



Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz  
und nukleare Sicherheit



**IDZ** Internationales  
Design Zentrum Berlin

Gemeinsame Pressemitteilung des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit (BMU), des Umweltbundesamtes (UBA) und des Internationalen Design Zentrums Berlin (IDZ)

6. Dezember 2021

## **Bundespreis Ecodesign geht an 10 Produkte und Konzepte mit innovativ-nachhaltigem Design**

**Heute wurde der Bundespreis Ecodesign 2021 an zehn Preisträger\*innen verliehen. Ausgezeichnet wurden sehr unterschiedliche innovative Projekte, wie z.B. Körper- und Haar-Pflegemittel zum Selbstmischen, ein Schulgebäude mit klimapositiver Energiebilanz, Online-Bestellungen ohne Versandmüll oder ein neues Leben für alten Pelz. Die Preisverleihung markiert zugleich das zehnjährige Jubiläum der höchsten staatlichen Auszeichnung für ökologisches Design in Deutschland.**

Rita Schwarzelühr-Sutter, Parlamentarische Staatssekretärin und Jurymitglied: „Attraktives Design, das höchste Ansprüche an Ökologie und Ästhetik vereint, ist moderner Umweltschutz. Ob ein Produkt sich positiv oder negativ auf die Umwelt auswirkt, wird maßgeblich über sein Design entschieden. Ecodesign konsequent gedacht – von der Herstellung über die Nutzung bis zum Recycling – macht es möglich, Konsum vom Ressourcen- und Energieverbrauch zu entkoppeln. Es geht darum, Gestaltung, Ökologie und Nutzwert optimal miteinander zu verbinden.“

Schwarzelühr-Sutter wies auch darauf hin, dass die Umwelteigenschaften von Produkten und Dienstleistungen vielfach offensiv gegenüber Verbraucherinnen und Verbrauchern beworben würden. Dabei komme es allerdings vermehrt zur irreführenden Verwendung von Begriffen mit Umweltbezug. „Den inflationären Gebrauch der Begriffe ‚klimaneutral‘ und ‚klimapositiv‘ sehen wir kritisch. Manchmal stehen dahinter gute Absichten, häufig ist es jedoch Greenwashing und Verbrauchertäuschung.“ Daher unterstütze man entsprechende Aktivitäten in der EU und weltweit, um dem entgegenzuwirken.

Dr. Dirk Messner, UBA-Präsident: „Das Thema Ecodesign hat enorm an Bedeutung gewonnen. Ecodesign spielt mittlerweile eine zentrale Rolle in der Kreislaufgesellschaft und der Entkopplung von Ressourcenverbrauch und Wohlstand. Diese gewachsene Bedeutung spiegelt sich auch im Bundespreis Ecodesign wider.“

### **Der Bundespreis Ecodesign geht im Jahr 2021 an folgende Projekte:**

#### **Kategorie Produkt**

- CareTwice Shampooapulver – CareTwice UG (Firmensitz: Stuttgart, Baden-Württemberg)  
Durch Zugabe von Wasser lässt sich das in Papier verpackte Shampooapulver zu Hause in flüssiges Haarwaschmittel verwandeln. Das bedeutet eine erhebliche Einsparung von Material und Energie.  
[CareTwice Shampooapulver \(bundespreis-ecodesign.de\)](https://www.bundespreis-ecodesign.de)
- Duschgel- & Handseifen-Pulver – Less Waste Club UG (Firmensitz: Kirchroth, Bayern)  
Der Wasseranteil dieser Körperpflegeprodukte in Pulverform wird nahezu auf null reduziert. Dies und der Verzicht auf Plastikverpackung sparen im Herstellungs- und Lieferprozess einen Großteil der CO<sup>2</sup>-Emissionen ein.  
[Duschgel- & Handseifen Pulver \(bundespreis-ecodesign.de\)](https://www.bundespreis-ecodesign.de)

- Natürlicher Softshell – Hess Natur-Textilien GmbH & Co. KG (Firmensitz: Butzbach, Hessen)  
Der Softshell aus reiner Bio-Baumwolle vereint Tragekomfort, Design sowie Alltagstauglichkeit und kommt ganz ohne problematische Inhaltsstoffe aus.  
[Natürlicher Softshell \(bundespreis-ecodesign.de\)](https://www.bundespreis-ecodesign.de)
- NEO 3R 9,8 MM - EDELRID GmbH & Co. KG (Firmensitz: Isny, Baden-Württemberg)  
Zu einer Hälfte aus Neumaterial und zur anderen Hälfte aus recycelten Seilen, zeigt dieses Modell als erstes dynamisches Bergseil, dass sich die Einhaltung hoher Sicherheitsstandards und Ressourcenschonung nicht ausschließen müssen.  
[NEO 3R 9,8 MM \(bundespreis-ecodesign.de\)](https://www.bundespreis-ecodesign.de)
- VIOWALL Glasschaumkissen – Viol.Glass (Firmensitz: München, Bayern)  
Diese Lösung für eine natürliche Trocknung feuchter Wände besteht aus Kissen-Elementen gefüllt mit Glasschaum, der aus Altglas gewonnen wird. Die Kissen bilden nicht nur eine effiziente Feuchtigkeitsbarriere, sondern verzichten auch auf den Einsatz erdölbasierter Stoffe.  
[VIOWALL \(bundespreis-ecodesign.de\)](https://www.bundespreis-ecodesign.de)

### **Kategorie Service**

- RePack – Original RePack Oy (Firmensitz: Helsinki, Finnland)  
Als Dienstleistung für wiederverwendbare Versandpackungen sorgt dieses Projekt für die Entmüllung des E-Commerce. Online-Shops verschicken ihre Ware in RePacks und Verbraucher\*innen senden sie durch Einwurf beim nächsten Briefkasten kostenfrei zurück.  
[RePack \(bundespreis-ecodesign.de\)](https://www.bundespreis-ecodesign.de)

### **Kategorie Konzept**

- Null-Energie-Fachklassentrakt – LIEBEL/ARCHITEKTEN BDA (Firmensitz: Aalen, Baden-Württemberg), Transsolar Energietechnik GmbH (Firmensitz: Stuttgart, Baden-Württemberg), Stadt Aalen als Bauherr  
Das Null-Energie-Gebäude zieht maximale Verwertung aus Sonne, Thermik und Erdwärme, sodass es am Ende des Jahres mindestens genauso viel Energie erzeugt wie verbraucht hat. Die Bilanz umfasst Gebäudebetrieb sowie Energiemengen für Nutzungsstrom.  
[Null-Energie-Fachklassentrakt \(bundespreis-ecodesign.de\)](https://www.bundespreis-ecodesign.de)

### **Kategorie Nachwuchs**

- Ein Pelzmantel und seine Folgen – Magdalena Keller (Hochschule Niederrhein, NRW)  
Die Masterarbeit beschäftigt sich mit der Weiterverwendung von alten Pelzmänteln und Fellabfällen aus invasiver Jagd. Pelzreste können zu Garn verarbeitet werden, aus dem wiederum eine langlebige, recyclebare Modekollektion hervorgeht.  
[Ein Pelzmantel und seine Folgen \(bundespreis-ecodesign.de\)](https://www.bundespreis-ecodesign.de)
- MateriaLab – Florian Henschel (Bauhaus-Universität Weimar, Thüringen)  
Das System aus Experimentierkästen bietet Grundschulkindern die Möglichkeit, verschiedene Recycling- und Abfallprozesse selbst durchzuführen. So wird Bewusstsein für den Wert von „Müll“ geschaffen und zu einem verantwortungsvollen Umgang mit Abfällen motiviert.  
[MateriaLab \(bundespreis-ecodesign.de\)](https://www.bundespreis-ecodesign.de)

- Platzhalter – Lasse Schlegel, David Schwarzfeld (Hochschule für Bildende Künste Braunschweig, Niedersachsen)

Das Projekt transformiert Werbeflächen zu Orten, wo nicht länger Konsumbotschaften platziert werden, sondern an denen Menschen zum Austausch zusammenkommen. In unterschiedlichen Veranstaltungsformaten wird die Gestaltung des öffentlichen Raums thematisiert.

[Platzhalter \(bundespreis-ecodesign.de\)](http://platzhalter.bundespreis-ecodesign.de)

Das Bundesumweltministerium und das Umweltbundesamt loben den Bundespreis Ecodesign seit 2012 jährlich gemeinsam mit dem Internationalen Design Zentrum Berlin aus. Der Wettbewerb zeichnet in den vier Kategorien Produkt, Service, Konzept und Nachwuchs herausragende Arbeiten aus, die aus Umwelt- und Designperspektive überzeugen. Er richtet sich an Unternehmen aller Größen und Branchen sowie Studierende.

Innovationsgehalt, Gestaltungsqualität und Umwelteigenschaften stehen bei der Bewertung im Vordergrund. Auch Auswirkungen auf die Alltagskultur und das Verbraucherverhalten werden berücksichtigt. Dabei findet der gesamte Produktlebenszyklus von den Vorstufen der Produktion, über Fertigung, Distribution und Nutzung bis hin zum „End of Life“ Beachtung.

### **Weitere Informationen**

[Galerie der Preisträger\\*innen](#)

[Mitglieder der Jury](#)

[Website des Bundespreises Ecodesign](#)

### **Kontakt für Bildmaterial**

Jasmin Suhr | [presse@bundespreis-ecodesign.de](mailto:presse@bundespreis-ecodesign.de)

Büro Bundespreis Ecodesign  
c/o IDZ | Internationales Design Zentrum Berlin e.V.  
Hagelberger Straße 52 | 10965 Berlin

T +49 30 61 62 321-22

[presse@bundespreis-ecodesign.de](mailto:presse@bundespreis-ecodesign.de)  
[bundespreis-ecodesign.de](http://bundespreis-ecodesign.de)  
[facebook.com/BundespreisEcodesign](https://www.facebook.com/BundespreisEcodesign)  
[twitter.com/bundespreiseco](https://twitter.com/bundespreiseco)  
[instagram.com/bundespreisecodesign](https://www.instagram.com/bundespreisecodesign)  
[linkedin.com/in/bundespreis-ecodesign-6374b9217](https://www.linkedin.com/in/bundespreis-ecodesign-6374b9217)