



**bundespreis  
ecodesign**

## **Preisträger 2025 in der Kategorie »Produkt«**

### **The world's first mushroom coffin**

Loop Biotech B.V.

Der Loop Living Cocoon™ ist ein biologisch abbaubarer Sarg, der aus Pilzmyzel und recycelten Hanffasern hergestellt wird. Er zersetzt sich innerhalb von 45 Tagen vollständig und bereichert dabei aktiv die Biodiversität des Bodens. Pilze sind natürliche Recycler, die organische Stoffe und Schadstoffe in neues Leben umwandeln. Ihr Einsatz in der Bestattungsbranche – statt zum Beispiel in der Verpackungsindustrie – regt dazu an, Materialien und Werte neu zu überdenken und fördert einen bewussten Umgang mit der Natur.

Bild: © IDZ | Loop Biotech B.V.

## **2025 award winner in the »Product« category**

### **The world's first mushroom coffin**

Loop Biotech B.V.

*The Loop Living Cocoon™ is a biodegradable coffin made from fungal mycelium and upcycled hemp fibres. It decomposes completely within 45 days, actively enriching the biodiversity of the soil. Fungi are natural recyclers that transform organic matter and pollutants into new life. Its use in the funeral industry – rather than in the packaging industry, for example – encourages us to rethink materials and values and promotes a conscious relationship with nature.*

Image: © IDZ | Loop Biotech B.V.