

## MUISTIO

### YLEISÖTILAISUUS YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIONTISELOSTUKSEN ESITTELY

ECOLAN OY

Aika: torstai 11.5.2017 klo 18-19.15  
Paikka: Kerhola -rakennus, Souranderintie 13, Nokia  
Läsnä: Ecolan Oy:n edustajat  
Yhteysviranomaisen edustaja  
Nokian Vesi Oy:n hallituksen edustaja

#### 1. YLEISÖTILAISUUDEN AVAUS

Mervi Sivula ELY-keskuksesta toimi yleisötilaisuuden puheenjohtajana. Hän avasi tilaisuuden toivottamalla osallistujat tervetulleeksi. Mervi Sivula ELY-keskuksesta toimii hankkeen yhteysviranomaisena. Hän puhui aluksi yleisesti kiertotaloudesta, Eco3-alueesta ja sivuvirtojen hyödyntämisestä. Tämän jälkeen hän esitteli ympäristövaikutusten huomioon ottamista, YVA-menettelyn perusteet ja arviointiselostuksen tavoitteet ja menettelyn kulkua yleisesti. Sivula kertoi myös yhteysviranomaisen tehtävistä sekä yleisön kuulemisesta hankkeessa. Sivula rohkaisi osallistujia kommentoimaan ja esittämään mielipiteitä. Yhteysviranomaisen kokooa selostuksesta lausuntonsa ja YVA-menettely päättyy kesäkuussa 2017. Selostus on ollut nähtävillä 3.3.-30.4.2017. Yleisöllä on mahdollisuus esittää mielipiteitä lisäksi yleisötilaisuuden jälkeen 11.5.-24.5.2017 välisenä aikana. Viranomaisen lausunto tulee nähtäville valmistuttuaan.

#### 2. SELOSTUKSEN ESITTELY

Mikko Räisänen Ecolan Oy:stä esitteli yrityksen ja arviointitulokset. Aluksi käytiin läpi yhteysviranomaisen painottamia asioita, kohteen toiminta-aluetta, tontilla jo sijaitsevia rakennuksia ja lisärakentamista. Lisäksi käytiin läpi YVA:ssa arvioidut vaihtoehdot (VE0, VE1 ja VE2). Tulosten esittelyssä keskityttiin luontovaikutuksiin: pöly, haju, melu ja häiriintyvät kohteet. Esiteltiin näistä asioista tehdyt mallinnukset. Mallinuksissa todettiin, ettei pöly leviä Kynijärveen, hajuheinä- ja ketonoidanlukon esiintymille eikä Natura2000-alueelle. Hajun ja melun ei todettu leviävän. Vaikutukset rajoittuvat laitosalueelle ja sen välittömään läheisyyteen. Suurin laskennallinen keskiäänitaso Lipas-liikuntareitillä olisi 47 dB. Hajusta toisinaan tunnistettava haju voisi esiintyä enimmillään noin 150 m etäisyydellä tehtaasta. Hulevedet kerätään tontilta 3-osaiseen allasjärjestelmään, jossa mahdollinen liete ja kiintoaineet laskeutuvat altaan pohjalle. Vesi käytetään hyödyksi tuotannossa ja piha-alueen puhtaana pidossa. Mikäli rankkasateen aikana tulisi vettä niin paljon, ettei järjestelmä pysty sitä vastaanottamaan, ohjataan ylivuoto kaupungin hulevesijärjestelmään ja kosteikon kautta Kynijärveen. Todettiin, että liikennemäärät tulevat kasvamaan jonkin verran. Arvio Koukkujärventien liikenteen kasvusta on noin 4 ajoa/ h. Tämä lisäys on noin 13 % kokonaisliikenteeseen.

### 3. KESKUSTELUA

Lopuksi tilaisuudessa keskusteltiin Mervi Sivulan johdolla. Keskustelussa nostettiin esille lähin asuinalue sekä mahdollinen puurotaimen kanta, mutta varmoja havaintoja tästä lajista ei ollut purossa. Kyseltiin, miten eri hankevaihtoehdot (VE0, VE1 ja VE2) eroavat toisistaan ja mikä on eläinperäisten sivutuotteiden osuus. Mikko Räisänen Ecolanilta vastasi, että lihaluujauho on käytössä vaihtoehdoissa VE0 ja VE2, mutta ei vaihtoehdossa VE1. Nykyistä ympäristölupaa on muokattu eläinperäisten sivutuotteiden osalta. Keskusteltiin myös erilaisista eläinperäisten sivutuotteiden hajujen hallintakeinoista. Mikko Räisänen kertoi syklonien, alipaineistuksen ja väliovien käytöstä.

Keskusteltiin, että on hyvä, että prosessi on ollut avoin alusta asti. Edellisessä työpajassa lähistön asukkaita huolettaneisiin haju- ja pölyhaittoihin on pystytty antamaan vastauksia. Yleisesti ottaen hanketta ja alueen muita hankkeita pidettiin positiivisena ja mielenkiintoisena asiana alueelle.