

BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN Schwelm · Oehder Weg 9 · 58332 Schwelm

**Fraktionsvorsitzender**  
Marcel Gießwein

An den

**Stellv. Fraktionsvorsitzende**  
Sabine Kummer-Dörner

Bürgermeister der Stadt Schwelm

Herr Stephan Langhard  
Rathaus  
Hauptstraße 14  
58332 Schwelm

Oehder Weg 9, 58332 Schwelm  
Tel.: +49 (2336) 5900  
info@gruene-schwelm.de

Schwelm, 01. Juni 2023

## **Antrag: Alle Bauvorhaben in Cradle To Cradle Bauweise errichten**

Sehr geehrter Herr Langhard,

für die nächste Ausschusssrunde stellt die Fraktion B`90 / DIE GRÜNEN folgenden Antrag:


### **Die Ausschüsse und der Rat mögen beschließen:**

Alle noch nicht im Bau befindlichen Bauvorhaben werden nur noch in Cradle To Cradle Bauweise errichtet. Dies gilt sowohl für die Art und Weise der Bauausführung, als auch für die zu beschaffende Inneneinrichtung. An den Stellen, an denen Inneneinrichtung für bereits im Bau befindliche Liegenschaften noch nicht beschafft sind, werden auch hier ausschließlich Cradle To Cradle Produkte beschafft. Andere Produkte oder Bauweisen sollen nur noch dort eingesetzt werden, wo dies nach jeweils aktuellem technischem Stand alternativlos ist.

### **Begründung:**

Die Bauwirtschaft verursacht fast 40% der Treibhausgasemissionen, gleichzeitig über 50% des jährlichen Müllaufkommens. Auch der Ressourcenverbrauch durch den Bereich Bauen ist erheblich. „Nachhaltigkeit“ im Bausektor kann daher nicht auf Energieeffizienz beschränkt sein, sondern muss bedeuten, dass vorhandene und neue Materialien in geschlossenen Ressourcenkreisläufen zirkulieren. Cradle to Cradle (C2C) ist ein Konzept, das darauf abzielt, Ressourcen zu erhalten und Abfall zu minimieren. Es basiert auf der Idee, dass alle Materialien und Produkte in biologischen oder technischen Kreisläufen zirkulieren sollten, ohne dass dabei Abfälle oder Schadstoffe entstehen. Cradle to Cradle Bauweise legt außerdem großen Wert auf gesunde, humantoxikologisch unbedenkliche Materialien, um die Lebensqualität von Gebäudenutzer\*innen zu steigern. Als Kommune haben wir eine Vorbildfunktion und eine Verantwortung für die Menschen, für die wir die Liegenschaften bereit stellen. Schon beim Bau von Rat- und Kulturhaus haben wir dieses Verfahren eingebracht, leider ist uns damals niemand gefolgt. Die Zeit hat sich weiterentwickelt, Schwelm hat endlich ein Klimaschutzkonzept beschlossen und es ist an der Zeit nun auch bei den kommenden Bauprojekten zukunftsfähige Wege zu gehen.

Mit freundlichem Gruß

  
Marcel Gießwein  
(Fraktionsvorsitzender)