

TIIVISTELMÄ YMPÄRISTÖLUPAHAKEMUKSESSA ESITETYISTÄ TIEDOISTA

Piilolan Maito Oy:n lypsykarjatilán toimintaa koskeva ympäristölupahakemus koskee toimintaa olemassa olevassa eläinsuojassa. Hankkeeseen ei liity tilakeskuksessa tapahtuvaa uudisrakentamista.

Toiminnalla ei nykyisin ole ympäristölupaa. Tilalla tullaan pitämään 72 kpl lypsylehmiä, 9 kpl hiehoja 12-24 kk, 5 kpl nuorkarjaa 6-12 kk ja 16 kpl vasikoita 0-6 kk. Eläinyksikköinä toiminta on 857,8 ey ja noin 1,7 -kertainen vertailukohtana käytettyyn vuoden 2015 vakiintuneeseen laajuuteen nähden.

Tilakeskus rakennuksineen sijoittuu Haapajärven kaupungin Kuonan kylälle noin 7,5 kilometrin etäisyydelle kaupungin keskustaajamasta itäkaakkoon. Alueella ei ole oikeusvaikutteista kaavaa. Lähin vesistö Kuonanjoki virtaa länsilounaassa luoteeseen noin 85 metrin etäisyydellä eläinsuojasta. Lähin pohjavesialue (Pitkäkangas, 1106903, 1E lk.) on lounaassa noin 4,3 kilometrin etäisyydellä. Alle 500 metrin etäisyydellä talouskeskuksesta on kolme toimivaa karjatilaa sekä asuinrakennuksia. Lähialueella ei ole erityisesti häiriintyviä kohteita.

Hakijalla on peltoviljelyä omilla ja vuokratuilla pelloilla yhteensä 87,97 hehtaarin alalla, joita käytetään toiminnassa muodostuvan lannan tai siitä biokaasulaitoksen prosessissa muodostuneen jäännöslietteen hyödyntämiseen peltolannoitteena.

Eläinten pidosta leviää lähialueelle ajoittain toiminnalle tyypillistä hajua. Voimakkaimmin toiminnan hajut esiintyvät lannan siirtokuljetusten yhteydessä lähinnä lietesäiliöitä sekoitettaessa sekä lantaa kuormattaessa. Tilakeskukseen ei sijoiteta uusia lantavarastoja. Eläinsuojan yhteydessä on yksi lietesäiliö, jonka kattamistapa on kelluva turvekate. Kaksi omaa säiliötä ovat etäsäiliöitä peltoalueella. Tarvittava lietetilavuus muodostuu omien ja rakennettavan yhteissäiliön hyötytilavuudesta. Tilalla muodostuva kuivikelanta tyhjennetään kuukausittain siirtolavoille ja toimitetaan suoraan biokaasulaitokseen.

Toiminnassa tapahtuvilla muutoksilla ei paikallinen maankäyttö huomioiden arvioida olevan merkittäviä vaikutuksia maataloudesta aiheutuvaan tieliikenteeseen ympäröivällä yhdystieverkostolla. Kulku tilakeskuksesta päätieverkostolle on paikallistien kautta. Lietteen ja kuivikelannan siirrot etälantaloihin tai biokaasulaitokseen tapahtuvat urakoitsijoiden toimesta rekkakuljetuksina, joka paluukuljetusten vuoksi lisää hieman raskasta liikennettä kylätiellä. Liettelannan tai jäännöslietteen levitys pellolle tapahtuu tavanomaista maatalouskalustoa käyttäen.

Liikenne tilalle on tavanomaista maatalousliikennettä. Säännöllinen raskas liikenne muodostuu maidon noudoista, teuras- ja välityseläinten noudoista, ostorehujen toimituksista, lannan biokaasulaitoskuljetuksista sekä satunaisesti lannoitteiden ja muiden tuotantotarvikkeiden toimituksista. Näiden osuus liikenteestä päätieverkostolla on kuitenkin suhteellisen vähäistä. Toimintaan liittyvästä liikenteestä ei ennalta arvioiden aiheudu haittoja lähialueen asukkaille tai muille toimijoille.

Tila on tavanomaisen kiinteistöjätteen osalta järjestetyn jätehuollon piirissä. Tilan vesihuolto perustuu kunnalliseen vesijohtoverkostoon. Asuinkiinteistön WC-vesille on oma jätevedenkäsittelyjärjestelmä. Navetassa on kuivakäymälä.