



3BEE - TECH FOR BIODIVERSITY

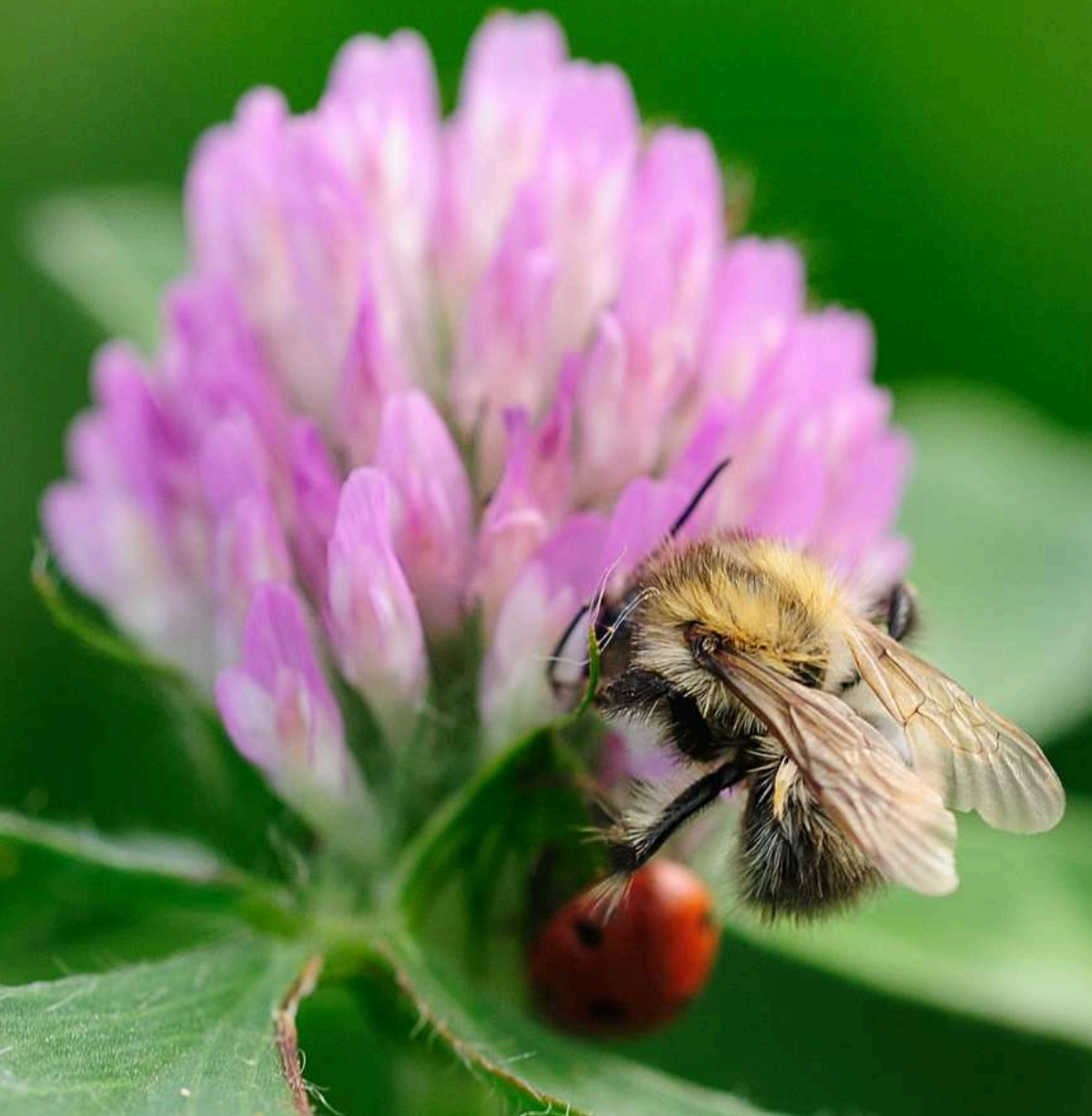
Salone CSR - Rigenerazione Urbana
10 Ottobre 2024



3Bee è la **nature tech company**
che dal 2017 monitora e protegge la
biodiversità tramite la tecnologia.

Il metodo scientifico 3Bee:

analisi, monitoraggio
rigenerazione della biodiversità



Il tuo partner per la biodiversità



60+

Team

- 60 persone
- 20 esperti Team R&D

5k+

Tech

- 7.000+ device IoT in funzione
- 1M+ di ettari mappati

500+

Stakeholders

- 500+ clienti
- 20+ università/Centri ricerca

1.5B

Impact

- 150+ Oasi della biodiversità
- +3k partner locali

Agiamo secondo **framework verificato compliant**
con la direttiva CSRD e gli standard internazionali, nello specifico

standard ESRS E4 e GRI 101

e i nuovi

framework SBTN e TNFD

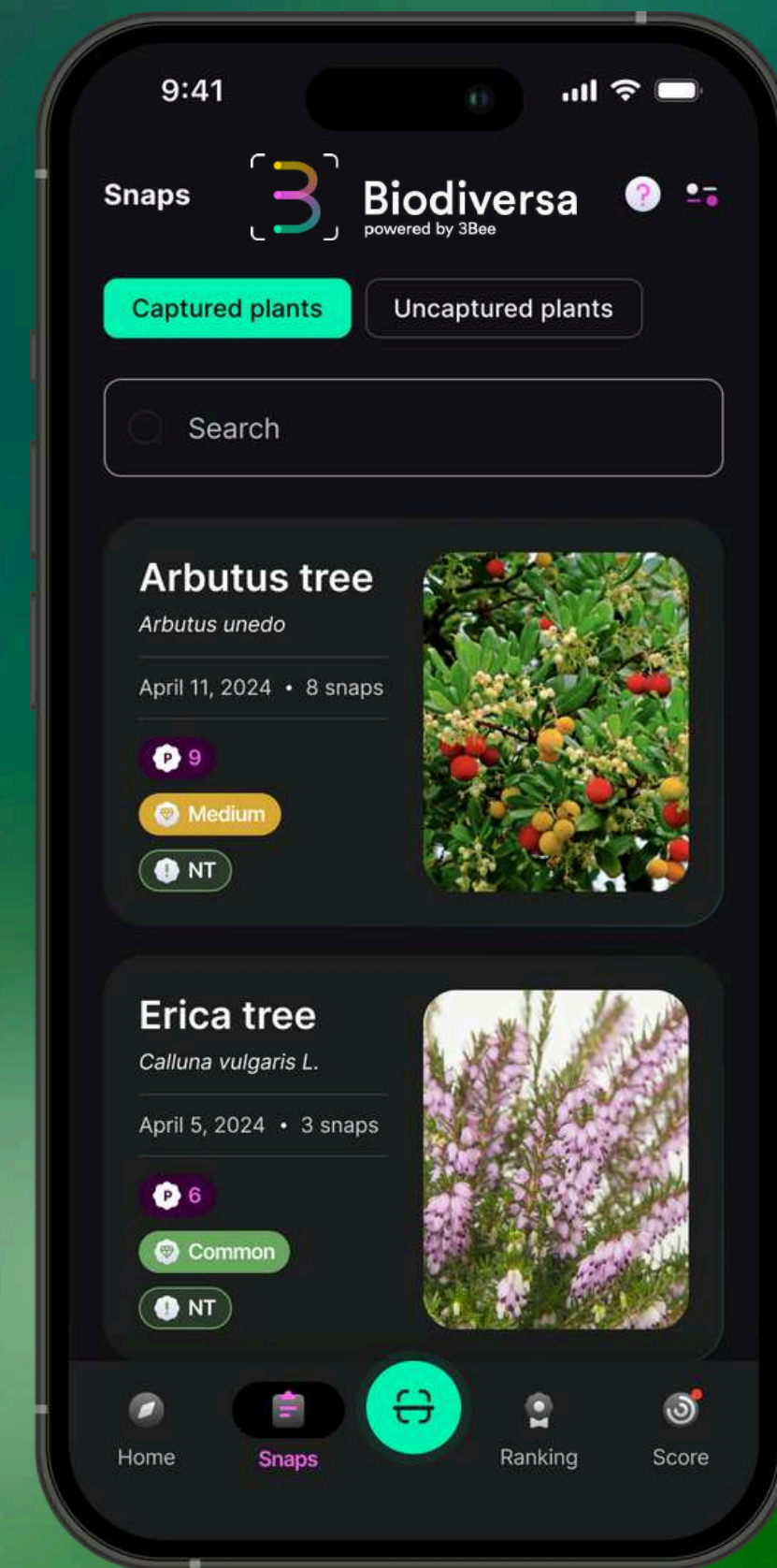
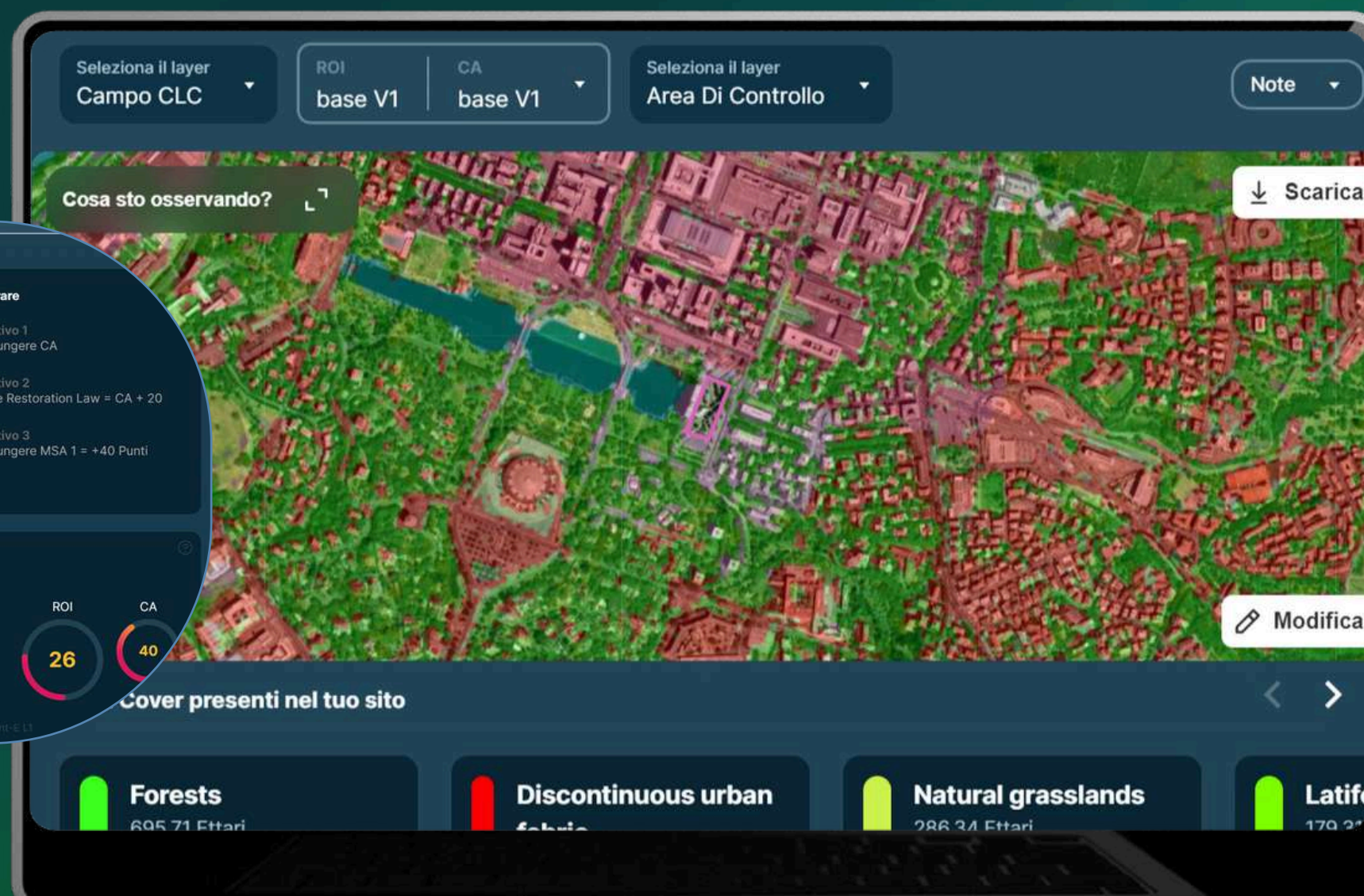
con una metodologia finanziata da

EIC - European Innovation Council



Tutti i dati sono disponibili

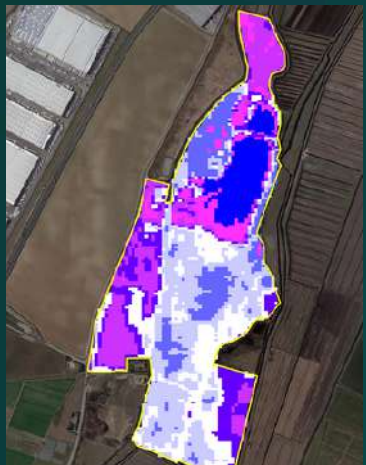
nella nostra piattaforma tecnologica...



...con **una metodologia di monitoraggio**
 completa, verificata e sviluppati con partner scientifici



**Unique Monitoring
AI Technology**



Remote sensing

AI-enhanced satellite imagery for land cover classification and biodiversity indexes calculation



On-field surveys

Bioacoustic IoT sensors and AI classification for counting the presence of pollinators and other taxa on field



Bio-monitoring

Lab analysis and beehive health control to get additional data on ecosystem health

Scientific Partners



Certifying Bodies



I settori principali in cui lavoriamo



**AGRI
SUPPLY CHAINS**



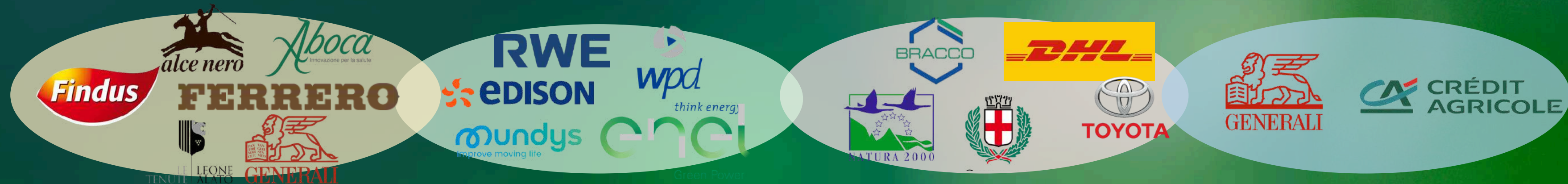
**ENERGY AND
INFRASTRUCTURE**



**URBAN AND
REAL ESTATE**



FINANCE



Un esempio di monitoraggio per la **rigenerazione urbana**



3Bee
a world with bees

BAM

BAM
Biblioteca
degli Alberi
Milano

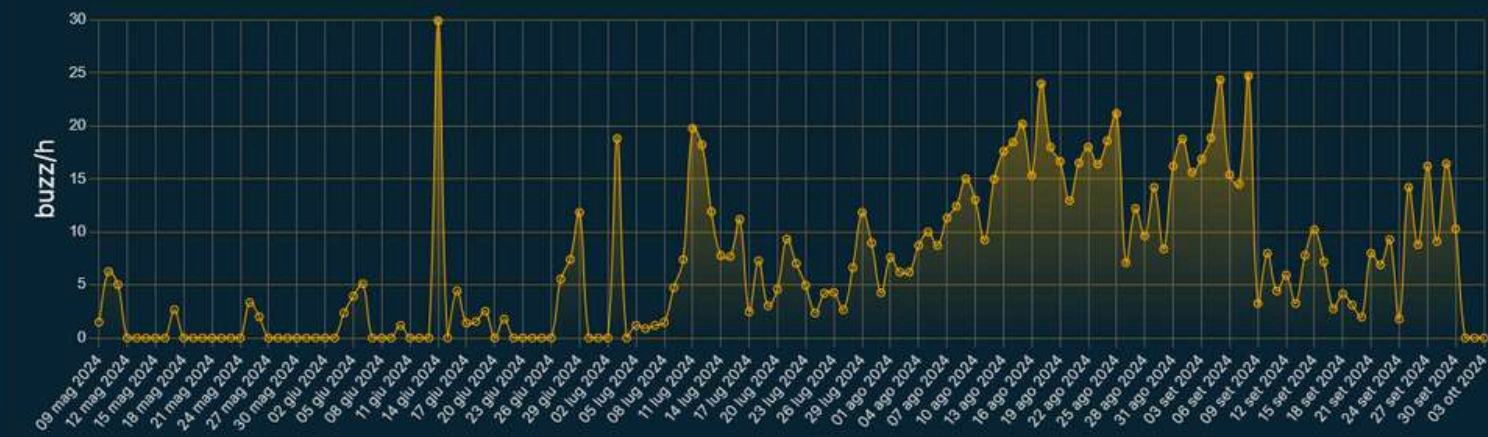


Numero di impollinatori registrati da Spectrum

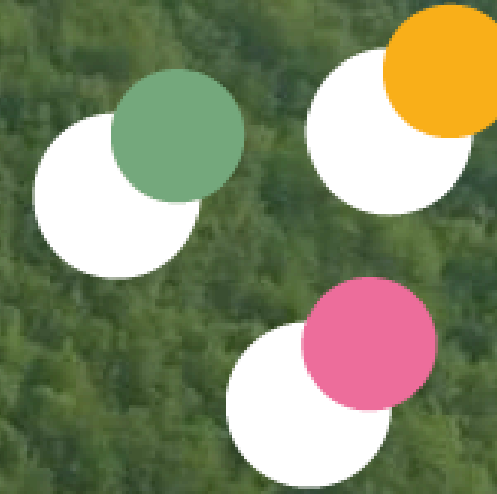
Seleziona lo spectrum
Seleziona

Impollinatori Temperatura Precipitazioni

Giornaliero Settimanale Mensile Annuale



 Nota 160hz #1856	 Nota 167hz #159	 Nota 175hz #942	 Nota 115hz #527	 Nota 122hz #113	 Nota 130hz #808
 Nota 182hz #137	 Nota 190hz #585	 Nota 197hz #72	 Nota 137hz #93	 Nota 145hz #1355	 Nota 152hz #187



3Bee
a world with bees

CONTATTI

3Bee S.r.l.

Corso di Porta Romana, 61 Milano (MI)

impact@3bee.com

www.3bee.com

simone.mazzola@3bee.com