

RAPORT

privind activitatea desfășurată în anul 2023

1. În perioada 25-26 ianuarie am participat online la ședința de coordonare tehnică a ciclului de lucru 2020-2023 al Asociației Mondiale de Drumuri (PIARC) care a avut loc la Bilbao (Spania). La ședință au participat toți președinții, secretarii Comitetelor Tehnice și Grupurilor de Studiu PIARC, Coordonatorii Temelor Strategice, reprezentanții Comisiei de Plan Strategic și Secretariatului General al PIARC. Întâlnirea a oferit ocazia de a evalua progresul ciclului 2020-2023, de a coordona pregătirea celui de-al 27-lea Congres Mondial de Drumuri și de a pregăti viitorul ciclu de lucru 2024-2027.

Având în vedere experiența acumulată în funcțiile de editor șef la două din manualele Asociației Mondiale de Drumuri am fost invitat să particip la discuțiile referitoare la problemele întâmpinate la redactarea manualelor și pentru a stabili strategia viitoare de dezvoltarea a manualelor web.

2. În data de 31 ianuarie 2023 când am participat la semnarea de către PIARC a unui memorandum de înțelegere cu Asociația japoneză „Japan Bosai Platform”, JBP. JBP este o asociație de companii japoneze și organizații private implicate în dezvoltarea tehnologiilor și soluțiilor de reducere a riscului de dezastre. JBP oferă sprijin și colaborare în acest sens guvernului japonez, mediului academic și privat.

Scopul acestui Memorandum a fost oficializarea relației dintre cele două Asociații la dezvoltarea capitolului KIOSK din Manualul de Management al Dezastrelor elaborat de Comitetul Tehnic PIARC 1.5 „Managementul Dezastrelor”. JBP a sprijinit dezvoltarea acestui manual oferind informații despre noile tehnologii de gestionare a dezastrelor.

La semnarea memorandumului am participat împreună cu președintele PIARC Nazir Alli, secretarul general al PIARC Patrick MALLÉJACQ, președintele Comitetului Tehnic 1.5 Yukio Adachi și președintele JBP Hiro Nishiguchi.

3. În perioada 8-11 februarie am participat online la Seminar internațional care a avut loc la Cancun (Mexico) și a fost organizat de Comitetele tehnice 1.5 „Managementul dezastrelor” și 3.4 „Sustenabilitatea mediului în infrastructura rutieră și transport” împreună cu Asociația Drumurilor Mexicane (AMIVTAC). Tema seminarului a fost dezvoltarea durabilă și managementul dezastrelor.

Evenimentul a reunit aproape 200 de participanți, evenimentul a permis un schimb de cunoștințe și experiență în domeniul durabilității și managementului dezastrelor, prezentând diferitele moduri în care mediul și dezastrele pot fi luate în considerare în dezvoltarea și gestionarea drumurilor.

Totodată a avut loc și o expoziție care a permis diverselor organizații și sponsori să prezinte noi tehnologii, produse și sisteme de construcție aplicate în modernizarea drumurilor.

4. În perioada 15 februarie - 15 iunie am efectuat traducerea în limbile franceză și spaniolă a manualului PIARC de gestionare a dezastrelor. Am tradus atât manualul cât și figurile și 99% din studiile de caz astfel încât va fi primul manual al PIARC care va avea traduse toate figurile și studiile de caz.
5. În perioada 10 iunie - 10 iulie am lucrat împreună cu echipa franceză a comitetului tehnic 3.3. Gestionarea Patrimoniului Rutier la traducerea în limba franceză a manualului PIARC de Gestionare a Patrimoniului rutier.
6. În perioada 1-6 octombrie am participat la Praga, Cehia la Congresul Mondial de Drumuri. În cadrul congresului:
 - În data de 1 octombrie am participat la ședința președinților sesiunilor tehnice din cadrul congresului.



- În data de 2 octombrie am participat la ședința Comitetului Tehnic 1.5 – Gestionarea Dezastrelor



- În data de 3 octombrie am participat la Sesiunea Tehnică 1.5 – Gestionarea Dezastrelor în cadrul căreia am prezentat lucrarea Actualizarea Manualului de Gestionare a Dezastrelor;



- În data de 3 octombrie, la pavilionul expozițional al Asociației Mondiale de Drumuri, am prezentat împreună cu Dl. Chris Engelbrecht (SUA) utilizarea manualului web pentru gestionarea dezastrelor;
- În data de 4 octombrie am prezidat workshopul cu titlul Manualul de Gestionare a Dezastrelor: *Un ghid pentru un sistem de transport rezilient*;

Workshop 10 - Disaster Management Manual: A Guide to Resilient Transportation Systems

Wednesday, October 4 16:30 - 18:00

Chair: Constantin ZBARNEA, DMM Chief Editor, TC 1.5 member, Romania

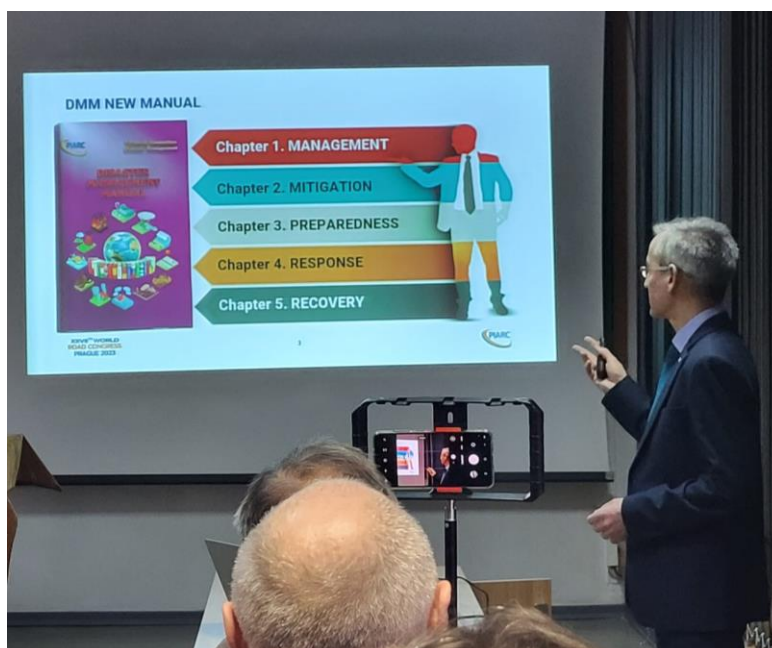
Room: Club A, 1st floor



- În data de 5 octombrie am participat la o vizită tehnică pe autostrada D6: Nové Strašecí – Karlovy Vary – Sokolov - centrul de cercetare și testare al BMW
- În data de 6 octombrie, în cadrul sesiunii de închidere a lucrărilor congresului, am primit premiul Asociației Mondiale de Drumuri pentru Cea mai buna prezentare a unei lucrări din cadrul congresului; Tot atunci Romania a mai primit un premiu pentru Cel mai bun raport național obținut de dl. Flavius Pavăl pentru Raportul național pentru siguranță rutieră.



7. În data de 8 decembrie am participat la Masa Rotundă cu tema „Sustenabilitatea și Siguranța Rutieră în contextul creșterii mobilității” care s-a desfășurat la Facultatea de Construcții și Instalații. În cadrul întâlnirii am efectuat o prezentare a manualului de gestionare a dezastrelor și a activității depuse în cadrul PIARC.



**Șef Serviciu Tehnic, C.T.E. și P.M.S.
ing.Constantin Zbarnea**