



# Elaisian®

*Agricoltura 4.0  
Transazione energetica e  
cambiamento climatico*

*13.5.2021*

Any information or content herein is for information purposes only and is not intended to be an endorsement, approval investment advice or legal or tax advice or other recommendation with respect to any securities and/or investments.



# Problemi in agricoltura



**Costi incrementali\***



**Perdita di produzione**



**Cambiamenti  
climatici**



**Interventi in  
ritardo**



**Perdita di  
tempo e denaro**



## Cosa fa Elaisian?

**Forniamo un supporto a tutti gli agricoltori che devono prendere decisioni strategiche andando ad anticipare, grazie ai big data, la problematica che si presenterà in campo.**

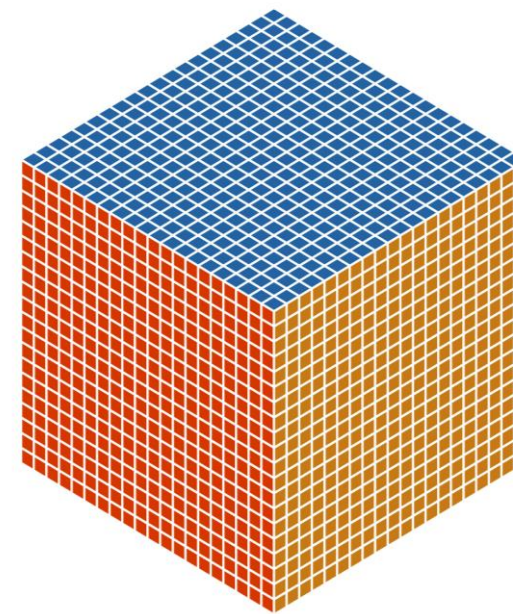
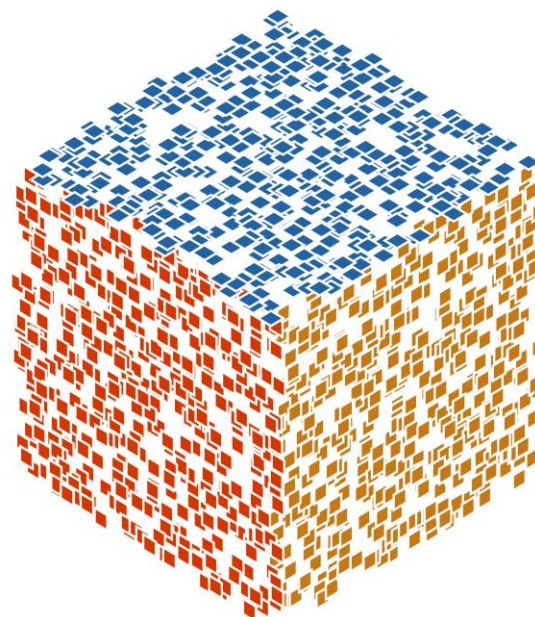
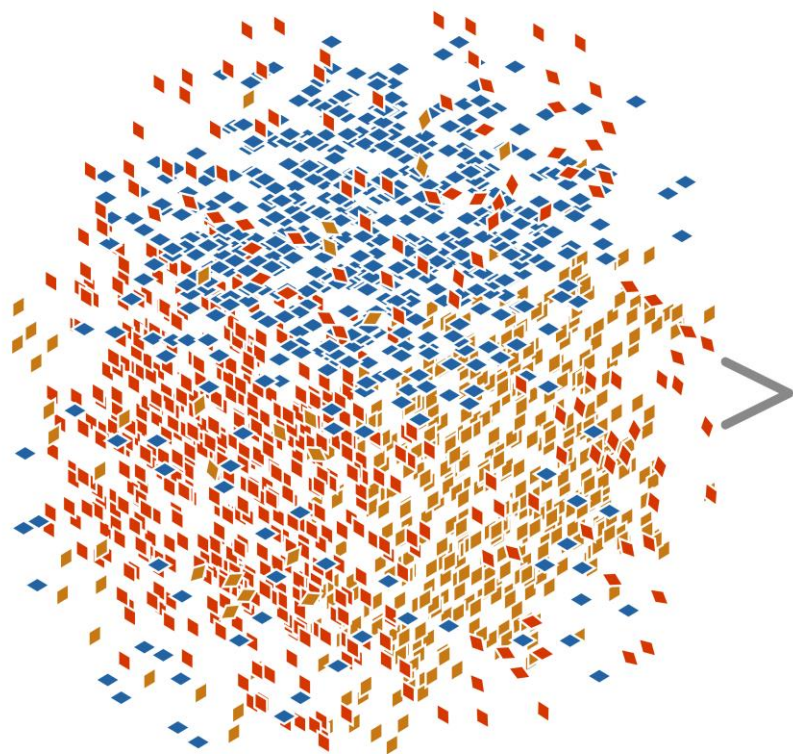




**Raccolta Dati**

**Analisi dei Dati**

**Supporto  
alle decisioni**





# Raccolta Dati

# Analisi dei Dati

# Supporto alle decisioni



## Hardware



## Algoritmi big data analysis



## Interfaccia utente



## Output

### Fase fenologica

- accrescimento della pianta

### Patologie (% danno)

#### Olivo

- Mosca
- Occhio di pavone
- Lebbra
- Cicloconio/occhio di pavone

#### Vite

- Peronospora
- Oidio
- Botrytis
- Tignola

### Stress idrico e alimentare



## Dove siamo



**11**

Countries

(Italy, Spain,  
Greece, Francia, US,  
Chile, Uruguay,  
Armenia, Tunisia,  
Alegeria, Cipro)



**+1000**

Agricoltori



**+2.5 MLN**

Trees monitored




**3**

Uffici  
(Rome, Bari,  
Madrid)



## Benefici?

	1 <sup>o</sup>	<b>Risparmia tempo e denaro:</b> esegui interventi solo quando e dove servono.	
	2 <sup>o</sup>	<b>Miglior ambiente:</b> meno trattamenti, più rispetto per l'ambiente.	
	3 <sup>o</sup>	<b>Facile e conveniente:</b> puoi avere una panoramica dello stato di salute del campo direttamente sul tuo smartphone.	
	4 <sup>o</sup>	<b>Affidabilità:</b> affidabilità dell'algoritmo pari al 96%, comparato con fonti istituzionali!	











Elaisian®

Grazie



## Contatti

# Damiano Angelici

-  Viale Manzoni, n 24 – Roma (RM)
  -  Strada S. Giorgio Martire, 2D, 70124 Bari BA
  -  Calle de la Alameda 22, Madrid, Espana
  -  [damiano.angelici@elisian.com](mailto:damiano.angelici@elisian.com)
  -  +39 333 79 25 426
  -  [www.elisian.com](http://www.elisian.com)
- 