



Kehtna Vallavalitsus
kehtna@kehtna.ee

Teie: 30.07.2024 nr 7-6/2023/2230-6
Meie: 09.08.2024 nr 9.3-4/24/7823-2

Kehtna vallas tuuleenergia arendusala T4 „Hiie taastuvenegiapark“ detailplaneeringu lähteseisukohad ja keskkonnamõju strateegilise hindamise (KSH) programm

Esitasite Terviseameti lääne regionaalosakonnale tutvumiseks ja arvamuse avaldamiseks Kehtna vallas tuuleenergia arendusala T4 „Hiie taastuvenegiapark“ detailplaneeringu lähteseisukohad ja keskkonnamõju strateegilise hindamise (KSH) programmi.

Kehtna Vallavolikogu 18.10.2023. a otsusega nr 1-2/119 on algatatud Kehtna vallas Rõue, Hiie, Põllu, Haakla ja Vastja külade alal tuulepargi detailplaneering ja keskkonnamõju strateegiline hindamine. Kavandatava tegevuse eesmärgiks on esmase prioriteedina tuuleenergia osa, perspektiivselt ka päikeseparkide ning elektrienergiasalvestite osa rajamine Kehtna valla üldplaneeringuga määratud perspektiivsele tuuleenergia arendusalale T4 „Hiie taastuvenegiapark“. Tuuleenergia arendusala T4 hõlmab Kehtna valla asustusüksustest Rõue küla, Hiie küla, Põllu küla, Haakla küla ja Vastja küla. Tuuleenergia arendusala T4 „Hiie taastuvenegiapark“ detailplaneeringu ala suurus on orienteeruvalt 612 ha ja hõlmab kogu T4 tuuleenergia arenguala ning on arvestatud, et detailplaneeringu koostamise protsessi käigus võib planeeringuala tuulepargi tehnovõrkude rajamise eesmärgil laieneda. Tegemist on hoonestamata maa-alaga, mis on kaetud metsamaa ja haritava maa kõlvikutega. Elektri tuulikute arv ning kavandatav maksimaalne kõrgus selguvad detailplaneeringu koostamise käigus.

Vastavalt üldplaneeringu raames teostatud KSH aruandele tuleb tuuleenergia arengualade edasisel planeerimisel ja mõjude hindamisel (sh arvestades keskkonnatasude seaduses tooduga) arvestada muuhulgas järgnevat: Teostada tuleb müra arvutuslik hindamine, milles arvestatakse tuulikute paiknemist ja nende reaalselt esineda võivaid müraemissioone. Hinnata tuleb ka madalsagedusliku müra mõju vastavalt uusimale teaduskirjandusele; Teostada tuleb varjutuse modelleerimine, mis arvestab kavandatavate tuulikute asukohta ja mõõtmeid ning tagatud peab olema elamualadel soovituslike varjutuse kestvuse väärtuste järgimine; Tähelepanu tuleb pöörata mõjule maastikupildile, eeskätt väärtuslikele maastikele, ilusatele teelõikudele ning kultuurimälestiste vaatekoridoridele. Vajalik on koostada nähtavusanalüüs ning foto (või video) montaažid olulistest vaatepunktidest. KSH raames tuleb koostada varjutuse modelleerimine/hindamine ja mürauring, mis peab sisaldama müra leviku (müratasemete) modelleerimist (mürakaart) lähtudes arenduse müraallikatest (tuulikutest) ja ümbritseva keskkonna andmetest ning analüüsiga seotud asjakohastest kirjeldustest. Müra kaart tuleb koostada maksimumstsenaariumile. Müra leviku modelleerimisel lähtuda ebasoodsatest tingimustest. Hinnata/modelleerida tuleb ka madalsageduslikku müra.

KSH programmi koostamise käigus teostati keskkonnamõjude olulisuse esialgne hindamine, mille käigus tuvastati olulise keskkonnamõju võimaliku esinemise valdkonnad ja/või mõjud, mille ulatus ja olulisus vajavad edasist täpsustamist.

KSH käigus planeeritakse uurida mõju bioloogilisele mitmekesisusele ja populatsioonidele, taimedele ning loomadele; mõju kaitstavatele loodusobjektidele; mõju Natura aladele (Natura eelhindamine); mõju pinna- ja põhjaveele; mõju pinnasele, sh väärtuslikule põllumajandusmaale; mõju rohevõrgustikule; võimalikku mõju inimese tervisele, sotsiaalsetele vajadustele ja varale (sh müra ja varjutuse levikut); mõju maastikule, sh visuaalset mõju; jäätmeteket; võimalikku mõju

kultuuripärandile; võimalikku mõju kliimamuutustele; piiriülese keskkonnamõju esinemise võimalikkust; kumulatiivse mõju võimalikkust, arvestades teiste ümbruskonna arendusprojektidega; muid mõjusid.

KSH käigus käsitletakse mõjude kumuleerumist ja koosmõjusid piirkonna teiste teadaolevate arendusprojektidega.

Terviseameti lääne regionaalosakond on tutvunud Kehtna vallas tuuleenergia arendusala T4 „Hiie taastuveniigipark“ detailplaneeringu lähteseisukohtade ja KSH programmiga ning ei esita täiendavaid ettepanekuid ega vastuväiteid.

Amet on nõus, et KSH käigus tuleks käsitleda kavandatava tegevusega kaasneda võivaid negatiivseid mõjusid ümbruskonna elanikele.

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)

Kristel Kallaste
menetlusgrupi juht