



09.12.2024 nr 6-3/24/5348-7

Keskkonnaamet  
info@keskkonnaamet.ee

07.01.2025 nr 9.3-4/24/3618-3

### **Seisukoht Enefit Power AS pürolüüsiõli kergfraktsioonide väärindamise tehase keskkonnamõju hindamise programmi kohta**

Tuginedes keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse § 16 esitasite Terviseametile (edaspidi amet) Enefit Power AS pürolüüsiõli kergfraktsioonide väärindamise tehase keskkonnamõju hindamise (edaspidi KMH) programmi eelnõu seisukoha esitamiseks. Lisaks palusite hinnata KMH ekspertrühma koosseisulise piisavuse osas. Keskkonnaamet algatas 02.04.2024 kirjaga nr 6-3/24/5348-2 keskkonnamõju hindamise.

Enefit Power AS kavandab rajada Narva-Jõesuu linnas Auvere külas Õlitechase maa-alal asuvale Põhjaterriitoriumi kinnistule (katastritunnus 51501:001:0016, pindala 136,8 ha, tootmismaa 90%, transpordimaa 10%) pürolüüsiõli kergfraktsioonide väärindamise tehase. Kavandatav tehase hakkab paiknema olemasolevas Auvere energiakompleksis, mille tootmismaa ruumiline ulatus on määratud Õlitööstuse maa-ala detailplaneeringuga (Narva-Jõesuu linnavolikogu 28.08.2019 otsus nr 105) ja see hõlmab osa alast, mis määratleti detailplaneeringuga põlevkiviõli järeltöötlemiskompleksi rajamiseks.

Kavandatavas tehases toimub Enefit õlitechaste uttegaasi ja õli kergfraktsioonide töötlemine, sh väärindamine katalüütilise vesiniktöötusega ehk hüdrotöötusega. Protsessi tulemusena saadakse varasemalt kütuseks kasutatud pürolüüsiõlist keemiatööstuses, peamiselt polüetüleeni tootmisel, kasutatav tooraine. Tehase ehitust kavandatakse alustada 2027. aastal ja tootmist 2030. aastal.

Õlitechase maa-ala vahetus läheduses ei ole elupiirkondi, asulad jäävad käitise suhteliselt kaugele 8-12 km. Lähimad hoonestatud elamumaad (aiandus- või suvilaühistud) paiknevad käitise keskosast u 2 km kaugusel kagus ning idas Narva veehoidla ääres. Lisaks on Keskterriitoriumi kinnistust lõuna suunal Vete maaüksuse detailplaneeringuga määratud kolm elamumaa krunti Ahingu tn 2, 4, ja 6, mis jäävad Põhjaterriitoriumi katastriüksuse lõunapiirist ca 1,6 km kaugusele kagusse.

KMH eesmärk on hinnata ja kirjeldada kavandatava tegevuse elluviimisega ja ka olemasoleva olukorra säilitamisega kaasnevat eeldatavat olulist mõju keskkonnale, mh mõju põhjaveele, pinnaveele ja selle kvaliteedile, mõju inimese heaolule, tervisele ja varale (sh õhusaaste, müra, vibratsiooni, valgustatuse, kiirguse, soojuse ja maakasutuse mõju), analüüsida selle mõju vältimise või leevendamise võimalusi ning teha ettepanek sobivaima lahendusvariandi valikuks.

Enefit Energiatootmine AS Õlitehase maa-ala detailplaneeringu keskkonnamõju strateegilise hindamise raames anti ülevaade seni tehtud müra mõõtmise tulemustest väljapool Auvere energiakompleksi jäävatel aladel. Seni pole kompleks oma tegevusega müranormtasemeid ületanud. Arvestades, et mõõtmistulemuste toimumise ajast on järk-järgult suletud ja suletakse ka edaspidi Eesti elektrijaama energiablokke ning müra suhtes tundlikud objektid ei paikne Põhjaterriitoriumi kinnistu lähistel, ei muutu pürolüüsiõli kergfraktsioonide väärimise tehase rajamisega Auvere energiakompleksist lähtuv müratase müra suhtes tundlikel aladel. Auvere kompleks asub eemal asulatest ning teistest vibratsiooniallikatest, millega võiks tekkida kumulatiivne koosmõju ning tegevuse iseloomu järgi on vibratsioon valdavalt lokaalne. Ka vibratsiooni kumuleerumise võimalust mõjutab Eesti elektrijaama energiablokkide sulgemine.

**Amet on tutvunud Enefit Power AS pürolüüsiõli kergfraktsioonide väärimise tehase KMH programmi eelnõuga ning ei esita täiendavaid ettepanekuid. KMH koostamise eksperdirühma koosseisulise piisavuse osas ametil ettepanekuid või vastuväiteid ei ole.**

Amet soovib olla kaastatud KMH hilisemas etapis, kui toimub nõusoleku andmine programmi eksperdirühma nimelisele koosseisule.

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)

Anna Kalinina  
vaneminspektor (keskkonnatervis)  
Ida regionaalosakond

Anna Kalinina  
505 3776 anna.kalinina@terviseamet.ee