GreenBuild360 GmbH – Keplerstrasse 20 - 78549 Spaichingen

PRESSEMITTEILUNG

GreenBuild360 und EcoCocon: strategische Partnerschaft für den Strohbau

Die GreenBuild360 GmbH und der slowakische Hersteller EcoCocon s.r.o. wollen vorgefertigte Stroh-Wandsysteme für den deutschen Markt verfügbar machen. Anlass ist ein ungenutzter Reststoff: Getreidestroh, das in Deutschland jedes Jahr in großen Mengen anfällt.

Spaichingen, 28. Mai 2026 – Nach Angaben des Statistischen Bundesamts (Destatis) wurden in Deutschland im Jahr 2025 rund 206.600 Wohnungen fertiggestellt; geplant waren 400.000. Gleichzeitig fallen hierzulande nach Potenzialanalysen jährlich etwa 10 Millionen Tonnen Getreidestroh als landwirtschaftlicher Reststoff an. Rein rechnerisch ließen sich mit dieser Menge laut Berechnung von FNR und GebäudeForum Bund pro Jahr 350.000 Einfamilienhäuser dämmen oder 140.000 Gebäude in lasttragender Strohbauweise errichten. Die Potenzialanalysen stammen von der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB), der Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V. (FNR) und dem Fachverband Strohballenbau Deutschland e. V. (FASBA). Ob und in welchem Umfang dieses Potenzial praktisch nutzbar ist, hängt von Zulassungen, Lieferketten und konkreten Bauvorhaben ab.

In Deutschland begrenzen regulatorische Hürden den Strohbau; der Bestand liegt laut den genannten Quellen unter 2.000 Gebäuden. In Frankreich entstehen nach Angaben des europäischen Netzwerks „Up Straw“ jährlich rund 500 neue Strohgebäude, der Gesamtbestand liegt bei über 10.000 Bauten, darunter mehrgeschossige Objekte mit bis zu sieben Etagen.

Um fehlende industrielle Lieferketten zu schließen, vereinbaren **GreenBuild360 und EcoCocon s.r.o.** eine strategische Partnerschaft. EcoCocon entwickelt und fertigt vorgefertigte, strohgedämmte Wandelemente in Holzrahmenbauweise.

Laut EcoCocon erfolgt die Produktion derzeit im Werk in der Slowakei; nach eigenen Angaben verfolgt das Unternehmen das Ziel, schrittweise lokale Fertigungsstätten in Partnerländern aufzubauen. Ob und wann eine Fertigung in Deutschland entsteht, ist offen. GreenBuild360 bringt zunächst das vorgefertigte Stroh-Wandsystem in den deutschen Markt; jedes Vorhaben wird bauordnungsrechtlich und statisch projektbezogen geprüft.

Über die GreenBuild360 GmbH: Die GreenBuild360 GmbH realisiert Wohn- und Gewerbegebäude aus Holz, Lehm, Hanf und Stroh. Neben dem Ausbau des Strohbaus arbeitet das Unternehmen mit weiteren Systempartnern für Holzbausysteme. Nachweise und Herstellerangaben zu den eingesetzten Materialien sind im Wiki unter https://wiki.greenbuild360.de/ dokumentiert; ihr Prüfstatus ist dort jeweils gekennzeichnet.

Über EcoCocon s.r.o.: EcoCocon entwickelt und fertigt vorgefertigte, strohgedämmte Wandelemente in Holzrahmenbauweise und will sein Bausystem über ein wachsendes Partnernetzwerk verfügbar machen. Laut Herstellerangaben liegen ein Passivhaus-Komponentenzertifikat (Passive House Institute, ID 0867cs03, gültig bis 31.12.2026) sowie Umweltproduktdeklarationen (EPD) vor. Eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung für Deutschland liegt nicht vor.

Pressekontakte:

Paulo Santos
GreenBuild360 GmbH
ps@greenbuild360.de
+49-151-25302465
www.greenbuild360.de

Jana Rohmová
EcoCocon s.r.o.
jana@ecococon.eu
+421-907-125-192
www.ecococon.eu

Quellen & Nachweise:

• Zahlen Wohnungsbau 2025: Statistisches Bundesamt (Destatis)
• Statistiken Strohbau Frankreich & Europa: Netzwerk Menschlich Wirtschaften / Europäisches Netzwerk „Up Straw“
• Potenzialanalyse 10 Mio. Tonnen Stroh: Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB) / Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V. (FNR) / Fachverband Strohballenbau Deutschland e. V. (FASBA)
• Berechnung Dämmung/Traglast: FNR / GebäudeForum Bund
• Zertifikate und EPD: Herstellerangaben EcoCocon; Passive House Institute (Komponentenzertifikat ID 0867cs03)

Hinweis: Erstveröffentlichung 28.05.2026; redaktionell überarbeitet, Fassung vom 23.10.2026.