

# Merentutkimuslaitoksen toiminta onnettomuustilanteissa

Pekka Alenius

Merentutkimuslaitos

<http://www.fimr.fi/>



# MTL:n rooli onnettomuustilanteissa

- Meripelastuslain (1145/2001) 4§:n mukaan MTL on muu meripelastusviranomainen: “3) Ilmatieteen laitos ja Merentutkimuslaitos antavat rajavartiolaitoksen käyttöön toimialaansa kuuluvaa asiantuntemusta;”
- Laki aluksista aiheutuvan ympäristön pilaantumisen ehkäisemisestä (300/1979) 30§:n mukaan “Rajavartiolaitos, poliisi, tulli, Merentutkimuslaitos ja puolustusvoimat ovat velvollisia toimialoillaan osallistumaan valvontaan ja pyydettäessä antamaan virka-apua viranomaisille.”



# MTL:n toimet merionnettomuuksissa

- Merentutkimuslaitoksella on valmius tarjota asiantuntemustaan onnettomuustilanteissa
  - Merimallien tietoja (ennusteita)
  - Yleistä merta koskevaa tietoa
- Valmius perustuu puhelinpäivystykseen (kännykkä)
- MTL ei osallistu konkreettisiin pelastustoimiin kentällä kuin poikkeustapauksissa



# MTL:n onnettomuuksia ehkäisevä toiminta

- MTL:n meripalveluiden voi katsoa toimivan onnettomuuksia ennalta ehkäisevinä toimina
- MTL antaa tarvittaessa varoituksia poikkeustilanteista (esimerkkinä tammikuun 2005 tulva Suomenlahdella)



# MTL:n toiminta onnettomuuksien jälkeen

- MTL on osallistunut asiantuntija-apua antamalla onnettomuuksien jälkiselvittelyihin (mm. Estonia)
  - Onnettomuustilanteen analysointi voi johtaa myös uuden tieteellisen tidon saavuttamiseen
  - Parantunut tietämys auttaa ehkäisemään onnettomuuksia ennakolta

