

4.6.2012

HAZARDOUS MATERIALS COMMISSION 39. KOKOUS WEEZESSÄ SAKSASSA 31.5. – 2.6.2012

Osallistujat

15 osanottajaa 13:sta maasta olivat Ben Janssen pj Hollanti, Monica Rhodiner Ruotsi, Ove, Brunnström Ruotsi, Schreurs Herman Alankomaat, Bojan Hrepevnik Slovenia, Eddy Goossens Belgia, Jurgen Langenberg Saksa, Dick Arentsen Alankomaat, Hans Mucska Itävalta, Georgaklis Lampros Kreikka, , Anette Espersen Tanska, Zdislaw Salamonowicz Puola uusi jäsen, Mario Starcevic Kroatia, Bill Atkinson Englanti sihteeri, Ilpo Tolonen Suomi.

Sveitsin, Slovakia, Ranskan, Norjan, Espanjan, Unkarin, USAn, Portugalin ja Bulgarian edustajat olivat esittäneet pahoittelunsa poissaolosta.

(Poissa olivat mm. Gene Carlson, Erik Bleken, Milan Dubravac Slovenia, Eszter Szilágyi, Unkari, , Ledigo Jose Luis Espanja, Dominique Bonjour Ranska, Zoltan Meszaros Unkari, Kirsch Ernie Luxemburg, Abrantas Jose Portugal, Basset Blesa Miguel Espanja, Jiri Matejka Tsekki ja Lubica Batova Slovakia.)

Torstai 31.5.2012

Avaus

Puheenjohtaja avasi kokouksen ja toivotti osanottajat tervetulleiksi kokoukseen. Kokouksen aluksi kokouspaikan isäntää edustava Rikus Van Santen (Training Base Weeze, BOTC) toivotti osallistujat tervetulleiksi pitämään kokousta juuri uudelleen avattuun Saksan ja Hollannin yhteiseen kurssikeskukseen. Keskuksen avajaiset pidettiin edellisenä päivänä.

Esittäytyminen

Koska kokouksessa oli uusia jäseniä (mm. Puola) kukin osanottaja esittäytyi.

Esityslista

Puheenjohtaja esitti asialistan, joka hyväksyttiin pienin aikataulumuutoksin.

Edellisen, Itävallan Grazin kokouksen pöytäkirja

Puheenjohtaja esitti edellisen kokouksen pöytäkirjan. Pöytäkirja hyväksyttiin muutoksitta.

Bill Atkinson esitteli raportin Risk assessment on the Field. Muutama maa oli esitellyt raportissa tarkemmin toimintaansa. Pyysin häntä lisäämään Tokevan kohdalle, että sen päivitys on valmiina tänä kesänä.

Chairman's report

Puheenjohtaja kertoi CTIF:n presidentin valintaprosessista ja kannatti lämpimästi entisen kemikaalikomission puheenjohtajaa Tore Erikksonia uudeksi presidentiksi. Tore on toiminut jo jonkin aikaa yhtenä varapresidenttinä CTIF:ssä.

Vuoden 2012 syksyn ja kevään 2013 kokoukset

Syksyn kokous pidetään (40.) Sloveniassa 27.9–30.9.2012 Catezissa. Lähin kenttä on Kroatian Zagreb noin 32 km etäisyydellä. Kokous hotelli Catezissa. Lähellä hieno Mokricen linna sekä Krskon ydinvoimala.

Hose Miguel yrittää järjestää kevään 2013 kokouksen joko Madridissa tai Valenciassa. Syksyn kokous on auki – ehkä Luxemburg tai Kreikka ??.

Kansallisia raportteja

Saksan edustaja kertoi maan kemikaalikomission kirjeestä eläinten tauti- ja saastumistapauksissa. Pelastustoimelta kysytään usein apua ko. tapauksissa. Kirjeessä ohjeistetaan pelastustoimea toimimaan yhteistyössä terveysviranomaisten kanssa. Kirje on vain muutaman sivun mittainen.

Hän kertoi myös Saksan dekontaminaatiojärjestelyistä ja ilmoitti, että perjantaina on demonstraatio aiheesta.

Kreikan edustaja kertoi, että hänet on valittu vaarallisten aineiden ”asiantuntijaneuvostoon”. Muuten ei uusia asioita maan taloudellisten vaikeuksien vuoksi.

Ruotsin edustaja kertoi, että heillä on laitoksissa vaarallisten aineiden koordinaattorit. Hän kertoi heidän myös tehneen yhteistyötä Norjan kanssa uuden käsikirjan saamiseksi vaarallisille aineille – kyseessä olisi ensitoimintaohje.

Hän esitteli myös tämän vuoden ensimmäistä 90-sekuntia dvd levykettä. Se on myös suomenkielellä. Siinä esitellään 5 onnettomuustapausta vuodelta 2011.

Itävallan edustaja kertoi uusista ohjeista. Hän jakoi myös taskukoossa olevan uuden päivitetyn ensitoimintaohjeen joka on säänkestävällä paperilla: Gefährliche Stoffe 2012. Uusi ensitoimintaohje on kaikessa lyhykäisyydessään kuitenkin hyvin kattava. Ohjeen ensiversio annettiin 2011 ja se esiteltiin syksyn kokouksessa Itävallassa.

Hän esitti myös kysymyksiä liittyen maantie- ja rautatietunneleihin, kun tunnelin pituus alkaa olla kilometriluokkaa. Ongelmia on myös EU-ohjeiden noudattamisessa tunneleita rakentaessa. Heillä on perustettu työryhmä tunneleiden turvallisuusasioita pohtimaan.

Hollannin edustaja kertoi vakavasta tulipalosta jossa jouduttiin suorittamaan dekontaminaatiota useille pelastajille. Normaalisti heillä on tilanteessa 5-6 puhdistettavaa. Koska tilanne oli iso, niin onnettomuusalueella saattoi olla 50 pelastajaa kemikaalipuvuissa, jotka oli puhdistettava ennen ruokailuja ym.

Belgian edustaja yhdessä Belgian pelastustoimen asiantuntijan kanssa kertoi heidän toimintamanuaalistaan sähköautojen kanssa. Manuaali on vielä luonnosvaiheessa. Alustuksen esimerkkinä oli sähköllä käyvä taksi, jonka sammuttamisessa oli vaikeuksia. Manuaalissa on 5 lukua: yleistä, vuodot, palot, ympäristöasiat ja vaurioituneet paristot. He ovat toimineet yhteistyössä autovalmistajien mm. Renaultin ja Toyotan kanssa. Paristot ovat hyvin suojattuja ja siksi niitä on vaikea turvallisesti sammuttaa tai lähestyä niitä niiden vauriotapauksissa. Autoja leikatessa väärästä paikasta voi saada jopa hengenvaarallisen sähköiskun. Belgialaisten toiveena on, että autovalmistajat laatisivat omista malleistaan vastaavat ohjeet Euroopan maiden pelastustoimille näiden omalla kielellä. Jäämme odottamaan ko. manuaalin valmistumista.

Hän kertoi lisäksi, että Belgiassa tullaan kaikille esimiehille antamaan kertauskurssi vaarallisten aineiden vahinkoihin.

Kroatian edustaja kertoi, että heillä on ollut muutama kiinnostava onnettomuus mutta niiden oikeuskäsittely on vielä kesken. Hän kertoi Kroatian pelastustoimen sivujen olevan suosittuja. Hän kertoi myös meneillään olevien vaarallisten aineiden tiedostojen käännoistyöstä.

Puolan edustaja kertoi euron olevan nyt pääasia Puolassa. Hän kertoi myös paloautohankinnoista. Hän pahoitteli, että maan tilanteen esittely tuli yllättäen eikä hän ollut valmistautunut siihen.

Slovenia edustaja kertoi, että mitään mainittavampaa ei ole tapahtunut mutta syksyllä nähdään heidän isännöimässä kokouksessa.

Suomen tilanne. Pidin PowerPoint luennon M/S Thor Libertyn tapauksesta ja ilmoitin, etten jätä materiaalia tapauksesta komissiolle, koska olen todistajana asiassa maanantaina 4.6.2012 pidettävässä oikeusistunnossa.

Alankomaiden edustaja kertoi typpihapposäiliön vuodosta ja kuinka he suojasivat suoja-altaan ja kuinka happo pumpattiin säiliöautoon. Itse asiassa säiliö ei vuotanut vaan sadevesi pääsi typpihapposäiliöön aiheuttaen reaktion, joka särki säiliön kannen. He suojasivat kohteen ensin pressulla veden pääsyn estämiseksi säiliötilaan. Toisena asiana oli kokeilu, jossa palomies hyppäsi kaasutiiviissä kemikaalipuvussa altaaseen. He osoittivat kuinka vaikeaa on liikkua ja selviytyä yksin vedestä. He kokeilivat myös tietyn kemikaalipuvun kestävyyttä palossa. Se kestää 600 asteeseen saakka lämpöä hetken aikaa.

Englannin edustaja kertoi jatkoa oikeustapauksesta, jossa syytettiin esimiehiä palomiesten kuolemantapauksista onnettomuudessa. Oikeus oli kuulemma todennut, että esimies ei ollut syyllinen. Hän kertoi myös olympiasoihdun turvajärjestelyistä ja siihen liittyvästä yhteistyöstä muiden viranomaisten kanssa.

BOTC Training Centerin esittely

Johtaja Rikus Van Santen esitteli osan harjoitusalueesta ja sen eri mahdollisuuksista. Sitä käyttävät mm. Hollannin/Alankomaiden ja Saksan pelastustoimi ja poliisi. Alue on hyvin suuri koska se on entinen Englannin armeijan lentotukikohta. Alueen rakennukset ovat harjoituskäytössä.

Perjantai 1.6.2012

Komissio vieraili aamupäivän Kruppin tehtailla Thyssenissä. Tehdaspalokunta esitteli terästehtaan toimintaa.

Iltapäivällä komissio jakautui tekemään työtä työryhmissä Operations, Legislation ja CBRNE. Itse olin Operations työryhmän puheenjohtajana. Raportti liitteenä.

Lauantai 2.6.2012

Database Facts

www.factsonline.nl

Päivän aluksi komissiolle esiteltiin (Pieter C. Van Beek) Database Facts-tietopankkia. Tietopankki perustettiin Hollantiin vuonna 1976 tapahtuneiden vakavien onnettomuuksien jälkeen. Tällä hetkellä heillä on 24 500 vaarallisten aineiden tietopankissa. Jos CTIF:n jäsenmailla on kemikaalivahinkoja he voivat lähettää materiaalia ko. tietopankkiin. Jos ostaa oikeudet pääsee tutustumaan tarkemmin kemikaalionnettomuuksiin. Ohjelmassa on hyvin kattavasti kemikaalionnettomuuksia eri puolilta maailmaa. Hakumahdollisuuksia on monia. Tiedon luotettavuus kuvataan tähdillä, paras luotettavuus on 5 tähteä. Ohjelmisto palvelisi varmaan parhaiten SM:ää, SPEKiä, Pelastusopistoa, Tukesia (pitää tietopankkia kemikaalionnettomuuksista Suomessa) ja kenties AVla. Ohjelmiston hinta täysillä oikeuksilla on 5 000 € ja maksu on vuosimaksu. Oikeudet voi ostaa vuodeksi myös osaan tietopankkia 500 eurolla. Hintaa voitaneen neuvotella alemmaksi.

Työryhmien raportit

Operations; esittelin työryhmämme raportin joka on liitteenä. Komissio päätti tehdä esityksen Suomen sisäasiainministeriölle Tokeva 2012 ohjeiden kääntämiseksi englannin kielelle.

Legislation; työryhmän puheenjohtajana toimi Bill Atkinson englannista. Atkinson esitteli työryhmän työn ja sitä hieman muutettiin. Ko. raportti toivotaan lähetettävän kunkin maan liikenteestä vastaavalle viranomaiselle, joka edustaa maataan kansainvälisissä, vaarallisia aineita käsittelevissä kokouksissa. Työryhmän raportti on liitteenä.

CBRNE: Puheenjohtaja Dick Arentsen esitteli työryhmän työtä. Esillä oli mm EU:n CBRNE-ohjeen luonnos.

Tokeva

Esittelin Tokevan komissiolle ja Monica (Ruotsi) lupasi ottaa Tokevan englannin käännöstyön esille pohjoismaiden CBRNE-Haga ryhmän seuraavassa kokouksessa. Suomea ryhmässä edustavat Tiina Peltola-Lampi SM ja Janne Koivukoski SM. Komissio oli vaikuttanut päivitystyöstä Tokevasta.

BerkiCold vaahtojärjestelmä

Dick Arentsen esitteli netin kautta vaahtoasiaa koska varsinainen esittelijä oli estynyt. Järjestelmässä oli pienehkö peräkärry, jossa olevalla laitteistolla imettiin vaahto n. 25 litran astioista työjohtoon. Demonstraatiossa käytettiin sekä keskivaahtosinkoa että normaalia sumusuihkukärkeä.

Gemco mobile systems

Ilmapäivällä esiteltiin saksassa annettujen ohjeiden mukaisesti käytettävää pelastustoimen dekontaminaatiojärjestelmää, (www.gemcomobile.com), jonka on kehittänyt Demco. Heillä on kolme tasoa: hätä, normaali ja tehokkaampi järjestelmä. J. Langenberg esitteli kävelevien ja makuulla olevien potilaiden dekontaminaatiojärjestelyjä suuressa tilanteessa. Käveleviä voidaan ottaa 30–50 henkeä tunnissa tai makuulla olevia 6-20 tunnissa. Vaihtoehtoisesti 3-10 makuulla olevia ja 15–20 käveleviä. Järjestelmä saadaan pystytettyä alle 30 minuutissa paikalletulosta, Tukiyksiköinä tarvitaan kaksi paloautoa. Ensin tehdään aina kuitenkin hätädekontaminaatio.

Gemcon edustaja kertoi suurimman järjestelmän puhdistavan 80 henkeä tunnissa. Järjestelmää on myyty mm. Hollantiin.

Teoriaosuus käytiin ensin kokouspaikassa, jonka jälkeen siirryttiin kokouspaikan harjoitusalueelle tutustumaan laitteistoon.

Ilpo Tolonen

Liitteet Työryhmien raportit 3 kpl