vuoden loppua, Terrafame Group Oy voi hyödyntää esitettävää 144 milj. euron määrärahaa ja osallistua sijoittajana Terrafame Oy:n toiminnan jatkorahoitukseen.
- Sulkemisvaihtoehdon kokonaiskustannuksia tarkennetaan siten, että mahdollisesti tarvittavista lisämäärärahoista voidaan tältä osin päättää vuoden 2017 valtion talousarvion valmistelun yhteydessä.



Ympäristövaikutusten arviointi ja ympäristölupaprosessit käynnistyvät

- Vaasan hallinto-oikeus antoi huhtikuussa 2016 Terrafamen kaivosta koskevat päätöksensä. Hallinto-oikeus muutti kaivoksen keskeiset ympäristöluvut määräaikaisiksi vuoden 2018 loppuun saakka.
- Hallinto-oikeuden päätöksillä ei ole suoranaista vaikutusta kaivoksen toimintaan, mutta ne johtivat vesienhallinnan vaikeutumiseen sekä tarkoittavat mahdollisesti lisäkustannuksia.
- Kaivoksen sulkemisen edellyttämän ympäristövaikutusten arvioinnin (YVA) laatiminen aloitetaan viipymättä. Samalla varaudutaan hakemaan sulkemisen edellyttämään ympäristölupaa.
- Rinnakkain viedään eteenpäin myös kaivostoiminnan jatkamisen edellyttämiä YVA- ja ympäristölupaprosesseja.



Kainuun aluetalous ja työllisyys – varautuminen rakennemuutostilanteeseen

- Valtio varautuu kaivostoiminnan lopettamisesta aiheutuvan rakennemuutoksen hoitamiseen Kainuuseen kohdennettavalla rakennemuutosmäärärahalta
 - Sen suuruus ja kohdentaminen päätetään valtion kolmannen lisätalousarvion käsittelyn yhteydessä.
 - Tuetaan Kainuun aluetaloutta ja työllisyyttä
- TEM, Kainuun ELY-keskus ja maakuntaliitto valmistelevat Kainuun aluetta koskeva kasvusuunnitelman



Eteneminen

25.5.2016

Talouspoliittinen
ministerivaliokunta

Arvio tilanteesta ja
päätös
jatkovaihtoehdoista

31.12.2016

Siirtymäaika päättyy

Siirtymäkausi 31.12.2016 saakka

- Kaivoksen sulkemissuunnitelman valmistelu; sulkemisprosessin kokonaiskustannusten tarkentaminen
- Kaivoksen toiminta jatkuu suunnitellusti
- Neuvottelut yksityisten rahoittajien kanssa
- YVA-prosessin käynnistäminen (sulkeminen, kaivostoiminnan jatkaminen)

Loppukesä 2016

Vuoden 2017 talousarvion
valmistelu



Mahdollisen sulkemisen toteuttaminen

Kaivoksen toiminnan jatkaminen

- Ympäristöturvallisuuden varmistamiseksi
- Pidemmän aikavälin toimintaedellytysten ylläpitämiseksi

Aktiivisin sulkemisvaihe

- Louhinnan ja uusien kasojen rakentamisen lopettamisen ajankohta arvioitava
- Ympäristölupaprosessi noin 1–2,5 vuotta
- Vedenpuhdistusta ja metallitehtaan toimintaa ylläpidettävä mahdollisesti useita vuosia pidempään
- Puhdistetut vedet johdetaan purkuputkessa kaivosalueelta
- Mahdollinen vesien lisäpuhdistuskapasiteetin tarve

Ympäristötilanteen jälkitarkkailu

- Vedenpuhdistusta ja metallitehtaan toimintaa ylläpidettävä mahdollisesti useita vuosia pidempään

**Siirtymäkausi
31.12.2016 loppuun**

**Arviolta vähintään 2–4 vuotta;
luparatkaisuihin riippuen
mahdollisesti pidempään**

Seuraavat 30 vuotta



Lopuksi

- Terrafamen henkilöstö on työskennellyt väsymättä kaivoksen ylösajon eteen, ja asetetut operatiiviset tavoitteet on saavutettu.
- Sekä kaivoksen operatiivisen toiminnan jatkamiseen että hallittuun sulkemiseen liittyy merkittäviä riskejä.
- Valtio varautuu kaivoksen sulkemiseen. Siirtymäkauden aikana kesäkuusta joulukuuhun 2016 louhintaa jatketaan. Neuvotteluissa yksityisten sijoittaja- ja rahoittajatahojen kanssa pyritään tulokseen vuoden loppuun mennessä.
- Ympäristöturvallisuudesta huolehditaan vastuullisesti.
- Terrafame Group Oy:n vesienkäsittelyhanke jatkuu lupaavasti: suuri osa arvioiduista teknologioista on hyödynnettävissä, ja yhtiö valmistelee patenttihakemusten jättämistä.



KIITOS



TYÖ- JA ELINKEINOMINISTERIÖ
ARBETS- OCH NÄRINGSMINISTERIET
MINISTRY OF EMPLOYMENT AND THE ECONOMY

Yhteenveto rahoitustarvearvioista: sulkeminen

**Sulkemisen välittömät nettokustannukset arviolta noin
300 milj. euron suuruusluokkaa**

- Vaasan hallinto-oikeuden päätökset lisäsivät jossain määrin epävarmuutta kaivoksen ennenaikaisen sulkemisen kustannuksista ja lupaprosessista
- Sulkemisen kustannukset riippuvat olennaisesti myös valittavasta sulkemistavasta, lupaehdoista ja mahdollisesta vedenpuhdistuksen lisätarpeesta.
 - Lupaehtoien mahdollisesti edellyttämän uuden vedenpuhdistuslaitoksen kustannukset arviolta 200 milj. euroa
- Sulkemisivaihtoehtoon ei sisälly valtion kannalta tuotto-odotusta
- Huomioitava välilliset kustannukset ja kerrannaisvaikutukset

