



Co-funded by
the European Union



Newsletter 4

Proiectul Erasmus+ BUILDING MATTERS desfășoară cu succes evenimente în cadrul Activității WP4, pentru a promova clăirea durabilă

Proiectul BUILDING MATTERS, susținut de Erasmus+ în cadrul acordului de grant 2022-1-RO01-KA220-VET-000087398, a făcut pași semnificativi în susținerea materialelor de construcție durabile, printr-o serie de evenimente cu impact în acest domeniu, în cadrul pachetului de lucru 4 (WP4). Aceste evenimente au fost organizate cu meticulozitate, pe baza metodologiilor și liniilor directe dezvoltate în cadrul proiectului, aliniindu-se la European Green Deal și la New European Bauhaus.

Proiectul BUILDING MATTERS își propune să atenueze riscurile asociate cu tranziția la durabilitate în sectorul construcțiilor prin împuternicirea părților interesate cheie prin educație și colaborare. Obiectivul WP4, condus de Camera de Comerț și Industrie a Sloveniei - Camera de Construcții și Industrie a Materialelor de Construcții din Slovenia (CCIS-CCBMIS), a fost implementarea unui pachet de sensibilizare în întreaga Europa, care vizează în special educația și formarea profesională (VET) cursanților și promovarea rezultatelor dezvoltate și publicate pe:

Platforma de E-learning: <https://www.buildingmatterslearning.org/>

Despre proiect: <https://buildingmatters.gzs.si/vsebina/EN>

Prezentarea generală a evenimentelor WP4 organizate până acum Vești din Slovenia

Evenimentele au inclus sesiuni demonstrative, seminarii web și discuții la mese rotunde, toate menite să promoveze luarea deciziilor durabile în proiectele de construcție. Aceste activități au avut loc în Slovenia pe 7 martie 2024, adunând un grup divers de participanți, inclusiv IMM-uri, instituții de cercetare, furnizori de VET, parteneri sociali și părți interesate cheie din industria construcțiilor.

La sesiunile demonstrative s-au prezentat materiale și practici de construcție durabile inovatoare, concentrându-se pe materii prime reciclate și secundare. Aceste sesiuni au evidențiat aplicațiile practice și beneficiile ecologice ale materialelor durabile, oferind participanților exemple reale de implementare a acestora în proiecte de construcții.

În urma sesiunilor demonstrative, mesele rotunde au permis un schimb de idei și discutarea unor strategii pentru adoptarea mai largă a practicilor durabile în sector. Aceste discuții au fost



Co-funded by
the European Union



esențiale în dezvoltarea recomandărilor cheie, care vizează îmbunătățirea adoptării materialelor de construcție durabile în întreaga UE.

Principalele concluzii ale evenimentului:

Îmbunătățirea educației și conștientizării: există o nevoie esențială de a îmbunătăți înțelegerea și conștientizarea materialelor de construcție durabile în rândul tuturor părților interesate. Platforma de învățare și resursele proiectului sunt esențiale în atingerea acestui obiectiv.

Sprijin din partea politicilor și reglementărilor: sunt necesare inițiative politice și cadre de reglementare mai puternice pentru a încuraja utilizarea materialelor și practicilor durabile.

Colaborare industrie-mediul academic: există o nevoie semnificativă de a consolida legătura dintre cercetarea academică și cerințele industriei pentru a se asigura că inovațiile sunt aplicabile și aplicate practic.

Transformarea digitală: adoptarea proceselor digitale, inclusiv a tehnologiilor BIM, este esențială pentru optimizarea utilizării și managementului ciclului de viață al materialelor durabile.

Stimulente financiare: dezvoltarea mecanismelor și stimulentele financiare ar putea reduce barierele în calea adoptării materialelor durabile, în special pentru IMM-uri.

Vești din România

În urma implementării cu succes a activităților WP4 în Slovenia, proiectul BUILDING MATTERS și-a extins eforturile și în România, unde au avut loc o serie de evenimente axate pe integrarea produselor durabile în construcții. Aceste evenimente românești au subliniat și mai mult angajamentul proiectului de a îmbunătăți adoptarea practicilor de construcție durabilă în toată Europa.

În România, accentul s-a pus în special pe promovarea utilizării materialelor durabile în sectorul construcțiilor. Participanții s-au angajat în discuții despre cele mai recente inovații în materialele de construcție durabile, cum ar fi compozite bio avansate și produse cu conținut reciclat, care au arătat rezultate promițătoare în reducerea amprente de mediu a activităților de construcții. Sesiunile au evidențiat importanța aprovizionării locale și a utilizării materialelor care contribuie la eficiența energetică și la reducerea emisiilor de carbon.

Un punct semnificativ de discuție a fost necesitatea unei infrastructuri mai bune pentru a sprijini reciclarea deșeurilor de construcții, care este încă o provocare în România. Părțile interesate și-au exprimat nevoia de sisteme mai robuste care nu numai că facilitează, ci și stimulează reutilizarea și reciclarea materialelor de construcție. Evenimentul a abordat, de asemenea, potențialul de intervenții politice care ar putea sprijini implementarea mai largă a acestor practici, cum ar fi subvenții pentru companiile care adoptă tehnologii verzi sau reglementări mai stricte privind gestionarea deșeurilor.



Co-funded by
the European Union



Despre tendințele emergente și inovațiile din România:

Sesiunile din România au scos la lumină mai multe tendințe emergente în industria construcțiilor, precum importanța tot mai mare a certificărilor verzi și integrarea instrumentelor digitale pentru urmărirea și gestionarea utilizării materialelor durabile. A existat un consens asupra necesității de a îmbunătăți formarea și educația profesioniștilor din sectorul construcțiilor pentru a înțelege și implementa mai bine aceste noi tehnologii.

Campanie și implicare pe rețelele de socializare BUILDING MATTERS

SET DE CAMPANIE SOCIAL MEDIA din Februarie 2024 până în Septembrie 2024, pentru a atenua riscurile schimbărilor climatice în sectorul construcțiilor, prin construirea capacității pentru materiale de construcție durabile

Ca parte a eforturilor sale continue de diseminare a cunoștințelor și de a ajunge la un public mai larg, BUILDING MATTERS a lansat o campanie robustă de conștientizare pe rețelele sociale. Publicul și părțile interesate sunt încurajate să urmeze actualizările și să se implice prin intermediul proiectului:

Facebook: <https://www.facebook.com/Building.Matters.ERASMUS>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/showcase/building-matters-erasmus/>

Proiectul BUILDING MATTERS continuă să aibă un impact semnificativ asupra sectorului construcțiilor, prin promovarea practicilor și materialelor durabile. Implementarea cu succes a activităților WP4 nu numai că a subliniat importanța durabilității în construcții, dar a pregătit și terenul pentru eforturile educaționale ulterioare și transformarea industriei către un viitor mai verde.

Curând vom publica mai multe informații despre proiect și evenimentele viitoare, în special despre conferința finală BUILDING MATTERS în Slovenia, organizată la Ljubljana pe 13.9.2024 la sediul CCIS din Dimičeva 13, Ljubljana cu invitați din străinătate – membri ai inițiativei BUILDING MATTERS Erasmus+!