

## Darum C2C

Cradle to Cradle bringt Klima- und Ressourcenschutz zusammen und setzt innovative Lösungen für ökologische, ökonomische und soziale Probleme um. Denn zusammenhängende Probleme können nur im Zusammenhang gelöst werden. C2C stellt allem Handeln ein positives Menschenbild voran: Wir können Nützlinge sein, die nicht weniger schlecht handeln, sondern richtig gut. C2C-Unternehmen setzen das im Design von Produkten und in der Produktion ganz konkret um: Mit kreislauffähigen, für ihre geplante Nutzung geeigneten und gesunden Materialien, erneuerbarer Energie, geschlossenen Wasserkreisläufen und fairen Arbeitsbedingungen.



## UMDENKEN

### Die C2C Denkschule

Um die Probleme unserer Zeit langfristig zu lösen, müssen wir umdenken. Wir Menschen verschwenden heute endliche Ressourcen und zerstören so unsere Existenzgrundlage. Durch Verzicht handeln wir zwar weniger schlecht – aber noch lange nicht gut. Wir können Klima- und Ressourcenprobleme nur durch positive Ziele dauerhaft lösen. Indem wir unser Handeln konsequent in biologische Kreisläufe integrieren und technologische Kreisläufe schaffen, erreichen wir einen wirklichen Mehrwert: ökologisch, ökonomisch und sozial.

## UMGESTALTEN

### Das C2C Designkonzept

Auf Umdenken folgt Umgestalten: Das C2C Designkonzept ist die Anleitung für innovative und zukunftsfähige C2C-Produkte und Geschäftsmodelle. Materialien, die gesund für Mensch und Umwelt sind, zirkulieren in biologischen und technischen Kreisläufen. Bei der Produktion nutzen wir ausschließlich regenerative Energie, erhalten oder verbessern die Qualität von Wasser und Boden und haben faire und menschenwürdige Arbeitsbedingungen.



## CRADLE TO CRADLE FÜR IHR BÜRO

Das C2C LAB ist als Head Office von Cradle to Cradle NGO so weit wie möglich nach C2C optimiert. Das Ergebnis sind materialgesunde und kreislauffähige Räume, die sich positiv auf die Arbeitsatmosphäre auswirken.

In dieser exklusiven Sammlung beschreiben wir, welche Aspekte wir optimiert haben und laden dazu ein, sich davon für die eigenen Büroräume inspirieren zu lassen.

Sie suchen Inspiration, weitere **Hilfestellungen** oder sind auf der Suche nach **konkreten Produkten**? Dann können Ihnen folgende Links weiterhelfen:



Überblick der Produkte im C2C LAB auf der LAB-Webseite



C2C-zertifizierte Produkte im Produktregister des Products Innovation Institute



Beschaffung nach C2C-Kriterien in unserem C2C Beschaffungsleitfaden



**C2C NGO zertifiziert keine Produkte.** Das Label Cradle to Cradle-certified wird ausschließlich vom **Products Innovation Institute** vergeben.



Möchten Sie mehr über Cradle to Cradle erfahren? Dann nutzen Sie unseren **Congress**, unsere **Summits** oder **Fachforen** zur Weiterbildung: [c2c.ngo/events](https://c2c.ngo/events)

Viele Menschen unterstützen unsere Organisation. Zahlreiche Partner\*innen haben das C2C LAB ermöglicht. Wer möchte gemeinsam mit uns einen positiven Fußabdruck hinterlassen? Einfach ansprechen!

**C2C  
LAB**

BILDUNGSZENTRUM  
NGO HEAD OFFICE  
REALLABOR

Cradle to Cradle NGO  
Head Office · C2C LAB  
Landsberger Allee 99c  
10407 Berlin  
[info@c2c.ngo](mailto:info@c2c.ngo)  
+49 (0) 030 4677 4780

#SOGHEMORGEN  
#POSITIVEFOOTPRINT  
#CRADLETOCRADLE  
#C2CLAB

[c2c.ngo](https://c2c.ngo)  
[c2c-lab.org](https://c2c-lab.org)  
[c2c.ngo/webseiten](https://c2c.ngo/webseiten)

## CRADLE TO CRADLE NGO

Probleme kann nur lösen, wer sie durchschaut hat – das fördern wir durch unsere Bildungsarbeit. C2C NGO vernetzt Wirtschaft, Wissenschaft, Bildung, Politik und Zivilgesellschaft. Unsere ehrenamtlichen Aktiven, die bundesweit organisiert sind, tragen die Idee von Cradle to Cradle in die Welt. Unser Congress ist die weltweit größte C2C-Plattform: Über 1.000 Teilnehmende aus der C2C-Community treffen hier jährlich auf zentrale Persönlichkeiten aus Wissenschaft, Wirtschaft und Politik. Foren, Vorträge und Workshops bieten Raum für Austausch und Vernetzung. 2019 haben wir das C2C LAB in Berlin aufgebaut: die weltweit erste umfassende Sanierung einer bestehenden Gewerbeeinheit nach C2C-Kriterien. Als Bildungszentrum, NGO Head Office und Reallabor werden Denkschule und Designkonzept praktisch erlebbar. Alle, die sich für einen positiven ökologischen Fußabdruck engagieren wollen, können bei uns aktiv werden.



Digitale Version  
des Flyers



**CRADLE TO CRADLE  
FÜR IHR BÜRO**

**AUF EINEN  
BLICK**

  
**CRADLE TO CRADLE  
NGO**



## ARBEITSPLATZ

Ob Klebeband, Schreibtisch, Lampen oder Kopfhörer: An Ihrem Arbeitsplatz gibt es viele Stellschrauben für Cradle to Cradle.

### MÖBEL

Eine Zertifizierung nach Cradle to Cradle mit dem Level Silber oder höher ist eine sichere Bank bei der Auswahl von Büromöbeln. Ist kein Zertifikat vorhanden, kann dennoch darauf geachtet werden, aus welchen Materialien ein Möbelstück besteht und ob diese so verbaut sind, dass das Produkt nach der Nutzung in seine Einzelteile zerlegt werden kann. Besonders einfach ist das bei verschraubten oder gesteckten Materialverbindungen.

Bereits von diversen Firmen in vielen Zertifizierungsstufen vorhanden sind:

- Bürotische
- Bürostühle
- Raumtrenner

Bei Produkten aus Metall und Holz kann beim Holz auf die biologische Abbaubarkeit geachtet werden. Besonders wichtig dabei: Auch das Holzbehandlungsmittel muss für den biologischen Kreislauf geeignet sein. Das funktioniert gut bei

- Kleiderständern
- Kleiderbügel

Bei der Wandmontage von Produkten sollte auf Kleber und Leime verzichtet und stattdessen verschraubt oder gesteckt werden.

- Lampen
- Akustikpaneele
- Whiteboards

Des Weiteren gibt es zahlreiche C2C-zertifizierte und -inspirierte Regale, Hocker und Mülleimer auf dem Markt.



## BÜROMATERIALIEN

Recyceltes Papier, bei dessen Herstellung keine schädlichen Stoffe eingesetzt werden, ist heute nahezu überall erhältlich. Bei Druckerfarben ist das leider noch nicht der Fall – hier sollte auf eine möglichst ökologische Farbe geachtet werden. Für bedrucktes Papier, ob bei Visitenkarten oder Druckaufträgen wie Broschüren oder Serienbriefe, gibt es mehrere Druckereien im DACH-Raum, die mit C2C-zertifizierter Druckfarbe arbeiten. Ihre Druckprodukte sind, inklusive der Farbe, biologisch abbaubar. Weitere C2C-zertifizierte oder -inspirierte Verbrauchsmaterialien sind:

- Stifte
- Wasserbasierte Klebstoffe
- Klebeband
- Ordner

### TECHNIK

Digitalisierung macht viele Prozesse effektiver und unterstützt den C2C-Gedanken somit. Digitale Türschlösser ersetzen beispielsweise Schlüssel und erhöhen gleichzeitig die Sicherheit. Bei technischen Geräten sind noch Technologiesprünge nötig, etwa bei der Beschaffenheit von Mikrochips, um sie kreislauffähig im Sinne von C2C gestalten zu können. Allerdings existieren bereits modular aufgebaute Produkte, deren Nutzungsphase durch Reparaturmöglichkeiten und den Einsatz von Ersatzteilen verlängert werden kann und zumindest teilweise kreislauffähig sind. Beispiele dafür sind:

- Kopfhörer
- Handys

Laptops oder Tablets können aufgearbeitet oder instand gesetzt erworben werden, womit weitere Lebenszyklen ermöglicht werden. C2C-inspiriert und -zertifiziert können schon

- Tastaturen mit Tastaturkörper aus Holz
- Verlängerungs- und Stromkabel
- Steckdosen
- Lichtschalter
- Telefonsysteme

verwendet werden. Dabei kann die Anzahl der verbauten nicht materialgesunden Kunststoffe wie PVC reduziert werden. Bei dem Telefonsystem gibt es Anbieter, die mit Strom aus erneuerbaren Energien arbeiten.

## BÜROKÜCHE

Nicht nur die Geräte in der Küche können nach C2C optimiert werden – auch die für Mitarbeitende bereitgestellte Verpflegung ist ein Hebel für ein gesundes Arbeitsumfeld.

### VERPFLEGUNG

Ziel von Cradle to Cradle ist eine regenerative Landwirtschaft, die nicht nur gesunde Lebensmittel hervorbringt, sondern dabei auch noch gesunde Böden aufbaut. Am nächsten kommen dieser Vorstellung heute Lebensmittel mit "Bio"-Label. Mit diesem Label gibt es zum Beispiel Kekse, durch deren Herstellung Agrarland renaturiert wird. Ebenso sind regionales und saisonales Obst und Gemüse empfehlenswert.

### GERÄTE

Product as a Service-Geschäftsmodelle setzen Anreize, Geräte zum einen einfach reparierbar zu produzieren, und zum anderen so, dass die darin verbauten Ressourcen einfach wieder zurückgewonnen und in Kreisläufe geführt werden können. Denn das Eigentum am Produkt verbleibt beim Hersteller und wir nutzen nur den Service. Bei

- Kaffeemaschinen
- Spülmaschinen
- Wasserfiltern

gibt es heute schon Produkt-Service-Modelle oder modular gefertigte Produkte.

### GESCHIRR

In einer Büroküche ist die Verwendung von Tellern und Tassen aus Keramik, Glas, Porzellan oder Steingut sowie Metallbesteck die cradeligste Variante. Wenn, beispielsweise als Keksschüsseln für Veranstaltungen, Einwegprodukte eingesetzt werden sollen, gibt es diese als biologisch abbaubare Variante. Daneben können noch

- Kompostieranlagen
- Wiederverwendbare Mehrwegsysteme

einen Mehrwert schaffen.



## BADEZIMMER

Im Bad können Reiniger und Hygieneartikel einfach umgestellt werden. Es gibt eine Vielzahl C2C-zertifizierter und -inspirierter Wasch- und Putzmittel mit biologisch abbaubarem Inhalt in kreislauffähigen Verpackungen. Aber auch Papier- und Stoffhandtücher sowie Toilettenpapier sind zertifiziert erhältlich. Selbst bei Produkten wie Handdesinfektionsmittel gibt es umweltfreundliche Alternativen. Mülleimer sowie Papiertuchspender sind zudem in C2C-Qualität erhältlich und werden über Produkt-Service-Systeme angeboten.

## RAUMGESUNDHEIT

Pflanzen steigern die Luftqualität in Innenräumen und sorgen so für ein besseres Arbeitsklima. Materialgesunde Pflanzentöpfe können diesen Effekt verstärken, wohingegen Pflanzenwände luftfilternde Eigenschaften haben und als Raumtrenner genutzt werden können. Eine weitere Verbesserung des Raumklimas bieten feinstaubbindende Teppiche, Vorhangstoffe, Staubtücher oder Sesselbezüge in C2C-Qualität. Für die richtige Beleuchtung, die sich der Tageszeit anpasst, eignen sich Lampen in C2C-Qualität mit biodynamischem Licht.



# UMDENKEN, UMGESTALTEN.

Das C2C LAB  
als Beispiel

