Pesco Innovation Hub

AI lavoro per contrastare il declino Demografico

Giovanni Balestrieri - Co-Founder and President

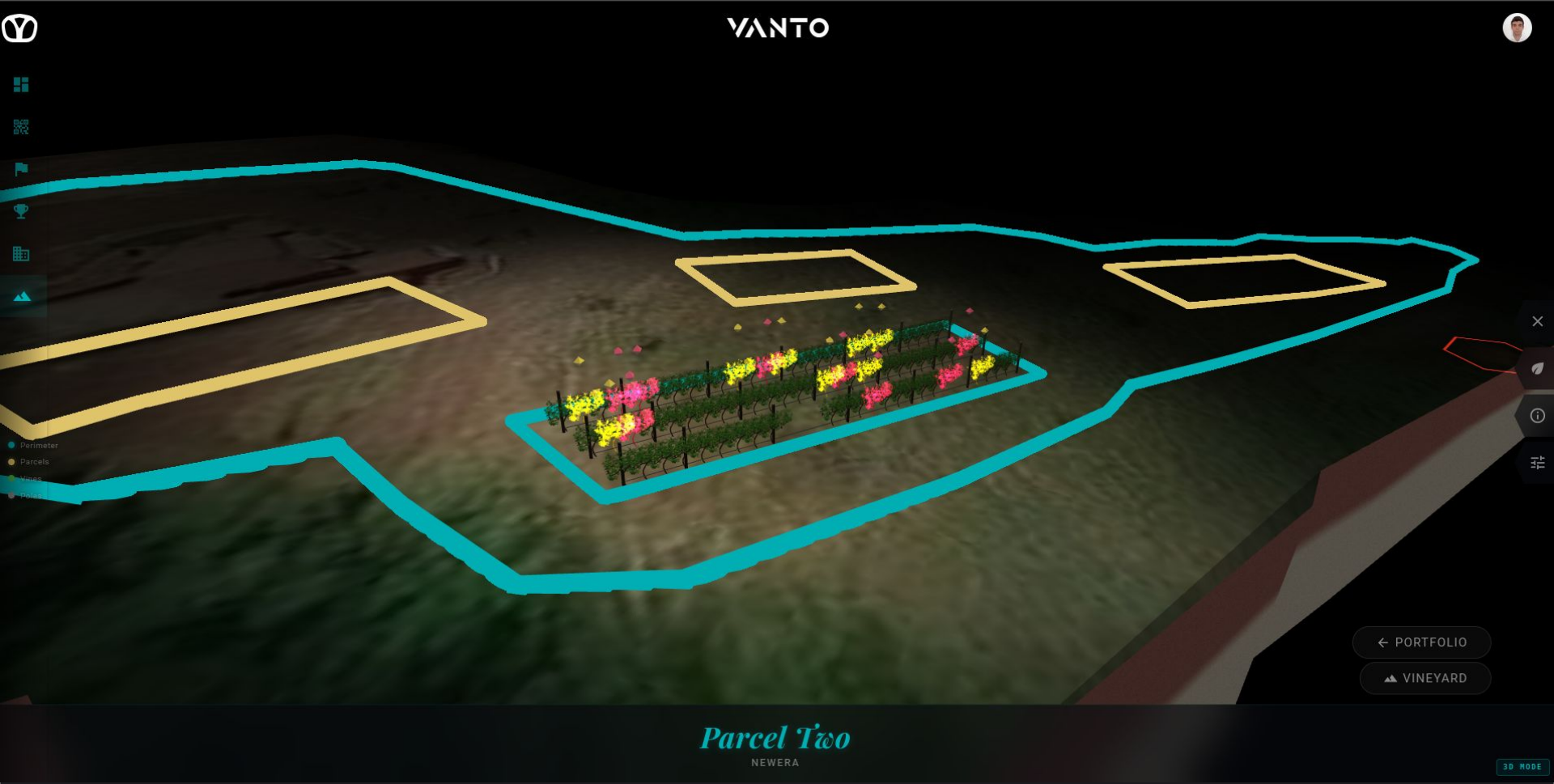

VANTO
COLLABORATIVE ROBOTIC SYSTEMS
Accelerating the adoption of robotic technology

Startup di Robotica applicata alla Viticoltura



Unità robotiche specializzate nella gestione del suolo





Infections & Diseases Tracking

Investors - Follow Up

Giovanni Balestrieri
balestrieri@vanto.ai



Contrastiamo il declino demografico

Tramite innovazione ed imprenditoria acceleriamo iniziative imprenditoriali per favorire la crescita regionale.

Diventa Membro

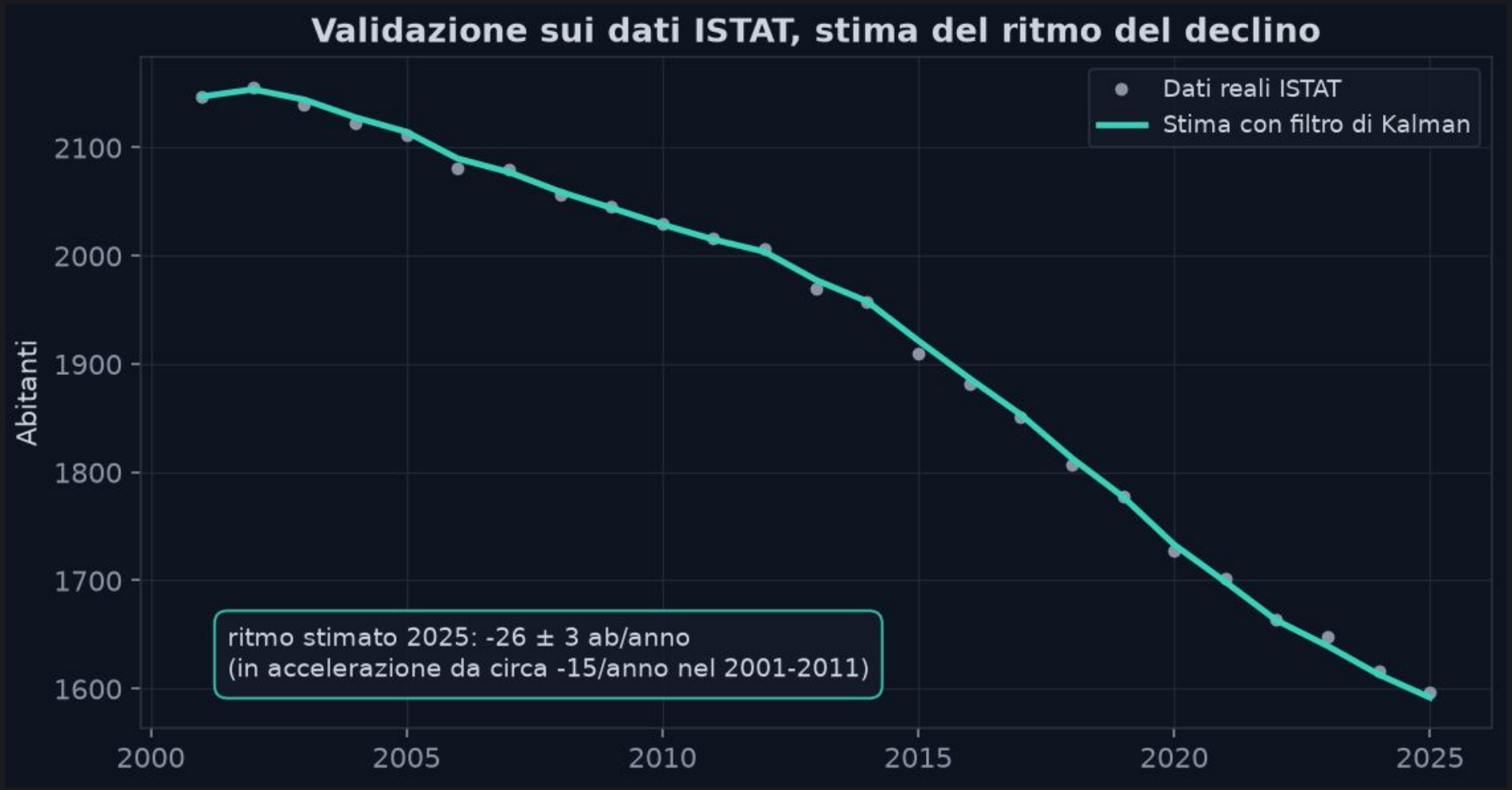
Declino Demografico

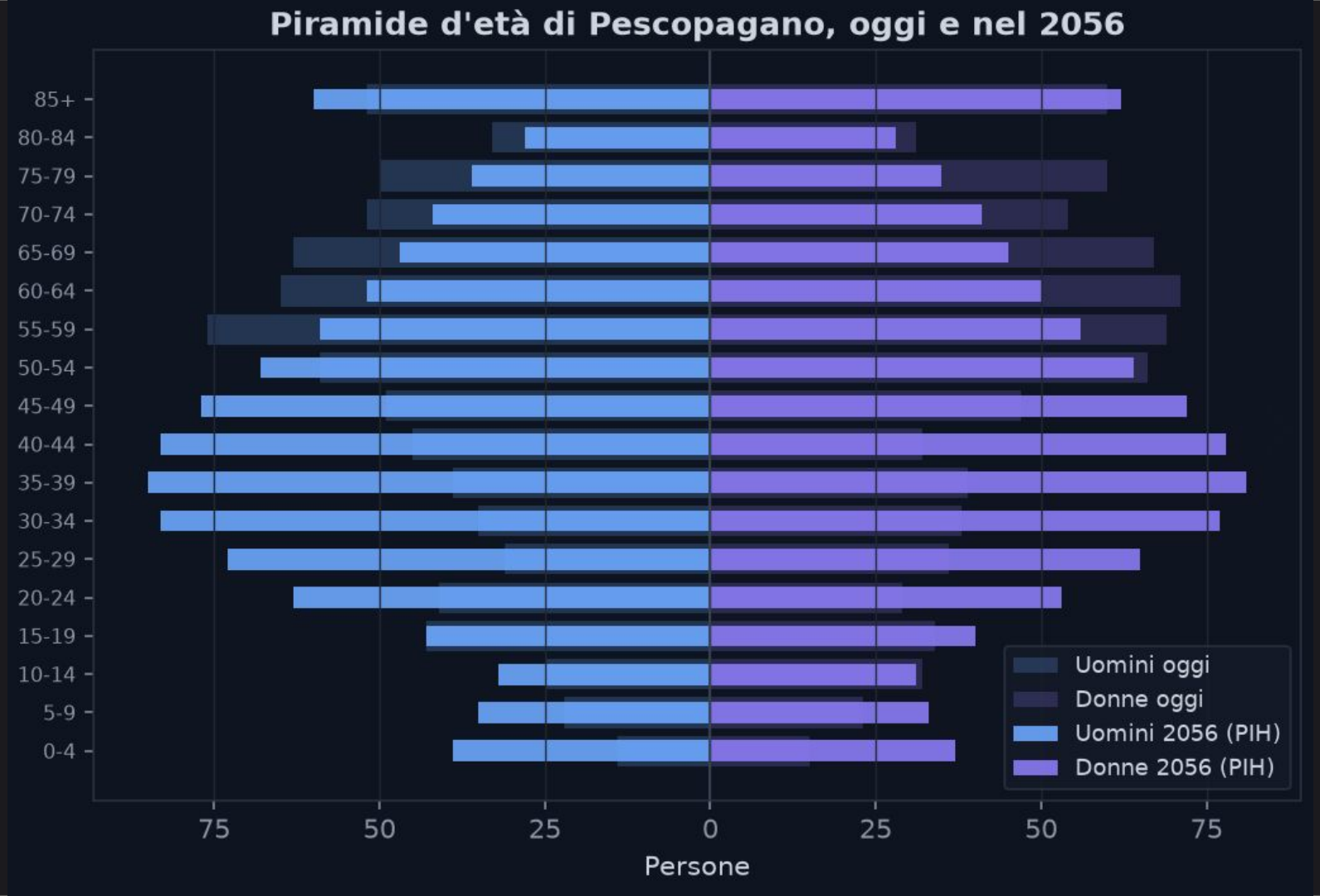
Un quarto scomparso, 22 all’anno

26% dal 2001

Popolazione: da 2147 a 1597

Popolazione ISTAT al 1/1/2026


Validazione sui dati ISTAT, stima del ritmo del declino
Dati reali ISTAT
Stima con filtro di Kalman
Abitanti
2100
2000
1900
1800
1700
1600
2000
2005
2010
2015
2020
2025
ritmo stimato 2025: -26 ± 3 ab/anno
(in accelerazione da circa -15/anno nel 2001-2011)


Piramide d'età di Pescopagano, oggi e nel 2056
85+
80-84
75-79
70-74
65-69
60-64
55-59
50-54
45-49
40-44
35-39
30-34
25-29
20-24
15-19
10-14
5-9
0-4
75
50
25
0
25
50
75
Persone
Uomini oggi
Donne oggi
Uomini 2056 (PIH)
Donne 2056 (PIH)

PESCOPAGANO

2056

582 ABITANTI | 271 CASE ABITATE | 49 IMPRESE | 41 COPPIE | 1.0 NASCITE/ANNO

SCUOLA CHIUSA | PRESIDIO ATTIVO

› PARAMETRI

GRAFICI

Popolazione e incertezza

La linea è lo scenario che stai guardando nel villaggio. La banda tiene insieme il caso e i due parametri che non conosciamo con precisione.



Coppie fertili e nascite

Da qui passano le nascite: senza coppie non nascono figli, per quanti servizi si aprano.



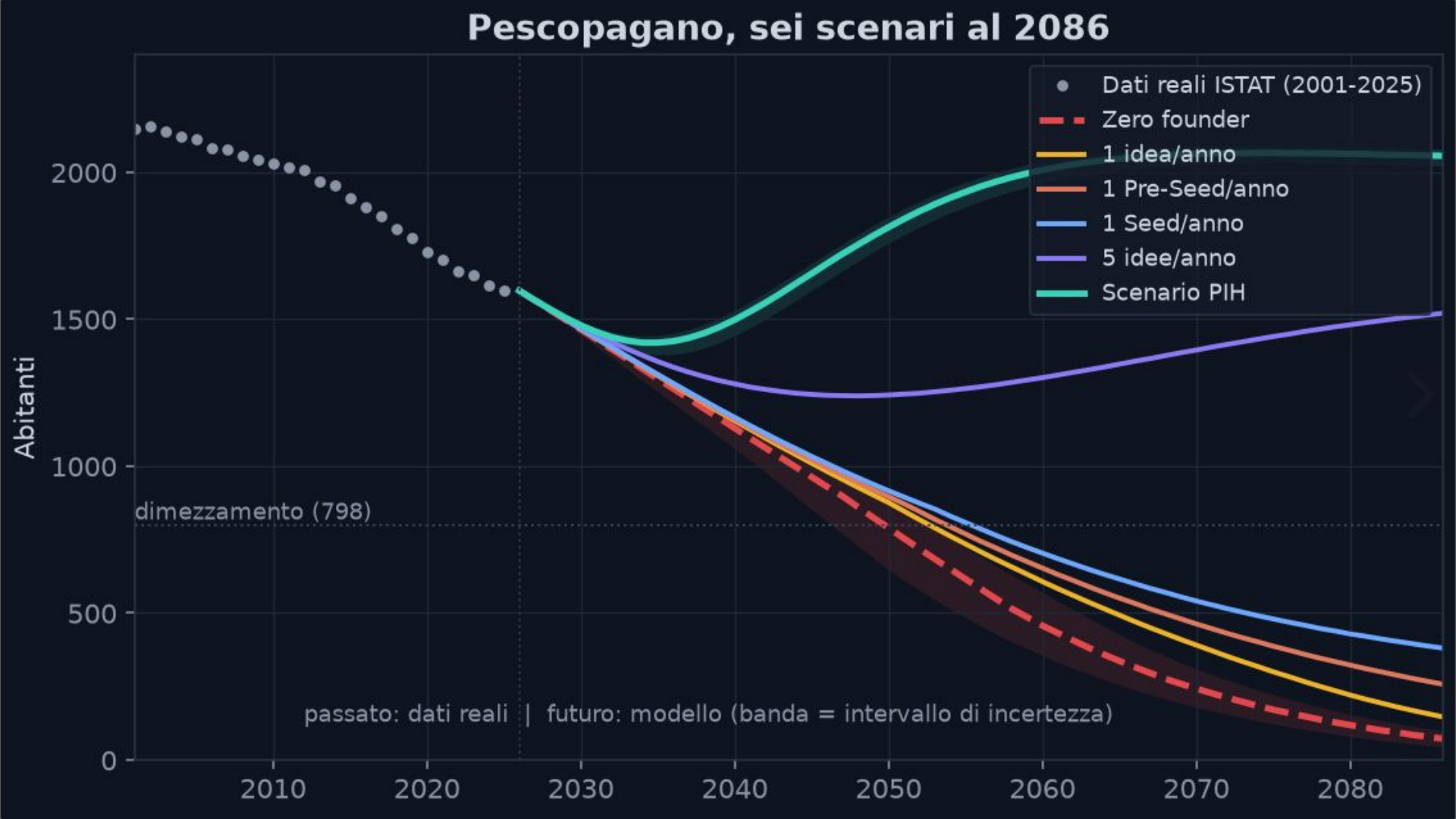
Il punto luminoso segue l'anno mostrato nel villaggio. Trascina il cursore in basso per muoverti nel tempo.

Pausa | ↺ Riparti | Zero founder | 1 Idea | 1 Pre-Seed | 1 Seed | 5 Idea | Scenario PIH

FOUNDER ATTRATTI / ANNO

Idea	Pre-Seed	Seed	Series A
~1 posto	~3 posti	~6 posti	~12 posti
− 0 +	− 0 +	− 0 +	− 0 +

Dati geografici © OpenStreetMap contributors, ODbL. Altezze degli edifici stimate dalla superficie. OSM non le riporta.


Pescopagano, sei scenari al 2086
Dati reali ISTAT (2001-2025)
Zero founder
1 idea/anno
1 Pre-Seed/anno
1 Seed/anno
5 idee/anno
Scenario PIH
Abitanti
2000
1500
1000
500
0
dimezzamento (798)
passato: dati reali | futuro: modello (banda = intervallo di incertezza)
2010
2020
2030
2040
2050
2060
2070
2080

Soluzione

Aumentare l’attrattività agli occhi dei f**ondatori di startup e degli investitori** in Private Equity

Investors - Follow Up

Giovanni Balestrieri
balestrieri@vanto.ai

