

Radionica na temu eksploziva i pirotehnike u sklopu Mutual Joint Visit („MJV“) Programme on Inspections under SEVESO III directive

Tønsberg, Norveška
9.-11. studenog 2016.



Organizator radionice je Uprava za civilnu zaštitu i planiranje intervencija (Directorate for civil protection and emergency planing, „DSB“) i Europski istraživački centar (Joint Research Center, „JRC“) kao neovisno tehničko i znanstveno savjetodavno tijelo pri Europskoj Komisiji.

Na trodnevnoj je radionici sudjelovalo 40 sudionika, a uz domaćine tu su bili i predstavnici Njemačke, Belgije, Nizozemske, Mađarske, Slovenije, Hrvatske, Češke, Italije, Bugarske, Cipra, Portugala, Finske, Švedske, Ujedinjenog Kraljevstva i Južnoafričke Republike. Predstavnik Republike Hrvatske bio je viši inspektor zaštite okoliša, dr.sc. Branimir Fuk, dipl.ing.rud.

Širi kontekst sigurnosti i postupanja s eksplozivima dali su gospodin Evan Bale (Health and Safety Executive, UK, „HSE“) iz Ujedinjenog kraljevstva, gospodin Hans H. Meyer ispred FEEMA-e (Federation of European Explosive Manufacturers, „FEEM“), Njemačka, te gospodin Peter S. J. Halliday, iz JAR, ispred SAFEX International-a kao organizacije koja okuplja sve veće proizvođače eksploziva u svijetu.



Radionica se temeljila na iskustvima domaćina i ostalih sudionika u primjeni SEVESO III direktive kod postrojenja za proizvodnju te skladišta eksploziva i pirotehnike, sigurnosne mjere, izdavanje dozvola, inspekcijski nadzor i lekcije naučene iz nesreća. Kroz tri tematske cjeline nastojalo se sagledati načine postupanja i implementacija SEVESO III direktive kod svih zemalja članica EU kao i Norveške koja je pridružena zemlja iako nije članica EU. Podjelom u četiri multinacionalne radne skupine mješovitog sastava u kojima su svoja mišljenja i znanja dijelili inspektori, predstavnici agencija i eksperti u području eksploziva nastojalo se uočiti razlike i sličnosti u postupanju i provedbi SEVESO III direktive.

- I. dan – upravljanje i mjere sigurnosti na postrojenjima za proizvodnju i skladištenje eksploziva i pirotehnike, izdavanje dozvola i auditing. Analiza rizika i lekcije naučene iz nesreća po pitanju upravljanja i ispunjavanja mjera sigurnosti na lokacijama.
- II. dan – elaboriranje nekoliko akcidenata vezanih za skladištenje pirotehnike kao i proizvodnju eksploziva uz posebni naglasak na slučaj mobilnog postrojenja za proizvodnju eksploziva (Mobile Explosive Manufacturing Unit, „MEMU“). Suradnja s ostalim nadležnim tijelima kod izdavanja dozvola i nadzora proizvođača eksploziva i pirotehnike. Praktična demonstracija na MEMU – vozilo tvrtke „Austin Powder Int.“.
- III. dan – razmjena iskustava i provedba inspekcijskih nadzora s naglaskom na načinu planiranja, izbor subjekata za nadzor, područje nadzora te naknadna postupanja inspektora u kontekstu otklanjanja nedostataka ili nepravilnosti na terenu.



Razmjena vlastitih iskustava, provedba zakona u praksi te ciljana pitanja bila su osnova za diskusiju te donošenje pojedinačnih ili konačnih zaključaka koji su naknadno prezentirani na kraju svakog dana u centralnoj raspravi iz koje su dobivene osnovne smjernice koje će poslužiti za izradu zajedničkog priručnika za nadzor postrojenja za proizvodnju i skladištenje eksploziva i pirotehničkih sredstava u okviru SEVESO III direktive. Za tehničku podršku i publiciranje priručnika zadužen je gospodin Graham Dalzell kao nezavisni konzultant i gospođa Maureen Wood ispred Ureda za velike industrijske nesreće (Major Accident Hazards Bureau, „MAHB“), Europski istraživački centra (JRC) link: <https://ec.europa.eu/jrc/en>.



Unatoč činjenici da su eksplozivi i pirotehnička sredstva u nadležnosti Ministarstva unutarnjih poslova, a SEVESO postrojenja pod koordinacijom Ministarstva zaštite okoliša i energetike, aktivni rad naših predstavnika u radionicama i neposredna razmjena iskustava s drugim inspektorima iz EU omogućuje usklađivanje inspeksijske prakse u nadzoru postrojenja u kojima može doći do velikih industrijskih nesreća u RH.

Izvršće izradio:

dr.sc. Branimir Fuk, dipl.ing.rud.

viši inspektor zaštite okoliša