



Sonderprogramm Umweltwirtschaft

Programmteil 2: „Maßnahmen im Bereich grüne Gründungen“

Projekt: „Pitch Bio-Getränke aus Kompost“

StartUp:

Green B GmbH

Aktenzeichen:

UW-02b-025

Projektbeschreibung:

Ziel ist, einen Investor für GreenB zu finden, mit dessen Hilfe aus Kompost (Fruchtfleisch der Bergamotte) schmackhafte Bio-Limonaden hergestellt werden. Der Nachweis der Machbarkeit wurde mit verschiedenen Abfüllungen bereits geleistet, nun soll das Vorhaben bei Investoren bekannt gemacht werden.

Die Bergamotte wächst exklusiv in Kalabrien, von den Früchten wird nur die Schale zur Aromatisierung für Tee (Earl Grey) oder Parfüms verwendet (Eau de Cologne). Das Fruchtfleisch wird aufgrund der enthaltenen Säure und Bitterstoffe entsorgt.

Bergamotte-Saft enthält viel Vitamin C und E sowie Polyphenole und Flavonoide. Vitamin C als starkes Antioxidans unterstützt das Immunsystem. Polyphenole wirken entzündungshemmend und krebsvorbeugend. Flavonoide hemmen das Enzym „HMG-CoA-Reduktase“. Die regelmäßige Zufuhr senkt den Cholesterinspiegel und schützt so mit vor Herzinfarkt, Schlaganfall und Arterienverkalkung

Das Unternehmen hat ein Verfahren entwickelt, das Fruchtfleisch in Bio-Limonaden zu verwenden.

Als Geschmacksmuster liegen bisher drei Bio-Limonaden mit Bergamotte vor. Für den nächsten Schritt sind Pitch-Decks, Landingpage und Unterlagen zur Teilnahme an Pitches zu erstellen.