

Mammoetgras Constructieplaten

Het project Mammoetgras Constructieplaten richt zich op de ontwikkeling van volledig biobased en composteerbare MDF- en hardboard bouwplaten op basis van mammoetgrasvezels. De bouwsector gebruikt nog steeds milieubelastende materialen zoals traditionele houtvezelplaten met schadelijke chemicaliën, wat leidt tot een hoge CO2-uitstoot en beperkte recycleerbaarheid. Dit project biedt een duurzaam alternatief door snelgroeiend mammoetgras en biobased lijmen te combineren.

Partners Dutch Growing Solutions, Greenager+ en Studio Rik werken samen aan prototyping, certificering en marktintroductie. Het project draagt bij aan een circulaire economie, een duurzamere bouwsector en gezondere binnenruimtes zonder schadelijke emissies.



Interreg
Vlaanderen-Nederland

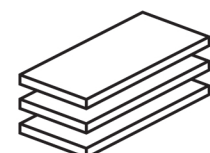


Gefinancierd door
de Europese Unie

Mammoetgras Constructieplaten



GREENAGER +



**COMPOST
BOARD**
LIVING FERTILE