



Deutscher Nachhaltigkeitspreis

Jurybegründung

Woge Dyed

Die Fachjury des Deutschen Nachhaltigkeitspreises Produkte zeichnet in diesem Jahr Produkte aus, die in einem der fünf Transformationsfelder (Klima, Ressourcen, Natur, Gesellschaft und Wertschöpfungskette) durch konkrete Beiträge zur nachhaltigen Transformation überzeugen.

Im Mittelpunkt stehen die im Wettbewerb dargelegten ökologischen und sozialen Leistungen der Produkte. Bewertet wird, inwieweit sie etwa Ressourcen schonen, Emissionen verringern, Kreisläufe fördern, soziale Verantwortung stärken oder nachhaltigere Konsum- und Produktionsweisen ermöglichen. Die Jury berücksichtigt sowohl belegte Wirkungen als auch nachvollziehbar begründete Potenziale sowie Innovationskraft, Skalierbarkeit, Vorbildfunktion und langfristige Wirkung.

In einem zweistufigen Verfahren beurteilt die Jury die eingereichten Produkte anhand dieser Kriterien. Die Auszeichnung würdigt die jeweils bewerteten Leistungen und ist keine umfassende Zertifizierung der Nachhaltigkeit eines Produkts.

Mit „**Woge Dyed**“ hat die **MycoLutions GmbH** einen Akustikabsorber entwickelt, dessen Kern aus einem Myzelkomposit auf Basis von Rapsstroh besteht. Ergänzt wird das Material durch ein klebstofffreies Holzbefestigungssystem und eine pflanzliche Färbung. Die einzelnen Komponenten lassen sich voneinander trennen und sind auf eine möglichst kreislauffähige Nutzung ausgelegt.

Die Jury würdigt insbesondere die konsequente Weiterentwicklung biobasierter Akustikmaterialien und den Einsatz landwirtschaftlicher Reststoffe. Positiv bewertet sie die Verbindung von akustischer Funktion, Gestaltung und trennbarer Konstruktion sowie die Entwicklung eines Brandschutzansatzes ohne halogenhaltige Zusätze. Darin sieht sie Potenzial, biobasierte Materialien für weitere Anwendungen im Innenausbau zugänglich zu machen.

Mit der Auszeichnung hebt die Jury eine Materialinnovation hervor, die nachwachsende Rohstoffe, funktionale Anforderungen und kreislauffähige Gestaltung miteinander verbindet.