

Philip Kühlke

Caterpillar / Birch Bark / Saw Dust / Reforest

IDEEN

Idee 1: Caterpillar Die Raupe als Inspiration: Transparenz, Haptik, Naturkautschuk aus Löwenzahn, Glieder als Module, Transformation der Raupe (Äquivalent Möbel?).

Idee 2: Birch Bark – Birkenrinde als Material Birkenrinde ist reißfest, antibakteriell, wasserabweisend und flexibel. Altes Handwerk, alte Techniken, nachhaltige Lösungen, Zirkularität.

Idee 3: Saw Dust – Sägemehl als Eingangsprodukt Verwendung lokaler Abfallströme für temporäre Konstruktionen. Mögliche Verbindung mit Knochenleim und 3D-Druck.

Idee 4: Reforest – Alternative Aufforstung Alternative Möglichkeiten zur herkömmlichen Aufforstung: Pelletierung selbst machen, optimierte Aussaat durch natürliche Helfer (Schafe, Waldbewohner etc.).

FEEDBACK

Caterpillar: Coole Form, interessantes Material. Aber zu viele Ansätze gleichzeitig (Haptik, Transparenz, Modularität, Materialinnovation) – Gefahr, sich zu verzetteln. Anregung: Fokus stärker auf Eigenschaften der Raupe statt nur Optik.

Birch Bark: Großes Potenzial, vielseitiges Material. Komplexe Verarbeitung, Frage der Haltbarkeit. Anregung: Recherche zu Produkten, in denen Birkenrinde tatsächlich verwendet wird – als Grundlage für Verwendungsideen.

Saw Dust: Gutes Upcycling, nutzt Abfallmaterial. Technisch anspruchsvoll, Ziel noch unklar – temporär oder dauerhaft? Anregung: klare Richtung wählen.

Reforest: Nachhaltige Ansätze, natürliche Methoden. Umsetzung schwierig – gibt es überhaupt Schafe im Wald, und ist das sinnvoll? Anregung: andere Beispiele aus der Natur zur Samenverbreitung anschauen, z.B. durch Vögel.