



Uudenmaan ELY-keskus  
PL 36  
00521 Helsinki

**Asia: Lausunto koskien kallionlouhintaa Boxin alueella Sipoon kunnassa  
UUELY/31/07.04/2010**

**Viite:** Kuulutus 10.4.2010.

Rudus Oy on teettänyt kallionoton yleissuunnitelman. Toiminta sijoittuu Sipoon kuntaan Boxin alueelle. Yhteensä kahden erillisen alueen pinta-ala on 71 ha. Ympäristövaikutusten arviointiohjelmassa on esitetty kolme vaihtoehtoa:

- VE0 Nykytilanne
- VE1 Alin ottotaso on alueella A tasolla +20m mpy ja alueella B tasolla +17,5 m mpy. Kokonaismäärä on noin 7,8 milj. m<sup>3</sup>kr
- VE2 Alin ottotaso on alueella A +15 m mpy ja alueella B tasolla +12,5 m mpy ja kokonaisottomäärä noin 11,2 milj. m<sup>3</sup>kr
- VE+ Lisävaihtoehto, jossa edellä mainittujen vaihtoehtojen lisäksi tarkastellaan vaikutuksia vaihtoehdolle, jossa alueilla vastaanotetaan ja käsitellään ylijäämälouhetta 100 000 tonnia vuodessa.

Hankealue on kokonaisuudessaan nykyisellään luonnontilainen. Voimassa olevassa Itä-Uudenmaan alue on A varustettu merkinnällä EO/k, kiviainestenottoalue, kun taas alue B on ilman merkintää. Sipoon yleiskaava 2025:ssä (tällä hetkellä hallinto-oikeuden käsittelyssä) on alue A merkitty työpaikka-alueeksi ja osittain haja-asutusalueeksi. Alue B taas on merkitty yleiskaavassa suurimmaksi osaksi haja-asutusalueeksi, mutta eteläinen osa on varustettu laajan yhtenäisen metsäalueen merkinnällä.

Boxbyn II-luokan pohjavesialue sijaitsee noin 1,5 km etäisyydellä hankealueista. Hankealueen etelä- ja länsipuolella sijaitsevat Boxin suot, jotka kuuluvat valtakunnalliseen soidensuojeluohjelmaan ja Natura2000 -verkostoon. Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat noin 500 m suunnitellulta ottoalueelta länteen.

**Sibbo Naturskyddare – Sipoon Luonnonsuojelijat r.f. haluaa lausua seuraavaa koskien arviointiohjelmaa suunnitellusta kivenlouhinnasta Boxin alueella Sipoon kunnassa:**

Ohjelmassa on riittävällä tarkkuudella esitelty niin arvioitavat vaikutukset kuin vaikutusten arviointimenetelmät. Tämän lisäksi myös vaikutusalueen raja-alue on arviointiohjelmassa riittävä.

Sibbo Naturskyddare – Sipoon Luonnonsuojelijat r.f. katsoo, että arviointiohjelmassa tulisi tarkastella myös sellaista vaihtoehtoa, missä ainoastaan alue A tulisi ottoalueeksi.



Sibbo Naturskyddare – Sipoon Luonnonsuojelijat r.f.  
c/o Christell Åström, Boxvägen 823, 01190 Box

Se olisi vaihtoehto VE3, missä tarkastellaan ainoastaan ottoalue A:ta. Perusteluksi tälle yhdistys esittää, että kokonaisuutena (niin ympäristö- kuin sosiaalisilta osiltaan) tarkasteltuna ottoalue A on paremmin soveltuva kallionlouhintaan. Tämä on myös huomioitu kaavoissa, missä alueella on maa-ainesten ottoa mahdollistavia merkintöjä. Alue sijaitsee myös kylästä katsottuna sopivalla paikalla.

Alue B taas on kokonaisuutena tarkasteltuna ongelmallinen. Alueen eteläpuolella sijaitsee Stormossen, joka kuuluu Boxin soihin. Lisäksi alue B katkaisee viheryhteyden, joka toimii yhteiskäytävänä Boxin metsäalueiden ja etelässä sijaitsevien Natura 2000 verkostoon kuuluvien soiden sekä niitä ympäröivien metsien välillä. Lisäksi ottoalue B on myös keskellä nk. ”suoja-alueetta” joka toimii tulevan laajan jätteenkäsittelylaitoksen ja Boxin kylän eteläosissa sijaitsevan asutuksen välillä.

Näillä perusteilla yhdistys katsoo, että on järkevää jo tässä vaiheessa tarkastella yhtenä vaihtoehtona pelkästään ottoalue A:ta.

Muilta osin Sibbo Naturskyddare - Sipoon Luonnonsuojelijat r.f:llä ei ole huomautettavaa arviointiohjelmasta.

*Sipoo 21.6.2010*

---

Christell Åström, pj.  
***Sibbo Naturskyddare -  
Sipoon Luonnonsuojelijat rf***

---

Heidi Lyytikäinen, siht.  
***Sibbo Naturskyddare –  
Sipoon Luonnonsuojelijat rf***