

YLEISKUVAUS TOIMINNASTA

Petter Sandelin (Hakija) suunnittelee uuden broileremonuorikkokasvattamon sekä lannan siirtokuormausalustan rakentamista Lapuan kaupungin Ala-Nurmon kylälle kiinteistöille Vierula 12:267 ja Rinne-Vierula 56:4. Kiinteistöt eivät ole Hakijan, mutta niiden käytöstä on aiesopimukset maanomistajien kanssa. Uuteen kanalaan tulee eläinpaikat yhteensä 38 000 broileremonuorikolle. Kanalan suunnitellun sijaintipaikan lähialueella on yksi asuinrakennus koillisessa noin 450 metrin etäisyydellä suunnitelluista eläinsuojasta ja lannan siirtokuormausalustasta. Muissa ilmansuunnissa lähimmät asuin- tai vapaa-ajanrakennukset sijoittuvat pohjoisessa, idässä ja kaakossa noin 800-1000 metrin etäisyydelle. Lähialueella ei ole toiminnasta erityisesti häiriintyviä kohteita.

Kanalan suunniteltu rakennuspaikka sijoittuu kaavoittamattomalle maa- ja metsätalousalueelle (yleis- ja asemakaavat). Etelä-Pohjanmaan maakuntakaavassa 2050 kohde sijoittuu Seinäjoen kaupunkiseudun kehittämisvyöhykkeelle. Talouskeskus ei sijaitse pohjavesialueella tai tulvavaaran alaisella alueella.

Toiminta sijoitetaan kaksiosaiseen kanalarakennukseen, jossa on tilat myös tukitoiminnoille kuten sosiaalityöille ja (vara)lämpökeskukselle. Toiminta sijoittuu kiinteistölle ilmoituksen liitteenä olevan asemapiirroksen osoittamalla tavalla. Tilalle rakennetaan lannan välivarasto siirtokuormausta varten. Lantaa ei varastoida talouskeskuksessa vaan sitä varten on etälantala Seinäjoella noin 12,5 kilometrin etäisyydellä. Toiminnassa muodostuva lanta hyödynnetään lannoitteena peltoviljelyssä omilla, vuokratuilla sekä levityssopimuspeleillä. Lannanlevitysalaa on riittävästi suunnitellulle eläinmäärälle. Kasvattamoiden pesuvedet johdetaan 30 m³ umpisäiliöön. WC-vedet johdetaan erilliseen 5 m³ umpisäiliöön, josta ne toimitetaan urakoitsijan toimesta jätevedenpuhdistamolle.

Toiminnan ympäristövaikutuksia ovat lähinnä ajoittain lähialueelle leviävät hajut. Haju on toiminnalle tyypillistä ja tunnistettavaa. Voimakkaimmin toiminnan hajut esiintyvät lannan käsittelyn ja kuormaamisen yhteydessä. Talouskeskuksen toiminnasta ei vallitsevien etäisyyksien vuoksi arvioida aiheutuvan haittoja asuin- tai vapaa-ajanrakennuksille. Lannankäsittelyn hajuvaikutuksia pyritään peltoviljelyssä vähentämään lannan nopealla multaamisella levityksen jälkeen. Kasvattamot on varustettu tietokoneohjatulla olosuhdeautomaatiikalla ilmanvaihdon kautta leviävien hajuhaittojen minimoimiseksi.

Talouskeskukseen perustetaan uusi tieyhteys joko Länsikyläntieltä tai Heikantieltä. Tuotantoon liittyvän raskaan liikenteen muodostavat lintujen ja rehujen kuljetukset sekä lannan siirtokuljetukset erävaihtojen yhteydessä, energiatoimitukset sekä itsestään kuolleiden eläinten noudot tarpeen mukaan. Näitä kuljetuksia arvioidaan olevan 1-5 kpl viikossa läpi vuoden. Tilan sisäistä liikennettä ovat lannan siirtokuljetukset etälantalaan. Yksikön toiminnalla ei kokonaisuutena ole arvioitu olevan merkittäviä lisävaikutuksia paikalliseen liikenteeseen tai liikennemääriin tai vaikutuksia alueen muille toimijoille.