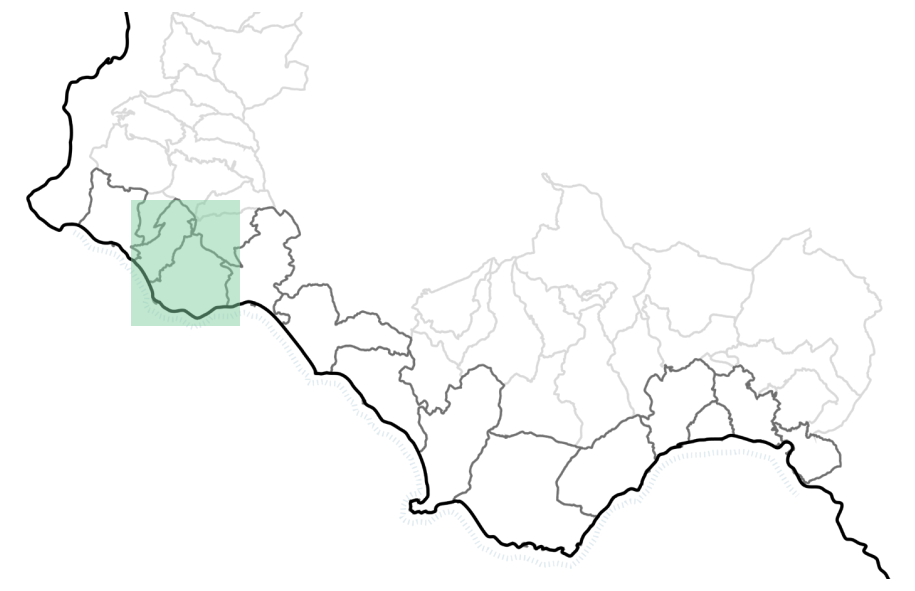
# PS2

# TERRE E MARINE DELLA DIETA MEDITERRANEA



## DESCRIZIONE

L'area interessata dal Progetto Sistema 2 ricade integralmente all'interno del Parco Nazionale del Cilento, Vallo di Diano ed Alburni e comprende i comuni di Pollica e San Mauro Cilento dell'area target ed i territori di Serramezzana e Stella Cilento in area buffer. Le azioni previste hanno come obiettivo prioritario la valorizzazione ambientale ed il potenziamento dell'offerta turistica di un terittorio particolarmente ricco di suggestive visioni panoramiche, con centri abitati caratteristici e armonicamente fusi ad un quadro naturale di notevole interesse ambientale che si snoda lungo un tratto costiero di circa 10km.

Tale obiettivo è realizzato, prioritariamente, mediante interventi di tutela del suolo e messa in sicurezza del territorio con la mitigazione e la messa in sicurezza degli abitati e dei nuclei e borghi storici collinari dal rischio idrogeologico determinato dai fenomeni idraulici di esondazione delle aste fluviali, nonché dai fenomeni di dissesto da frana, la mitigazione del rischio da erosione costiera, la salvaguardia dei mosaici agricoli ed agroforestali quale presidio territoriale e dispositivo di mitigazione dei fenomeni idrogeologici.

Gli interventi di rigenerazione urbana e sociale sono orientati alla rivitalizzazione dei borghi collinari e prevedono il recupero e la valorizzazione delle emergenze storico monumentali presenti sul territorio quali attrattori, hub culturali ed incubatori di attività socioculturali ad uso plurimo (cinema, teatro, biblioteca, sport e tempo libero, ecc.) e la riqualificazione dei borghi come aree di smart grid (Banda larga e Piattaforma Digitale degli Eventi e dei Servizi) e poli di welfare di comunità, di erogazione di servizi essenziali e comunitari. Tali azioni sono da intendersi come componenti essenziali della strategia comprensoriale di organizzazione dei POIS "Punti di Offerta Integrata di Servizi" e di potenziamento e qualificazione di una rete territoriale dei servizi sanitari, sociosanitari, culturali, educativi e ludico-sportivi, nonché di hub di produzione, alimentazione, stoccaggio e ricarica di energia da fonti rinnovabili: in particolare, nel territorio in oggetto si immagina la riconversione dell'attuale casa comunale di San Mauro Cilento - con il trasferimento delle attività amministrative in una nuova sede - e la rifunzionalizzazione del Convento Francescano di Santa Maria delle Grazie, di Palazzo Rascio e dell'ex edificio scolastico di Pollica per ospitare punti di salute, poliambulatori e punti di erogazione di cure, accertamenti e terapie, centri diurni, residenze per anziani e case famiglia, centri sociali e culturali ad uso plurimo (cinema, teatro, biblioteca, ecc.), istituti scolastici, centri sportivi e per il tempo libero.

A cavallo tra la tematica della rigenerazione urbana e quella della promozione turistica si colloca poi la strategia per la creazione di una rete di ospitalità diffusa nei borghi dell'entroterra, attraverso il recupero del patrimonio edilizio in disuso, mentre ancora per lo sviluppo turistico del territorio si prevede la promozione della rete sentieristica e dei percorsi tematici - primi tra tutti «Approdi San Primo» e «Terre di mezzo», rispettivamente tappa 2 e 3 del Cammino delle Terre della Dieta Mediterranea - e delle produzioni e delle peculiarità della Dieta Mediterranea, alla base di un originale paradigma di sviluppo sostenibile, ponte tra tradizione e innovazione e strumento di valorizzazione delle identità locali.

Nell'ottica di un recupero e della promozione delle identità territoriali, quanto mai opportuna appare la necessità di individuare nel territorio di San Mauro Cilento una sede idonea ad ospitare il museo della "Maschkarata", manifestazione ufficialmente iscritta nell'Inventario per il Patrimonio Culturale Campano (IPIC).

La sfida energetica, invece, assume su questo ambito una particolare valenza dato il recente avvio nel comune di Pollica dell'iter per la realizzazione del primo impianto in Europa per trasformare la Posidonia spiaggiata e i rifiuti organici in energia elettrica da Biogas: tale iniziativa rientra, dunque, a pieno titolo nella strategia del Masterplan volta a promuovere la formazione di Comunità Energetiche Rinnovabili CER per la produzione di energia da fonti rinnovabili e la realizzazione di smart grid, aree deputate alla produzione ed all'accumulo di energia (reti intelligenti che permettono l'integrazione in rete delle energie rinnovabili).

Relativamente alla mobilità, il Masterplan prospetta un miglioramento dell'accessibilità dei comuni capoluogo e delle frazioni dell'entroterra, prevedendo il completamento e la sistemazione della strada di collegamento tra Celso (Pollica) e Casal Velino. Sulla costa, si punta, invece, a favorire una mobilità lenta e sostenibile con la creazione di una carreggiata bike-friendly lungo la SS 267, in seno al più generale progetto di Ciclovia del Sole (Eurovelo n°7) per una Ciclabile Slow del Cilento costiero (Stazione FFSS Agropoli / Stazione FFSS Sapri). Per quel che riguarda l'infrastruttura portuale di Acciaroli, uno degli scali di maggior rilievo lungo la costa, si propone il potenziamento dei servizi per farne un hub intermodale e l'adozione di sistemi per l'efficientamento energetico. Per il funzionamento della mobilità dell'area necessaria è la creazione di una rete di mobilità integrata intermodale, ove possibile ad alimentazione elettrica (vettori a nolo, servizi di pick up collettivi, ecc.), legata non soltanto ai bisogni della ricettività turistica, ma anche alle esigenze degli spostamenti per lavoro, sanità, cultura, natura e sport ("Polimetro").

La riqualificazione e valorizzazione urbana della rete di spazi pubblici e delle emergenze storico monumentali degli abitati dei nuclei e borghi storici, si inserisce nella strategia di realizzazione delle smart grid (Banda larga e Piattaforma Digitale degli Eventi e dei Servizi) ed alla rete di luoghi diffusi per la definizione del POIS di rete "Punti di Offerta Integrata di Servizi" all'interno di una logica comprensoriale e di una strategia di potenziamento e qualificazione di una rete territoriale dei servizi sanitari, sociosanitari, culturali, educativi e ludico-sportivi, nonché componenti delle CER.

## AREE INTERESSATE

San Mauro Cilento - Pollica - Serramezzana - Stella Cilento - Casal Velino

## ATTORI INTERESSATI

Comune di Pollica - Comune di San Mauro Cilento - Comune di Serramezzana - Comune di Perdifumo - Provincia di Salerno - Regione Campania - Parco Nazionale del Cilento Vallo di Diano e Alburni - Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino - Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale, Ente Parco archeologico di Paestum e Velia - Autorità Portuale - RFI - ANAS

programma integrato
di valorizzazione
**litorale cilento sud**

Regione
Campania

progetto preliminare di masterplan

comuni di

**ascea**
**camerota**
**casalvelino**
**centola**
**ispani**
**montecorice**
**pisciotta**

**pollica**
**san mauro cilento**
**san giovanni a piro**
**santa marina**
**sapri**
**vibonati**

**regione campania**

assessorato al governo del territorio
gabinetto del presidente
programmazione unitaria
direzione generale autorità di gestione FESR
direzione generale governo del territorio
ufficio speciale centrale acquisti

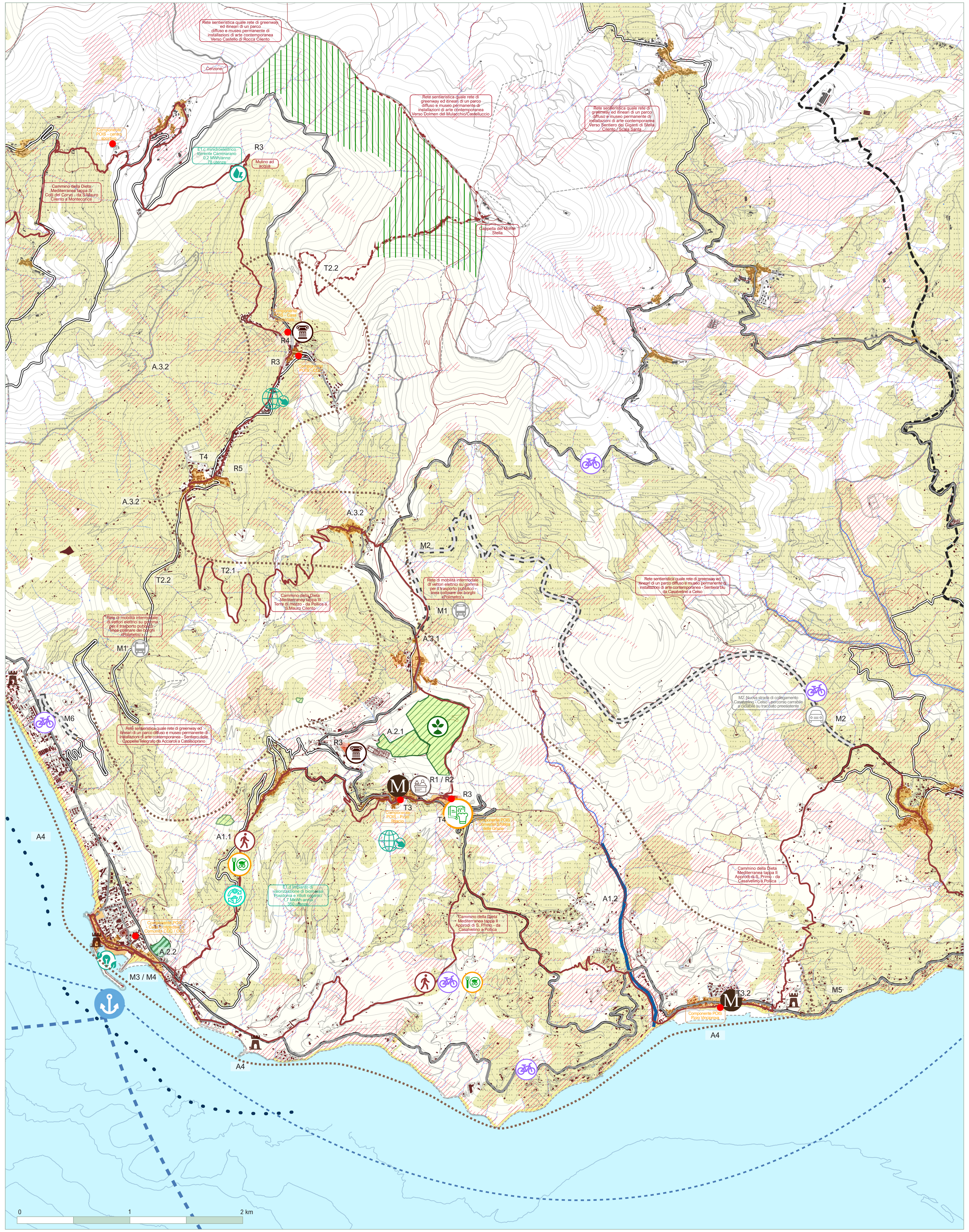
team di progetto
**Agence AME - mandataria**
**Bignardi Marco e Ruggiero arch.**
**Dell'Orco Giancarlo dott.**
**Malangone Marilena arch.**
**Mauro Luciano agr.**
**Santini Mario ing.**

direzione generale governo del territorio
**arch. Alberto Romeo Gentile**
responsabile unico del procedimento e cordinatore delle attività
**arch. Mauro Vincenti**

coordinamento scientifico
**arch. Francesco Bignardi (AME)**
responsabile coordinamento
**arch. Marilena Malangone**

| elaborato | progetto | titolo |
|---|---|---|
| **T04** | **preliminare** | **progetto sistema 3**<br>**Terre e marine cis Alentum** |

| periodo | rev | data |
|---|---|---|
| 2024 | 00 | 00/00/0000 |



## LEGENDA

### Stato di fatto

- Confini comunali
- Area «target»
- Edificato area target
- Edificato area buffer
- Serra
- Isoipse (25m)
- Spiaggia
- Bacino acquifero
- Rete stradale principale
- Rete stradale secondaria
- Rete ferroviaria principale
- Ferrovia
- Idrografia principale
- Idrografia secondaria
- Sentieri e tracciati pedonali esistenti
- Stazione ferroviaria
- Porto

Siti Natura 2000

- ZPS - rete Natura 2000
- ZSC - rete Natura 2000
- ZPS / ZSC - Parco Marino
- PNCVDA - Parco Nazionale del Cilento Vallo di Diano e Alburni - Perimetro

Aree di fragilità idrogeologica

- Rielaborazione mappe PRGRA, PSAI e PSEC dell'ex AdB sx Sele - aree di attenzione ed aree di rischio da erosione costiera

Aree marine protette di Castellabate e di Costa degli Infreschi e Masseta

- Area di tutela integrale
- Area di reserva parziale
- Area di reserva generale

Aree di protezione ambientale

- Rielaborazione da mappe del PRG Montecorice: Area di protezione ambientale ed area vincolata boschi di pino d'Aleppo

### Progetto

### *Schemi grafici di progetto*

#### A AMBIENTE

*Infrastruttura ecologica come dotazione territoriale di:*
*- infrastrutture blu - riqualificazione fluviale del reticolo idrografico, bacini di accumulo e parco fluviale*
*- infrastrutture verdi dei paesaggi forestali, e di percorsi ciclabili e sentieristici, vere e proprie greenway*

- infrastrutture blu - riqualificazione fluviale del reticolo idrografico
- Parco urbano / verde attrezzato e parcheggio
- Parco fluviale o dunale

*Salvaguardia dei mosaici agricoli ed agroforestali quale presidio territoriale e dispositivo di mitigazione dei fenomeni idrogeologici*

- Riforestazione e restauro naturalistico
- Aree di agricolture rigenerativa (oliveti da carta ISPRA - ARPA Campania)
- Area pilota - terrazzamenti e Keyline
- Parco naturalistico tematico - educazione, formazione e ricerca ambientale

*Messa in sicurezza del territorio e mitigazione del rischio idrogeologico determinato dai fenomeni idraulici di esondazione delle aste fluviali, nonché, e da fenomeni di dissesto da frana*
*Valorizzazione dei sentieri naturalistici quali presidio di difesa ambientale*
*Risanamento ambientale dei corpi idrici superficiali, delle acque marine e razionalizzazione del sistema fognario e depurativo*
*Adeguamento e potenziamento del sistema idrico integrato*

- ☐ Cassa di espansione fluviale

*Messa in sicurezza e mitigazione del richio idrogeologico e da erosione costiera della fascia litoranea*

- Opere emerse
- Interventi di mitigazione dei fenomeni di erosione costiera e di fragilità ecologica
- Ripascimento emerso
- Barriere soffolte

#### E ENERGIA E INFRASTRUTTURE DIGITALI

*Realizzazione di una CER d'ambito "Collettiva e Solidale" costituita da Cooperative di imprese di produzione di energia da fonti rinnovabili:*

- Agrivoltaico / fotovoltaico urbano intergrato
- Biomassa
- OWC / Energia marina
- Mini-idroelettrico
- APEA - Area Produttiva Ecologicamente Attrezzata / Hub Logistico di ambito: *Ogliastro Cilento - Cicerale e Vallo Scalo*

*Efficientamento energetico del patrimonio edilizio pubblico*
*Hub di stoccaggio, distribuzione e ricarica di energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili*
*Smart Grid (Banda ultralarga, tecnologie per l'informazione e la comunicazione ICT, servizi IoT (Internet of things),*
*Piattaforma Digitale per Eventi, attività e servizi, Archivio Digitale del patrimonio culturale materiale e immateriale)*

#### M MOBILITÀ

*Messa in sicurezza delle infrastrutture di mobilità da fenomeni di rischio idrogeologico determinato dai fenomeni idraulici di esondazione delle aste fluviali, nonché da fenomeni di dissesto da frana*

- Ciclovia del Sole ed itinerari alternativi
- Via Silente / reti ciclabili interne
- Ciclovie lungo fiume (Alento - Mingardo, ...)
- Rete delle ciclovie intercomunali
- Hub intermodale centro erogazione servizi
- Hub logistico
- Stazione ferroviaria / hub intermodale erogatore di servizi di prossimità
- Interventi sulla viabilità stradale
- Tunnel di progetto
- Linea di collegamento marittimo principale
- Linea di collegamento marittimo secondario

*Rete di mobilità intermodale di vettori elettrici su gomma per il trasporto pubblico ed i collegamenti brevi da e per i POIS (lavoro, sanità, cultura, natura e sport), quali poli di welfare di comunità:*
*- "Polimetro - linea costiera"*
*- "Polimetro - linea collinare dei borghi"*

*Riqualificazione e completamento della rete delle ciclovie e dei relativi cicloservizi afferenti a ciclofficine e albergabici da ubicare in edifici dismessi e da recuperare (case cantoniere, stazioni treno, ecc.)*

- Connessione da rafforzare
- Interventi di miglioramento degli assi di collegamento

#### R RIGENERAZIONE URBANA

*Parco costiero e greenway della fascia litoranea - Borghi, luoghi di Smart Grid (Banda ultralarga e Piattaforma Digitale di Eventi e Servizi)*

*Consolidamento e potenziamento dell'assetto policentrico e reticolare dei nuclei urbani e del ruolo svolto a livello di micro-ambito*

- POIS "Punti di Offerta Integrata di Servizi" quali poli di welfare di comunità
- Messa in sicurezza dei nuclei e borghi storici collinari resilienti - Valorizzazione dei nuclei e borghi storici quali luoghi di ospitalità diffusa e smart grid (Banda larga e Piattaforma Digitale di Eventi e Servizi) ed incubatori di funzioni di POIS di rete (Centri multiservizio a bassa intensità sanitaria e assistenziale ("Case della salute" / "infermieri di comunità"), servizi socioculturali, educativi e ludico-sportivi)
- Rigenerazione delle relazioni degli abitati costieri con la fascia costiera e portuale, zone di interfaccia tra terra e mare, attraverso la valorizzazione degli spazi pubblici, l'adozione di sistemi di mitigazione dei fenomeni idrogeologici di inondazione, la riqualificazione dei waterfront (sostenibilità e multifunzionalità), delle attività turistico ricettive, dei lidi e degli spazi mercatali per la promozione della risorsa ittica, promuovendo un'interazione più fluida e accessibile tra l'ambiente costruito e quello naturale
- Riconfigurazione paesaggistica delle aree di sosta e di intermodalità
- Rigenerazione della fascia costiera attraverso la definizione di una Greenway litoranea e la pedonalizzazione del fronte mare
- Valorizzazione e riqualificazione della rete di spazi pubblici all'aperto dei borghi collinari per manifestazioni culturali (Cinema, musica, arte, filosofia, teatro, poesia, ecc.) e spazi mercatali di vicinato, luoghi di produzione, promozione, formazione (laboratori didattici) e vendita dei prodotti della filiera agroalimentare e artigianale locale
- Valorizzazione dei nuclei e borghi storici quali luoghi di ospitalità diffusa e smart grid (Banda larga e Piattaforma Digitale di Eventi e Servizi) ed incubatori di funzioni di POIS di rete (Centri multiservizio a bassa intensità sanitaria eassistenziale ("Case della salute" / "infermieri di comunità"), servizi socioculturali, educativi e ludico-sportivi)
- ● Valorizzazione delle emergenze storico monumentali, "edifici in attesa", quali attrattori, hub culturali ed incubatori di attività socioculturali ad uso plurimo (cinema, teatro, biblioteca, ecc.), centri didattici, laboratori di ricerca, luoghi di ospitalità e di ingaggio civico, componenti del POIS "Punti di Offerta Integrata di Servizi"

#### T TURISMO

*Rete sentieristica quale rete di greenway ed itinerari di un parco diffuso e museo permanente - parchi fluviali - Musei / poli culturali / installazioni di arte contemporanea:*

- Sentiero turistico principale - rete logica dei cammini e degli itinerari storico-naturalistici
- Sentiero turistico secondario - componete della rete di greenway
- Sentiero turistico secondario - componete della rete di greenway
- Via Silente / reti ciclabili interne
- Parco Archeologico e naturalistico / Parco Fluviale
- I borghi collinari resilienti quali luoghi di ospitalità diffusa, attrattori culturali ed hub di erogazione di servizi di vicinato / Archivio Digitale del patrimonio culturale materiale e immateriale con punti di accesso digitale / Piattaforma Digitale per la promozione e comunicazione di eventi, attività e servizi
- Parco costiero e greenway della fascia litoranea - Percorso archeologico
- Rete dei percorsi e delle ciclovie
- Percorso sotterraneo
- ► Punto di accesso al parco archeologico / parco fluviale / area naturalistica

## TEMI / AZIONI DI RIFERIMENTO

### A AMBIENTE

Valorizzazione del paesaggio come nuova dotazione territoriale in quanto infrastruttura ecologica, combinazione di infrastrutture blu, costituite da paesaggi d'acqua, fiumi, stagni e bacini di accumulo, di infrastrutture verdi dei paesaggi forestali e di percorsi ciclabili e sentieristici, vere e proprie greenway di collegamento

Salvaguardia e recupero della integrità fisica e della connotazione paesaggistica ed ambientale del territorio collinare

Messa in sicurezza del territorio e mitigazione dei fenomeni di fragilità idrogeologica della corona dei nuclei e borghi storici collinari resilienti

Salvaguardia e recupero della integrità fisica e della connotazione paesaggistica ed ambientale delle fasce costiere

Messa in sicurezza del territorio e mitigazione dei fenomeni di erosione costiera e di fragilità idrogeologica del litorale

Recupero, riqualificazione fluviale e sistemazione naturalistica-ambientale delle aste fluviali, promuovendo la nascita di parchi fluviali

Recupero e riqualificazione ambientale di cave e siti non recuperati, abbandonati o in condizioni di degrado ambientale

Valorizzazione del patrimonio naturalistico e forestale, quale componente strutturante la rete ecologica

Risanamento ambientale dei corpi idrici superficiali, delle acque marine e razionalizzazione del sistema fognario e depurativo

Salvaguardia dei mosaici agricoli ed agroforestali quale presidio territoriale e valorizzazione de prodotti agroalimentari tradizionali

Valorizzazione delle aree naturali e della rete sentieristica, finalizzata alla riqualificazione paesaggistica e alla fruizione del patrimonio naturalistico

Recuperare le costruzioni rurali dismesse o in via di dismissione da destinare a centri di documentazione ambientale, infopoint, basi escursionistiche, rifugi attrezzati

### E ENERGIA E INFRASTRUTTURE DIGITALI

Realizzazione di Comunità Energetiche Rinnovabili CER, per la produzione di energia da fonti rinnovabili (idroelettrico e agrivoltaico)

Creazione di una Piattaforma Digitale, un portale web mirato a promuovere e comunicare eventi, attività e servizi del territorio

Creazione di un Archivio Digitale del Patrimonio Culturale Materiale e Immateriale, finalizzato alla creazione di punti di accesso digitale

Realizzazione di smart grid, aree deputate alla produzione e accumulo di energia (reti intelligenti che permettono l'integrazione in rete delle energie rinnovabili)

Efficientamento energetico del patrimonio edilizio pubblico

Diffusione di reti digitali di ICT, servizi IoT (Internet of things) e banda ultralarga, finalizzata all'innovazione tecnologica applicata e al superamento del digital divide

Promuovere la digitalizzazione degli archivi diffusi sul territorio, finalizzata alla creazione di punti di accesso digitale

### M MOBILITÀ E LOGISTICA

Valorizzazione, ripristino e rifunzionalizzazione delle stazioni ferroviarie esistenti quali hub intermodali e centri per l'erogazione di servizi di prossimità

Creazione di una rete di mobilità integrata intermodale ad alimentazione elettrica (vettori a nolo, servizi di pick up collettivi, ecc.)

Riqualificazione di aree produttive come Aree Produttive Ecologicamente Attrezzate ed hub logistici per la movimentazione dei prodotti agroalimentari tradizionali

Razionalizzazione, riqualificazione ed adeguamento delle infrastrutture portuali, potenziando le "Vie del Mare"

Realizzazione di una rete di ciclovie con le relative infrastrutture, componente del sistema di mobilità intermodale territoriale, integrata alla rete di località di valore ambientale, paesaggistico e culturale

Realizzazione di una rete di mobilità intermodale metropolitana di vettori elettrici su gomma "Polimetro" per i collegamenti lavoro, sanità, cultura, natura e sport, garantendo la centralità dei POIS, punti interesse per servizi essenziali e comunitari, quali nodi di intermodalità integrata di attivazione di percorsi tematici brevi

### R RIGENERAZIONE URBANA E VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO STORICO, ARCHITETTONICO E ARCHEOLOGICO

Consolidamento del contesto policentrico (Smart Land), arcipelago di isole con una diversificata densità residenziale, sostenibili, autosufficienti, efficienti, accessibili e con migliori prestazioni, connesse dall'infrastruttura digitale e da una rete di mobilità di trasporto pubblico intermodale, alimentata da energia prodotta da fonti rinnovabili

Valorizzazione e riconfigurazione della fascia costiera, a partire dalla riqualificazione paesaggistica e della rigenerazione dello spazio pubblico litoraneo

Valorizzazione e rigenerazione della corona dei borghi collinari resilienti, a partire dagli spazi pubblici, dalla mobilità pedonale, dall'offerta culturale e ambientale

Valorizzazione di una rete di edifici storici quali incubatori di attività socioculturali ad uso plurimo (cinema, teatro, biblioteca, ecc.), centri didattici, laboratori di ricerca e di ingaggio civico (living lab temporanei, ecc.), luoghi di ospitalità universitaria

Valorizzazione dei nuclei e borghi storici quali smart grid (Banda larga e Piattaforma Digitale degli Eventi e dei Servizi) ed insieme di luoghi diffusi per la definizione del POIS di rete "Punti di Offerta Integrata di Servizi"

Creazione di mercati di vicinato quali luoghi didattici e di produzione, promozione e vendita dei prodotti e delle attività agroalimentari ed artigianali tradizionali

Creazione del parco diffuso di arte e cultura, quale museo permanente open-air di arte contemporanea e propulsore di sviluppo economico, e promozione di start up dedicate alle industrie creative (design e artigianato), all'interno della rete di musei, gallerie e laboratori didattici

Razionalizzazione e qualificazione degli insediamenti produttivi come aree produttive ecologicamente attrezzate

Promozione dell'efficientamento energetico delle stazioni ferroviarie, della rete degli edifici pubblici e dei poli erogatori di servizi integrati

Promozione della rigenerazione socio-economica dei borghi, quale rete diffusa di smart grid e luoghi di erogazione di servizi di walfare di comunità

### T TURISMO

Promozione Prodotto Turistico Omogeneo Territoriale

Creazione di una nuova offerta di ospitalità, assistenza diffusa attraverso il recupero dei borghi resilienti

Realizzazione di una rete di mobilità metropolitana intermodale di vettori elettrici su gomma per i collegamenti cultura, natura e sport, integrata alla rete di località di valore ambientale, paesaggistico e culturale

Valorizzazione delle aree di interesse archeologico e della rete di edifici storici quali attrattori culturali ed incubatori di attività socioculturali (cinema, teatro, biblioteca, ecc.)

Valorizzazione e fruizione dei parchi fluviali attraverso una rete di sentieri e percorsi ciclopedonali

Valorizzazione dei cammini bizantini italo - greci e della rete dei cenobi basiliani

Valorizzazione della rete sentieristica, dei circuiti ciclabili e dei relativi servizi e loro integrazione e interconnessione con le reti infrastrutturali a supporto delle altre modalità di trasporto e collegamento con le aree a elevata naturalità e di rilevante interesse escursionistico, paesaggistico, storico, culturale e architettonico;

Creazione e fruizione di un nuovo parco diffuso open-air quale museo permanente di arte contemporanea

Creazione di un Archivio Digitale del Patrimonio Culturale Materiale e Immateriale, finalizzato alla creazione di punti di accesso digitale

Creazione di una Piattaforma Digitale, un portale web mirato a promuovere e comunicare eventi, attività e servizi del territorio

Marketing territoriale

## INTERVENTI PROGETTUALI

A1 Riqualificazione fluviale e sistemazione naturalistica-ambientale del reticolo idrigrafico ed interventi di mitigazione dei fenomeni di fragilità idrogeologica e da alluvione:

A1.1 Dorsale di Cannicchio - drenaggio delle acque meteoriche di ruscellamento

A1.2 Torrente Mortella - interventi di pulizia e rinaturalizzazione dell'alveo, abbassamento del letto nel tratto di attraversamento del vallone e del canale di foce (interazione trasporto solido, alluvionamento e mareggiata)

A1.3 Riqualificazione fluviale del vallone Iandoli sino all'area di foce, sua fruibilità e integrazione alla rete sentieristica sino a San Mauro Cilento, quale percorso di trekking e greenway ed itinerario di un parco e museo diffuso del Mediterraneo;

A2 Strategia di interventi Clima Unesco per l'adattamento ai cambiamenti climatici a favore dei comuni di Centola, Pollica e Camerota relativi ad interventi di: a. ripristino di terreni degradati pubblici; b. efficienza energetica del patrimonio immobiliare pubblico; c. adeguamento e realizzazione di ciclovie; d. gestione forestale sostenibile (rinaturalizzazione, valorizzazione e potenziamento di vivai):

A2.1 Restauro forestale - vivaio di riforestazione; A2.2 Giardini della Dieta Mediterranea - le vigne ;

A3 Recupero naturalistico e paesaggistico ambiti territoriali ; A3.1 Colli dei Monaci - cammino della Dieta Mediterranea - tutela e promozione delle cultivar antiche dell'alto cilento - aree «pilota» per la messa a punto delle pratiche di agricoltura rigenerativa del suolo - keylines ed interventi di mitigazione rischio frana e regimentazione acque meteoriche anche attraverso la predisposizione di microbacini di versante ; A3.2 Micro-bacini di versante

A4 Messa in sicurezza tratto di costa a rischio idrogeologico da Montecorice (Baia Arena) a Casal Velino: Accordo Quadro CUGRI - interventi di mitigazione rischio erosione costiera (ripascimento - barriere soffolte - processi di sedimentazione della spiaggia)

E.1 Componenti della CER d'ambito Collettiva e Solidale - impianti di produzione energetica: E.1a agri-voltaico, E.1b Fotovoltaico urbano, E.1c micro idroelettrico, E.1d impianto di biogas (biometano da posidonia oceanica spiaggiata e da una restante quota di frazione organica dei rifiuti solidi urbani) - produzione d'ambito: circa 1,5kWh annui

E2 Recupero di 3 Mulini per la produzione di energia elettrica e realizzazione di un microbacino di versante a scopi irrigui e per la produzione di energia elettrica (500 Kw prodotte per servire circa 1500 famiglie), integrando eventualmente il collettore reflui e depurazione di Acciaroli

E3 Riqualificazione paesaggistica ed impiantistica del depuratore e della relativa area che comprende l'isola ecologica e l'impianto di biodigestione della posidonia spiaggiata e del residuo umido per la produzione di energia elettrica (500 famiglie)

M1 Potenziamento del trasporto pubblico locale - «Polimetró - linea Agropoli / Vallo della Lucania» - Rete di mobilità intermodale di vettori elettrici su gomma per il trasporto pubblico «Polimetró - linea collinare dei borghi» - Rete di mobilità intermodale di vettori elettrici su gomma per il trasporto pubblico ed i collegamenti brevi da e per i POIS

M2 Creazione di una strada di collegamento Celso / Casal Velino

M3 Potenziamento dei trasporti marittimi verso Agropoli, Palinuro e Camerota

T2.2 Alle pendici del Monte Stella: gli itinerari del monachesimo basiliano

T.3.1 Hub culturale e museo «esperenziale» della Civiltà Contadina del Cilento – Ortodonico ; T.3.2 Hub culturale e museo della Masckarata

T.4 Promozione di eventi legati alla valorizzazione delle tradizioni e delle produzioni locali ed orientate al potenziamento delle filiere di vendita e promozione dei prodotti eno-gastronomici

M4 Rigenerazione delle relazioni degli abitati costieri con la fascia costiera e portuale mediante l'adozione di sistemi di mitigazione dei fenomeni idrogeologici di inondazione, la riqualificazione dei waterfront (sostenibilità e multifunzionalità), delle attività turistico ricettive, dei lidi e degli spazi mercatali per la promozione della risorsa ittica, promuovendo un'interazione più fluida e accessibile tra l'ambiente costruito e quello naturale - Porto di Acciaroli: rete dei porti turistici - potenziamento dei servizi e dell'accessibilità - valorizzazione dell'attività di pesca tradizionale - cantiere pulito

M5 Eurovelo 7 - Ciclovia del Sole - carreggiata bike-friendly lungo la SS 267 - e interconnessione alla rete delle ciclabili, vere e proprie greenway, sono integrate da ciclofficine e stazioni di bike sharing, alimentati da fonti rinnovabili

M6.1 Messa in sicurezza e mitigazione dei fenomeni di fragilità idrogeologica della strada comunale "Via Angelo Vassallo", collegamento tra la SP 133 e la SS 267

M6.2 Consolidamento e messa in sicurezza dai dissesti e movimenti franosi - Interventi urgenti di protezione civile: SP 48a tra POLLICA e Pioppi - SP 15 tra POLLICA e Acciaroli - SP 48 nel comune di POLLICA

R1a Valorizzazione, recupero e messa in sicurezza dai fenomeni di fragilità idrogeologica dei Borghi resilienti, quali luoghi di POIS, poli di welfare di comunità

R1b Valorizzazione, recupero e messa in sicurezza dai fenomeni di fragilità idrogeologica dei Borghi resilienti, quali luoghi di ospitalità diffusa

R1c Valorizzazione, recupero e messa in sicurezza dai fenomeni di fragilità idrogeologica dei Borghi resilienti, quali punti di accesso alla Piattaforma Digitale del Patrimonio materiale e immateriale e all'Archivio Digitale degli Eventi e dei Servizi

R2 Riabitare il borgo - housing sociale

R3 Valorizzazione della rete dei cenobi basiliani e dei monasteri

R4 Recupero e rifunzionalizzazione di un edificio storico come sede comunale e hub di erogazione servizi di vicinato (portineria del POIS, punto accesso digitale, ecc.), San Mauro Cilento

R5 Realizzazione del museo della "Masckarata", San Mauro Cilento

R6 Casa Comunità CDC e Ospedale di Comunità ODC, strutture e presidi sanitari territoriali

R7 Riqualificazione e valorizzazione paesaggistica ed ambientale della marina di Polllica - completamento della passeggiata pedonale, dei servizi e degli spazi pubblici; rigenerazione della fascia costiera attraverso la definizione di greenway litoranea e la pedonalizzazione del fronte mare

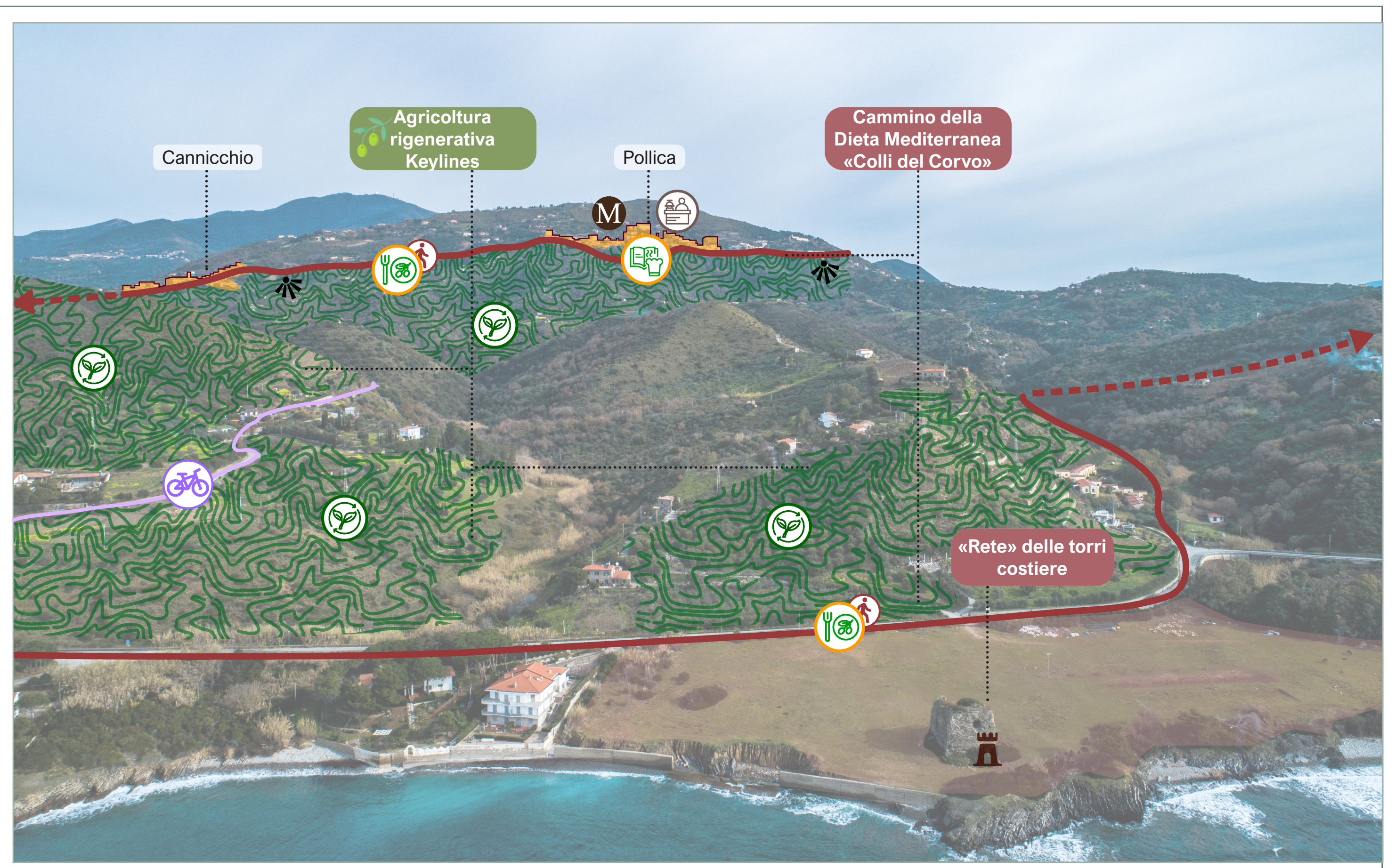
R8 Realizzazione di un hub - centro di ricerca, studi, formazione e promozione per la dieta mediterranea

R9 Realizzazione di un hub - centro di ricerca e servizi per la tecnologia satellitare

T1 Portineria del borgo - servizi d'accoglienza diffusa

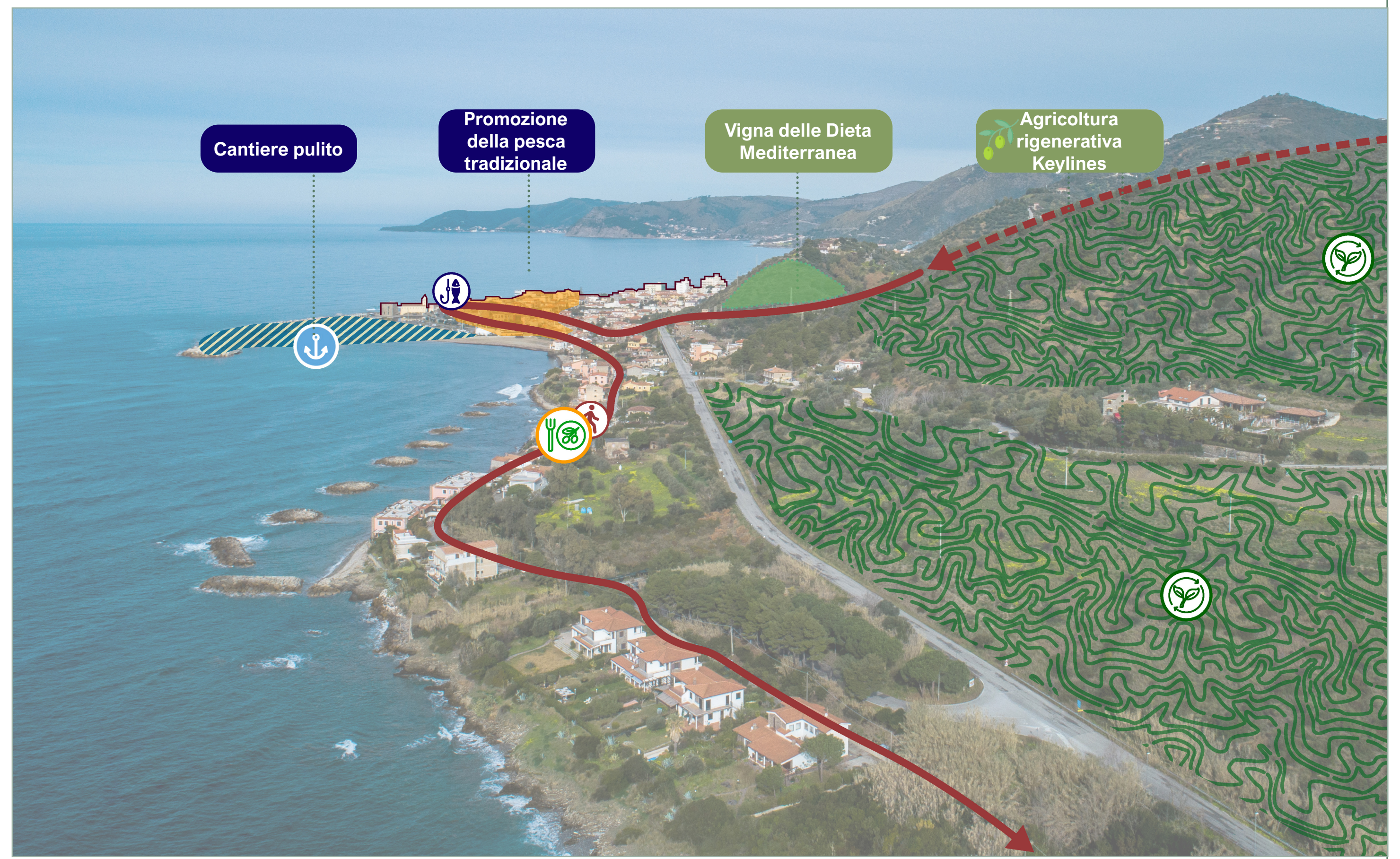
T2.1 Cammino della Dieta Mediterranea: itinerario «Appodi di S. Primo / Terre di Mezzo» - tappe 2 - 3 da Casal Velino a Serramezzana

T2.2 Alle pendici del Monte Stella: gli itinerari del monachesimo



Cannicchio
Agricoltura rigenerativa Keylines
Pollica
Cammino della Dieta Mediterranea «Colli del Corvo»
«Rete» delle torri costiere

Promozione della Dieta Mediterranea attraverso la creazione di un percorso legato ai prodotti locali e all'implementazione dell'agricoltura rigenerativa

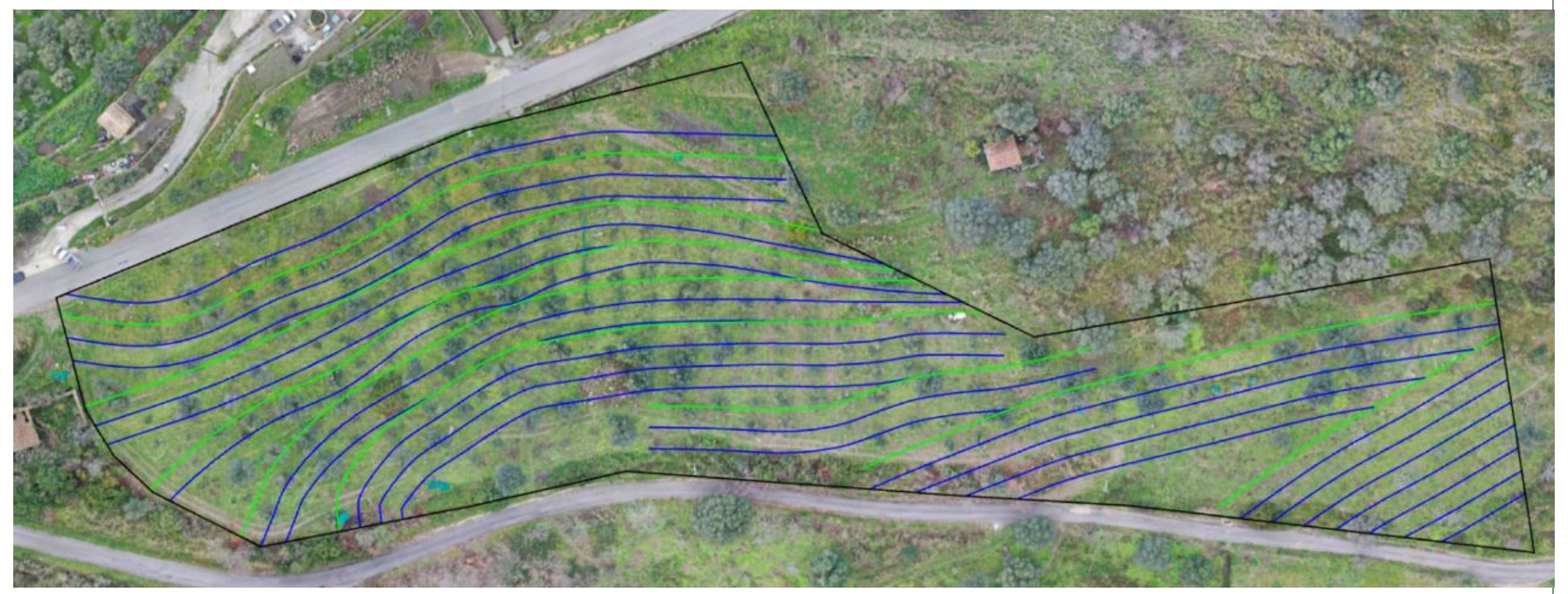


Cantiere pulito
Promozione della pesca tradizionale
Vigna della Dieta Mediterranea
Agricoltura rigenerativa Keylines

Integrazione del porto turistico di Acciaroli nel percorso della Dieta Mediterranea

Progetto di centrale di valorizzazione di biomasse

Esempio di agricoltura di tipo Keyline



San Mauro Cilento - esempio di progettazione di modellazione di un uliveto a Keyline nell'area di studio