

31.5.2010

HAZARDOUS MATERIALS COMMISSION 35. KOKOUS BRIELLESSÄ HOLLANNISSA 27.5.-29.5.2010

Osallistujat

26 edustajaa 20:sta maasta olivat Tore Eriksson pj Ruotsi, Mario Starcevic Kroatia, Ove Brunnström Ruotsi, Monica Rhodiner Ruotsi, Milan Dubravac Slovenia, Bojan Hrepevnik Slovenia, Eszter Szilágyi Unkari, Eddy Goossens Belgia, Dick Arentsen Alankomaat, Jiri Matejka Tsekki, Erik Bleken Norja kokouksen sihteeri, Hans Mucska Itävalta, Georgaklis Lampros Kreikka, , Anette Espersen Tanska, Jurgen Langenberg Saksa, Ledigo Jose Luis Espanja, Basset Blesa Jose Miguel, Dominique Bonjour Ranska, Kieran Nolan Englanti, Schreurs Herman Alankomaat, Gene Carlson USA, Abrantas Jose Portugali, Atkinson Bill Englanti, Ben Janssen Hollanti, Kirsch Ernie Luxemburg Ilpo Tolonen Suomi.

Sveitsin, Slovakian ja Bulgarian edustajat olivat esittäneet pahoittelunsa poissaolosta.

Torstai 27.5.2010

Avaus

Puheenjohtaja avasi kokouksen ja toivotti osanottajat tervetulleiksi kokoukseen. Koska paikalla oli yksi uusi edustaja Schreurs Herman, niin kaikki esittäytyivät vanhan tavan mukaisesti.

Esityslista

Puheenjohtaja esitti asialistan, joka hyväksyttiin

Edellisen, Bulgarian kokouksen pöytäkirja

Puheenjohtaja esitti edellisen kokouksen pöytäkirjan ja siihen tuli yksi tarkennus, pyysin poistamaan yhden lauseen Suomen tilanteen kohdalta.

Uuden sihteerin valinta komissioon

Valittavana oli Bill Atkinson Englannista ja Ove Brunnström Ruotsista – ehdokkaiden nimet saatiin tietää vasta kokouksessa. Kyseiset ehdokkaat poistuivat salista keskustelun ajaksi. Atkinson edustaa yksityistä sektoria ja Brunnström ”julkista”. Puheenjohtaja suoritti edustajakohtaisen ja henkilökohtaisen kyselyn asiasta. Hän esitti tämän jälkeen, että kukin osanottaja vielä varmistaisi onko hän maansa virallinen edustaja, koska muutama maa lähettää useamman edustajan. Äänestys/valinta suoritetaan seuraavassa kokouksessa. Tässä kokouksessa sihteerinä toimii pj:n esityksestä Erik Bleken Norjasta.

Puheenjohtaja otti selvää asiakohdan jälkeen siitä, mitä CTIF:n säännöt sanovat yksittäisen komission sihteerin valinnasta. Hän palasi asiaan lauantaina ja ilmoitti, että estettä ei ole CTIF:n sääntöjen mukaan Bill Atkinsonin valinnalle jo tässä kokouksessa. Ove Brunnström oli ilmoittanut luopuvansa ehdokkuudesta joten Atkinson on uusi kemikaalikomission sihteeri.

Chairman's report

Puheenjohtaja kertoi mm. maiden jäsenmaksuosuuksista, CTIF:n kieliongelma. Englannin englanti voisi jatkossa/tulevaisuudessa ”virallinen kieli”.

Kansallisia raporteja

Saksan edustaja kertoi Technical Bulletin Highly Dangerous Chemical Warfare Agents; Recognition and first Actions ohjeistuksen meneillään olevasta käännoistyöstä saksaksi. Hän arveli työn olevan valmiina ensi vuonna 2011.

Kokouksessa käytiin vilkas keskustelu eri maiden hyvien ohjeistuksien käännoismahdollisuudesta jäsenmaiden kielelle – ja rahoituksesta.

Saksalla on myös uusi 2 kk vanha ohje Empfehlungen für die Probenahme zur Gefahrenabwehr im Bevölkerungsschutz; Zur Analytik von Chemischen, biologischen und radioaktiven Kontamination. Ohje löytyy netissä ilmaiseksi mutta on vain saksan kielinen.

Saksalla on myös uusi dekontaminaatioyksikkö, joka soveltuu erikoisesti loukkaantuneiden kontaminoitujen potilaiden puhdistamiseen. Yksikkö vaatii toimiakseen noin 40 palomiestä. Varsinainen yksikkö kulkee yhdellä kuorma-autolla. Se voi teoriassa puhdistaa 25 henkilöä tunnissa. Yksikkö ollee toimintakunnossa 20-30 minuutissa paikalle saapumisestaan.

Alankomaiden uusi edustaja Herman Schreurs näytti PowerPointilla heidän uuden dekontaminaatioyksikkönsä, joka kykenee puhdistamaan 80 kävelevää henkilöä tunnissa. Jatkuvasti toimiakseen vaatii 16 henkilöä henkilökunnaksi. Näitä yksiköitä on kuusi Alankomaissa.

Dekontaminaation tehokkuus nosti esille asian, että tehokkain tapa on saattaa altistuneet lähimpään uimahalliin/altaaseen -> vesi on lämmintä, kloorattua ja sitä on riittävästi. USAn Carlson esitti tämän ja Ranskan edustaja kannatti tätä toimintatapaa.

Ledigo Espanjasta kertoi Madridin kaupungin poliisin ja pelastustoimen yhteistyöstä vaarallisten aineiden vahingoissa ja esitteli Madridin pelastustoimen ohjeistusta. Hän kertoi vaarallisten aineiden vahinkotilanteesta USAn lähetystössä Madridissa ja esitti kuinka siellä toimittiin. Tilanteessa epäiltiin pernaruton tahallista levitystä.

Kreikan edustaja kertoi heidän tehneen Emergency Guide Bookin Kreikan kielisen version. Hän kertoi olevansa mukana työssä, jossa tehdään n. 60 sivuinen ohjekirja CBRNE tilanteisiin.

Unkarin edustaja kertoi, että maaliskuussa 2010 tapahtui öljynjalostamossa räjähdys säiliön puhdistustyössä. Hän kertoi heillä olevan ongelma siitä kuinka hoidetaan öljysäiliön puhdistus turvallisesti. Normaalisti isot jalostamot antavat työn pienille firmoille. Tällainen pieni n. 3 hengen yritys puhdisti tankkia sen räjähtäessä. Räjähdyksessä kuoli yksi työntekijä. Hän kysyi onko jäsenmailla ohjeistusta vaatimuksista, joita edellytetään jotta kyseiset yritykset voivat suorittaa säiliöiden puhdistustoimintaa. Asia herätti keskustelun a.o. vaatimuksista. Puheenjohtaja toivoi, että jäsenet lähettäisivät mahdolliset ohjeensa Unkarin edustajalle. Asiaa voidaan käsitellä seuraavassa kokouksessa.

Vierailu satamassa

Päivän päätteeksi oli vierailu satamassa, jossa tutustuttiin tullin rekkaöntgeniin ja sen perusteella tullin toimintaan. Tarkastuksen perusteella avattavat kontit mitataan ennen avaamista mahdollisten vaarallisten aineiden toteamiseksi. Tarkastusmittauksen suorittaa yksityinen yritys. Näytteet otetaan tuuletusrilöiden kautta. Kun kontti on todettu turvalliseksi tullimiehet avaavat kontin. Tullilla ja myös osalla yrityksiä on kiinteät säteilyvalvontamittarit

Perjantai 28.5.2010

Jurgen van Belle RIVM

Komission kokouksessa vieraana ollut J. Belle (National Institute for Public Health and Environmental) kertoi Hollannin ympäristövahinkojen seurannasta ja valvonnasta. Tehtäviin kuuluu myös tutkia epidemioita. Heillä on työntekijöitä n. 1500. Heillä on mm käytössään rekka, johon on sijoitettu kemikaalilaboratorio sekä biolaboratorio. He ovat mukana myös YK:n alaisissa kansainvälisissä tehtävissä analysoimassa vahinkopaikkoja.

Tähän kansainväliseen analysointityöhön on kehitetty erityinen siirrettävä yksikkö henkilöstöineen (EAM) joka on jatkuvassa valmiudessa. Henkilöstöön kuuluu johtajan lisäksi näytteiden keräykseen erikoistuneet henkilöt ja analysoinnista vastaavat henkilöt. Yksikkö kykenee lisäksi suoriutumaan itsenäisesti viestinnästä, energiasta ym. Jokaiselle on myös hyvät henkilökohtaiset suojavarusteet. Yksikön viimeisin tehtävä oli Ukrainassa huhtikuun lopulla kuluvaa vuotta; he tutkivat vanhaa kaivosaluetta.

Kansallisia raportteja

Kieran Nolan kertoi heillä muutama vuosi sitten olleesta palosta, jossa kuoli 4 palomiestä. Poliisi tutkii edelleen syytä kuolemiin. Tutkinnan alla on ollut koulutus, harjoittelu, taktiikka ym. Tutkinnan alla ovat olleet myös palossa esimiehinä olleet sekä taktiikasta, koulutuksesta jopa riskienhallinnasta vastaavat. Tutkinta jatkuu edelleen. Asiasta sukeutui vilkas keskustelu jonka perusteella todettiin, että pelastustoimen tehokkuutta ja valmiutta toimia onnettomuuksissa tutkitaan yhä herkemmin.

Jiri Matejka Tsekistä kertoi USAn presidentin vierailusta ja sen aiheuttamista turvatoimista ja pelastustoimen osuutta turvallisuudessa. Tsekillä on 9 dekontaminaatioyksikköä. Heillä on myös 4 laboratoriota ja mahdollisuus siirtyä autoilla näytteenottoon. Heillä on tänä vuonna iso harjoitus ZONE 2010, joka pidetään ydinvoimalassa. Harjoituksessa keskitytään mm. evakuointeihin.

Milan Dubravac Sloveniasta kertoi Ljublunan lähellä sattuneesta tietunnelipalosta. Lähin palokunta onnistui pelastamaan muutamia kuljettajia tunnelista. Palokunta onnistui sammuttamisessa hyvin. Vaikka palossa oli mukana myös kemikaaleja kuljettanut rekka jäivät vahingot vähäisiksi. Tunneli voitiin avata jälleen 4 päivän korjauksen jälkeen.

Gene Carlson USAsta kertoi, että Michele Cloutier on jälleen päivittämässä USAn ja Kanadan yhteistä Canutec Ergo – Emergency Response Guidebook. Hän sanoi myös pelastustoimen hazmat-yksiköiden ottavan jatkossa lisää vastuuta myös vahinkopaikan ilmanlaadun tutkinnasta vahinkotilanteessa.

Ben Janssen kertoi Flexitainereista - konteista joissa on sisällä yksi suuri nestettä sisältävä säkki. He ovat laatineet palokunnalleen ohjeistusta kuinka menetellään ko. konttien vahinkotilanteissa. Pankkien käteisautomaatteihin on alettu asentamaan syttymisvälimittareita ja sammutusjärjestelmiä koska tihutyöntekijät ovat valuttaneet mm. nestekaasua käteisautomaatteihin ja sytyttäneet niitä palamaan

Työryhmät: Operations, Legislations ja CBRN

Kukin työryhmä kokoontui työskentelemään iltapäivän ajaksi

Operations työryhmä, johon kuuluiin päätti auttaa osaltaan Kyösti Survoa TOKEVA ohjeiden päivityksessä. Kaikille annettiin TOKEVAN vanha englanninkielinen versio ja Ben Janssen jakaa kullekin 1 -2 lukua tarkistettavaksi kesän aikana. Tarkastuksessa kukin katsoo löytyykö heidän mielestään suoranaisia virheitä tai mitä haluttaisiin tarkentaa/lisätä ym. Syyskuun kokouksessa käsitellään havainnot ja ne kootaan yhteiseksi paperiksi, joka annetaan minulle. Toimitan ko. paperin Survolle.

Toisena asiana Janssen lupasi kääntää Hollannin laatiman ohjeistuksen Flexitainer-konttien vahinkotilanteisiin. Ohje on aivan uusi. Flexitainer on merikuljetuskontti, jonka sisällä on kontin täyttävä nestesäkki. Ko. kuljetusmuoto on minulle uusi, vaikka satamakaupungista olenkin ja osallistun useamman kerran viranomaisarkastuksiin Haminan ja Kotkan satamissa ja avaamme useita kontteja tarkastuksissa.

Goossens lupasi lähettää kaasuputkistojen vahinkotapausten ohjeistuksen jäsenille.

Bonjour toivoi yhtenäistä merkintäjärjestelmää, jolla eri viranomaiset erotetaan toisistaan. Hän lupasi tehdä asiasta esityksen.

Lauantai 29.5.2010

Työryhmien tulosten esittely:

- Operations: Ben Janssen esitteli työmme. Raportti liitteenä
- CBRN työryhmä: Gene Carlson esitteli työryhmän työn. Raportti liitteenä.
- Legislation työryhmä: Erik Bleken esitteli työryhmän työn

Yksi kysymys oli tarvitaanko lisämääräyksiä yhteen pannalla sidottujen palavia kaasuja sisältävien sylintereiden kuljetukseen. Saksassa oli tapahtunut vuoto pullopaketissa, jossa kukin pullo oli yhdistetty yhdysputkeen. Toiveena olisi kuhunkin pulloon lisäksi oma sulkuventtiili. Asiasta suoritetaan kysely. Lyhyen keskustelun perusteella ainakaan suurta ongelmaa ei olisi ja osanottajien tietoon ei ollut tullut tietoa ko. tyyppisistä vahingoista. Raportti Liitteenä

Osanottajien puheen vuoroja maansa tilanteesta

Esitin komissiolle uuden öljyvahinkotorjuntalain muutokset ja kerroin myös uusista ilotulitemääräyksistä sekä Tokeva-ohjeiden päivityksestä. Esittelin lyhyesti Kymenlaakson alueen SEVESO-tiedotteen joka postitetaan kesäkuussa jokaiseen talouteen.

Bill Atkinsson kertoi asetyleenipullojen käyttäytymisestä tulipaloissa. Aihe on ollut aiemminkin esillä ja mm. Itävallan aiempi edustaja oli esitellyt laajasti asiasta tehtyjä kenttäkokeita. Saksan edustaja kertoi heidän jäähdyttävän 14 tuntia ensin vesisuihkuilla ja jos pinta ei ole lämminnyt mittauksen mukaan he siirtävät pullon vesialtaaseen. Jäähdytystä suoritetaan heidän ohjeensa mukaan yhteensä 24 tuntia. Yleisin ohje on, että 24 h tunnin jälkeen asetyleenipullo on turvallinen käsitellä. Paras, nopein ja turvallisoin tapa on suorittaa pullon ampuminen mikäli se on mahdollista. Ruotsissa on ollut valmius asetyleenipullojen ampumiseen jo monta vuotta.

Tore Eriksson esitteli heidän uutta projektiaan: 90 sekuntia. Siinä esitellään koulutusmielessä eri vahinkotilanteita. Tavoite on saada käännettyä esitykset mahdollisimman monelle kielelle. Hän toivoi osanottajien pohtivan asiaa ja siihen palataan seuraavassa kokouksessa. Osallistuminen maksanee jonkun verran.

Comission uusi puheenjohtaja

Milan Dubravac ja Ben Janssen ovat ehdolla uusiksi puheenjohtajiksi. Osanottajia pyydetään kysymään maidensa mielipidettä puheenjohtajaksi seuraavaan kokoukseen mennessä.

Vierailu Falckin koulutusalueella satamassa

Komissio vieraili Falckin harjoitusalueella ja osa meistä pääsi harjoittelemaan alueella. Falck vastaa osaltaan satama-alueella yritysten turvallisuuskoulutuksesta.

Seuraavat kokoukset

Praha 29.9–3.10.2010 Accomodation meeting in Spritka. Prestige Hotel Spiritka
www.zsmv.cz/spiritka/zakladni-info/86/en. Lähin kenttä Ruzyne Airport Praha.
 Syksyn kokous 2011 ollee Itävallassa
 Kevään 2011 kokouspaikka on avoinna

Ilpo Tolonen

Liitteet Työryhmien raportit 3 kpl