

# Anina Gill

## Gewächshaus – leicht, aufblasbar, platzsparend

### KONZEPT-VORSTELLUNG

Ausgangspunkt ist ein persönliches Problem: Was tun mit Pflanzen auf der Terrasse im Winter? Die aktuelle Situation – ohne Dach, mit provisorischem Regenschutz und Pflanzen in Tüten – ist keine dauerhafte Lösung. Auch drinnen funktioniert ein Pflanzenregal nicht zufriedenstellend.

Das Konzept sieht ein Gewächshaus vor, das leicht auf- und abbaubar ist, im Winter draußen stehen kann und für kleine Räume und Balkone geeignet ist. Eine aufblasbare Folie über einem stabilen Gerüst würde Wärmeisolierung durch mehrere Schichten ermöglichen. Optional könnten Heizmatten oder Grow-Lights integriert werden, je nachdem ob ein Low-Tech- oder High-Tech-Ansatz verfolgt wird.

Weitere Anforderungen: Belüftung zur Schimmelvermeidung, transparente Folie für Sonnenlicht, geringer Materialaufwand, leichte Reinigung und platzsparende Verstaubarkeit bei Nichtbenutzung.

---

### FEEDBACK AUS DEM 1+2 SPEED DATING

Angeregt wurde, die Größe klar zu definieren: Soll das Gewächshaus auf den Balkon passen, oder wird der gesamte Balkon zum Wintergarten?

Die Materialwahl muss noch vertieft werden, da die Folie wetterbeständig sein muss – hier ist weitere Recherche zu Kunststoffeigenschaften notwendig.

Außerdem wurde die Frage gestellt, ob mit einer Erdwanne gearbeitet wird oder mit einzelnen Töpfen – eine Entscheidung, die das Gesamtkonzept maßgeblich beeinflusst.