

Ruskon Omakotiyhdistys ry  
Hannu Koski  
Knuutintie 1  
21290 Rusko  
puh: 0400 859144

VALITUS  
5.5.2023

Vaasan hallinto-oikeus  
Kirjaamo  
PL 204  
65101 VAASA  
Vaasa.hao@oikeus.fi

**VALITUS ALUEHALLINTOVIRASTON PÄÄTÖKSESTÄ  
PÄÄTÖS nro: 82/2023 Nnro: ESAVI/3230/2023**

Asiateksti:

Ruskolla oli jälleen syksyllä melusaastetta, joka tuli Härjänruopantien varrella olevasta Portaalan kivenmurskaamosta. Paikka on aivan tulevan Keräyslava Oy:n jätelaitoksen vieressä. Melusaaste levisi kauas ja ylitti sallitut arvot (55 dB(A)) vielä Munittulassa asti noin 1 km päässä. Teimme melumittauksia osoitteessa Munittulantie 10. Meillä omakotiyhdistyksessä on oma laadukas melumittari.

Ohessa on ympäristölupa Portaala Oy:n toiminnalle, liite 1. Ympäristönsuojeluvirannomaisten yhteydenoton jälkeen Portaala Oy siirsi murskaimen ympäristöluvan mukaiseen paikkaan eli meluvallin taakse, jolloin melusaasteen määrä väheni oleellisesti.

Keräyslava Oyn ympäristälupahakemuksen käsittelyssä on tapahtunut **virhe**. Yllämainittu Portaala Oy:n ympäristölupa melusaasteineen olisi tullut huomioida, kun Keräyslava Oy:n melusaasteen leviämistä mallinnettiin (liite 2) eli ns. yhteinen meluselvitys, koska toiminta on samanaikaista ja toimintapaikat ovat aivan vierekkäin! **Eli Keräyslava Oy:n meluselvityksessä olisi tullut huomioida Portaala Oy:n toiminnan aiheuttama melusaaste ja ympäristölupa.**

**On siis hyvin todennäköistä, että toimijoiden toimiessa samanaikaisesti melusaasteen määrät ylittävät lain salliman rajan 55 dB(A) lähiympäristön asutuksen alueella. Tästä oli myös viitteitä, kun Keräyslava Oy harjoitti kiven rikotusta alueella syksyllä 2022 ja melusaasteen määrä ylitti sallitut arvot lähialueen asutusalueilla.**

Meluselvityksissä tulee myös huomioida yleisen liikenteen aiheuttama melu (yleinen käytäntö), jotta saadaan todellinen kuva melusaasteen tasosta eri pisteissä ja asuntoalueilla.

Toimipaikat kartalla:



Sininen ympyrä on Portaala Oy ja punainen ympyrä on Keräyslava Oy.

Lisäksi Portaala Oy:n tapaus osoitti, että Keräyslava Oy:n meluselvityksen mallinnukset eivät todennäköisesti pidä paikkaansa. Mallinnuksessa on todennäköisesti käytetty meluväljeä tai melusteitä, joita ei todellisuudessa ole. Portaala Oy:n murskain oli ensin aivan Härjänruopantien vieressä eli ei meluvallin takana, jolloin melusaaste levisi hyvin laajalle alueelle.

Keräyslava Oy:n ympäristöluvassa ei ole vaatimusta meluvallista asutuksen (pohjoinen-luode) suuntaan vaikka melusaasteen määrät ovat huomattavat. Meluselvityksessä ilmoitetut arvot:

Melulähde	Äänitehotaso oktaavikaistoittain [dB]								
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	$L_{WA}$
Romumetallin leikkuri <sup>1</sup>	108	107	108	107	107	106	102	98	112
Materiaalikone	109	103	102	104	104	103	99	92	109
Pyöräkuormaaja	108	106	106	104	98	94	88	86	105
Trukki (pieni)	105	100	96	95	92	87	81	73	97
Trukki (iso)	105	102	103	101	95	91	85	83	102
Hakkuri/puumurskain	123	127	121	121	119	115	110	104	123

<sup>1</sup> Melupäästö sisältää leikkurin ja sitä täyttävän materiaalikoneen melupäästön.

Ei siis ole tiedossa, onko Keräyslava Oy meluselvityksessä käytetty meluvalleja tai muita melusteita. Jos on, niin mikä on ollut niiden sijainti mallinnuksessa. Meluselvityksessä toimipaikan ympäristö mallinnetaan; maasto, talot, kalliot, metsät, ym. Malliin voi myös lisätä melusteita, jos esim. lupamääräyksissä määrätään melusteita/ meluvalleja. **Keräyslava Oy:n meluselvityksestä ei selviä, onko ylimääräisiä melusteita lisätty mallinnukseen vai ei. Tätä asiaa olemme kritisoineet valituksissamme voimakkaasti, mutta tuloksetta.** Me vaadimme meluselvitykseen 3D kuvaa tai muuta selvitystä mallinnuksessa käytetyistä mahdollisista melusteista.

Portaalla Oy:n tapaus osoitti, että melusaaste leviää todella pitkälle, jos melusteita ei ole. Keräyslava Oy:n toimipisteen kohdalla ei melusteita myöskään ole, mutta kuitenkin meluselvityksen mukaan melun leviäminen on hyvin pientä. Havainnoista melusaasteen leviämisestä käytännössä Portaalla Oy:n tapauksessa ja Keräyslava Oy:n meluselvityksen tuloksissa on ristiriita! Emme voi myöskään ymmärtää, että noin 70 m etäisyydellä toisistaan olevista toimipisteistä alemman melutason toimintaan (kivenmarskaus 70-80 dB) pisteeseen määrättiin meluallit ja korkeamman melutason 123 dB toimintaan ei määrätä meluvalleja.

Tuomme asian esille jo nyt, koska mahdollisten meluallien rakentaminen on ennen laitoksen valmistumista huomattavasti helpompaa kuin laitoksen jo valmistuttua.

#### **Vaatimukset:**

1. Keräyslava Oy ympäristölupaan tulee määrätä meluallit myös asutuksen suuntaa eli suuntiin pohjoinen-luode.
2. Keräyslava Oy meluselvitys tulee päivittää huomioimaan myös Portaala Oy ympäristöluvan sekä yleisen liikenteen aiheuttama melusaaste.

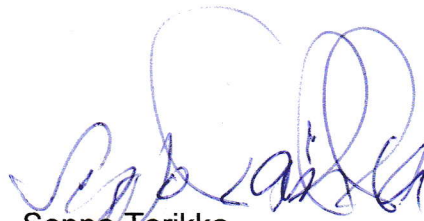
Perustelut. YSL 89 §:n 1., 2. ja 3. momentti:

1. Ympäristölupien yhdistetty melusaasteen määrä eroaa olennaisesti aiemmin arvioidusta.
2. Käsityksemme mukaan toimintojen (Keräyslava Oy ja Portaala Oy) yhtäaikaisuus aiheuttaa yli 55 dB(A) melusaasteen ympäristöön ilman Keräyslava Oy alueen meluvalleja
3. Melusaasteen määrää voidaan oleellisesti pienentää määräämällä nykyaikaiset esim. betoniset meluallit asutuksen suuntaan

Kunnioittaen,



Hannu Koski  
Ruskon Omakotiyhdistys ry, PJ



Seppo Torikka  
Ruskon Omakotiyhdistys ry, sihteeri

Liitteet:

- Liite 1 Portaala Oy ympäristölupa
- Liite 2 Keräyslava Oy meluselvitys
- Liite 3 AVIN päätös nro: 82/2023