

**IDA-VIRUMAA
NARVA LINN
NARVA LINNA TRANSPORDI ARENGUKAVA 2008-2015
KESKKONNAMÕJU STRATEEGILISE HINDAMISE PROGRAMMI EELNÕU**

Keskkonnamõju strateegilise hindamise objekt ja ulatus

Keskkonnamõju strateegilise hindamise objektiks on strateegiline planeerimisdokument „Narva linna transpordi arengukava 2008-2015“. Narva linna transpordi arengukava 2008-2015 (edaspidi arengukava) hõlmab Narva linna haldusterritooriumi.

Arengukavaga käsitletavast alast põhja ja ida poole jääb Narva jõgi, lõuna poole Narva veehoidla ja lääne poole Vaivara vald.



Joonis 1. Narva linna transpordi arengukavaga 2008-2015 hõlmatud ala ja lähiümbrys

Arengukava koostamine algatati 29. novembri 2007. a Narva Linnavolikogu otsusega nr 430. Arengukava keskkonnamõju strateegiline hindamine algatati 15. mai 2008. a Narva Linnavolikogu otsusega nr 154.

Keskkonnamõju strateegiline hindamine viiakse läbi strateegilise planeerimisdokumentiga („Narva linna transpordi arengukava 2008-2015“) käsitletud alal ja lähiümbrikes. Keskkonnamõju strateegilise hindamise eesmärk on Narva linna transpordi arengukavaga 2008-2015 määratletud transpordivõrgu ja -süsteemi lahenduse ja arengusuundade vastavuse hindamine keskkonnatingimustele,

keskkonnaseadusandlusele, nimetatud strateegilise dokumendi elluviimisega kaasneva olulise keskkonnamõju hindamine ning negatiivse mõju leevendusmeetmete väljapakkumine.

Strateegilise planeerimisdokumendi („Narva linna transpordi arengukava 2008-2015“) elluviimisega eeldatavalt kaasnev keskkonnamõju

„Narva linna transpordi arengukava 2008-2015“ eesmärgiks on Narva linna transpordiplaneerimise põhisuundade määratlemine järgnevatks seitsmeks aastaks, transpordisüsteemi keskkonnasäästliku arengu tagamine ning Narva linna arendamine inim- ja keskkonnasõbraliku asustusüksusena eesmärgipärase tegevuse kaudu.

Arengukavaga käsitletud ala piirneb Narva jõe alamjooksu hoiualaga, mis kuulub Natura 2000 võrgustiku alade hulka. Piiriülest keskkonnamõju arengukavaga kavandatavate tegevustega ei kaasne. Täpsemad mõjud selgitab keskkonnamõju strateegiline hindamine.

Keskkonnamõju strateegilise hindamise aruande sisu

1. Sissejuhatus

Andmed keskkonnamõju strateegilise hindamise ja arengukava koostamisest huvitatud isiku, arengukava kehtestaja ja eksperdi (keskkonnamõju strateegilise hindaja) kohta. Keskkonnamõju strateegilise hindamise algatamine ja informatsioon avalikustamiste kohta.

Strateegilise planeerimisdokumendi (arengukava) seos muude asjakohaste strateegiliste planeerimisdokumentidega.

2. Arengukavaga kavandatavate tegevuste alternatiivsed arengustsenaariumid

Käsitletakse strateegilise planeerimisdokumendi (arengukava) koostamise ajal alternatiivsete arengustsenaariumide korral alternatiivide võrdlust ja tõenäolist arengut juhul kui arengukava ellu ei viida.

Alternatiiv 0 - arengukavaga kavandatud tegevust ellu ei viida.

Alternatiiv I – arengukavaga kavandatavad tegevused.

3. Mõjutatava keskkonna kirjeldus

Antakse arengukavaga käsitletud ala ja selle lähiümbruse keskkonnaseisundi kirjeldus. Eraldi käsitletakse:

- 3.1. Arengukavaga hõlmatava ala ja selle lähiümbruse kirjeldus.
- 3.2. Maakasutus.
- 3.3. Asustus, teedevõrk.
- 3.4. Liiklusloendus ja –mudel 2006.
- 3.5. Maastik, geoloogiline ehitus ja hüdrogeoloogilised tingimused.
- 3.6. Hüdroloogilised tingimused.
- 3.7. Haljastus ja loomastik, kaitstavad liigid.
- 3.8. Kaitstavad alad ja muinsuskaitse.
- 3.9. Mõra ja õhusaaste.

4. Arengukava vastavus seadusandlusele

4.1. Arengukava vastavus Ida-Viru maakonnaplaneeringule, Ida-Viru maakonnaplaneeringu teemaplaneeringule „Asustust ja maakasutust suunavad keskkonnatingimused“, Narva linna üldplaneeringule, transpordi arengukavale 2006-2013, Eesti ühistranspordi arenguprogrammile 2006-2010, Eesti Rahvuslikule Liiklusohutusprogrammile 2003-2015, Ida-Virumaa arengustrateegiale aastateks 2005-2013, Narva linna Arengustrateegiale 2020, Narva linna arengukavale 2008-2011 ja Narva linna tänavate rekonstrueerimise ja arengu programmile aastaks 2004-2014.

4.2. Arengukava vastavus „Narva linna transpordi arengukava 2008-2015“ lähteülesandele.

4.3. Arengukava vastavus keskkonnaseadusandlusele ja keskkonnapiirangute arvestamine arengukavas.

5. Oluliste keskkonnamõjude selgitamine

Keskkonnamõju strateegilise hindamise käigus selgitatakse välja olulised (nii positiivsed kui negatiivsed) keskkonnamõjud ning tuuakse välja negatiivsete keskkonnamõjude vältimiseks ja leevendamiseks kavandatud meetmed.

Eraldi käsitletakse:

5.1. Mõju põhja- ja pinnaveele, pinnasele ning leevendusabinõud.

- 5.2. Arengukavaga hõlmatud ala sademevee käitlemine ning leevendusabinõud.
- 5.3. Mõju õhukvaliteedile (õhusaaste, tolm) ning leevendusabinõud.
- 5.4. Mõju müratasemele.
- 5.5 Liikluskorraldusest (alus: liiklusprognoos 2014 ja „Narva linna transpordi arengukava 2008-2015“ rakendusplaan) tulenev mõju ning leevendusabinõud.
- 5.6. Sotsiaalmajanduslikud mõjud. Mõju inimeste heaolule, tervisele ja varale ning leevendusabinõud.
- 5.7. Mõju haljastusele ja loomastikule ning leevendusabinõud.
- 5.8. Mõju kaitstavatele aladele ja muinsuskaitse all olevatele objektidele.
- 5.9. Olme- ja tööstusjäätmete veoga kaasnev mõju keskkonnale (hais, tolm, müra jne).

Keskkonnamõju strateegilise hindamise käigus võib mõjutatavate keskkonnakomponentide hulk täieneda.

6. Keskkonnariskid

Käsitletakse „Narva linna transpordi arengukavast 2008-2015“ tulenevaid keskkonnariske.

7. Keskkonnaseire meetmed

Käsitletakse arengukava elluviimisega kaasneva olulise keskkonnamõju seireks kavandatud meetmete kirjeldust.

8. Raskused keskkonnamõju strateegilisel hindamisel

Käsitleb vajaduse korral raskusi, mis ilmnesid keskkonnamõju strateegilise hindamise aruande koostamisel.

9. Aruande kohta esitatud ettepanekute, vastuväidete ja küsimuste käsitus

Käsitleb aruande kohta esitatud ettepanekuid, vastuväiteid ja küsimusi, mille koopiad lisatakse aruandele. Esitab ettepanekute, vastuväidete ja küsimuste esitajatele saadetud kirjade koopiad, milles selgitatakse aruande kohta esitatud ettepanekute ning vastuväidete arvestamist või arvestamata jätmist ning vastatakse küsimustele.

10. Hindamistulemuste lühikokkuvõte ja järeldused

Hindamistulemuste lühikokkuvõte ja järeldused arengukava elluviimisega kaasneva olulise negatiivse keskkonnamõju vältimis- ja leevendusmeetmetega.

11. Õigusaktid ja normdokumendid, kasutatud materjalid

Isikud ja asutused, keda strateegilise planeerimisdokumendi (arengukava) alusel kavandatav tegevus võib eeldatavalt mõjutada või kellel võib olla põhjendatud huvi strateegilise planeerimisdokumendi vastu:

1. Ida-Virumaa Keskkonnateenistus – jälgib keskkonnamõju strateegilise hindamise vastavust seadusandlikele nõuetele ja keskkonnasäästliku arengu põhimõtetega arvestamist.
2. Ida-Viru Maavalitsus – maakonna tasandil avalike huvide kaitsja.
3. Viru Teedevalitsus – transpordisüsteemi jätkusuutliku toimimise korraldaja.
4. Narva Linnavalitsus – kohaliku arengu edendaja ja avalike huvide kaitsja.
5. Eesti Keskkonnaühenduste Koda – keskkonnakaitse edendaja.
6. Stratum OÜ – Narva linna transpordisüsteemi keskkonnasäästlik arendamine.
7. Virumaa Tervisekaitsetalitus
8. Narva Linnavolikogu – Narva linna transpordi arengukava 2008-2015 kehtestaja.
9. Narva Linnavalitsuse Linnavara- ja Majandusameti liikluskorralduse teenistus – liikluse korraldamine Narva linnas.

Narva linna elanikud ning laiem avalikkus – on huvitatud mugavast ja kvaliteetsest transpordisüsteemist ning inimsõbralikust keskkonnast. Narva linna elanikke ja laiemat avalikkust informeeritakse keskkonnamõju strateegilise hindamise protsessist massiteabevahendite kaudu.

Keskkonnamõju strateegilise hindamise programmi koostamisel küsitakse programmi sisu osas seisukohta Sotsiaalministeeriumilt, Kultuuriministeeriumilt, Ida-Virumaa Keskkonnateenistusest, Narva Linnavalitsusest, Viru Teedevalitsusest ja Eesti Keskkonnaühenduste Kojalt.

Piirkonna elanikke teavitatakse keskkonnamõju strateegilise hindamise protsessist ja avalikest aruteludest maakonnalehes "Põhjarannik" ja Narva linna lehes „Город“, ametlikus väljaandes „Ametlikud Teadaanded“, Narva linna koduleheküljel www.narva.ee ja Narva Linnavalitsuse Arhitektuuri- ja Linnaplaneerimise Ameti koduleheküljel www.narvapan.ee.

Ida-Virumaa Keskkonnateenistust, Ida-Viru Maavalitsust, Viru Teedevalitsust, Narva Linnavalitsust, Eesti Keskkonnaühenduste Koda, Virumaa Tervisekaitsetalitust, Narva Linnavolikogu ja Narva Linnavalitsuse Linnavara- ja Majandusameti liikluskorralduse teenistust teavitatakse kirjaga keskkonnamõju strateegilise hindamise protsessist ja avalikest aruteludest.

Kultuuriministeeriumit ja Sotsiaalministeeriumit, kes on kaasatud keskkonnamõju strateegilise hindamise programmi eelnõu täiendamisse, teavitatakse keskkonnamõju strateegilise hindamise protsessist e-mailiga.

Arengukava koostajat Inseneribüroo Stratum OÜ-d kirjaga ei teavitata, kuna ta on planeerimise protsessiga otseselt kursis.

Keskkonnamõju strateegilise hindamise (KSH) ja selle tulemuste hindamise avalikustamise ajakava

Etapp	Sisu kirjeldus	Läbiviimise aeg
Arengukava algatamine ning lähteülesande kinnitamine	Arengukava on algatatud ja lähteülesanne kinnitatud Narva Linnavolikogu 29.11.2007 otsusega nr 430.	29.11.2007
KSH algatamise vajalikkuse kohta seisukoha küsimine	KSH algatamise kohta on 15. augustil 2007 seisukohta küsitud Keskkonnaministeeriumi valitsemisalas olevalt Ida-Virumaa Keskkonnateenistuselt, Sotsiaalministeeriumilt, Kultuuriministeeriumilt ja Majandus- ja Kommunikatsiooniministeeriumilt.	15.08.2007
KSH algatamine ja teatamine	KSH on algatatud Narva Linnavolikogu 15. mai 2008 otsusega nr 154, algatamisest on teatatud 22. mail 2008 ametlikus väljaandes „Ametlikud Teadaanded“ ning kohalikus ajalehes „Город“.	15.05.2008 ja 22.05.2008
KSH programmi koostamine ja seisukohtade küsimine programmi sisu osas pädevatelt asutustelt	KSH programmi sisu osas küsitakse seisukohta Sotsiaalministeeriumilt, Kultuuriministeeriumilt, Ida-Virumaa Keskkonnateenistuselt, Narva Linnavalitsuselt, Viru Teedevalitsuselt ja Eesti Keskkonnaühenduste Kojalt.	01.08.2008- 01.09.2008
KSH programmi avaliku väljapaneku ja avaliku arutelu korraldamine KSH programmi avalik väljapanek peab kestma vähemalt 14 päeva	KSH programmi avalik arutelu toimub Narva Linnavalitsuse konverentsisaalis. Narva Linnavalitsus avalikustab KSH programmi oma veebilehel www.narva.ee ja Arhitektuuri- ja Linnaplaneerimise Ameti koduleheküljel www.narvapan.ee . Inseneribüroo Stratum OÜ (strateegilise planeerimisdokumendi koostaja) koostöös Kobras AS-ga (ekspert) teatab ametlikus väljaandes „Ametlikud Teadaanded“, Ida-Virumaa ajalehes "Põhjarannik" ja kohalikus lehes „Город“ KSH programmi avalikust väljapanekust ja programmi avaliku arutelu toimumisest ning saadab kirjalikud teated Ida-Virumaa Keskkonnateenistusele, Ida-Viru Maavalitsusele, Viru Teedevalitsusele, Narva Linnavalitsusele, Eesti Keskkonnaühenduste Kojale, Virumaa Tervisekaitsetalitusele, Narva Linnavolikogule, Narva Linnavalitsuse Linnavara- ja Majandusameti liikluskorralduse teenistusele, Sotsiaalministeeriumile, Kultuuriministeeriumile.	Avalik väljapanek 09.-10.2008 Avalik arutelu 10.2008
KSH programmi avaliku väljapaneku ja arutelu käigus esitatud küsimustele vastamine	Stratum OÜ (strateegilise planeerimisdokumendi koostaja) koostöös Kobras AS-ga (ekspert) saadab KSH programmi kohta ettepanekuid, vastuväiteid või küsimusi esitanud isikutele liht- või tähtkirjaga esitatud ettepanekute ja vastuväidete arvestamise selgituse või arvestamata jätmise põhjenduse ning vastused esitatud küsimustele.	11.2008

KSH programmi esitamine Ida-Virumaa Keskkonnateenistusele (järelevalvaja) heakskiitmiseks	Avaliku arutelu läbinud KSH programm koos võimalike täiendustega esitatakse Ida-Virumaa Keskkonnateenistusele (järelevalvaja) heakskiitmiseks. Keskkonnateenistusel on aega KSH programmi heakskiitmiseks 14 päeva.	11.2008
Keskkonnamõju strateegiline hindamine (ekspert)	Keskkonnamõju hinnatakse programmiga kinnitatud valdkondades. Töö vormistatakse nõuetekohase KSH aruandena.	11.2008-02.2009
KSH aruande avaliku väljapaneku ja avaliku arutelu korraldamine. Avalik väljapanek peab kestma vähemalt 21 päeva	Stratum OÜ (strateegilise planeerimisdokumendi koostaja) koostöös Kobras AS-ga (ekspert) teatab ametlikus väljaandes „Ametlikud Teadaanded“, Ida-Virumaa ajalehes “Põhjarannik” ja kohalikus lehes „Город“ KSH aruande avalikust väljapanekust ja avaliku arutelu toimumisest ning saadab kirjalikud teated Ida-Virumaa Keskkonnateenistusele, Ida-Viru Maavalitsusele, Viru Teedevalitsusele, Narva Linnavalitsusele, Eesti Keskkonnaühenduste Kojale, Virumaa Tervisekaitsetalitsusele, Narva Linnavolikogule, Narva Linnavalitsuse Linnavara- ja Majandusameti liikluskorralduse teenistusele, Sotsiaalministeeriumile, Kultuuriministeeriumile. Narva Linnavalitsus avalikustab KSH aruande oma veebilehel www.narva.ee ja Arhitektuuri- ja Linnaplaneerimise Ameti koduleheküljel www.narvaplan.ee .	03.2009
KSH aruande esitamine Ida-Virumaa Keskkonnateenistusele (järelevalvaja) heakskiitmiseks	Avaliku arutelu läbinud KSH aruanne koos võimalike täiendustega esitatakse Ida-Virumaa Keskkonnateenistusele (järelevalvaja) heakskiitmiseks ja strateegilise planeerimisdokumendi elluviimisega kaasnevate seiremeetmete kinnitamiseks. Keskkonnateenistusel on aega KSH aruande heakskiitmiseks 30 päeva.	04.2009
Strateegilise planeerimisdokumendi kehtestamine ja teatamine	Narva Linnavalitsus (strateegilise planeerimisdokumendi koostamise korraldaja) teatab strateegilise planeerimisdokumendi kehtestamisest.	
KSH lõpp-aruande koostamine ja esitamine Narva Linnavalitsuse Arhitektuuri- ja Linnaplaneerimise Ametile	KSH lõpp-aruanne (koos avalikustamise materjalidega, vajalike täienduste ja kolmandate isikute ettepanekutega ning keskkonnateenistuse heakskiitmiseks) esitatakse tellijale.	05.2009

Keskkonnamõju strateegilise hindamise läbiviimine ja avalikustamine toimub vastavalt keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seadusele, vastu võetud 22.02.2005 (RT I 2005, 15, 87). Keskkonnamõju strateegilise hindamise menetlusele kohaldatakse avatud menetluse sätteid, vastavalt haldusmenetluse seadusele, vastu võetud 06.06.2001 (RT I 2001, 58, 354) arvestades keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse erisusi.

Arengukava koostamise korraldaja:

Narva Linnavalitsuse Linnavara- ja Majandusamet (Peetri plats 3, 20308 Narva), kontaktisik Jackline Holter, tel 3599 140, e-mail: varamajandus@narva.ee.

Strateegilise planeerimisdokumendi („Narva linna transpordi arengukava 2008-2015“) koostaja on: Stratum OÜ (Juhkentali 34, 10132 Tallinn), projektijuht Imre Antso, tel 6659 460, faks 6659 468, e-mail: info@stratum.ee

Keskkonnamõju strateegilise hindamise ekspert on:

Kobras AS (Teguri 37b, 50107 Tartu), tel 7300 310, faks 7300 315, e-mail: kobras@kobras.ee. Keskkonnamõju hindajad Urmas Uri litsents KMH0046 ja Anne Rooma litsents KMH0047.

Urmas Uri litsents KMH0046

Tegevusvaldkonnad:

1) põllumajandus, 2) maaparandus, 3) maavaravaru kaevandamine ja kaevise töötlemine, sh rikastamine, 4) tööstus, 5) tooraine ja muu materjali töötlemine, 6) tselluloosi, paberi ja tekstiilitööstus ning nahaparkimine, 7) energeetika, 8) jäätmekäitlus, 9) reoveekäitlus, 10) vesi ja kanalisatsioon, 11) ehitus, 12) turism, 13) puhkemajandus ja haljastus, 14) transport ja liiklus, 15) asumite sanitaarkaitse, 16) teenindus.

Mõjuvaldkonnad:

1) maavara, 2) pinnas ja maastik, 3) veesaaste ja veetase, 4) hüdrodünaamika ja rannaprotsessid, 5) jäätmeteke, 6) kultuuripärand, 7) põhjavesi.

Anne Rooma litsents KMH0047.

Tegevusvaldkonnad:

1) põllumajandus, 2) maaparandus, 3) maavaravaru kaevandamine ja kaevise töötlemine, 4) tööstus, 5) tooraine ja muu materjali töötlemine, 6) jäätmekäitlus, 7) reoveekäitlus, 8) vesi ja kanalisatsioon, 9) ehitus, 10) turism, 11) puhkemajandus ja haljastus, 12) transport ja liiklus, 13) asumite sanitaarkaitse, 14) teenindus.

Mõjuvaldkonnad:

1) maavara, 2) pinnas ja maastik, 3) veesaaste ja veetase, 4) jäätmeteke, 5) kultuuripärand, 6) põhjavesi.

Keskkonnamõju strateegilise hindamise vastutav täitja: Noela Kulm, tel 7300 310, faks 7300 315, e-mail: noela@kobras.ee .

Keskkonnaekspertid: Kadi Kukk (taimestik, keskkonnakaitse ja –piirangud)
Ene Kõnd (keskkonnapiirangud, geoloogia)
Tuuli Põld (mõjutatava keskkonna kirjeldus, õhusaaste)
Erki Kõnd (vesiehitiste projekteerimine)
Mihkel Lember (maastikuarhitekt-planeerija)
Germo Ilvesmets (geodeesiainsener)
Meelis Tapo (geograaf, planeerija)

Vajadusel kaasatakse täiendavaid eksperte.

25.08.2008

Ekspert	Ekspert
Urmas Uri	Anne Rooma
litsents KMH0046	litsents KMH0047
Kobras AS	Kobras AS

.....