

Bio-basierte Produkte

Bambus-Fahrrad
Leicht, stabil und wetterfest: Bambus ist ein nachwachsender Super-Werkstoff für Fahrräder.

Fahrradreifen
Wusstest du, dass Fahrradreifen aus dem Saft von Löwenzahnwurzeln hergestellt werden können?

Küchenrolle
Diese Küchenrolle besteht aus Stroh – einer nachhaltigen Alternative zu Holz.

PEF-Flasche
Nein, das ist kein Tippfehler! PEF steht für Polyethylenfuranoat, ein Kunststoff, der aus Fruchtzucker, zum Beispiel aus Weizen, Mais oder Zuckerrüben hergestellt wird. Perfekt für Flaschen und Verpackungen.

Kosmetik-Tiegel
Dieser schöne Tiegel besteht aus Pflanzenfasern wie Hanf, Bast und Kork sowie einem natürlichen Harz aus Maisstärke. Wir nennen so etwas Biokomposit – sieht toll aus und ist gleichzeitig stabil.

Waschmittel
Dieses Waschmittel wird aus pflanzlichen, bio-basierten Zutaten hergestellt, wie zum Beispiel Pflanzenölen.

Matratze
Wusstest du, dass Matratzen aus Naturkautschuk und Naturlatex gemacht werden können? Beides stammt von verschiedenen Gummibäumen.

Dinosaurier
Weich und knuffig: Dieser Dino besteht aus einem Bio-Kunststoff aus Bambus und Süßgras – und macht deshalb extra viel Spaß!

Lampe
Diese Lampe wurde nicht hergestellt, sondern ist gewachsen! Sie besteht aus Myzel, den wurzelähnlichen Strukturen von Pilzen. In nur wenigen Tagen wächst daraus eine schöne und stabile Lampe.

Tisch
Kaum zu glauben: Dieser Tisch ist aus Algen! Algen wachsen superschnell und eignen sich auch für Textilien, Schaumstoffe, Leder und Kunststoffe.

Dämmung
Dieses Dämmmaterial besteht aus Hanf. Es ist frei von Schadstoffen und lässt deine Wände atmen.

Blumentöpfe
Diese Blumentöpfe bestehen aus pflanzlichen Fasern von Holz, Reishülsen und sogar Kuhmist und sind darüber hinaus biologisch abbaubar!

Willkommen im 3-CO Abenteuerhaus!

Hallo, ihr großen und kleinen Entdeckerinnen und Entdecker! Seid ihr bereit für eine spannende Schatzsuche? Lasst uns gemeinsam dieses gemütliche Haus erkunden. Es steckt voller toller Überraschungen – und das Beste: Sie sind gut für unseren Planeten und für die Menschen in unserer Nachbarschaft!

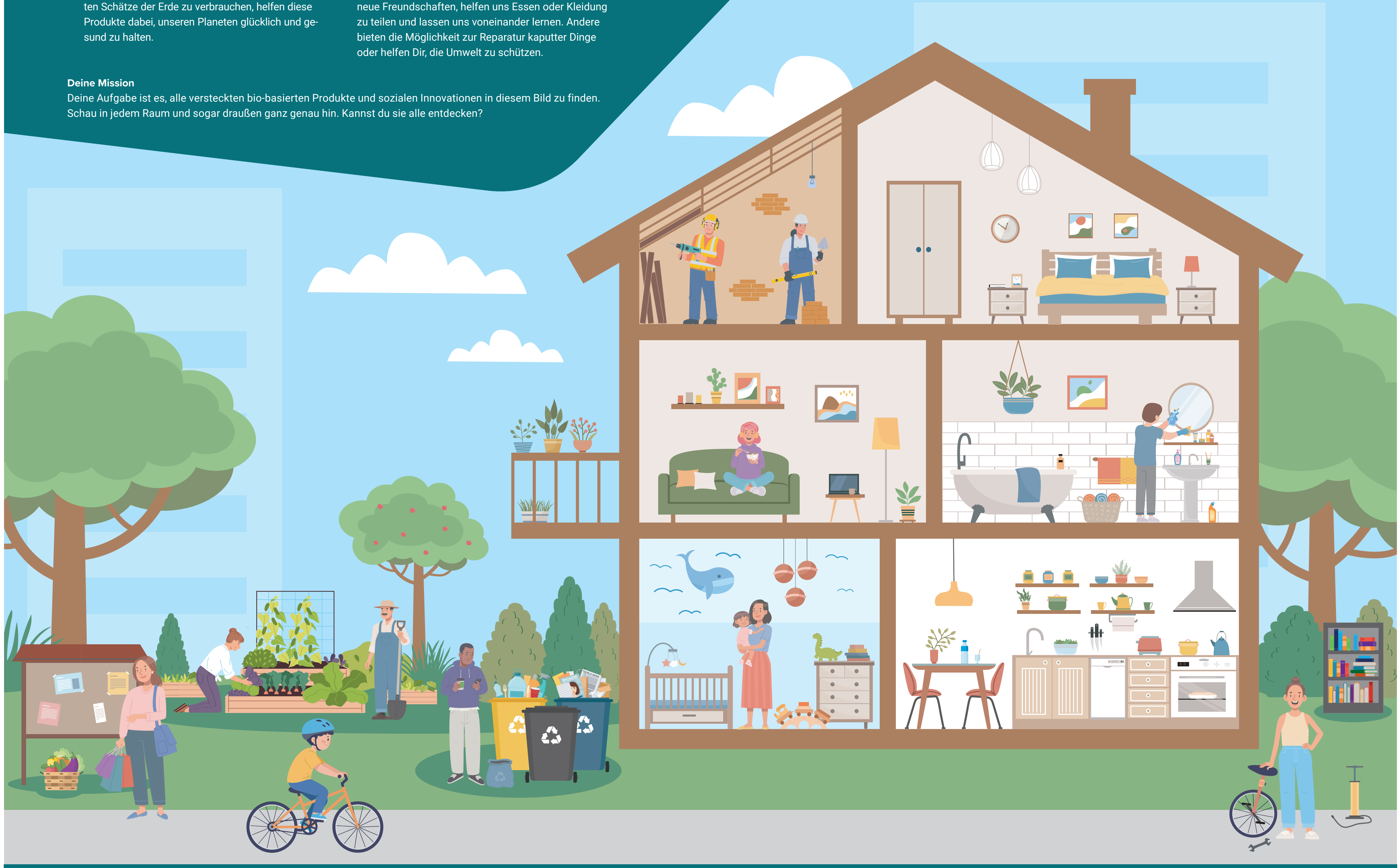
Was ist an diesem Haus so besonders?

Dieses Haus ist natürlich kein gewöhnliches Haus. Es steckt voller toller Dinge:

- 1. Bio-basierte Produkte:** Diese Sachen werden direkt aus Stoffen gemacht, die die Natur hervorbringt – zum Beispiel aus Pflanzen, Essensresten oder anderen Dingen, die wachsen. Anstatt die begrenzten Schätze der Erde zu verbrauchen, helfen diese Produkte dabei, unseren Planeten glücklich und gesund zu halten.
- 2. Soziale Innovationen:** Das sind clevere Ideen, die unser Zusammenleben besser machen und verschiedene Menschen zusammenbringen. Manche dieser Innovationen haben sogar Superkräfte: Sie schaffen neue Freundschaften, helfen uns Essen oder Kleidung zu teilen und lassen uns voneinander lernen. Andere bieten die Möglichkeit zur Reparatur kaputter Dinge oder helfen Dir, die Umwelt zu schützen.

Deine Mission

Deine Aufgabe ist es, alle versteckten bio-basierten Produkte und sozialen Innovationen in diesem Bild zu finden. Schau in jedem Raum und sogar draußen ganz genau hin. Kannst du sie alle entdecken?



Klare Verbraucher-kommunikation

Das 3-CO Projekt: Herausforderungen in der Kommunikation mit Verbrauchern meistern

Immer mehr Menschen achten beim Einkaufen auf die Umwelt und eine faire Gesellschaft. Sie wollen nachhaltige Produkte kaufen – Öko-Labels und Siegel können dabei helfen. Häufig sind die vielen Öko-Label und Siegel verwirrend und nicht immer klar zu deuten. Das EU-Forschungsprojekt 3-CO (Concise Consumer Communication through Robust Labels for Bio-based Systems) will das ändern. Mit schlaun Regeln für klare und verständliche Labels soll es für alle Konsument*innen einfacher werden, nachhaltige bio-basierte Produkte zu erkennen.

Das 3-CO Projekt hilft auch, die Gesellschaft nachhaltiger zu machen, indem es Richtlinien für einen nachhaltigen Konsum vorschlägt. All diese Aspekte werden in einer benutzerfreundlichen App zusammengeführt. Mit dieser App kannst du Produkte scannen, Labels verstehen und grünere Alternativen finden und so ganz einfach nachhaltige Entscheidungen treffen! Testen Sie die 3-CO-App <https://3co-project.eu/consumer-app>



3co-project.eu/consumer-app



Finanziert von der Europäischen Union

Finanziert von der Europäischen Union. Die geäußerten Ansichten und Meinungen stammen ausschließlich von den Autorinnen und Autoren und spiegeln nicht unbedingt die Sicht der Europäischen Union oder der Europäischen Exekutivagentur für Forschung wider. Weder die Europäische Union noch die Förderstelle übernehmen dafür Verantwortung.



3co-project.eu

Soziale Innovationen



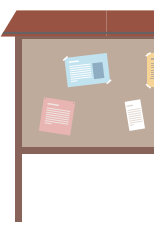
Bücherschrank
Tausche hier deine gelesenen Bücher gegen neue spannende Geschichten!



Gemeinschaftsgarten
In diesem Gemeinschaftsgarten gärtner die Nachbarschaft zusammen. Jede und jeder darf pflanzen, ernten oder einfach nur die schönen Blumen und Früchte genießen.



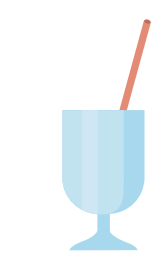
Food Sharing
All dieses Obst wurde mit einer Food-Sharing-App gerettet, damit kein leckeres Essen verschwendet wird.



Nachbarschaftshilfe
Du willst mit einem Hund spazieren gehen, lernen ein Vogelhaus zu bauen oder wie man strickt, oder Du suchst Gesellschaft, um ins Museum zu gehen? Am Nachbarschaftsbrett findest du Leute mit den gleichen Interessen



Kleiderkreisel
Dieses tolle T-Shirt ist Second Hand und ein Fundstück vom Kleiderkreisel. Apps wie Clothing Loop machen das Tauschen von Kleidung besonders einfach.



Biostrohhalme aus einer sozialen Kooperative
Wie prima wäre es, wenn Strohhalme wirklich aus Stroh wären? Die Kooperative Starmaki aus Griechenland macht genau das – umweltfreundlich und bio-basiert!



Biokosmetik Nachfüllservice
Diese Shampooflasche kann wieder aufgefüllt werden. Leere Flaschen werden zurückgegeben, gereinigt und dann neu befüllt – oft von Menschen mit Beeinträchtigungen. So wird Müll gespart!



Jeans-Recycling
Diese Tasche war früher mal eine alte Jeans. Aus alten Kleidern entstehen so neue coole Sachen wie Taschen, Schuhe oder Accessoires.



Soziale Spielzeug-Reparatur
Viele Spielsachen werden nur für kurze Zeit benutzt. Vereine wie Rejoué in Frankreich sammeln, testen, reinigen und reparieren alte Spielsachen und verkaufen sie günstig weiter. So kam auch dieser Spielzeugzug zu dir.



Repair Café
Dieser Toaster wird täglich benutzt. Glücklicherweise hat ihn letzte Woche, als er kaputt ging, eine nette Dame im Repair Café in nur wenigen Minuten repariert.



Open Source Plattform
Mit Open Source und offenen Plattformen wie Wikipedia kann jede und jeder Wissen teilen und lernen. Lass uns gleich mal nachschauen, was „Soziale Innovation“ bedeutet!



App zur Mülltrennung
Viele geben sich Mühe, ihren Müll richtig zu trennen, aber das kann manchmal ganz schön kompliziert sein. Apps wie Junker helfen euch: einfach den Strichcode auf dem Produkt scannen und schon weißt Du, wie Du richtig recycelst!