

Kaivannaisjätteiden hallintamenetelmät (KaiHaMe)



© Päivi Kauppila, GTK

Kaivannaisjätteiden hallinta on yksi merkittävimmistä haasteista kestävän kehityksen mukaisen, ympäristömyönteisen kaivostoiminnan kehittämisessä. KaiHaMe projekti kehittää työkaluja jätteiden hyödyntämiseen ja hallintaan sekä jätteiden vesipäästöjen ennustamiseen. Lisäksi hanke luo uudenlaisen toimintamallin rikastusprosessin ja ympäristöarvioinnin yhdistämiseksi ja optimoimiseksi.

Hanke kattaa kaivoksen koko elinkaaren jätteen synnystä jätealueiden jälkihoitoon. Projektin tavoitteena on parantaa kaivannaisjätteiden hyötykäyttö- ja raaka-ainepotentiaalia ja pitkäaikaisvaikutusten arviointia sekä vähentää jätteiden päästöjä.

Lisätietoja: Erikoistutkija Päivi Kauppila, paivi.kauppila@gtk.fi

