



Eesti elu üleujutatud linnades ja asulates

Agne Aruväli
veeosakonna spetsialist
2012

KESKKONNAMINISTERIUM





EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU
DIREKTIIV 2007/60/EÜ

üleujutusriski hindamise ja maandamise kohta



Eesmärk

- Eesmärgiks on luua üleujutusriski hindamise ja maandamise raamistik, mille siht on vähendada üleujutuste esinemise tõenäosust ja nende mõju inimese tervisele, keskkonnale, kultuuripärandile ja majandustegevusele.

Ajakava

Üleujutuste direktiivi ülevõtmine Eesti õigusruumi	26.11.2009
Üleujutusohuga seotud riskide esialgne hinnang	22.12.2011
Üleujutusohu ja üleujutusohuga seotud riskipiirkondade kaardid	22.12.2013
Üleujutusohuga seotud riskide maandamiskavad	22.12.2015



Üleujutused

- Sademete või lumesula tõttu üleajavatest väiksematest jõgedest, ojadest ja järvedest.
- Rannikumere üleujutused.
- Tiheasutusaladel toimuvad sademeveeüleujutused.
- Vihma- või lumesulaveest põhjustatud üleujutus väljaspool tiheasutusalasid.



Varasemate üleujutuste tuvastamine

- Omavalitsustes olevaid andmeid.
- Satelliitidelt 2010.a kevadel tehtud üleujutusfotosid.
- Abiks oli ka ajakirjanduses ilmunud informatsioon.
- Keskkonnaministeeriumil ja EELIS-es (Eesti looduse infosüsteemi keskkonnaregister) olev informatsioon.

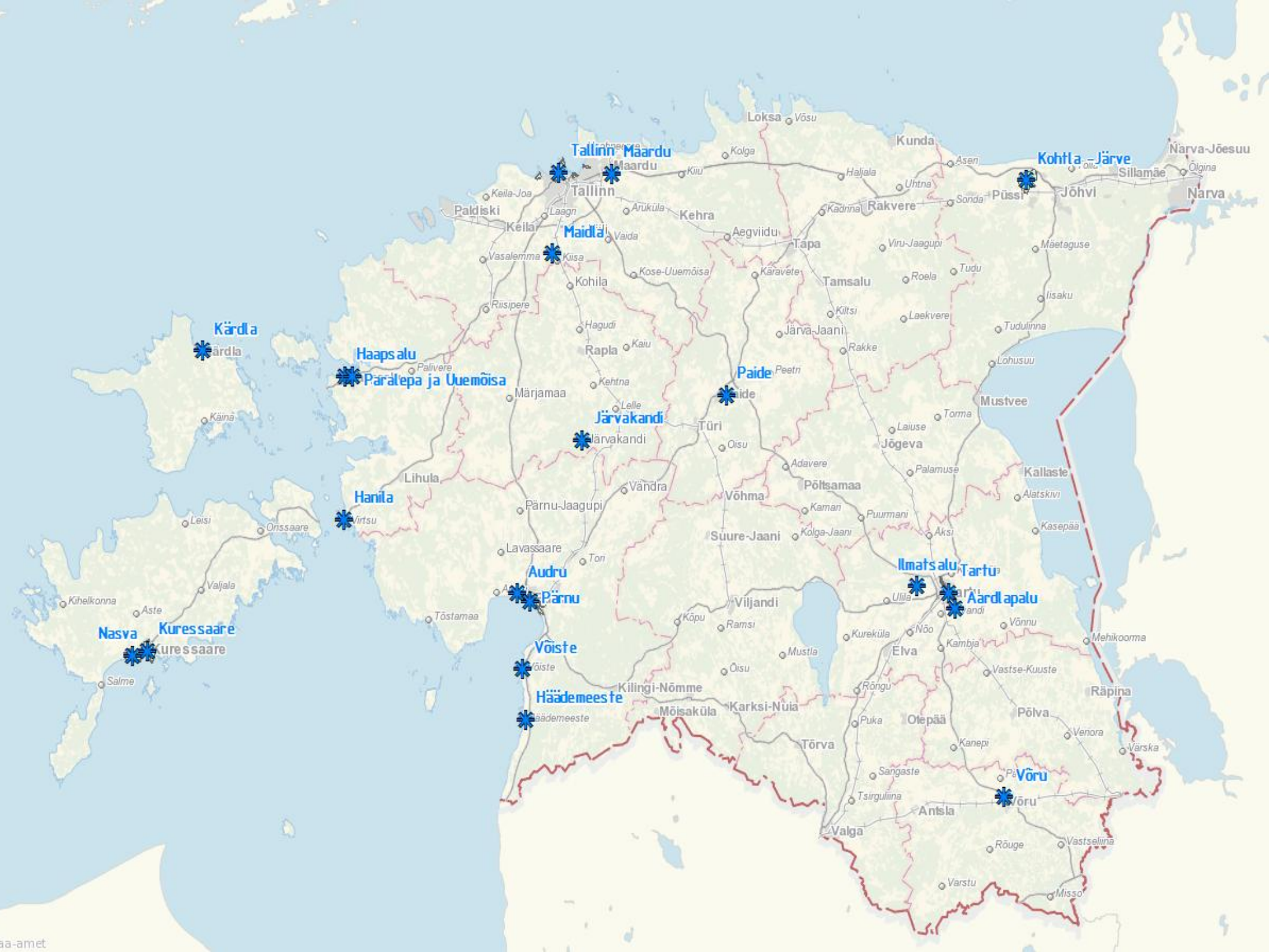
Oluline üleujutusohuga seotud risk

- Takistab operatiivteenuste, haiglate, lasteaedade, koolide ja avalike-õiguslike hoonete tööd.
- Ohustab keskkonnakompleksi kohaslase kaitist või üle 2000 IE puhastit.
- Vähendab I või II kaitsekategooria liigi levikut tuvastatud elukohal
- Avaldab olulist negatiivset mõju Natura 2000 alale.
- Hävitab või kahjustab kultuuriväärtust.



Oluline üleujutusohuga seotud risk

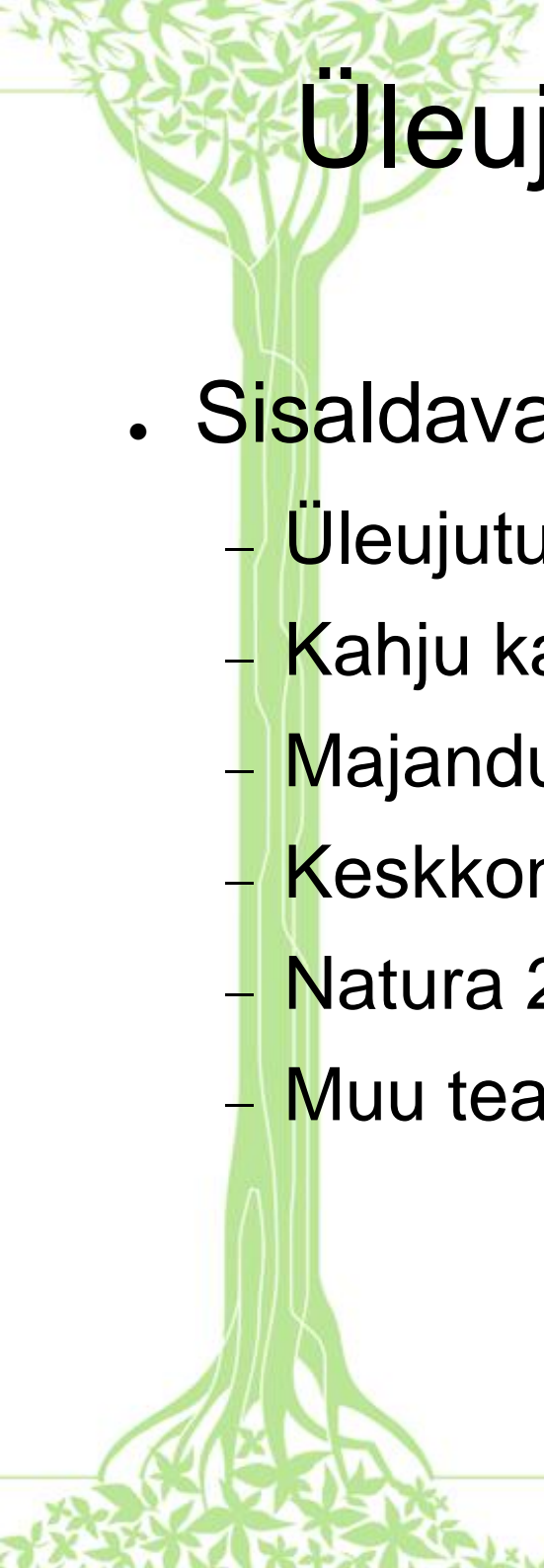
- Esineb planeeringuga määratud tiheasustusalal.
- Seab reaalsesse ohtu inimese elu
- Takistab liiklemist põhimaanteedel või tugimaanteedel.





Ajakava

Üleujutuste direktiivi ülevõtmine Eesti õigusruumi	26.11.2009
Üleujutusohuga seotud riskide esialgne hinnang	22.12.2011
Üleujutusohu ja üleujutusohuga seotud riskipiirkondade kaardid	22.12.2013
Üleujutusohuga seotud riskide maandamiskavad	22.12.2015



Üleujutusohu ja üleujutusriski kaardid

- Sisaldavad:
 - Üleujutuse ulatus, veetase ja vajadusel vooluhulk;
 - Kahju kannatavate elanike arv;
 - Majandustegevuse liik;
 - Keskkonnakompleksloa kohuslaste käitised;
 - Natura 2000 alad;
 - Muu teave.



Ajakava

Üleujutuste direktiivi ülevõtmine Eesti õigusruumi	26.11.2009
Üleujutusohuga seotud riskide esialgne hinnang	22.12.2011
Üleujutusohu ja üleujutusohuga seotud riskipiirkondade kaardid	22.12.2013
Üleujutusohuga seotud riskide maandamiskavad	22.12.2015



ÕIGESTI PLANEERIDES ON VÕIMALIK
ÜLEUJUTUSI VÄLTIDA



Ennetavad ja tagajärgi leevendavad meetmed

- Arvestada planeerimisel võimalike üleujutusohte.
- Tegelda riskikommunikatsiooniga ja teavitada elanikkonda üleujutusohuga seotud aladest.
- Arendada varajasi hoiatuse süsteeme.
- Tagada läbi koostöökoolituste ja õppuste vastavaid hädaolukorra lahendamise plaanile hädaolukorra lahendamisega seotud asutuste valmisolekut.



Täna nä tähelepanu eest!!!