



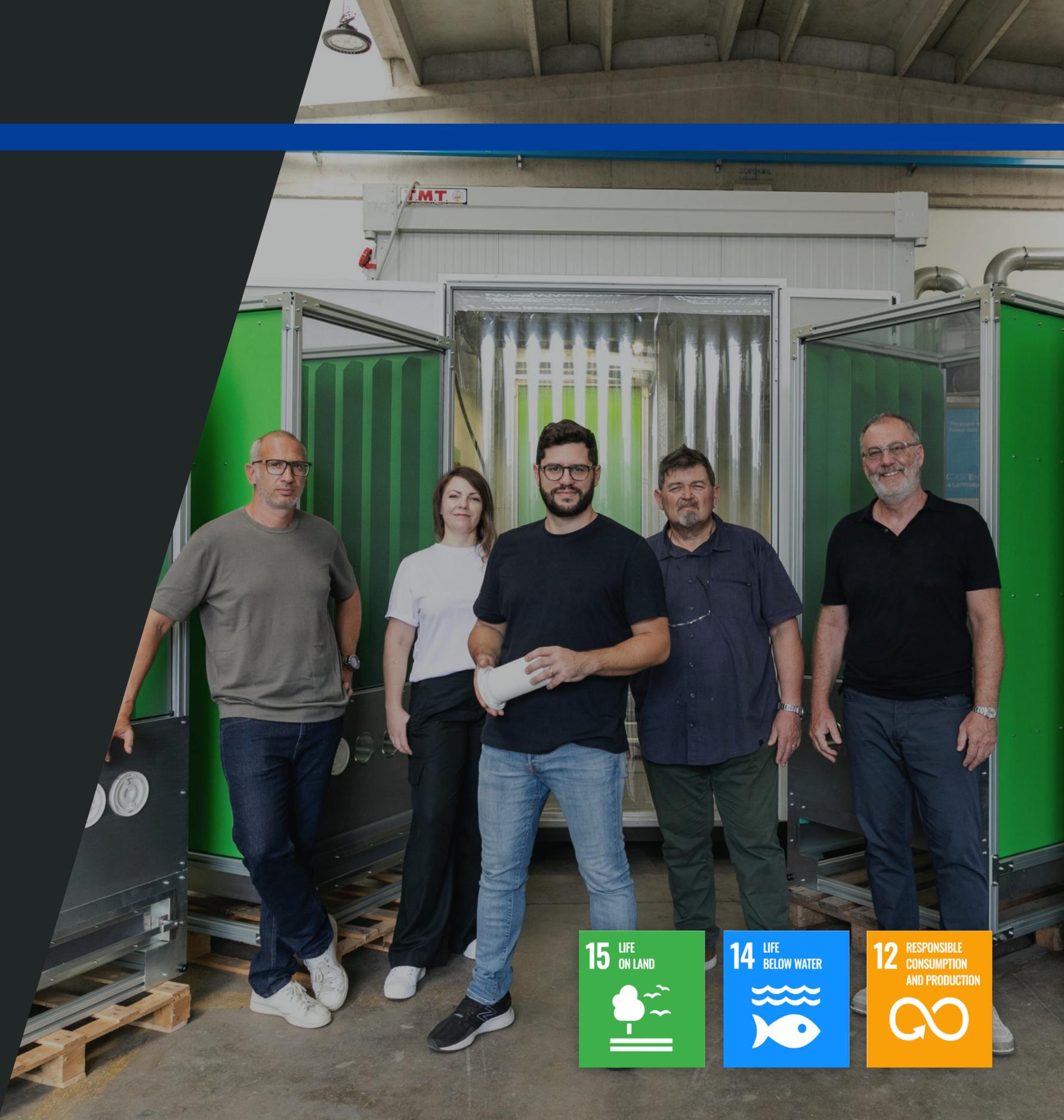
European
Commission

Horizon 2020
European Union funding
for Research & Innovation

★ SEAL OF ★
EXCELLENCE

Costruiamo il futuro delle proteine da insetto

Tecnologie innovative di allevamento per
consentire una filiera alimentare scalabile
e sostenibile.



UN MERCATO IN ESPLOSIONE: LA NUOVA FRONTIERA DELLE PROTEINE

L'Europa è leader per investimenti, innovazione e policy nelle proteine da insetto che ha normato a partire dal 2016.

La domanda del settore mangimistico è trainata da sostenibilità, economia circolare e fabbisogno proteico.

- 100K ton/y di produzione attiva in Europa
- Settore normato con regolamenti europei dal 2016
- 1B€ già investiti
- 1.386M\$ entro il 2027 → 26,5% CAGR

€1.4Bn

World insect
protein market
2027

+26,5%
CAGR

Black Soldier Fly (BSF) is the leading farmed insect (90% market share)

Il collo di bottiglia? Riproduzione e vivaio.

Questa fase produttiva e capital intensive ed assorbe il 40% dei costi operativi.

- Come per ogni filiera animale Il futuro è nella specializzazione degli attori della filiera
- Kinsect è leader nel vivaio: la fase più tecnica e cost intensive



AUTOMAZIONE E INTELLIGENZA ARTIFICIALE PER GARANTIRE EFFICENZA E BASSI COSTI

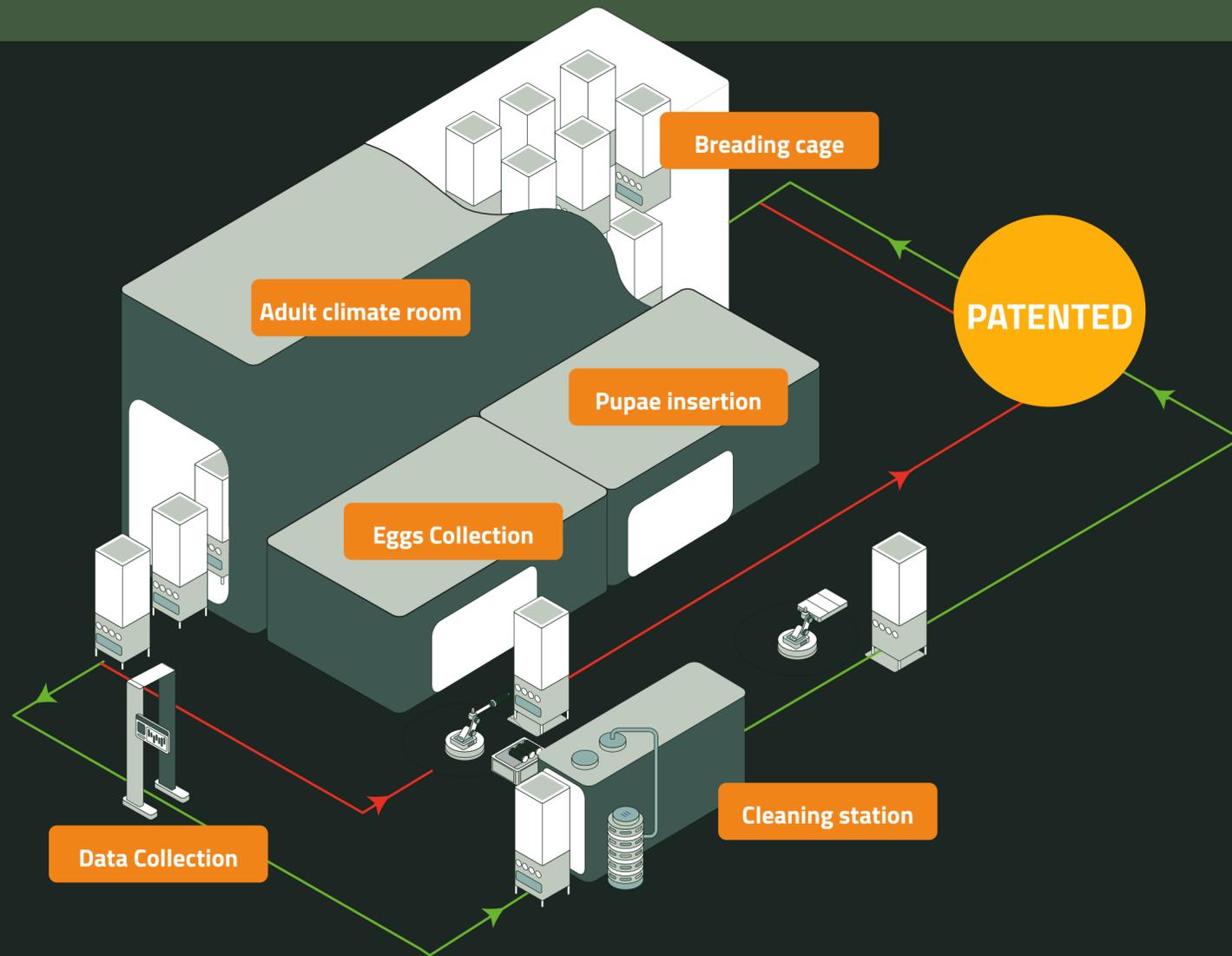
Traditional
Manual
approach

Kinsect
Technology

-40%
operative
cost



TECNOLOGIA E LOGISTICA OTTIMIZZATA



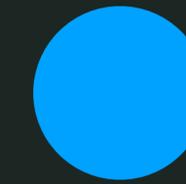
Impianti standardizzati e modulari.

- Automazione spinta con AI **controllo remoto della produttività SaaS**
- **Bassi costi operativi** e alto livello di bio-sicurezza

impianto Vivaio



Larve sospese
Shelf-life 14
giorni



Impianto Ingrasso

Sospensione metabolica

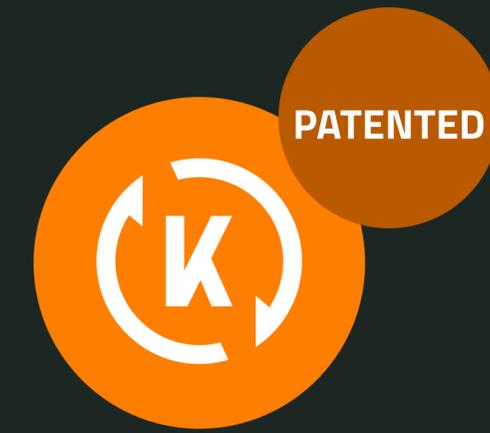
- Ottimizzazione trasporti
Da 1 consegna/giorno a 2/mese

Un vivaio Hi tech Kinsect supporta la necessità di 4 impianti di ingrasso.

Abilitiamo la filiera produttiva e permettendo:

- **Una sensibile riduzione dei costi e degli investimenti**
- **impianti di ingrasso localizzati in prossimità dei sottoprodotti organici**

efficiency: X3
operative cost: -40%
Logistic cost: -80%



REPLOID SCEGLIE KINSECT PER CRESCERE IN EUROPA

Kinsect è il partner strategico per l'ingresso nel mercato nazionale di Reploid, una delle aziende leader del settore.



Reploid ha un piano di espansione ambizioso 60 impianti di ingrasso in Europa, 22 in Italia.

PROIEZIONI INVESTIMENTI/RICAVI AL 2030

Scenario	Impianti Reploid (partner strategico)	Vivai Kinsect	Investimento totale	Ricavi annuali a regime
Minimo	20 ->	7	14M€	5,6M€/y
Medio	50 ->	17	34M€	13,6M€/y
Massimo	60 ->	20	40M€	16M€/y

1

Insect farm

- Aziende che utilizzano il modello ibrido e necessitano di larve per scalare il loro mercato e aumentare le installazioni di impianti di ingrasso



LIVIN
farms



FLYBOX



2

Technology Provider

- Technology provider, che dispongono di tecnologie mature per fase di ingrasso, ma non di tecnologie stabili e partner esclusivi per la gestione della fase vivaio

BUHLER



UNA SQUADRA SOSTENUTA DA INVESTITORI E PARTNER DI RICERCA E SVILUPPO

Founders



Ph.D GIACOMO
BENASSI
CEO



GIOVANNI
FERRARI
CFO

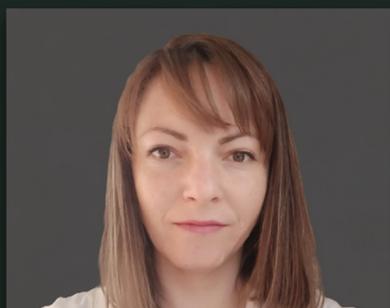


STEFANO
GUERRIERI
CMO



Ing. MARCO
BENASSI
CTO

Staff



Ph.d Laura
Macavei
Head of R&D



Trent Barber
Production manager



Mohamad Baker
Ala Eddine
Entomologist



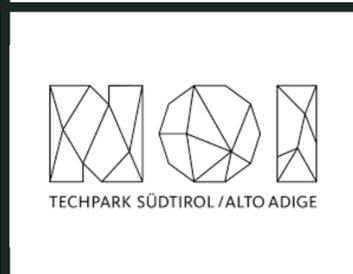
LUIGI
GALIMBERTI
CDA Chairman

Advisor

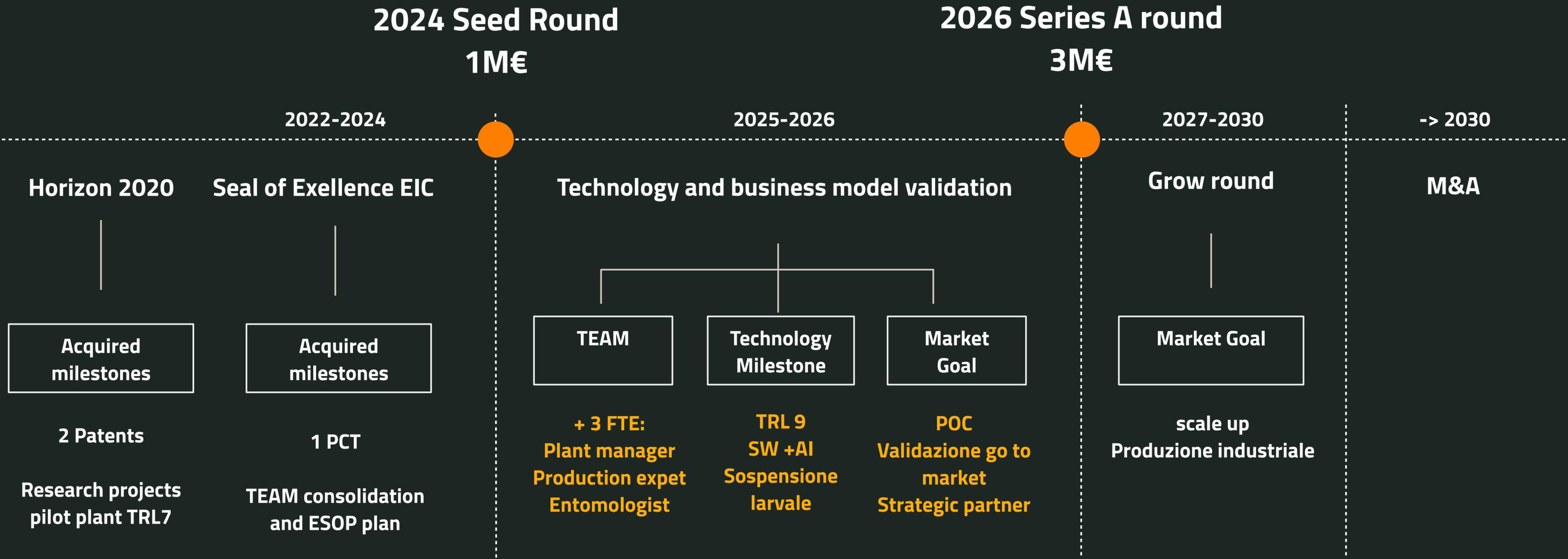
Seed round Investors



Strategic Partners



MILESTONE & ROAD MAP - IL NOSTRO ACTON PLAN PER IL SUCESSO



I futuro delle proteine sostenibili è già iniziato.

Uniamoci per trasformare il cibo del futuro e rendere le filiere alimentari sostenibili e circolari.



Stefano Guerrieri - Growth Strategist

stefano@kinsect.eu | [+ 39 328 8768658](tel:+393288768658)

