



RUISKUVALUJAOSTON KOKOUS

Aika Perjantai 15.3.2024 klo 10.35–12.28

Paikka Eino Korhonen Oy, Porvoo

Läsnä	Mikko Toivonen	Coreplast Laitila Oy
	Tom Ståhlberg	Oy Orthex Finland Ab (puheenjohtaja)
	Risto Kalliainen	Leomuovi Oy
	Vesa Kärhä	Muoviteollisuus ry
	Pirjo Pietikäinen	Muoviteollisuus ry (sihteeri)
	Ari Liimatainen	Eino Korhonen Oy
	Jussi Niemi	Coreplast Oy
	Harri Mikkola	Uponor Infra Oy
	Pauli Joronen	Taitotalo

Kokousmuistio

1. Kokouksen avaus ja työjärjestyksen hyväksyminen, kokoukseen osallistujat

Tom Ståhlberg avasi kokouksen klo 10:35. Esityslista hyväksyttiin muutoksitta. Pirjo Pietikäinen kirjasi osallistujat.

2. Edellisen kokouksen pöytäkirjan hyväksyminen

Hyväksyttiin edellisen kokouksen pöytäkirja, joka on julkaistu jaoston verkkosivulla (https://www.plastics.fi/ruiskuvalu/ruiskuvalujaoston_kokousmuistiot/).

3. Muoviteollisuuden suhdannenäkymä (Vesa Kärhä, kaikki)

Vesa Kärhä kävi läpi muoviteollisuuden asioita. Teollisuussektori näyttäisi tällä hetkellä olevan toiveikas tulevaisuuden suhdanteiden suhteen. Palvelusektori ei niinkään. Saksassa tilanne on päinvastoin. Ranskassa ja Italiassa menee paremmin kuin Saksan teollisuudessa.

Vastuullisuuden kohdalla Vesa Kärhä muistutti, että MSK-Plastilla on oma vastuullisuusohjelmansa vapaasti verkossa. Siitä voi käydä katsomassa esimerkkiä.

Pakkausjätekierrätyksen kohdalla vaatimukset koskevat nyt pienempiäkin yrityksiä.

Muovin kierrätyksessä vieläkin vain mekaaninen kierrätys lasketaan kierrätykseksi. Kemiallista kuitenkin tarvitaan ja sekä Nokialle että Porvooseen on tulossa kemiallisen kierrätyksen laitokset.

Pellettien karkaamiseen liittyvä säädöstö on tulossa 1–2 vuoden kuluttua. Se koskee oktabineja ja sitä suurempia granulaattien pakkauksia.

Ämpäristötekoa ei enää järjestetä. Sen alkuperäisenä tarkoituksena oli saada ns. kovamuovin keräysasiat kuntoon. Nyt n. 2 miljoonaa suomalaista on kovamuovikeräyksen piirissä.



Pakkausjätteeseen liittyen kokouksessa nostettiin esiin ihmettely siitä, että SPT vie keräämänsä muovipakkausjätteen Ruotsiin. Pian ollaan Suomessa tilanteessa, jossa joudutaan ostamaan muovipakkausjätettä ulkomailta, että saadaan täytettyä vaatimus kierrätetyn materiaalin käyttämisestä tuotteissa.

Esitys on tämän muistion liitteenä.

4. Plast Expo Nordic -messut: Tuliaiset tuoreeltaan

Messujen kävijämäärä oli n. 4 300. Kaikilla läsnä olevilla messukävijöillä jäi messuista hyvä tuntuma. Myös ulkomaalaisia messuvieraita oli mukavasti liikkeellä. Keskusteltiin siitä, että messut voisivat olla kolmipäiväiset. Tämä toive tulee erityisesti konetoimittajilta.

Messuilla Vesa Kärhä keskusteli Plast Teknik Malmö -messujen järjestäjien kanssa. Näille messuille toivottaisiin suomalaisia näytteilleasettajia. Mikä saisi suomalaiset lähtemään Malmöhön?

5. Työvälinepäivien antia (25.-26.1.2024, Joensuu ja Koli)

Työvälinepäivät oli onnistunut tapahtuma. Tilaisuudessa oli uusi konsepti eli ensin käytiin yritysvierailuilla ja vasta sitten aloitettiin seminaari. Näin tuli kaksi puolikasta seminaaripäivää aikaisemman yhden pitkän päivän sijaan. Lisäksi ensimmäisen päivän seminaari koostui paneelikeskusteluista, joihin yleisö lähti hyvin mukaan. Myös Howspacen käyttö seminaarin alustana sai kiittävän maininnan.

Mietittiin sitä, että miten saada ruiskuvalajia innostumaan Työvälinepäiville. Nyt siellä on runsain mitoin työvälinevalmistajia.

Illallisella juhlistettiin vuoden ruiskuvalajana Coreplast Laitila Oy:tä. Palkinnon oli ottamassa vastaan Kauko Kämäräinen.

6. Muovialan koulutus

Teollisuutta on kutsuttu mukaan keskustelemaan muovialan koulutuksesta Tredulle 5.4.2024. Yhtenä motivaattorina keskustelulle on se, että Tredu on tekemässä suunnitelmia omien tilojensa käyttämisestä ja se, ovatko muovialan koulutuksen laitteet enää tarpeellisia. Riittääkö se, että opetetaan ar-tekniikkaa käyttäen?

Muovipoli on aloittamassa Skill Center -toimintaa Salpauksen kanssa.

Mika Pakasen koulutus Laitilassa on nyt päättynyt. Se on saanut hyvää palautetta.

Valitettavasti Coreplast Laitilan lisäksi muilla alueen yrittäjillä ei ole kiinnostusta jatkaa koulutuksen ostamista, joten ely-tukea ei enää saada.

Pauli Joronen kertoi Taitotalon koulutuksista. Yksi kysymys on se, että kiinnostaako yrityksiä pidemmät 2–3 vuoden koulutukset vai lyhyemmät täsmäkoulutukset.

Yritysten ajatus on se, että henkilö voidaan ensin laittaa täsmäkoulutukseen ja myöhemmin koulutusta voidaan täydentää tutkintoon tähtäävässä koulutuksessa.



Oppisopimusmallissa on 16 lähikoulutuspäivää ja koulutus voi kestää 3 kk tai 1,5 vuotta. Suomessa on näyttöihin perustuva arviointi, jossa opiskelija etenee omaan tahtiinsa.

Muovimekaanikko-koulutuksen käyneet eivät välttämättä ole haluttuja työntekijöitä, koska heidän osaamisensa ei ole riittävällä tasolla ja asenne työntekoon ei ole kohdallaan. Keskusteltiin siitä, että sähkö- ja automaatioalan koulutus antaa hyvät valmiudet myös muovialan teollisuudessa työskenteleville.

Taitotalo järjestää 18.6.2024 tilaisuuden, jonne kutsutaan teollisuutta keskustelemaan siitä, minkälaista koulutusta tarvitaan tulevaisuudessa. Kokousväki saa kutsun tilaisuuteen ja kutsua toivotaan myös jaettavan.

7. Muut asiat

Nyt osallistumasta estynyt Susan Jäsperi toivoi saavansa ehdotuksia huoltovarmuuden näkökulman koulutus- ja harjoitustarpeista. Nyt parhaillaan on menossa suunnittelemaan lakkohaaste liittyen raaka-aineiden riittävyyteen ja saatavuuteen liittyen.

Vesa Kärhä esitti harjoitusta teemalla ruiskuvalun resilienssi. Mietittiin myös 3D-tulostusta siinä mielessä, että miten sitä voisi harjoitella.

Alihankinta 2025 -messujen teemaksi ei kokouksessa tullut ideoita. Vuoden 2024 messujen teemana on tekoäly ja tuottavuus.

8. Seuraava kokous, päivämäärä ja alustusaiheet

Seuraava kokous pidetään 10.9.2024 klo 10–13 Muoviteollisuus ry:n tiloissa, Eteläranta 10. Pirjo Pietikäinen tekee pikimmiten kalenterikutsun.

9. Kokouksen päättäminen

Kokousisäntää kiitettiin hyvistä järjestelyistä ja kokous päätettiin klo 12.28.

Pirjo Pietikäinen
Ruiskuvalujaoston sihteeri