

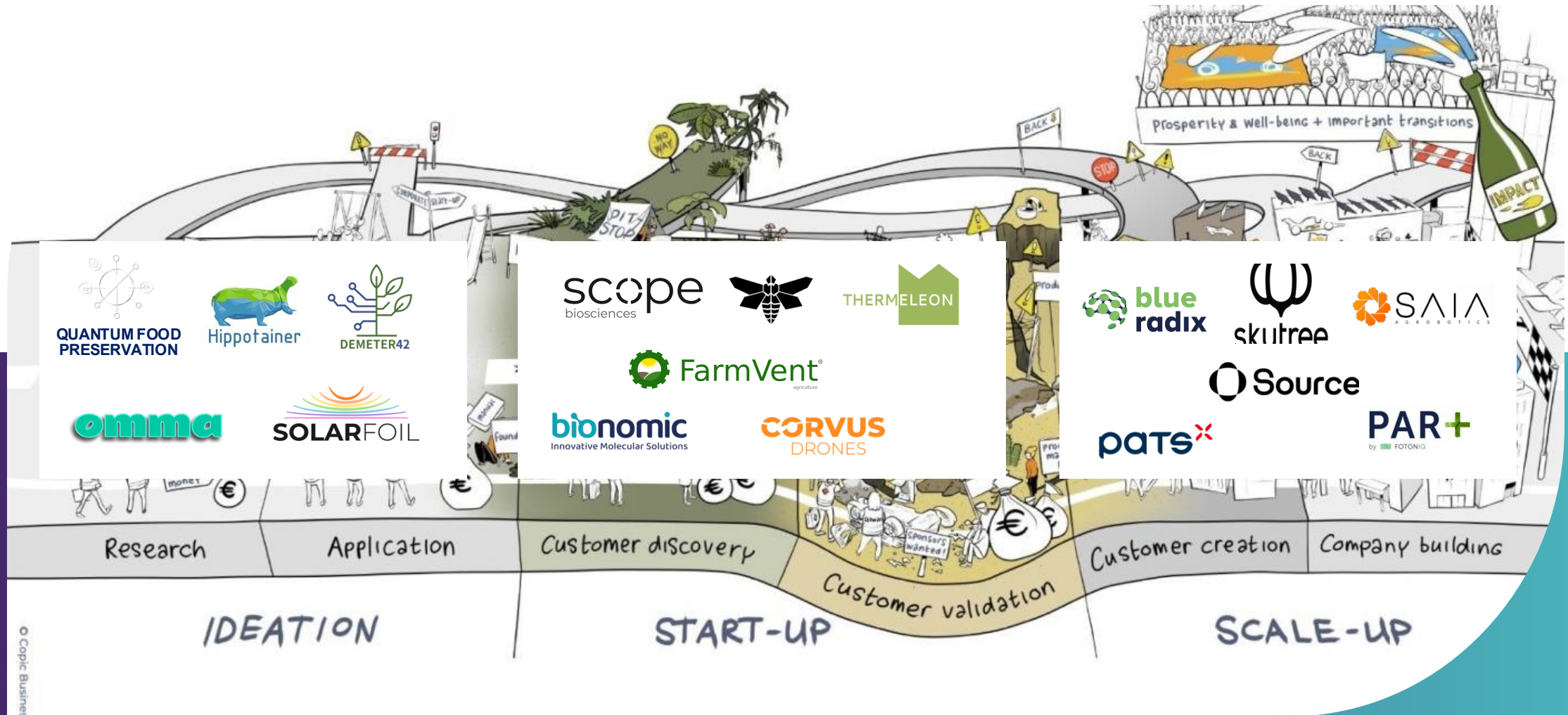
Retailers als aanjagers van verduurzaming

Loet Rummenie - Managing Director

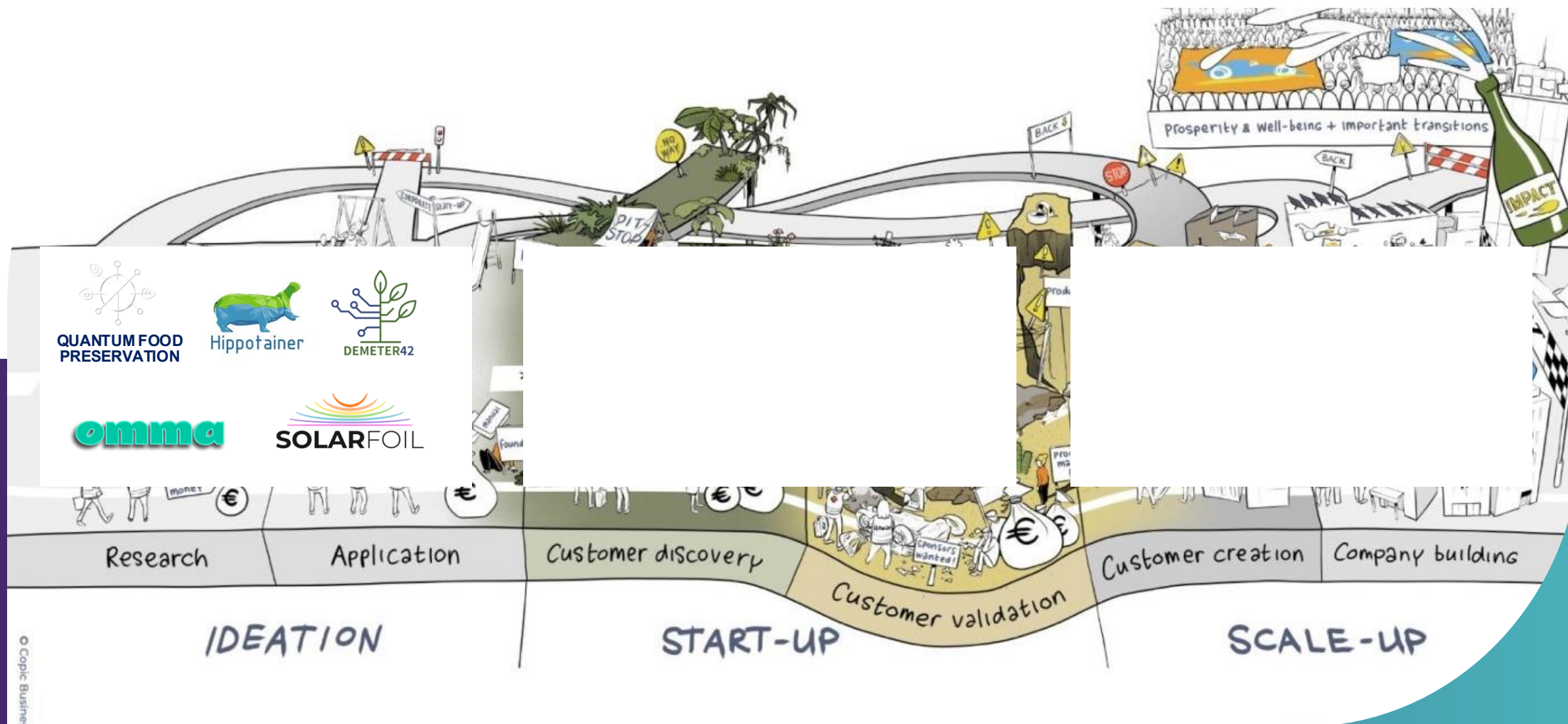


“meer en betere startups voor een toekomstbestendige glastuinbouw”

CEA startup ecosystem



Startups in CEA (opgericht >2022)



Hoofdactiviteiten



Proeflocatie

Startups en scaleups valideren hier hun innovaties met de ondersteuning van faciliteiten, experts en vouchers.



Venture Studio

Plek waar talent, ideeën en technologieën samenkomen en nieuwe startups ontstaan die wereldwijd impact maken.

Validatievouchers

Het HIC versnelt innovatie in de glastuinbouw via een validatie voucherregeling.

Hiermee helpen we startups, scaleups om nieuwe technologieën en toepassingen sneller en beter te valideren.



Expertvoucher
(t.w.v. €3,000)



Demovoucher
(t.w.v. €25,000)

Case: Voltiris

- Lichtfilters die infraroodlicht omzetten in electriciteit: agrivoltaics.
- Pilot toonde 60% minder trips in komkommers met Voltiris panelen.
- Vervolgproef voor bevestiging bij Delphy IC met WUR-expertise.





Een venture studio is een plek waar ideeën, talent en technologie samenkomen en startups ontstaan die wereldwijd impact maken.

HIC Venture Studio

- **Kleine (5-10) ervaren groep ondernemers** uit verschillende domeinen.
- **10% gedeeld aandeelhouderschap** voor de ondernemers in alle nieuwe startups.
- Bedrijven en kennisinstellingen kunnen **problemen of technologieën inbrengen.**



Retailers als aanjagers van verduurzaming



Home of HortiScience



Maak kennis met OVATA

- +8 ha aan succulenten in Bleiswijk
- Zeer zeer gepassioneerd management
- Levert al 38 jaar aan IKEA
- Continue proces om te verduurzamen
- IKEA brengt pro-actief kennis in

Doelstellingen voor 2030:

1. Net positieve plant
2. Geen gebruik fossiele brandstoffen
3. 0% plastic



OVATA's pijlers voor duurzaamheid



Lage Footprint



Geen kostenstijging

IKEA's pijlers voor duurzaamheid



Veenvrij telen

Nu 2 jaar veenvrij



Minimaal chemie gebruik

Uitgebreide restrictielijst



Footprint berekenen

Greenhouse Sustainability

Resultaten

- Groene stroom sinds 2020
- Geen gas maar ROKA-warmte
- 90% van de shipping gaat met de boot
- Aardwarmte in 2027
- Kweekpotten plasticvrij vanaf 2027

5x lagere co2 footprint dan de markt

**Sinds 2007 reductie energieverbruik
van 20m^3 naar 3m^3 per m^2 .**



Hoe kunnen retailers - die geen
marktleider zijn - ook duurzaamheid
aanjagen in hun keten?

Bedankt!

Loet Rummenie
+31638298801
Managing Director

