



# C4ET

Bürger  
für die  
Energiewende

Newsletter  
#04



In  
dieser  
Ausgabe...



*Kreislaufwirtschaft bei Gebäudesanierung  
C4ET-Workshop in Brüssel*



*Tool des Monats*



*Wenn junge Bürger zu Energiewende-  
Boten werden: C4ET-Workshop in  
Monteux*

## Kreislaufwirtschaft in Wohngebäuden - Workshop in Brüssel

Am 12. Juni 2018 fand in Brüssel (Belgien) eine C4ET-Veranstaltung zum Thema "Kreislaufwirtschaft in Gebäuden" mit fast 40 Teilnehmern statt. Nach einer allgemeinen Einführung in C4ET und die Werkzeuge des Projekts durch Homegrade Brussels und einer Debatte über die Wiederverwendung von Materialien bei der Renovierung von Häusern, wurden die Teilnehmer in zwei Gruppen aufgeteilt: eine Gruppe konnte mit dem Brettspiel "MATERial'S Leben verlängern" (4 Tische) spielen, während andere Gruppe die Möglichkeit hatte, 6 weitere C4ET-Tools kennen zu lernen. Nach 40 Minuten wechselten die beiden Gruppen die Plätze. Danach kamen alle Teilnehmer wieder zusammen, um über die Möglichkeiten zu diskutieren, wie man die C4ET-Aktionen nachhaltig gestalten kann.

Diese Multiplikatorenveranstaltung war eine tolle Gelegenheit, die C4ET-Tools vorzustellen. Über 10 Organisationen erklärten sich bereit, diese für ihre Aktivitäten zu nutzen. Mehrere Bestellungen für das Spiel "MATERial'S Leben verlängern" (siehe unten) wurden abgegeben.



Weitere Informationen über C4ET, die Tools und die Schwerpunktthemen finden Sie in unserem pädagogischen Programm unter folgendem Link: <http://citizens4energytransition.org/our-vision/?lang=de>

## Tools des Monats

Unsere 30 Tools sind jetzt verfügbar. Sie sind frei zugänglich für alle, die Spaß daran haben, sich zu informieren und das Bewusstsein ihrer Verwandten und Freunde für die Energiewende zu schärfen. Weitere Informationen finden Sie auf der entsprechenden Seite unter <http://citizens4energytransition.org/tools/?lang=de>

Probieren Sie doch einfach selbst!

### MATERial'S Leben verlängern

*Informieren Sie sich auf eine spielerische Weise über die Möglichkeiten der Wiederverwendung und Transformation von Materialien mit unserem Spiel „MATERial'S Leben verlängern“.*

<http://citizens4energytransition.org/circular-economy-and-refurbishment/?lang=de>



Erasmus+

### Kreislaufwirtschaft bei Sanierung

*Werfen Sie einen Blick auf die Hauptelemente, die während der Renovierung Ihres Hauses gewartet, repariert, verbessert, wiederverwendet oder umgebaut werden können.*

<http://citizens4energytransition.org/circular-economy-in-renovation/?lang=de>

### Beratungspräsentation: Kreislaufwirtschaft bei Sanierung

*Diese Präsentation behandelt das Thema Kreislaufwirtschaft bei der Gebäudesanierung nach dem Vier-R-Prinzip: Reduzieren, Reparieren, Wiederverwenden (Reuse) und Recyceln.*

<http://citizens4energytransition.org/conference-circular-renovation/?lang=de>

### Merkblätter zu Klimawandel und Energiewende

*Möchten Sie mehr über den Klimawandel und die Energiewende erfahren? Greifen Sie auf unser Portfolio an pädagogischen leicht verständlichen Merkblättern zu.*

<http://citizens4energytransition.org/factsheets/?lang=de>

### CO<sub>2</sub>-Fußabdruck Memory

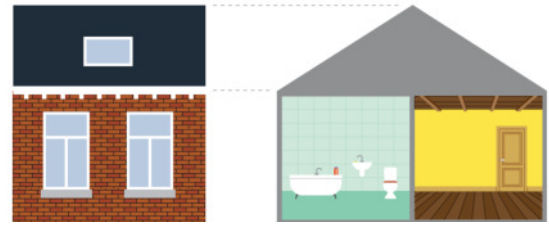
*Arbeiten Sie an Ihrem Gedächtnis und erfahren Sie mehr über den ökologischen Fußabdruck von Produkten/Menschen auf der ganzen Welt.*

*Wie lange brauchen Sie, um Level 4 zu absolvieren?*

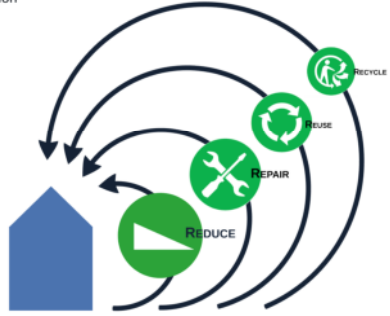
<http://citizens4energytransition.org/test-your-memory/?lang=de>

## RENOVATE AND EXTEND THE LIFETIME OF MATERIALS

- Maintain, repair, improve to keep in place.**  
Priority should be given to the action, because its implementation requires the least resources!
- Reuse for the same use.**  
Action which, if feasible, involves the dismantling of the element. It may also need to be repaired, repainted and maintained.
- Transform create a new, different element based on the existing element**  
Action generating reuse energy. It will require some imagination, time and possibly the addition of other materials. Part of the initial element may be cut, unused and will become waste.
- Sorting centre**  
At the sorting centre, the elements are decomposed by material, and thus sent to recycling chains, to recovery or, as a last resort, to a landfill centre.



**Citizen driven circular economy in buildings**  
Let us rethink our renovation methods



APPLE		636 g.CO <sub>2</sub> e	636 g.CO <sub>2</sub> e	This data is for 250g of Apples, conserved at ambient temperatures, outside the seasons, imported from Europe and Mediterranean countries, for a consumer based in France.
BEEF		7232 g.CO <sub>2</sub> e	7232 g.CO <sub>2</sub> e	



Erasmus+



## Eko & Logy: Computerspiel

*Helpen Sie den Geschwistern Eko und Logy auf den Gipfel des Berges zu kommen - was Sie brauchen ist Wissen.... und ein bisschen Glück. Dieses 3D-Spiel wurde inspiriert von dem klassischen „Schlangen und Leitern“-Spiel.*

<http://citizens4energytransition.org/eko-logy/?lang=de>



## Wenn junge Bürger zu Energiewende-Boten werden: C4ET-Workshop

Am 26. Juni 2018 hat sich ENERGIES 2050 mit der Maison Familiale Rurale (MFR), einer Bildungsorganisation mit Sitz in Monteux (Frankreich), zusammengeschlossen, um einen Workshop zum Thema Klimawandel und Energiewende mit den speziellen Tools von C4ET zu organisieren. 6 Studenten der MFR wurden auf diese Weise zu "Botschaftern" der Veranstaltung, unterstützt von ENERGIES 2050 und ihrem pädagogischen Team. Diese 6 jungen Bürger konnten im Mai an einer ersten zweistündigen Schulung teilnehmen und hatten dann die Möglichkeit, ihre Kenntnisse in den folgenden Wochen mit den Tools von C4ET zu verbessern.

Während der Veranstaltung mit über 30 Teilnehmern führten diese Botschafter 5 verschiedene Workshops zu den folgenden Tools durch (siehe oben):

1. Eko & Logy
2. Testen Sie Ihr Wissen über den Klimawandel und den Energiewandel
3. Testen Sie Ihr Gedächtnis zum CO<sub>2</sub>-Fußabdruck.
4. Puzzle über die Kreislaufwirtschaft im ländlichen Raum
5. Beurteilung und Selbsteinschätzung.

Im Anschluss an diese Workshops fand eine Feedback-Runde statt.



Für weitere Informationen zu C4ET-Veranstaltungen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.... Weitere Multiplikatorenerevents sind im Sommer in Deutschland und Kroatien geplant.



Erasmus+

## DAS C4ET-PROJEKTTEAM

ENERGIES 2050  
(FRANCE)GNF  
(GERMANY)TREBAG  
(HUNGARY)HOMEGRADE BRUSSELS  
(BELGIUM)DOOR  
(CROATIA)GAL MOLISE VERSO IL 2000  
(ITALY)

---

## Kontakt

---

### Projektkoordination

*ENERGIES 2050*

[www.energies2050.org](http://www.energies2050.org)  
[info@energies2050.org](mailto:info@energies2050.org)

### Projektinformation

*C4ET*

[www.citizens4energytransition.org](http://www.citizens4energytransition.org)  
[citizens4energytransition@energies2050.org](mailto:citizens4energytransition@energies2050.org)