

Etelä-Karjalan ilmanlaadun bioindikaattoritutkimus vuonna 2022

Kh 28.06.2021 § 220
179/00.04.01/2021

Valmistelija Hallintojohtaja Kaisa Häkkinen-Paananen
puh. 044 4491 202
kaisa.hakkinen-paananen@ruokolahti.fi

Imatran seudun ympäristötoimi pyytää Ruokolahden kunnan vastausta Etelä-Karjalan bioindikaattoritutkimukseen vuonna 2022 osallistumisesta 31.8.2021 mennessä.

Tutkimus perustuu Imatran ja Lappeenrannan kaupunkien hyväksytyihin ilmanlaadun tarkkailusuunnitelmiin, joissa bioindikaattoreiden tutkimusväliksi on ilmoitettu noin 10 vuotta. Tarkkailusuunnitelmat on hyväksynyt Kaakkois-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus. Tutkimus on pakollinen Imatralle ja Lappeenrannalle ja muille kunnille vapaaehtoinen. Edelliseen tutkimukseen vuonna 2012 osallistuivat kaikki muut Etelä-Karjalan kunnat paitsi Luumäki.

Ilman epäpuhtauksilla on vaikutusta kasvillisuuteen ja muuhun eliöstöön. Ympäristönsuojelulain mukaan kuntien tulee olla tietoisia ympäristönsä tilasta. Bioindikaattoritutkimuksella kunta saa kustannustehokkaasti tietoa ympäristönsä tilasta.

Tutkimuksen hinta-arvio on alustavan tarjouskyselyn mukaan noin 50 000 euroa. Jos kaikki kunnat lähtevät mukaan, niin Ruokolahden osuus kustannuksista on noin 5 245 euroa. Kustannukset muodostuvat pääasiassa toteutuvien havaintoalojen lukumäärän mukaan. Mikäli joku kunta ei lähde mukaan, kokonaiskustannukset alenevat.

Kunnanhallitukselle jaetaan oheismateriaalina Imatran seudun ympäristötoimen kirje ja vuoden 2012 Etelä-Karjalan maakunnan ilmanlaadun bioindikaattoriselvitys.

Esittelijä Va. kunnanjohtaja Matias Hilden

Päätösehdotus Kunnanhallitus päättää, että Ruokolahden kunta osallistuu Etelä-Karjalan bioindikaattoritutkimukseen vuonna 2022.

Päätös Hyväksyttiin.