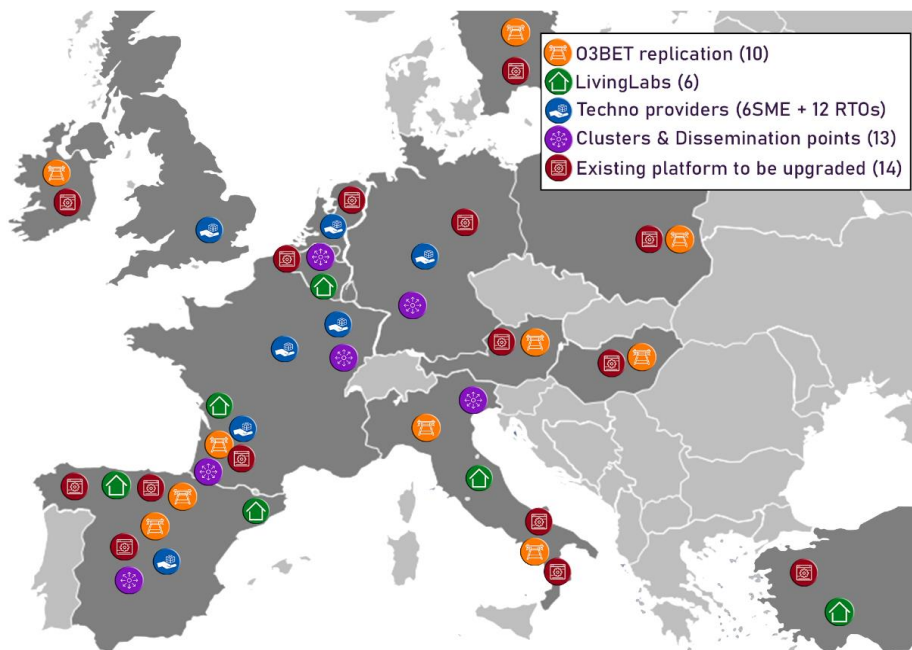


Lansering av METABUILDING LABS ett H2020 Projekt

Öppen innovationstestbädd för små och medelstora företag inom europeisk byggsektor

METABUILDING LABS (G.A. N° 953193) är ett nytt femårigt innovationsprojekt, finansierat av EU Horizon 2020. Syftet är att nå Parisavtalets (COP21) mål om "nära noll energibyggnader med nollutsläpp". Projektet består av ett stort konsortium med 40 partner från 13 europeiska länder som går samman för att förse europeiska små och medelstora företag från byggsektorn med enkel tillgång till ett brett nätverk av testanläggningar som gör det möjligt för dem att utveckla och testa innovativa lösningar för byggnadsskalet.



Dessa testanläggningar kommer att tillhandahållas av Research & Technology Organisations (RTOs), genom verklig testning i så kallade Living Labs och via demonstrationer i miljonprogrambyggnader. Det här nätverket och testanläggningarna sträcker sig över följande länder:

- ÖSTERRIKE • BELGIEN • FRANKRIKE • TYSKLAND •
- UNGERN • IRLAND • ITALIEN • LUXEMBURG • POLEN •
- SPANIEN • SVERIGE • TURKIET •



Pressmeddelande nr 1

Juni 2021



Kontakter:

Projektkoordinator:

Germain Adell

NOBATEK/INEF4

gadell@nobatek.inef4.com

Projektleddare:

Stéphanie Decker

NOBATEK/INEF4

sdecker@nobatek.inef4.com

Kommunikation Contact:

Alejandro Adell

BUILT ENVIRONMENT COMMONS

a.adell@be-commons.com



Prenumerera på nyhetsbrev:

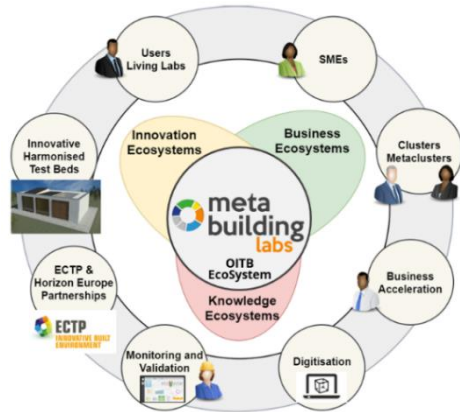
www.metabuilding-labs.eu

Följ oss:



METABUILDING LABS Project har fått finansiering från EU:s forsknings- och innovationsprogram Horisont 2020 inom ramen för bidragsavtal nr 953193. Det enda ansvaret för innehållet i detta dokument ligger helt och hållet hos författarens åsikt. Europeiska kommissionen ansvarar inte för någon användning av den information den innehåller.

METABUILDING LABS är till för små och medelstora företag och andra aktörer inom byggsektorn och ger dem tillgång till OITB (Open Innovation Testbeds) som en del av ett **bredare innovationsstöd**, som kommer att vara av högt värde och skräddarsytt efter deras behov. Små och medelstora företag ingår också i projektkonsortiet för att samarbeta i utvecklingen av OITB och dess tjänster och för att "provköra" sina egna innovationer. OITB kommer att bidra till att påskynda innovationen för små och medelstora företag och göra det möjligt för dem att bli mer konkurrenskraftiga mot stora aktörer inom industrin. För



att engagera ett ständigt växande antal små och medelstora företag i innovation på europeisk nivå behöver en OITB inte bara skapa, organisera och tillhandahålla testanläggningar och tjänster, utan bör också åtföljas av en sund och effektiv strategi för att hjälpa europeiska små och medelstora företag i utveckling genom *metaclustering*. Huvudidén bakom metaclusteringkonceptet är att maximera samarbetet och dela

resurser mellan kluster, och på så sätt säkerställa kontakten mot upp till 30 000 små och medelstora företag från alla europeiska regioner. Genom att sammankoppla i snitt 12 Metaclusters från ovannämnda länder kommer nätverket nå ut till upp till 180 befintliga europeiska kluster.

METABUILDING LABS-projektet är nära relaterat till H2020-projektet METABUILDING (G.A. N° 873964), (www.metabuilding-project.eu), som startade i juni 2020. METABUILDING-projektet har inrättat det första steget av dessa tjänster genom att involvera 6 mål-länder (som nu kommer att utvidgas till totalt 13 europeiska länder) och skapat en Open Innovation Digital Plattform för byggsektorns innovationsprocess. metabuilding.com-plattformen kommer att fungera som en one-stop-shop-plattform för innovationsstöd och tjänster för den europeiska byggsektorn. En viktig del är innovationstestbäddstjänsterna, som utvecklas inom METABUILDING LABS-projektet.



Detta utgör ett ambitiöst projekt med stöd från den europeiska byggtjänstplattformens (ECTP) färdplan. Dessutom är 21 av ECTP:s medlemmar, inklusive själva ECTP, partner i själva METABUILDING LABS-projektet.

METABUILDING LABS PROJECT samordnas av:



Projektpartner:



METABUILDING LABS Project har fått finansiering från EU:s forsknings- och innovationsprogram Horisont 2020 inom ramen för bidragsavtal nr 953193. Det enda ansvaret för innehållet i detta dokument ligger helt och hållet hos författarens åsikt. Europeiska kommissionen ansvarar inte för någon användning av den information den innehåller.

SEKTORS-, REPLIKERINGS- OCH EXPLOATERINGSMÅL

- **Bygga** upp ett framtidssäkert, uppgraderbart, konkurrenskraftigt, hållbart och inkluderande europeiskt innovationsekosystem och OITB-nätverk.
- **Stimulera** investeringar i byggnadsskalsinnovationer och ny teknik genom att tillhandahålla testresultat på materialprestanda för företag och investerare.
- **Bidra** till att förbättra den tekniska och miljömässiga kvaliteten på EU:s klimatskalsprodukter genom harmonisering och rationalisering av testkraven.

SOCIOEKONOMISKA OCH MILJÖMÄSSIGA MÅL

- **Hjälpa** de små och medelstora företagens utveckling genom att tillhandahålla prototyper, testanläggningar, certifieringstjänster och infrastrukturer för att förbättra kvaliteten på deras produkter/lösningar.
- **Testa** användarnas acceptans och miljökrav för produkter och lösningar i Living Labs.

Projektpartner:

