

## Lisa 2 KSH programm



# **Paldiski linnas maaüksustele 58001:003:0048 ja 58001:003:0029 kavandatava tuulepargi keskkonnamõju strateegilise hindamise programm**

Hendrikson & Ko  
Õpetaja 9, Tartu  
Narva mnt 7, Tallinn

Keskkonnaekspert  
Kuido Kartau (litsents KMH0034)

A white rectangular box containing a handwritten signature in black ink that reads 'K. Kartau'. Below the box is a horizontal dotted line.

.....

Tartu 2005

## 1. Keskkonnamõju strateegilise hindamise ulatus

Strateegiline planeerimisdokument (detailplaneering) koostatakse Paldiski linnas maaüksuste 58001:003:0048 ja 58001:003:0029 maa-alale pindalaga ca 273 hektarit.

Keskkonnamõju ruumilist ulatust hinnatakse lisaks detailplaneeringu alale ka ümbritseval alal. Sealjuures hinnatakse seda erinevate mõjude osas erinevalt ruumilises ulatuses, kus konkreetset mõju saab lugeda oluliseks. Näiteks müra mõju oluline ulatus (üldjuhul kuni 500 m) on erinev kui visuaalse mõju ulatus (ulatus kuni kümnekond kilomeetrit). Täpne mõju ulatus selgub töö teostamise käigus.

## 2. Strateegilise planeerimisdokumendi elluviimisega eeldatavalt kaasnev keskkonnamõju

Detailplaneeringuga kavandatavaks tegevuseks on Paldiski linnas maaüksustele 58001:003:0048 ja 58001:003:0029 (pindalaga 273 hektarit) tuulepargi rajamine. Käesolevaks ajaks olemasoleva visiooni kohaselt soovitakse püstitada kuni 25 tuulikut igaüks võimsusega kuni 2,5 MW, seega tuulepargi koguvõimsus kuni ca 60 MW.

Lisaks tuulikutele tuleb rajada nende püstitamiseks ja hoolduseks vajalik teedevõrk ning elektrienergia võrku juhtimiseks elektriliinid ning ühendus alajaamaga.

Keskkonnamõju strateegilisel hindamisel käsitletakse järgmisi keskkonnaneelemente:

1. Looduskeskkond
  - geoloogiline ehitus;
  - tuuleolud;
  - maastik;
  - taimkate;
  - loomastik (sh linnustik);
  - kaitstavad loodusobjektid (sh Natura 2000 alad);
  - tuulepargi eksploatatsioonist tingitud müra, selle mõju ja ulatus (mürakaart).
2. Tehiskeskkond
  - infrastruktuur;
  - maakasutus;
  - lähiümbruse hoonestus;
  - tuulepargi visuaalne mõju;
3. Sotsiaal-majanduslik keskkond ja mõju sellele ning mõju inimese tervisele (eeskätt läbi müra).

Töö käigus täpsustatakse ka võimalikku piiriülese mõju esinemise võimalikkust. Käesoleval ajal ei näe keskkonnamõju strateegilise hindamise (lühendina KSH) töögrupp piiriülese mõju esinemist.

### 3. Isikud ja asutused, keda strateegilise planeerimisdokumendi alusel kavandatav tegevus võib eeldatavalt mõjutada või kellel võib olla põhjendatud huvi selle strateegilise planeerimisdokumendi vastu

Isikud ja asutused, keda strateegilise planeerimisdokumendi alusel kavandatav tegevus võib eeldatavalt mõjutada või kellel võib olla põhjendatud huvi selle strateegilise planeerimisdokumendi vastu on esialgsetel andmetel (KSH programmi koostamise ajal) esitatud alljärgnevas tabelis.

Isik või asutus	Mõju ja/või huvi	Teavitatakse kirjaga vastavalt*
Paldiski linnavalitsus	Kohaliku arengu edendaja ja tasakaalustatud avalike huvide kaitsja. Otsustaja (kehtestamine) detailplaneeringu küsimuses. KSH algataja.	Kirjaga ei teavitata (kuna on otsustajana protsessiga kursis).
Eesti Vabariik (Keskkonnaministeerium, Sotsiaalministeerium, Kultuuriministeerium)	Arengu edendaja ja tasakaalustatud avalike huvide kaitsja. Riiklike taastuvenergeetika eesmärkide täitmise eest vastutaja.	Harjumaa Keskkonnateenistus
Maaomanikud	On huvitatud maa väärtuslikust kasutamisest.	Naabruse kinnistute omanikud
Piirkonna elanikud	On huvitatud maksimaalselt kõrge kvaliteediga elukeskkonnast.	Kirjaga ei teavitata (teavitatakse ajalehes ja Ametlikes Teadaannetes).
Valitsusvälised organisatsioonid ja kodanikeühendused	Keskkonnaalaste või muude organisatsiooni suunitlusest tulenevate väärtuste arvestamise tagamine tuulepargi rajamisel.	e-kiri Eesti Keskkonnaühenduste Kojale <a href="mailto:valdur.lahtvee@seit.ee">valdur.lahtvee@seit.ee</a>
Laiem avalikkus	Muud võimalikud mõjud ja huvid.	Kirjaga ei teavitata (teavitatakse ajalehes ja Ametlikes Teadaannetes).
Keskkonnaministeerium, Harjumaa Keskkonnateenistus	KMH järelevalvaja huvi ja funktsioon on tagada KSH protsessi	Harjumaa Keskkonnateenistus

Isik või asutus	Mõju ja/või huvi	Teavitatakse kirjaga vastavalt*
	seadusejärgsus ja üldiste keskkonnamõjude tasakaalustatud arvestamine.	
Arendaja, AS KH Energia-Konsult	Huvi arendada majanduslikult efektiivselt toimivat tuuleparki	Kirjaga ei teavitata (kuna on arendajana protsessiga kursis).

\* Vastavalt KMHKJS §37 lg1. Kirjade koopiad on esitatud lisas.

KSH käigus asjaolude selgumisel võib mõjutatavate ja/või huvitatud isikute ja asutuste nimekiri täieneda.

#### 4. Keskkonnamõju strateegilise hindamise ja selle tulemuste avalikustamise ajakava

Keskkonnamõju strateegilise hindamise ja selle tulemuste avalikustamise ajakava, mis tuleneb strateegilise planeerimisdokumendi koostamise ajakavast on esitatud alljärgnevas tabelis.

Strateegilise keskkonnamõju hindamise etapp	Detailplaneeringu koostamise etapp	Aeg
	DP algatamine	16. november 2004
KSH algatamine		10. mai 2005
KSH programmi koostamine.		Mai 2005
Seisukohtade küsimine KSH programmi sisu osas pädevatelt asutustelt.		Mai 2005
KSH programmi avalik arutelu ja selle eelnev avalik väljapanek (vähemalt 14 päeva).	DP eskiisi avalik arutelu ja sellest eelnev teavitamine	14. juuni 2005
KSH programmi heakskiitmine Harjumaa keskkonnateenistuse poolt		Juuni 2005
	DP eskiisi heakskiitmine Paldiski linnavolikogu poolt	Juuni-august 2005
KSH aruande koostamine		Mai-september 2005
KSH aruande avalik		September 2005

<b>Strateegilise keskkonnamõju hindamise etapp</b>	<b>Detailplaneeringu koostamise etapp</b>	<b>Aeg</b>
arutelu ja sellele eelnev avalik väljapanek		
	DP kooskõlastamine	Juuli-september 2005
KSH aruande heakskiitmine Harjumaa keskkonnateenistuse poolt		September 2005
	DP avalik arutelu ja selle eelnev avalik väljapanek	Oktoober 2005
	DP kehtestamine	November 2005

Strateegilise keskkonnamõju hindamise läbiviimine ja avalikustamine toimub vastavalt *Keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduses* ja muudes avalikku menetlust puudutavates seadustes (*Haldusmenetluse seadus*) sätestatud nõuetele.

Täpset KSH ja DP protsessi ajalist kulgemist on KSH programmi koostamise ajal võimatu fikseerida, seetõttu tuleb esitatud ajagraafikut lugeda tõenäoliseks soovitavaks visiooniks. Keskkonnamõju hindamisest teatamine toimub vastavalt sellealasele seadusandlusele.

## **5. Programmi koostanud eksperdi ja strateegilise planeerimisdokumendi koostaja andmed**

Strateegilise planeerimisdokumendi koostajaks on:

**Hendrikson&Ko OÜ detailplaneeringute osakond**

Õpetaja 9, Tartu

Töörühm

Detailplaneeringute osakonna juhataja  
Projektijuht

Rauno Schults  
Helena Maide

KSH programmi koostanud ja KSH teostavaks eksperdiks on:

**Hendrikson&Ko OÜ keskkonnakorralduse osakond**

Õpetaja 9, Tartu

Töörühm

Projektijuht, keskkonnakorralduse osakonna koordinaator, KSH juhtekspert  
Keskonnaspetsialist (sh loomastik)  
Firmaväline ekspert tuuleenergeetika alal

Kuido Kartau  
Agne Peetersoo  
Ain Kull

KSH töörühma juht Kuido Kartau omab sellekohast õigust (vastvat *Keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seadus* §34 lg 3) sest:

- On omanadanud kõrghariduse geograafias (sh ruumiline planeerimine ja keskkonnakorraldus) Tartu Ülikoolis ning läbinud diplomijärgse 1 aastase Kalmari Ülikooli poolt korraldatud kursuse *Environmental Management and Policy*
- Omab strateegilise keskkonnamõju hindamise kogemust alates 1999 aastast.
- Tartu Ülikooli ja Kalmari Ülikooli õppekavad sisaldasid strateegilise planeerimise alaseid koolituskursusi oluliselt üle 40 tunni mahu. Eksamid sooritatud positiivsete tulemustega.
- Ekspert tunneb keskkonnamõju strateegilise hindamise põhimõtteid, protseduuri ja hindamisega seotud õigusakte.

## **6. Projektiga seotud olevate pädevate asutuste seisukohad**

Keskkonnamõju strateegilise hindamise programmi koostamisel peab programmi sisu osas seisukohta küsima olenevalt strateegilise planeerimisdokumendi iseloomust vähemalt Sotsiaalministeeriumilt, Kultuuriministeeriumilt, Keskkonnaministeeriumilt, keskkonnateenistusest või kohaliku omavalitsuse organilt.

Käesoleva projekti raames küsitakse seisukohad Keskkonnaministeeriumilt ning Harjumaa Keskkonnateenistusest.

Kirjalik seisukoht saadi Harjumaa Keskkonnateenistusest ja see on lisatud käesolevasse dokumenti.

## **7. KSH programmi avalikul väljapanekul ja arutelul laekunud ettepanekutest ja muust tagasisidest**

KSH programmi avaliku väljapaneku perioodil tutvus Hendrikson&Ko kontoris Tallinnas programmiga 1 inimene ning küsis telefonitsi täiendavat infot 1 inimene.

Internetiaadressi külastusest detailne ülevaade puudub.

Avalikul arutelul osales 9 inimest. Protokoll on lisatud käesolevasse dokumenti.

Enne avalikku arutelu vormistati ja postitati KSH asjus 2 kirja (Harjumaa Keskkonnateenistus ja OÜ Pakri Tuulepark). Koopiad kirjadest on lisatud käesolevasse dokumenti.

Kõigi tehtud KSH'd puudutavate ettepanekutega arvestatakse töö läbiviimisel.

Pärast avalikku arutelu täiendatud KSH programm esitati 20.06.2005  
kinnitamiseks Harjumaa Keskkonnateenistusse.  
Harjumaa Keskkonnateenistus oma kirjaga 29.06.2005 soovis täiendusi,  
mis on KSH programmi käesolevasse versiooni ka lisatud.

Kuido Kartau,  
keskkonnaekspert

20.07.2005



.....