

3.5.2021

TAXMINE - Sisältösuunnitelma

Lukijalle

1. Johdanto
 - 1.1 Tausta ja tavoite
 - 1.2 Kaivostoiminta talouden ja ympäristön näkökulmasta
 - 1.2.1 Kaivostoiminta talouden näkökulmasta
 - 1.2.2 Kaivostoiminta ympäristön näkökulmasta
 - 1.3 Kaivosmineraalien omistusoikeus
 - 1.4 Kaivostoiminnan verotus
 - 1.5 Raportin rakenne
2. Kaivostoiminta Suomessa
 - 2.1 Kaivostoiminnan yleiskuvaus
 - 2.2 Suomen malmivarannot ja kaivostoiminnan volyymi
 - 2.3 Kaivostoimintaa harjoittavat yritykset
 - 2.4 Kaivostoiminta kansantaloudessa
 - 2.5 Kaivostoiminnan tulevaisuudennäkymät
 - 2.5.1 Mineraalien kysyntä kasvaa; miten reagoivat hinnat?
 - 2.5.2 Kooste haastatteluista
3. Kaivostoiminnan ympäristövaikutukset ja sääntely Suomessa
 - 3.1 Kaivosten ympäristöohjaus
 - 3.2 Ympäristönäkökohdat kaivoksen elinkaaren aikana
 - 3.3 Kaivostoiminnan sääntely Suomessa
 - 3.4 Uudistuva kaivostoiminnan sääntely ja sen kustannusvaikutukset
 - 3.4.1 Kaivoslakiuudistus
 - 3.4.2 Kaivostoiminnan vakuusjärjestelmien uudistusten vaikutus kaivosveron toteuttamiseen
 - 3.4.3 Kaivoksia koskevien TOVA-järjestelmien uudistamishankkeen vaikutus kaivosveron toteuttamiseen
 - 3.5 Johtopäätökset keinoista torjua kaivostoiminnan ympäristöhaittoja
4. Vero-oikeudellinen katsaus Suomessa ja vertailumaissa
 - 4.1 Johdanto
 - 4.1.1 Lähtökohdat
 - 4.1.2 Veromallit
 - 4.1.3 Kansainvälinen vertailu
 - 4.2 Verojärjestelmän lähtökohdat
 - 4.2.1 Hyvän verojärjestelmän ominaisuudet
 - 4.2.2 Perustuslain asettamat vaatimukset
 - 4.3 Tulonoikaisu säännökset ja kansainvälinen virka-apu
 - 4.4 EU-oikeus
 - 4.4.1 Jäsenvaltion toimivalta
 - 4.4.2 Valtiontukisääntely
 - 4.5 Vertailumaiden oikeustila

- 4.5.1 Australia
- 4.5.2 Kanada
- 4.5.3 Norja
- 4.5.4 Ruotsi
- 4.6 Kokoavat päätelmät
- 5. Katsaus taloudellisiin näkökohtiin koskien kaivostoiminnan verotusta
 - 5.1 Johdanto
 - 5.2 Poimintoja taloustieteellisestä kirjallisuudesta
 - 5.2.1 Hotellingin malli
 - 5.2.2 Verotus taloudellisena ohjauskeinona ympäristöpolitiikassa
 - 5.3 Rojaltien ja nettotuloon perustuvien verojen vertailu
 - 5.3.1 Arviointikriteerit
 - 5.3.2 Rojaltit
 - 5.3.3 Voittovero ja renttivero
 - 5.4 Yhteenveto
- 6. Mallianalyysi kaivosveron toteuttamisesta Suomessa
 - 6.1 Johdanto
 - 6.2 Simulointimallin kaivokset
 - 6.3 Mallin kuvaus
 - 6.3.1 Metallien hinnat
 - 6.3.2 Louhitut määrät
 - 6.3.3 Kustannukset
 - 6.3.4 Kaivosveroinstrumentit
 - 6.4 Tulokset
 - 6.4.1 Peruslaskelma (ei kaivosveroa)
 - 6.4.2 Kaivosveron vaihtoehdot
 - 6.4.3 Kaivosveron tuotot – korotus toimialatasolle
 - 6.4.4 Sähköveroluokan muutos
 - 6.4.5 Kaivosveron kannustinvaikutukset kaivosten käynnistämispäätöksille
 - 6.4.6 Kaivosvero ja jatkojalostus
 - 6.5 Johtopäätökset
- 7. Kuntatasoisten kaivostoiminnan vaikutusten kompensoinnista kaivosveron tuotolla
 - 7.1 Johdanto
 - 7.2 Kaivoksesta kunnalle aiheutuvat hyödyt ja kustannukset
 - 7.3 Paikallisen julkistaloustieteen näkökohtia verotusoikeuden jakamiseen
 - 7.4 Verotulojen jako eri veronsaajille Suomen verojärjestelmässä
 - 7.5 Päätelmät kaivosveron tuoton ohjaamisesta paikallistason yhteisöille
- 8. Yhteenveto ja johtopäätökset
 - 8.1 Tutkimushankkeen tavoite ja toteutus
 - 8.2 Kaivosveron perustelu ja tarkastellut vaihtoehtoiset veromallit
 - 8.3 Tutkimuksessa tehtyjä havaintoja

Lähteet

Liitteet