

MERIKOTKAN TUTKIJAVERKOSTO KOKOONTUU – KOLME UUTTA MERKITTÄVÄÄ HANKETTA KÄYNNISTYMÄSSÄ

Merikotka-tutkimuskeskuksen tutkijaverkosto kokoontuu säännölliseen tapaamiseensa 30.10.2008 klo 13. Tutkijaverkoston kokouksessa esitellään tutkimusryhmien hankkeita, mm. 24.10.2008 myönteisen rahoituspäätöksen saaneita Baltic Master II ja EfficieSea -hankkeita sekä 30.9.2008 positiivisen rahoituspäätöksen saanutta IBAM-hanketta.

Tutkijaverkoston kokous on avoin toimittajille.

Alla perustiedot uusista hankkeista

Baltic Master II

Kotkan kaupunki oli mukana viime vuonna päättyneessä Baltic Master (BM) -hankkeessa, joka valittiin vuoden 2007 parhaaksi EU-projektiksi merenkulun projektien sarjassa.

Hankkeen jatkohanke Baltic Master II (BM II) on juuri varmistanut rahoituksensa. Hanke on 3 – vuotinen (2009-2011) JA SEN kokonaisbudjetti on 4,2 miljoonaa euroa. Hankkeessa 31 partneria yhdeksästä Itämeren alueen maasta. Hankkeen vetäjä on Blekingen lääni Ruotsista.

BM II:n tavoitteena on jatkaa BM-hankkeen työtä tavoitteenaan parantaa meriturvallisuutta tuomalla mukaan paikallisia ja alueellisia näkökohtia. Hankkeessa mm. tehdään alueellisia öljyntorjuntasuunnitelmia, pidetään harjoituksia, kehitetään suosituksia laivojen ja satamien jätteiden vastaanottamiseen ja suosituksia alueidenkäytön suunnittelun ottamisesta huomioon öljyntorjuntasuunnitelmissa.

Merikotka-tutkimuskeskus on BM II-hankkeessa mukana seuraamassa hanketta ja välittämässä täällä tehtävästä tutkimuksesta tietoa yhteistyöverkostolle. Samoin tarkoitus on tuoda hankkeessa saatua tietoa ja tuloksia meille. Hankkeen aikana Kotkassa järjestetään yksi laaja kansainvälinen teemaseminaari hankkeen puitteissa. Merikotkan vuosipanostus hankkeeseen on 3000 euroa.

BM hanke vieraili Kotkassa joulukuussa 2007 ja vierailun yhteydessä todettiin, että täällä ollaan monessa asiassa edellä Itämeren alueen kehitystä, mm. öljyntorjunnan valmiussuunnitelmat ovat erittäin hyvällä tasolla.

IBAM

Vuoden 2009 alussa alkaa BONUS ohjelman hanke IBAM (Suomenlahtea uhkaavien riskien yhteisvaikutusten arviointi), jossa puolestaan yhdistetään eri riskitekijöiden vaikutuksia. Erityisesti IBAM hanke liittyy keskeisesti Merikotkan toimintaan, sillä se hyödyntää OILECO hankkeessa tuotettuja öljyonnettomuuden vaikutusten todennäköisyyksiä ja EVAGULF hankkeen rehevöitymisen vaikutuksia kuvaavia malleja. Mikäli OILRISK (OILECO:n jatkohanke) saa rahoituksen, sen parissa laajennetaan mallitusta Saaristomerelle, ja parannetaan öljyn ajautumisarvioita.

EfficieSea

Vuonna 2009 merenkulun turvallisuuden tutkimusryhmä osallistuu laajaan EU-hankkeeseen (EfficienSea). Projekti käynnistyy vuoden 2009 alussa.

Hanke edustaa vankkaa yhteistyötä Itämeren ympäröivien maiden organisaatioiden välillä. Partnereina ovat Ruotsin, Tanskan, Norjan, Puolan, Viron ja Suomen merenkululaitokset sekä suomalaiset partnerit TKK, Kymenlaakson AMK ja Merikotka ry.



28.10.2008

TKK keskittyy hankkeessa ns. dynaamiseen riskien hallintaan. Tavoitteena on rakentaa järjestelmää, joka seuraa automaattisesti Suomenlahdella liikennöiviä laivoja ja varoittaa mahdollisista vaaratilanteista. Tätä varten on tarve kehittää seuranta- ja onnettomuusalgoritmeja, joiden avulla seurataan laivojen paikannustietoja (AIS) hyödyntäen liikkeitä ja ennakoidaan mahdollisia onnettomuustilanteita. Nämä on myöhemmin mahdollista implementoida osaksi VTS keskusten toimintaa. KyAMK osallistuu mm meripuolen henkilöstön koulutustarpeen kehittämiseen ja merenkulun apulaitteiden kehittämiseen onnettomuusriskien pienentämiseksi sekä onnettomuuksien kokonaiskustannusten esiselvitykseen. Merikotka ry osallistuu yhden työpaketin hallinnointiin yhdessä Merenkululaitoksen kanssa.

Tutkijaverkoston kokous, ohjelma 30.10.2008 klo 13.00
Mussalontie 428, 2. krs. kokoushuone Potkuri

klo 13.00 Merikotka ry: ajankohtaista asiaa

Baltic Master II –hanke
Merikotkan uudet nettisivut

klo 13.20 Meriturvallisuus/ EfficienSea -hanke

klo 13.40 Meriympäristö/ IBAM-hanke

klo 14.00 Logistiikka/ TRALIA-hanke

klo 14.20 Merenkulku/KyAMK- Merenkulun historia

klo 14.40- 15.00 keskustelua/muut asiat

Lisätietoja

Terhi Lindholm, toiminnanjohtaja Merikotka ry. p. 040 752 4392

