



Eesti elu üleujutatud linnades ja asulates

Agne Aruväli
veeosakonna spetsialist
2012

KESKKONNAMINISTEERIUM





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.



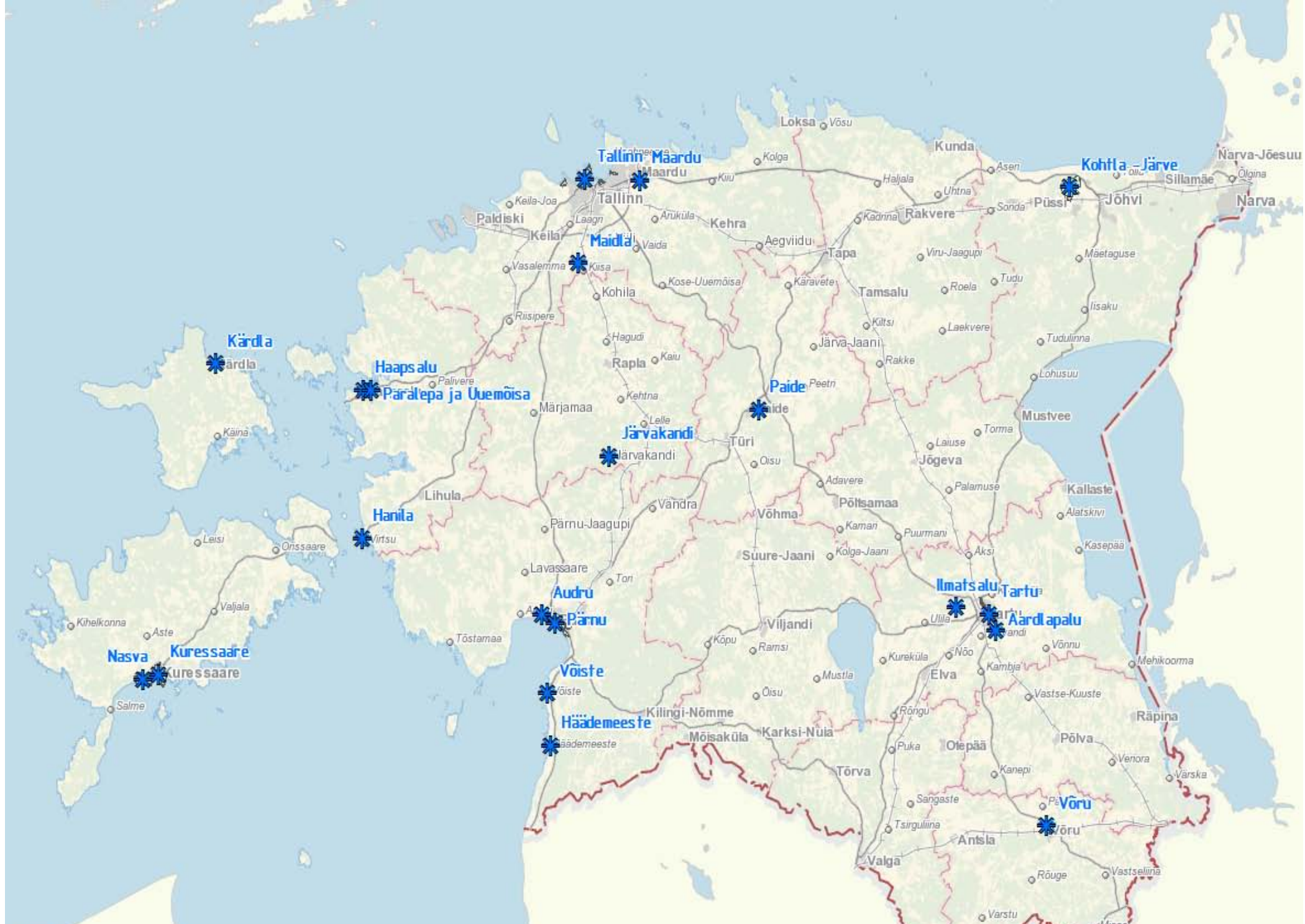
Oluline üleujutusohuga seotud risk

- Takistab operatiivteenuste, haiglate, lasteaedade, koolide ja avalike-õiguslike hoonete tööd.
- Ohustab keskkonnakompleksloa kohuslase 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
ÜLEJUTUSI VÄLTIDA

KESKKONNAMINISTEERIUM



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.



Tänaan tähelepanu eest!!!