

Die Finalisten der 1. Wettbewerbsphase  
des BPW 2025:



Das Team

## Earthbound

hat erfolgreich an der 1. Phase des BPW  
2025 teilgenommen und erhielt den

## Publikumspreis

### Geschäftsidee

Als erstes deutsches Unternehmen entwickelt Earthbound tragende Lehmsteine aus regionalem Bau-  
stellenaushub. Durch die Transformation eines bislang ungenutzten Abfallstroms entstehen hoch-  
wertige Baumaterialien wie Mauersteine, Mörtel und Deckensteine. Anders als bei konventionellen  
Baustoffen verzichtet der Herstellungsprozess dabei vollständig auf energieintensive Brennverfahren  
und chemische Zusätze. Stattdessen erhalten die Produkte ihre Festigkeit durch mechanischen Druck  
und natürliche Bindemittel. Diese Innovation ermöglicht nicht nur vollständige Recyclingfähigkeit bei  
minimalen CO<sub>2</sub>-Emissionen, sondern schafft durch natürliche Temperatur- und Feuchtigkeitsregu-  
lierung auch ein gesünderes Raumklima. Die regionale Produktion im Großraum Berlin-Brandenburg  
reduziert Transportwege, stärkt die Unabhängigkeit von globalen Rohstoffmärkten und etabliert  
eine nachhaltige und lokale Kreislaufwirtschaft.

### Kontakt

Earthbound  
E-Mail: [contact@eb.eco](mailto:contact@eb.eco)



### Gründungsphase / Gründungsort

Die Gründung ist in Berlin geplant.