

Aika: 6.5.2021 klo 12 - 14.30

Paikka: Teams-kokous

Osallistujat:

Nimi	Yritys	Paikalla	Poissa
Leena Ahonen, pj.	Tukes	x	
Sanna Pietikäinen, siht.	Tukes	x	
Hanna Mustonen	Tukes	x	
Hennamari Valkeinen	Tukes	x	
Riku Vuorinen	Eurofins	x	
Monica Holmström	AVI	x	
Pauliina Kanerva	TEM		
Ville Saloranta	Metsta	x	
Tapio Annala	ABB	x	
Juha Kurvinen	Kiwa Inspecta		
Krister Koivula	AX-Suunnittelu	x	
Saila Salomäki	Pirkanmaan pelastuslaitos	x	
Tarmo Rintala	Atexor Oy		
Sami Idänheimo	Pääesikunta	x	
Teemu Salonen	Raumaster Oy	x	
Tina Sammi	Tina Sammi	x	
Sirpa Sillstèn	TEM		

1. Kokouksen avaus

Puheenjohtaja avasi kokouksen ja osallistujat esittäytyivät.

2. Esityslistan hyväksyminen

Hyväksyttiin esityslista ilman lisäyksiä.

3. Jaoston uusi kokoonpano

Todettiin, että kaikki edellisen kauden osallistujat ovat ilmoittaneet halukkuutensa jatkaa ja lisäksi jaostoon on tullut Hennamari Valkeinen Tukesista ja Monica Holmström AVI:n työsuojelupuolelta.

4. Edellisen kokouksen pöytäkirja

Hyväksyttiin edellisen kokouksen pöytäkirja.

Keskusteltiin aiheiden tuomisesta kokoukseen. Jaoston osallistujilta kaivataan lisää aktiivisuutta aiheiden tuomiseen yhteiseen keskusteluun. Erityisesti lainsäädäntöä ja sen tulkintaa koskevia kysymyksiä toivotaan kentältä. Jatkossa sovitaan myös kunkin osallistujan esittelyvuoro omasta organisaatiostaan ja sen yhteyksistä ATEX-kysymyksiin.

5. Toimintasuunnitelma jaoston tulevalle kaudelle

Keskusteltiin tiedotuksen tehostamisesta seuraavalla kaudella. Tukesin ATEX-sivut ja oppaat tullaan päivittämään ja siinä yhteydessä suunnitelmana on lisätä ko. sivuille Ajankohtaista-osio, jossa olisi mahdollista julkaista myös jaostossa tehtyjä tulkintoja ja linjauksia. Lisäksi ATEX-aiheita on mahdollista julkaista Tukesin eri kohderyhmille suunnatuissa uutiskirjeissä. AVI:n työsuojeluosasto tiedottaa myös verkkosivuillaan ATEX-asioista. Lisäksi Krister Koivulan ATEX-kirjan odotetaan ilmestyvän tällä toimikaudella.

Tiedotusta tullaan tehostamaan myös järjestämällä koulutusta. Pölyräjähdysvaaroista on tullaan pitämään luentosarja, jota suunnittelevat Riku Vuorinen, Teemu Suursalmi, Juha Kurvinen ja Sanna Pietikäinen. Työsuojeluviranomaisille on suunnitteilla vastaava koulutus ATEX-asioista, joka pidettiin palotarkastajille.

6. Mekaaniset laitteet Ex-tiloissa (Riku Vuorinen)

Asia mekaanisten laitteiden soveltuvuudesta Ex-tiloihin on tullut esiin erään laitoksen projektissa, jossa Riku oli mukana. Laitetoimittaja ei ota kantaa laitteen mekaaniseen puoleen. Asiakas on ottanut koneenrakentajan vastuun. Ongelmana oli, että asiakas ei pystynyt arvioimaan, vastasiko toimitettu laite tilausmääritelmiä. Standardien soveltamisala on selvästi vaikeaa laitevalmistajille. Ongelma tulee esiin erityisesti pölyräjähdysvaaran yhteydessä. Laitetoimittajien standardien ja direktiivien tuntemus erityisesti mekaanisista laitteista on heikkoa.

Teemu totesi, että teollisuudessa mennään usein hinta edellä ja toisaalta asiakas ei usein osaa arvioida, vastaako tilattu tuote tilausta. Laitetoimittajat usein tekevät tilaluokituksen tilaajan puolesta. Toiminnanharjoittaja on kuitenkin aina vastuussa tilaluokituksesta.

Metsta järjestää 27.10.2021 webinaarin/seminaarin ATEX-laitteista ja lainsäädännöstä.

Tapio mainitsi, että paljon tulee esiin laitteita, joissa on sekä mekaniikkaa että sähköä; laitteen toimittaja ottaa vastuun sähköosista, mutta Tapion firman on silloin arvioitava kokonaisuus. Kentälle on tarpeen tuoda entistä enemmän tietoisuutta, että ATEX koskee myös mekaanisia laitteita.

Hanna muistutti, että mahdollisuus hyväksyä laitteet Ex-tiloissa käytettäväksi riskinarvioinnin perusteella loppui vuonna 2006.

7. TEM ajankohtaiset

Ei käsitelty, koska TEM:n edustajaa ei ollut paikalla.

8. NKS-ATEX 2021

Olosuhde-ATEX

- Sprinkleriputkistosta vetyräjähdys
 - Kerrattiin vetyräjähdysten kulku ja onnettomuuksien syyt sekä Norjassa että Suomessa
- Räjähdys bensiinisäiliön puhdistuksessa Norjassa 2019
 - Säiliö pestiin bensiinillä ja uskottiin ilma-kaasuseoksen olevan liian rikas räjähtämään
- Vedyn tuotanto, siirto ja jakelu
 - Ruotsissa vetyasiat ajankohtaisia
 - Kerrottiin Tukesissa perustetusta ”vetynyrkistä”

Laite-ATEX

- Tulossa läpivientiholkkien valvontaprojekti
 - Projektin suunnittelukokous pidetään elokuussa

9. Muut esille tulevat asiat

- Ilmoitettujen laitosten kokous on ollut helmikuussa. Tällöin todettu, että mitkään asiat eivät ole edistyneet.
- Käsikirja (604) on edelleen käsittelyssä; 3. osa on melkein valmis. Sami esittelee ATEX-jaostossa, kun se on valmis.
- Kesäkuussa astuu voimaan markkina- ja turvallisuusasetus ja sen jälkeen ADCO-kokoukset ovat lakisääteisiä; tämän johdosta komissio tulee ehkä ottaa tiukemman kannan kokousten järjestämiseen.

10. Seuraava kokous

Syyskuun alussa; tarkempi aika Doodle-kyselyllä.

11. Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen