

TEM Kaivoslakiryhmän kokous 14.1.2021

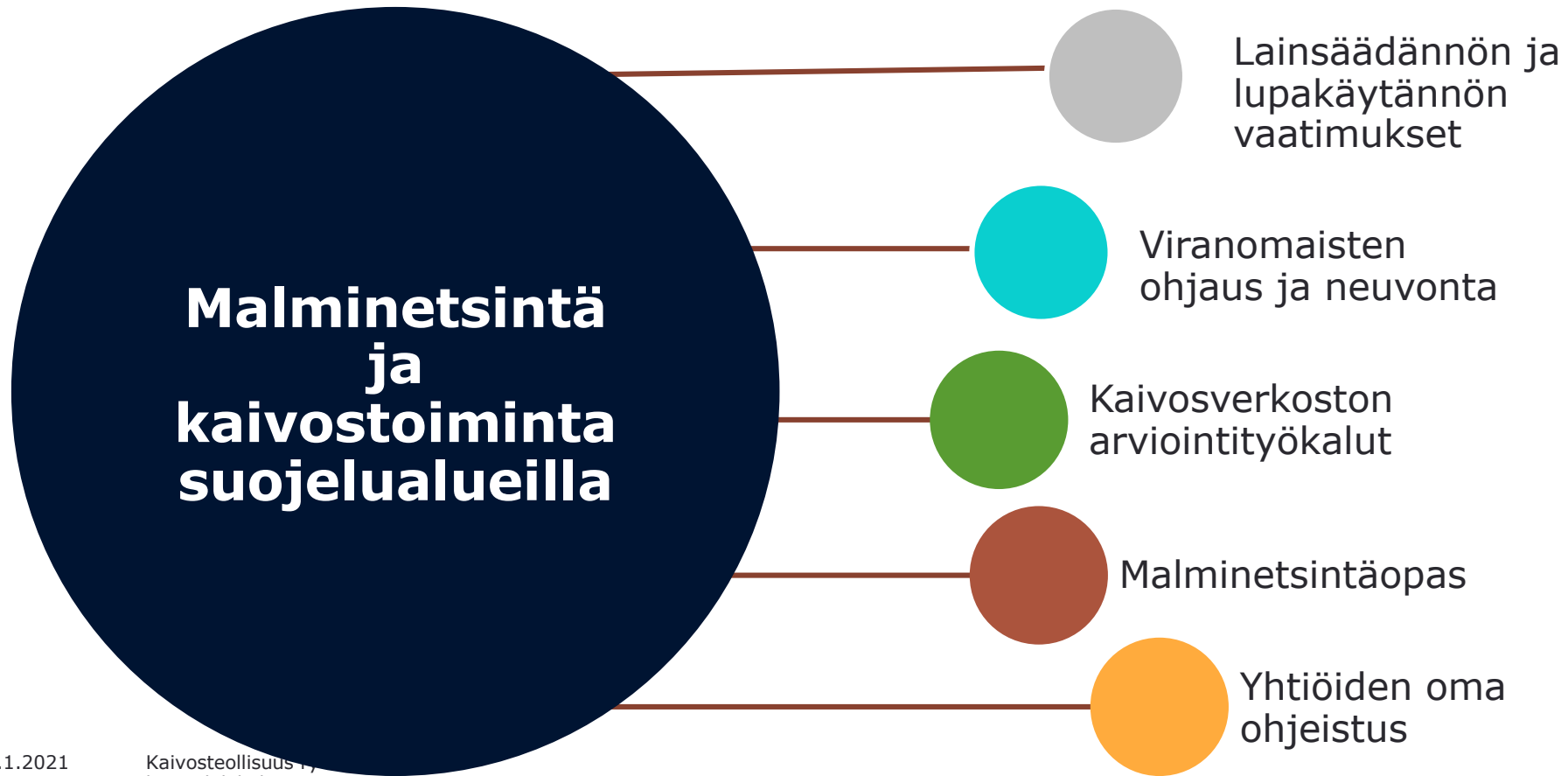
Teija Kankaanpää, Kaivosteollisuus ry



Kaivosteollisuus

Teollisuuden näkökulmat:

Eri suojelualueet ja voimassa olevan lainsäädännön asettamat rajoitukset

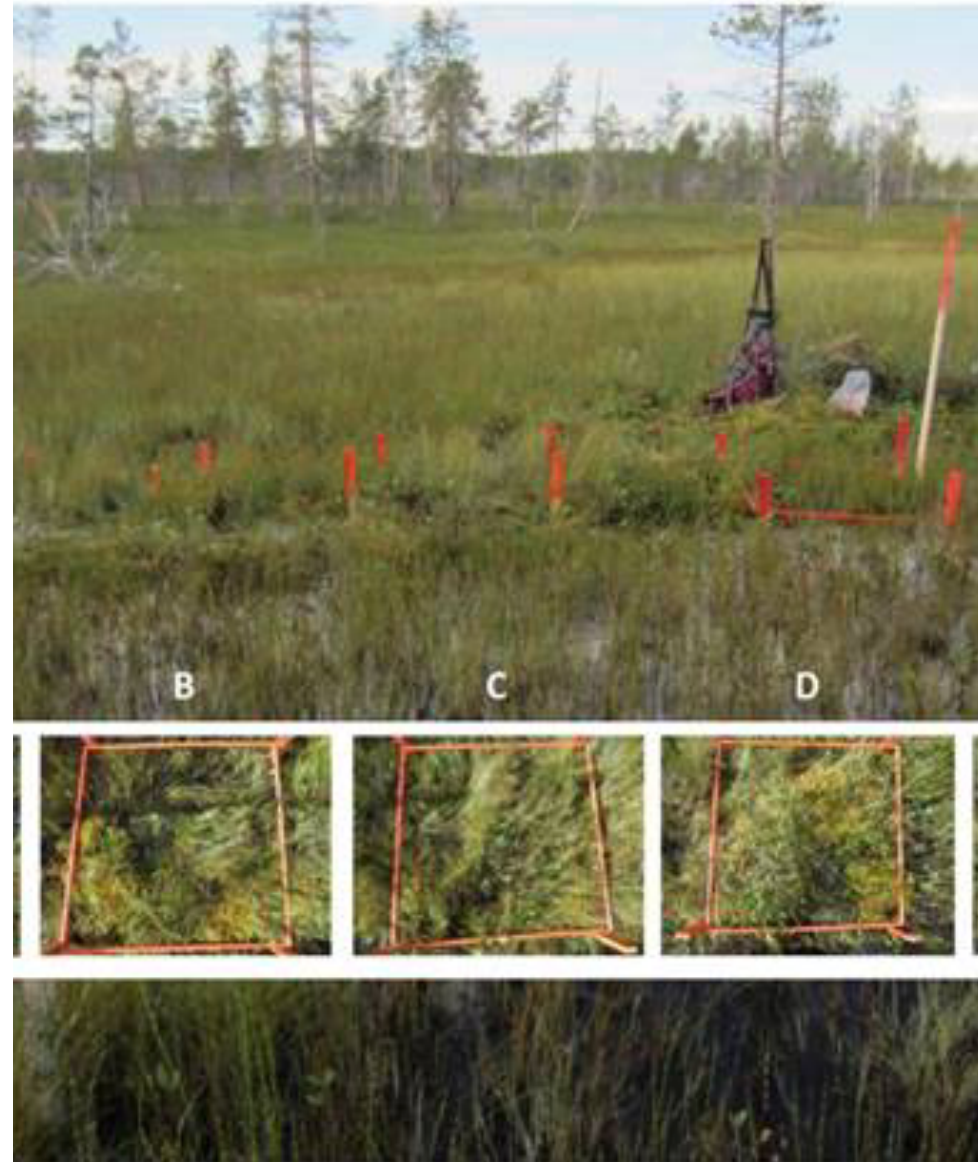


14.1.2021

Kaivosteollisuus ry
kaivoslakikokous

Suojelualueet ja malminetsintä

- Malminetsinnän vaikutukset määräaikaista ja rajattua.
- Lupaprosessi erityisen intensiivinen, jos alueet suojelualueilla.
- Etukäteissuunnittelu tarkentunut.
- Kehittämistyötä mm
 - Malminetsintäopas (viimeistelyssä)
 - Malminetsinnän vastuullisuustyö
 - Yhtiöiden oma prosessikehitys





14.1.2021

Ympäristöosaamisen ja -vaatimusten kehittyminen

- Malminetsintämenetelmiin liittyvät turvallisuus- ja ympäristönäkökohdat ovat selvästi kehittyneet viime vuosina.
- Rahoittajien vaatimustaso kiristynyt myös malminetsinnässä.
- Malminetsintäyhtiöiden tiukentuneet standardit puolestaan ohjaavat palveluntarjoajat kehittämään omia toimintatapojaan ja laitteistojaan vastaamaan nykypäivän vaatimuksia.



Suojelualueet ja kaivoksen perustaminen

Lainsäädäntö määrittää reunaehdot sekä päätösprosessin.

- Yhtiön tuotettava tarpeellinen tieto ja ympäristökartoitukset riittävän ajoissa ennen lupaprosessia.
- YVA-prosessi tuottaa tietoa sekä edellyttää vuorovaikutusta.
- Lupaprosessissa AVI koordinoi ja ELY tuottaa kokemusta ja tietoa.
- Kaavoitus nousee entistä keskeisempään asemaan.
- Suojelualueiden osalta kaivosvaiheen lupaprosesseista niukasti kokemusta. Lajisuojelusta enemmän.
- Lupaprosessi kestää n 3,5 – 8 vuotta



Malminetsijät merkittäviä luontotiedon tuottajia

- Geologisen tiedon lisäksi malminetsintäyhtiöt tuottavat arvokasta luontotietoa tutkimusalueiltaan.
- Kerätty luontotieto luovutetaan ympäristöhallinnon kansallisiin tietokantoihin kaikkien hyödynnettäväksi.
- Kaivosviranomaisen (TUKES) on kerännyt tietoa alan toimijoiden luontoselvityksiin käyttämistä euromääristä vuodesta 2013 lähtien. Vuosina 2013-2019 yhtiöt ovat käyttäneet yhteensä 14,3 miljoonaa euroa luontokartoitusten toteuttamiseen.
- Vuositasolla puhutaan siis miljoonista euroista (vuonna 2019 2.6 miljoonaa euroa).



Kaivosteollisuus mahdollistaa modernin elämän ratkaisut

Kaivosteollisuus ry

Toiminnanjohtaja

Pekka Suomela

+358 40 533 2848

pekka.suomela@teknologiateollisuus.fi

www.kaivosteollisuus.fi

