

Comune di Gavignano

Comune di Paliano

Comune di Anagni

Committente:

# GRUPOTEC SOLAR ITALIA 15 SRL



Via Statuto, 10 - 20121 Milano - Italy  
pec: grupotecsolaritalia15srl@legalmail.it

## PROCEDIMENTO VIA NAZIONALE ai sensi degli artt. 23-24-25 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Denominazione progetto:

### REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO "GAVIGNANO"

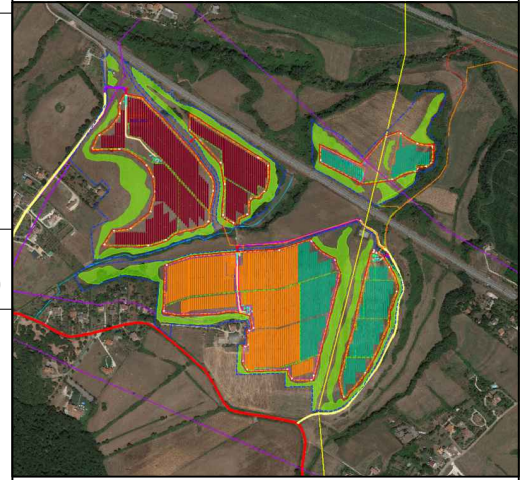
Potenza nominale complessiva = 16.428,75 kWp

Sito in:

**COMUNI DI GAVIGNANO (RM), PALIANO (FR) E ANAGNI (FR)**

Titolo elaborato:

## Tavole Relazione Paesaggistica e Progetto di paesaggio



Elaborato n. **VIA15b**

Scala varie

Responsabile Coordinamento e revisione progetto : dott. for. Edoardo Pio Iurato

TIMBRI E FIRME:

Progettisti : arch. Saverio Isola

Collaboratori : arch. Cristina Gardino  
arch. Ivan Lombardo  
arch. Sahar Naz Taleb Nezhad



REV.:	REDAZIONE:	CONTROLLO:	APPROVAZIONE :	DATA:	FIRMA/TIMBRO COMMITTENTE:
00	arch. Cristina Gardino	arch. Saverio Isola	arch. Saverio Isola	09/12/2022	
01					
02					



## FLYREN

THE CULTURE OF CLEAN ENERGY

Flyren Development S.r.l.  
Lungo Po Antonelli, 21 - 10153 Torino (TO)  
tel: 011/ 8123575 - fax: 011/ 8127528  
email: info@flyren.eu  
web: www.flyren.eu  
C.F. / P. IVA n. 12062400010

# TAV.01 | CARTA DELL'EVOLUZIONE DEL TERRITORIO

IL PAESAGGIO ORIGINALE COSÌ COME POTEVA AD ESEMPIO PRESENTARSI NEL SECOLO SCORSO È STATO SOGGETTO AD UN'EVOLUZIONE VERSO FORME SEMPRE PIÙ "STANDARDIZZATE" E CONSEGUENTE LIVELLAMENTO NELLA MULTIFORMITÀ PERCETTIVA DEL PAESAGGIO (NATURALE ED ANTROPIZZATO).

IL PAESAGGIO PREVALENTEMENTE AGRARIO DEL TERRITORIO DI STUDIO È IL RISULTATO DELLA STRATIFICAZIONE NEL TEMPO DELL'ATTIVITÀ UMANA SUL PRIMITIVO PAESAGGIO NATURALE, NELLA CONSIDERAZIONE DELLE CARATTERISTICHE E DEI VINCOLI IMPOSTI DAL TERRITORIO E DALL'AMBIENTE, CHE DA SEMPRE L'UOMO HA CERCATO DI SFRUTTARE/COMBATTERE CON IL COSTANTE OBIETTIVO DI CONSENTIRNE LA COLTIVAZIONE, FONDAMENTALE STRUMENTO DI SOSTENTAMENTO DELLA POPOLAZIONE.

PER MOLTI SECOLI, GLI STRUMENTI DEL LAVORO E DELLA QUOTIDIANITÀ HANNO SUBITO SOLO LENTE E MARGINALI EVOLUZIONI, LIMITANDO QUINDI GLI EFFETTI DELLE TRASFORMAZIONI SUL PAESAGGIO AGRARIO, PLASMATO SOPRATTUTTO DALLA COMBINAZIONE DEGLI ALTRI FATTORI SOCIO-ECONOMICI.

A PARTIRE DALLA SECONDA METÀ DEL XX SECOLO, LE SEMPRE PIÙ APPROFONDITE CONOSCENZE IN CAMPO SCIENTIFICO E TECNOLOGICO HANNO INNALZATO IL LIVELLO PRESTAZIONALE DELLE LAVORAZIONI E DI CONSEGUENZA GLI EFFETTI VISIBILI E TANGIBILI SUL TERRITORIO.

SI MOSTRA UNA SEQUENZA DI FOTO AEREE CON FOCUS SU AREA DI INTERVENTO. IL PRIMO FRAME RIPORTA INVECE UNA MAPPA DELL'ISTITUTO GEOGRAFICO MILITARE, RELATIVA AL TERRITORIO DI ANAGNI, RIPRODOTTA ORIGINARIAMENTE IN SCALA 1:50.000.



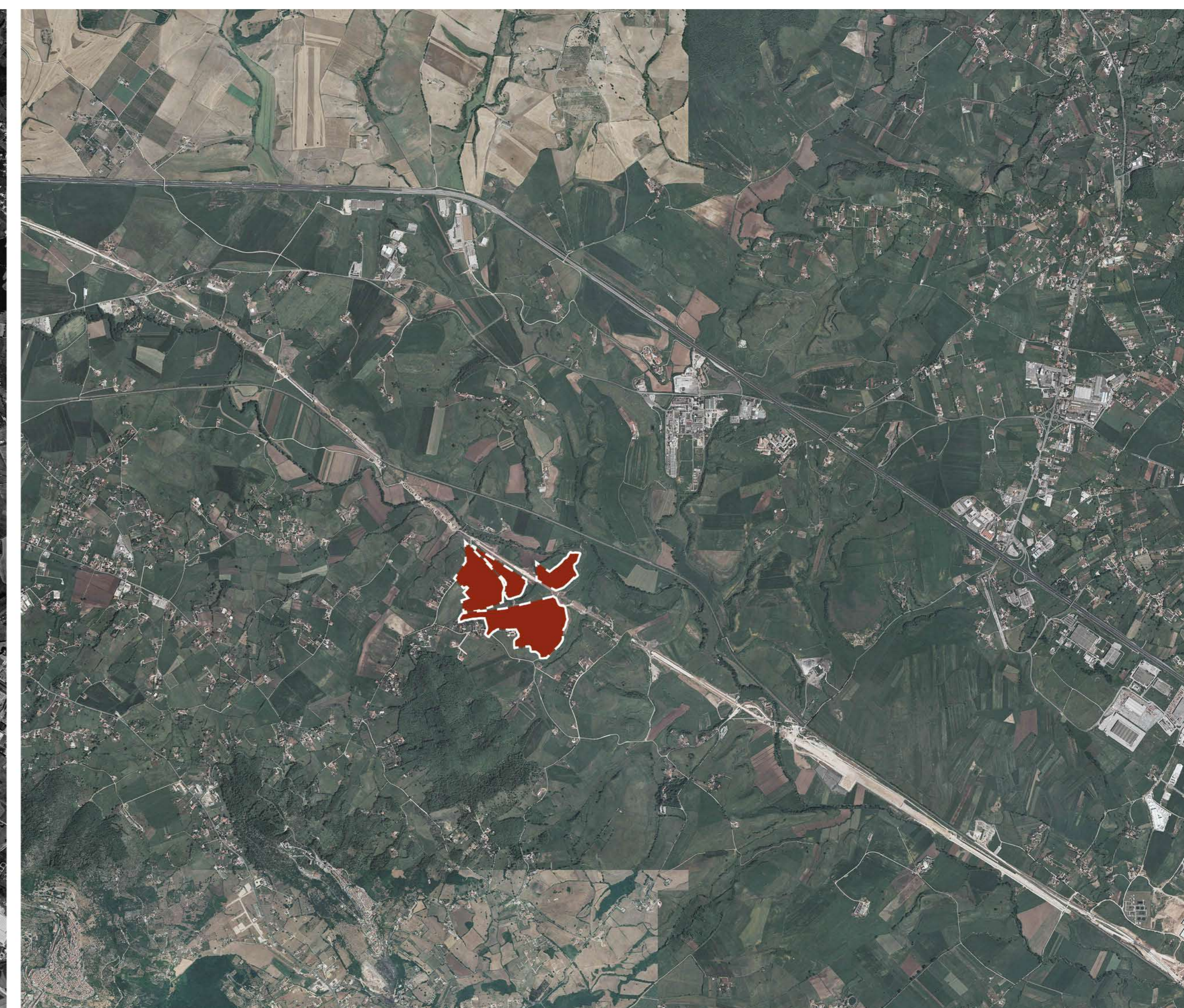
anno 1878



anno 1988



anno 1994



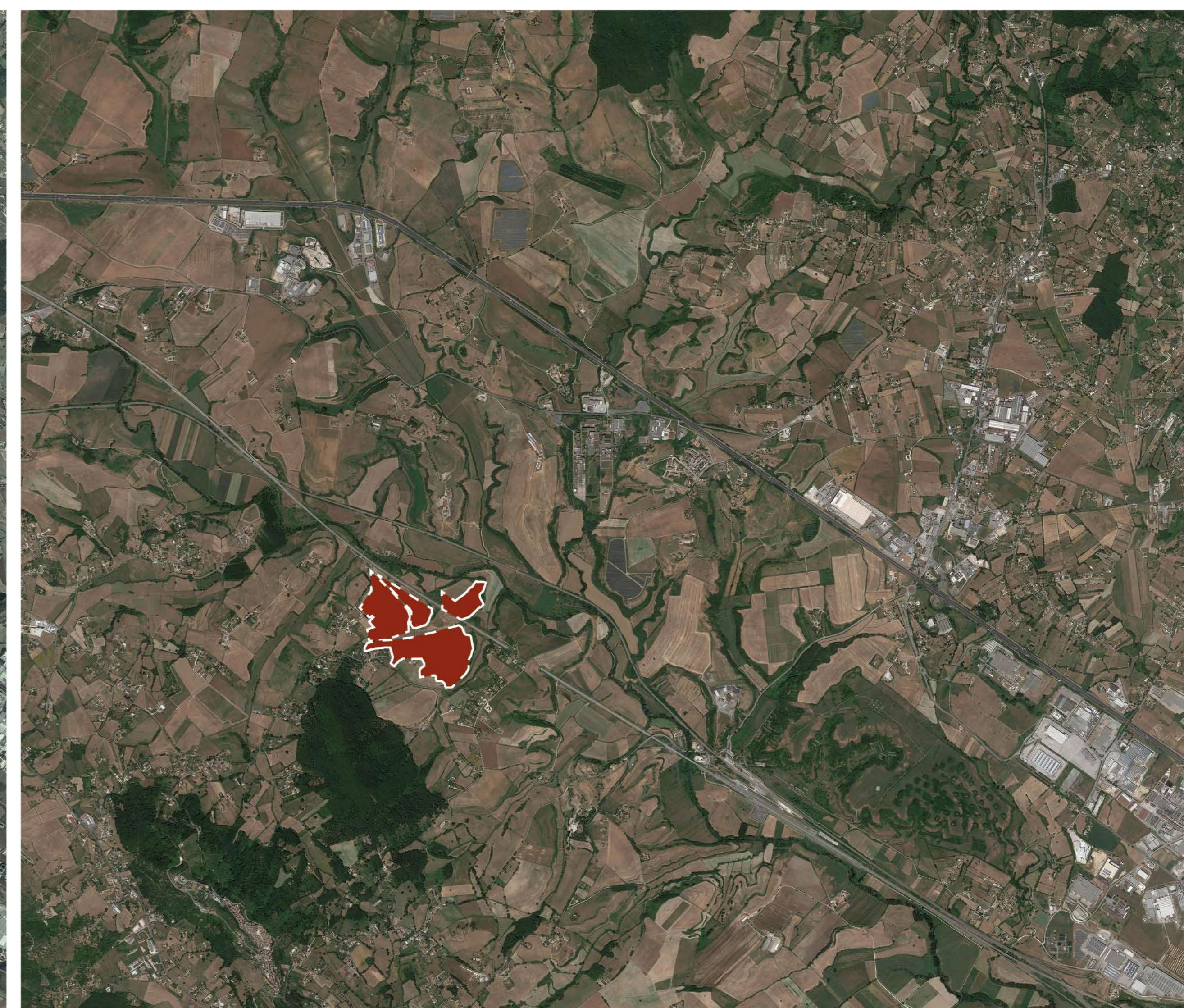
anno 2000



anno 2006

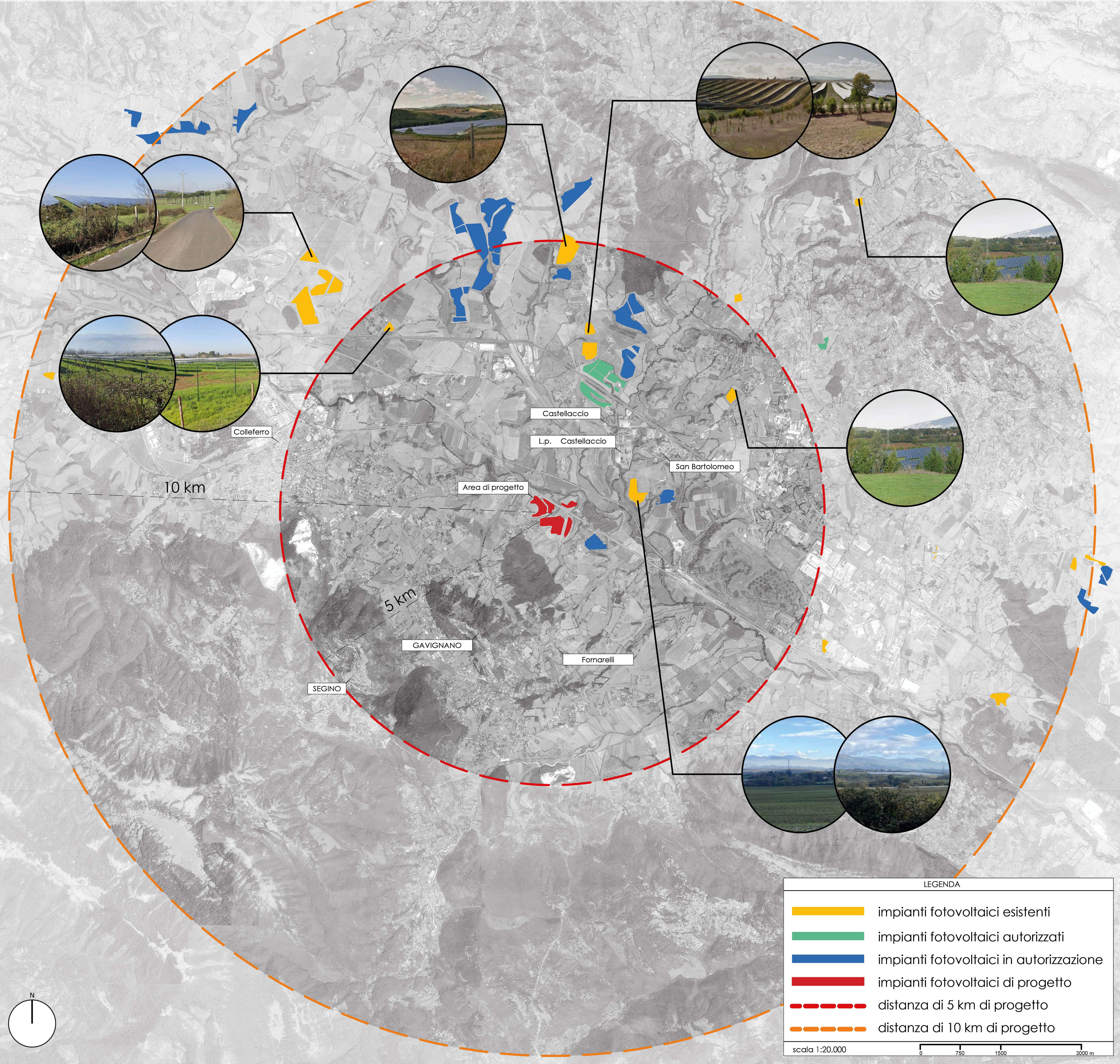


anno 2012

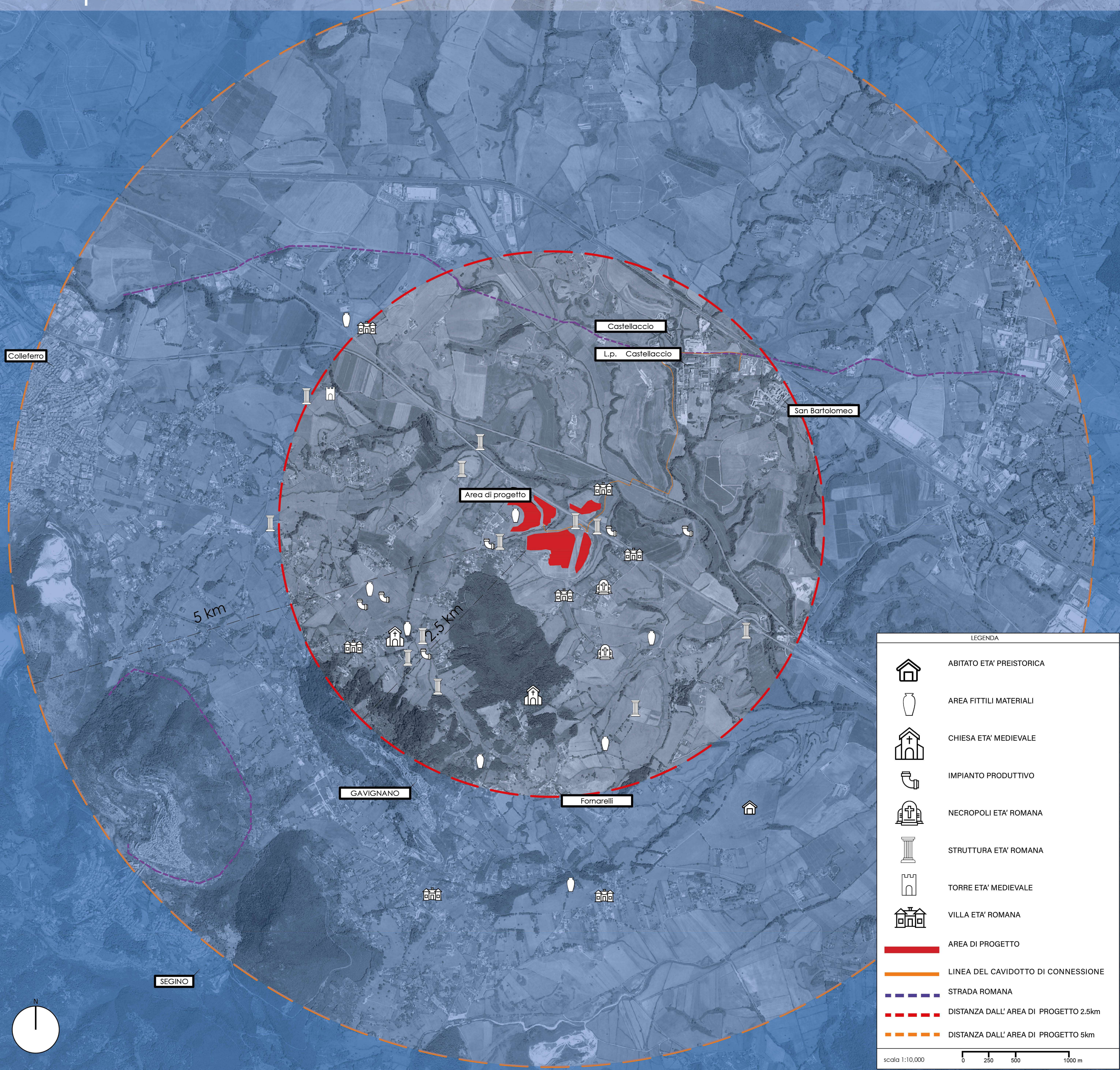


anno 2022

# TAV.02 | ANALISI TERRITORIALE IMPIANTI ESISTENTI



# TAV.03 | CARTA DEI RITROVAMENTI ARCHEOLOGICI

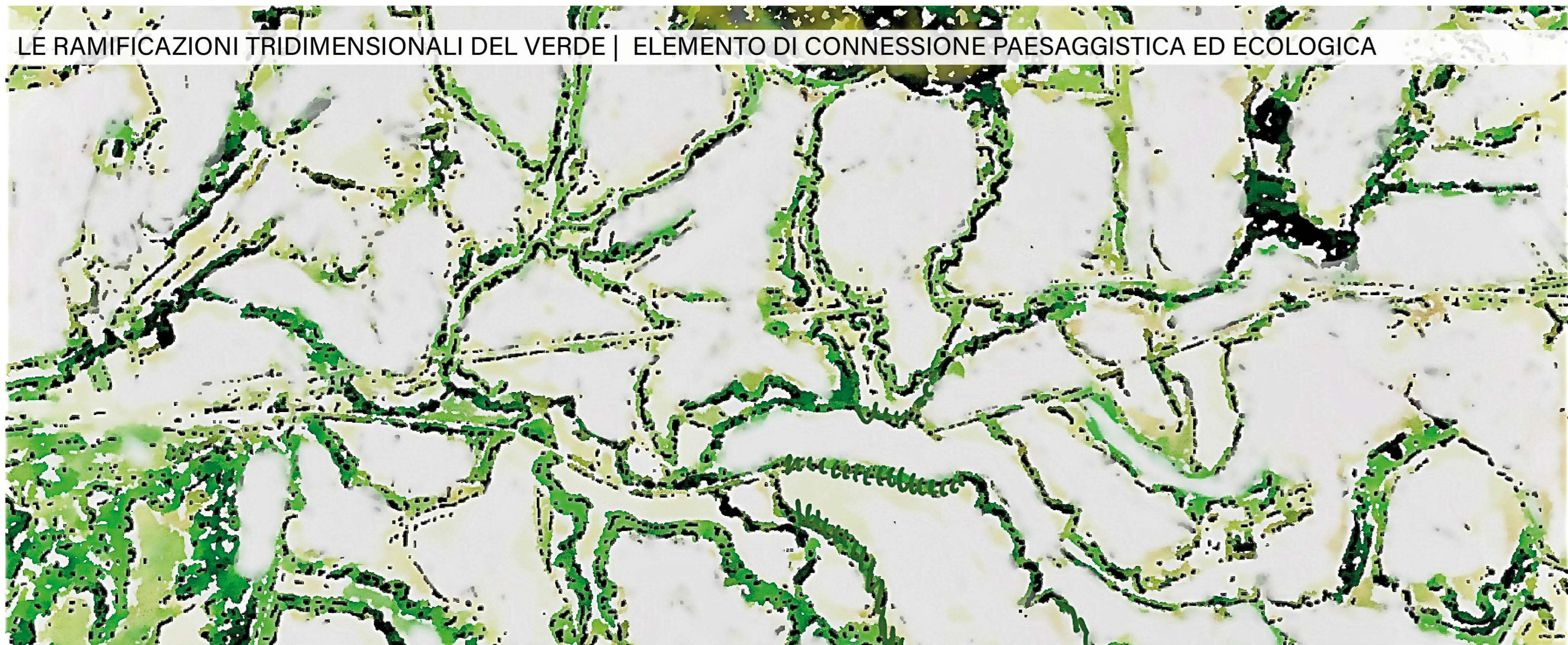


## LEGENDA

-  ABITATO ETA' PREISTORICA
-  AREA FITTILI MATERIALI
-  CHIESA ETA' MEDIEVALE
-  IMPIANTO PRODUTTIVO
-  NECROPOLI ETA' ROMANA
-  STRUTTURA ETA' ROMANA
-  TORRE ETA' MEDIEVALE
-  VILLA ETA' ROMANA
-  AREA DI PROGETTO
-  LINEA DEL CAVIDOTTO DI CONNESSIONE
-  STRADA ROMANA
-  DISTANZA DALL' AREA DI PROGETTO 2.5km
-  DISTANZA DALL' AREA DI PROGETTO 5km

scala 1:10,000 0 250 500 1000 m

# TAV.04 | SCHIZZI DI PROGETTO: EVOLUZIONE DELLA FILOSOFIA PROGETTUALE DALL'ANALISI DEL CONTESTO AL DESIGN DELL' IDENTITA' DEI LUOGHI



LE RAMIFICAZIONI TRIDIMENSIONALI DEL VERDE | ELEMENTO DI CONNESSIONE PAESAGGISTICA ED ECOLOGICA

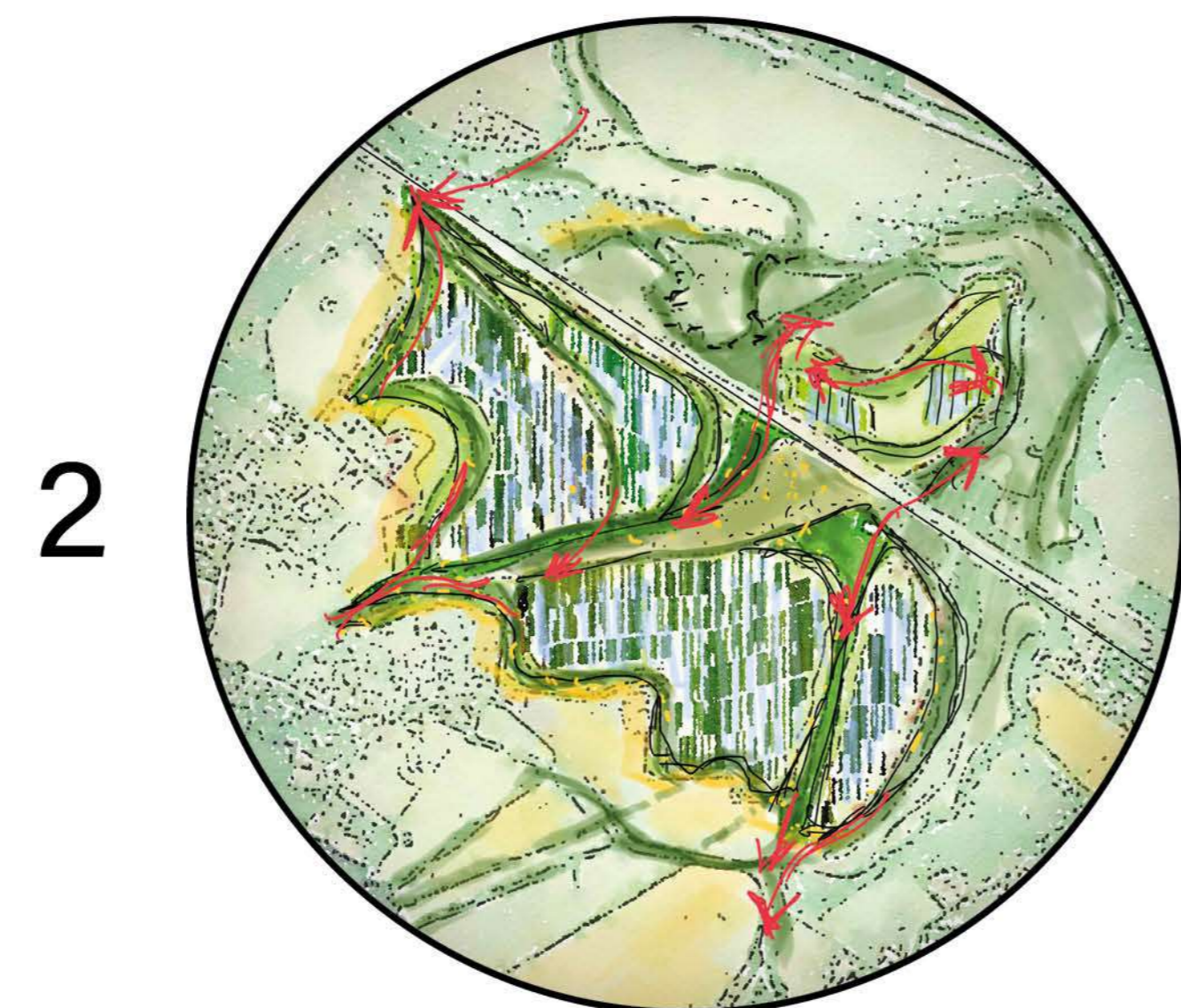


LE STANZE COLTIVATE | ELEMENTO STORICIZZATO DEL TERRITORIO

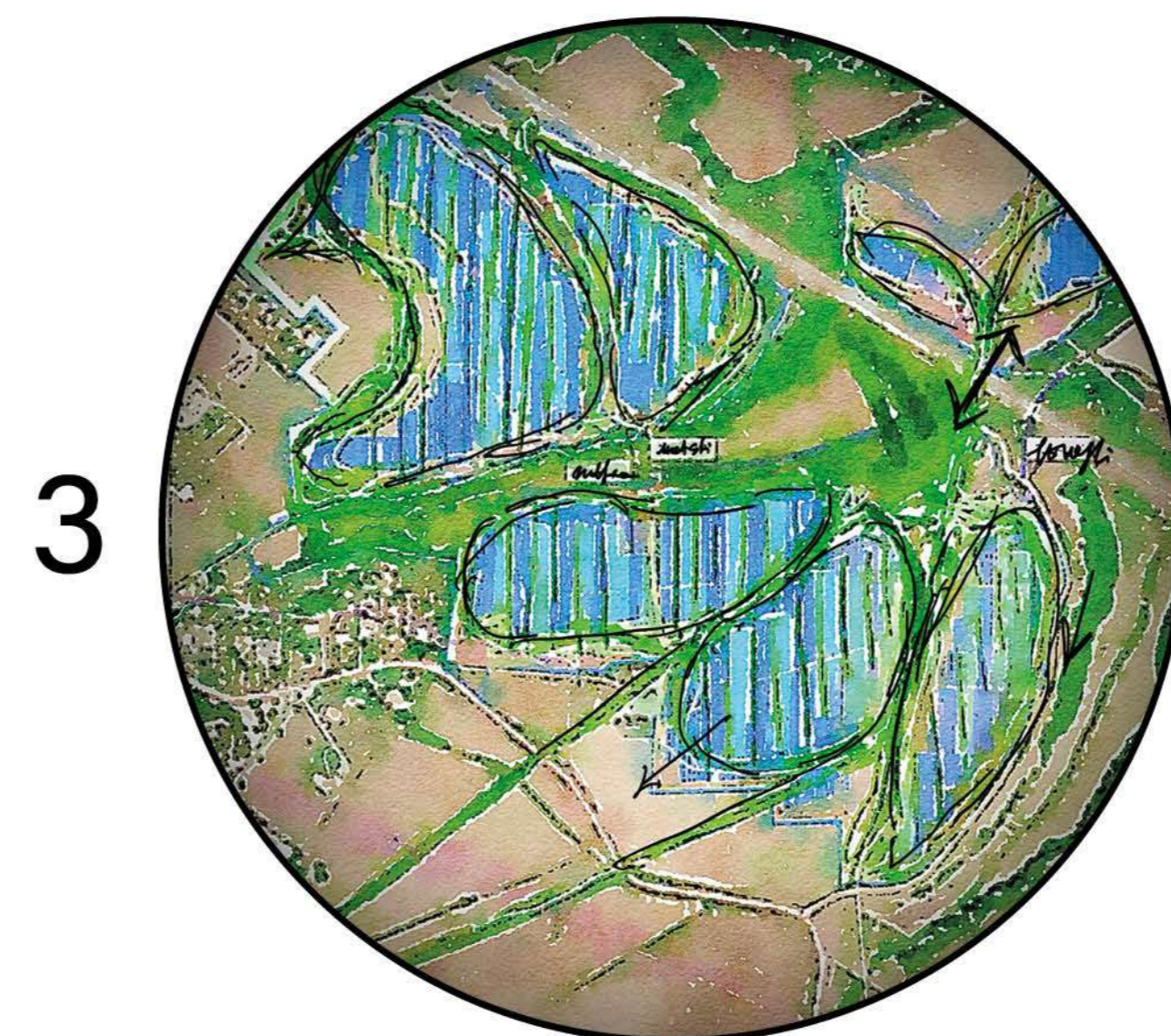
## PASSAGGI CONCETTUALI



1 IL LAVORO SUI MARGINI L'IMPLEMENTAZIONE DEL PAESAGGIO



2 INTERCONNESSIONI ECOLOGICHE CON IL VERDE ESISTENTE



3 IL RAPPORTO TRA LA COLTURA AGRISOLARE E I MARGINI



4 LA COMPOSIZIONE DEL PROGETTO



IN SEZIONE: FASCE BOSCADE AD ALTEZZA VARIABILE TRA PERCEZIONE DEL PAESAGGIO E MITIGAZIONE



DAI MARGINI LA MITIGAZIONE NON DEVE INTERRUPTARE LE VISTE SUL PAESAGGIO A DISTANZA

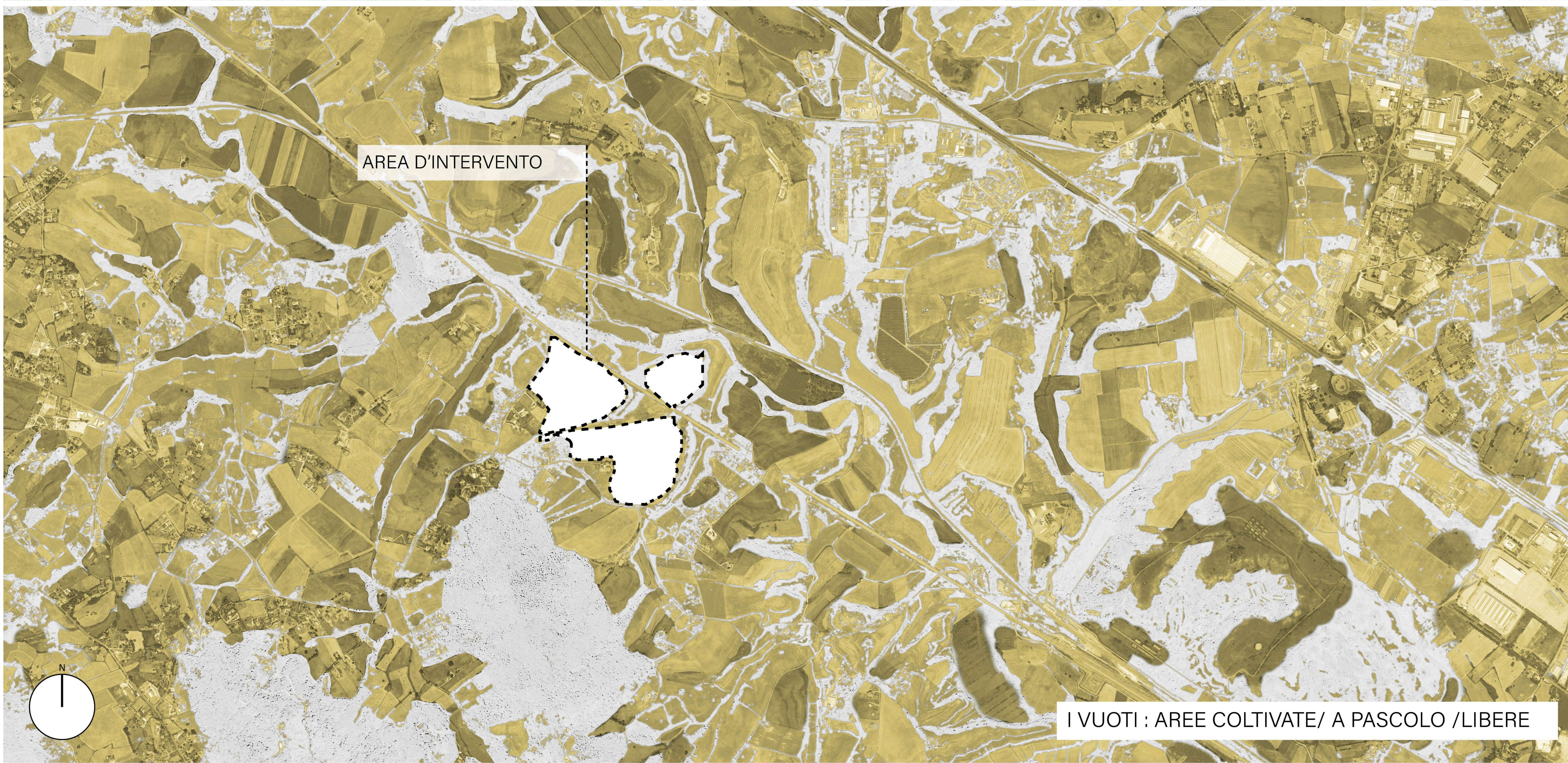


LA COLTURA AGRI SOLARE INTEGRATA NEL PAESAGGIO.



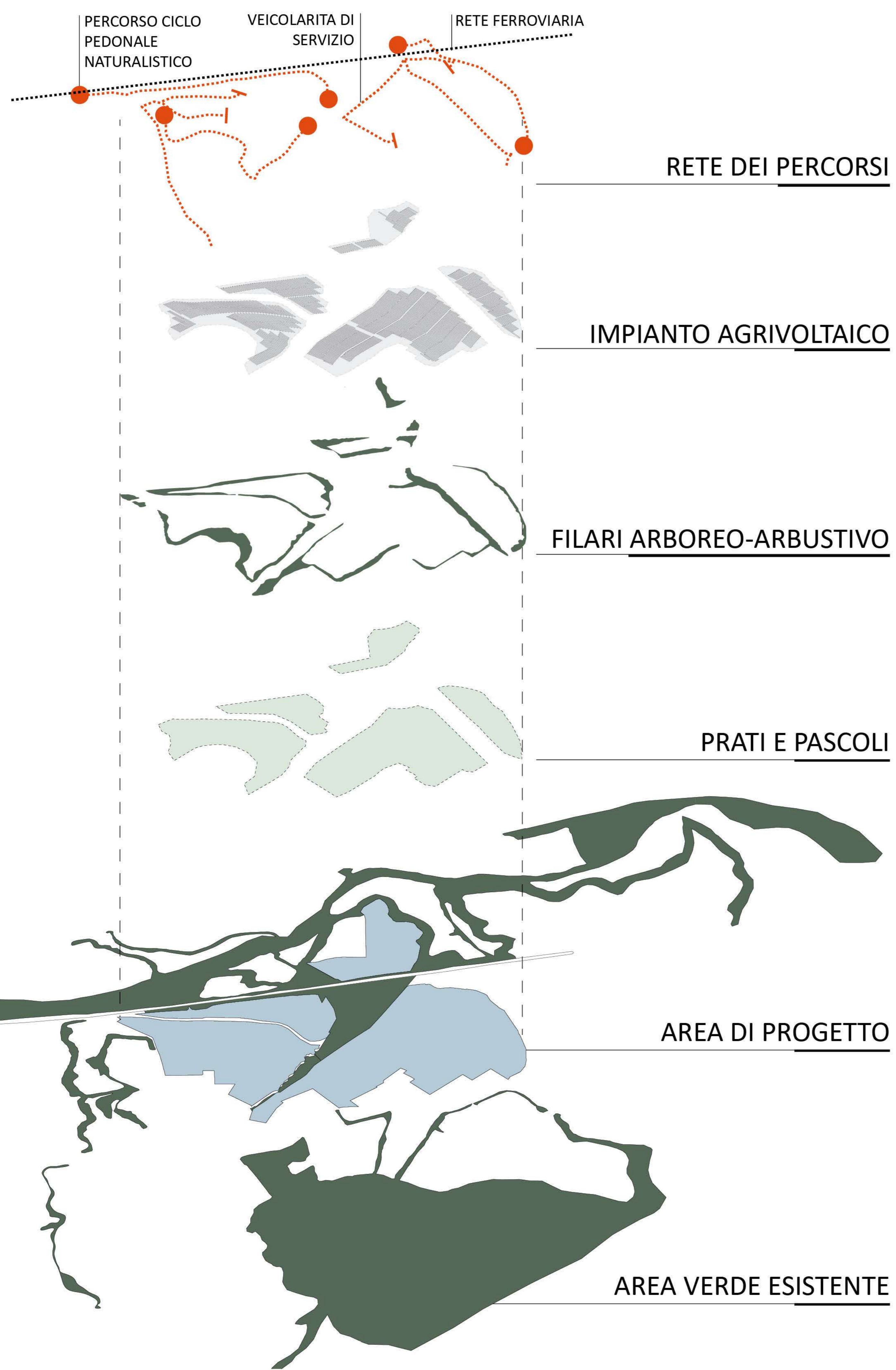
RAPPORTO TRA VUOTI E PIENI: PASCOLO E COLTIVAZIONE SOLARE

# TAV.05 | ANALISI FOTOGRAMMETRICA : SEGNI DAL PAESAGGIO



# TAV.06 | LA COMPOSIZIONE DEL PROGETTO DI PAESAGGIO

## ELEMENTI COMPOSITIVI



## "I MATERIALI" DA COSTRUZIONE



Prati e Pascoli



Sentieri escursionistici



Cumuli di pietre



Cataste di legna



Cerro - *Quercus cerris* L

Pianta caducifoglia con chioma globosa da 2 a 8-9 metri di diametro, in funzione dell'altezza e dell'età. Può raggiungere altezza fino a 35 metri. Fioritura a maggio e maturazione delle ghiande in autunno.



Farnetto - *Quercus frainetto* Ten

Albero monoico con chioma ovoidale ampia alto fino a 20 metri, si adatta a diverse condizioni di suolo ed è molto rustico. Predilige esposizioni soleggiate. Fioritura tra aprile e maggio e maturazione delle ghiande in autunno



Carpino orientale - *Carpinus orientalis* Mill

Piccolo albero caducifoglie alto fino a 7-8 metri, si adatta a diverse condizioni di suolo. Specie monoica con fioritura tra marzo e maggio e comparsa delle infruttescenze da ottobre a novembre



Prugnolo - *Prunus spinosa* L

Pianta caducifoglia con chioma da 1 a 4 metri di larghezza, ad elevata capacità pollonifera. Raggiunge altezze fino a 4 metri. Fioritura a marzo/aprile, maturazione dei frutti fra settembre e ottobre

## COMPOSIZIONE



Olivastro - *Olea europea* L var. *olivaster*

Albero sempreverde alto in genere non più di 5-6 m. Si distingue dall'olivo coltivato (*Olea europea* var. *europea*) per i rami terminali pungenti, per foglie e frutti più piccoli e per l'aspetto arbustivo. Fioritura a marzo-aprile, i frutti maturano in autunno-inverno



Biancospino - *Crataegus monogyna* Jacq

Pianta caducifoglia con chioma globosa allargata, da 1 a 5-6 metri di larghezza. Raggiunge altezze fino a 5-6 metri. Fioritura da marzo a maggio, maturazione dei frutti fra novembre e dicembre



Pero Mandorlino - *Pyrus spinosa* Forssk

Arbusto con chioma globosa, di 2-5 metri di altezza e rami spinescenti all'apice. Il periodo di fioritura è tra marzo e maggio, mentre i frutti, dei pomi globosi di colore bruno, maturano tra ottobre e novembre



Nocciolo - *Corylus avellana* L

Pianta caducifoglia a crescita rapida con portamento cespuglioso o ad albero. Può raggiungere una altezza di 7-8 metri. Fioritura da fine dicembre/ inizio gennaio a marzo

# TAV.07 | PLANIMETRIA GENERALE DI PROGETTO



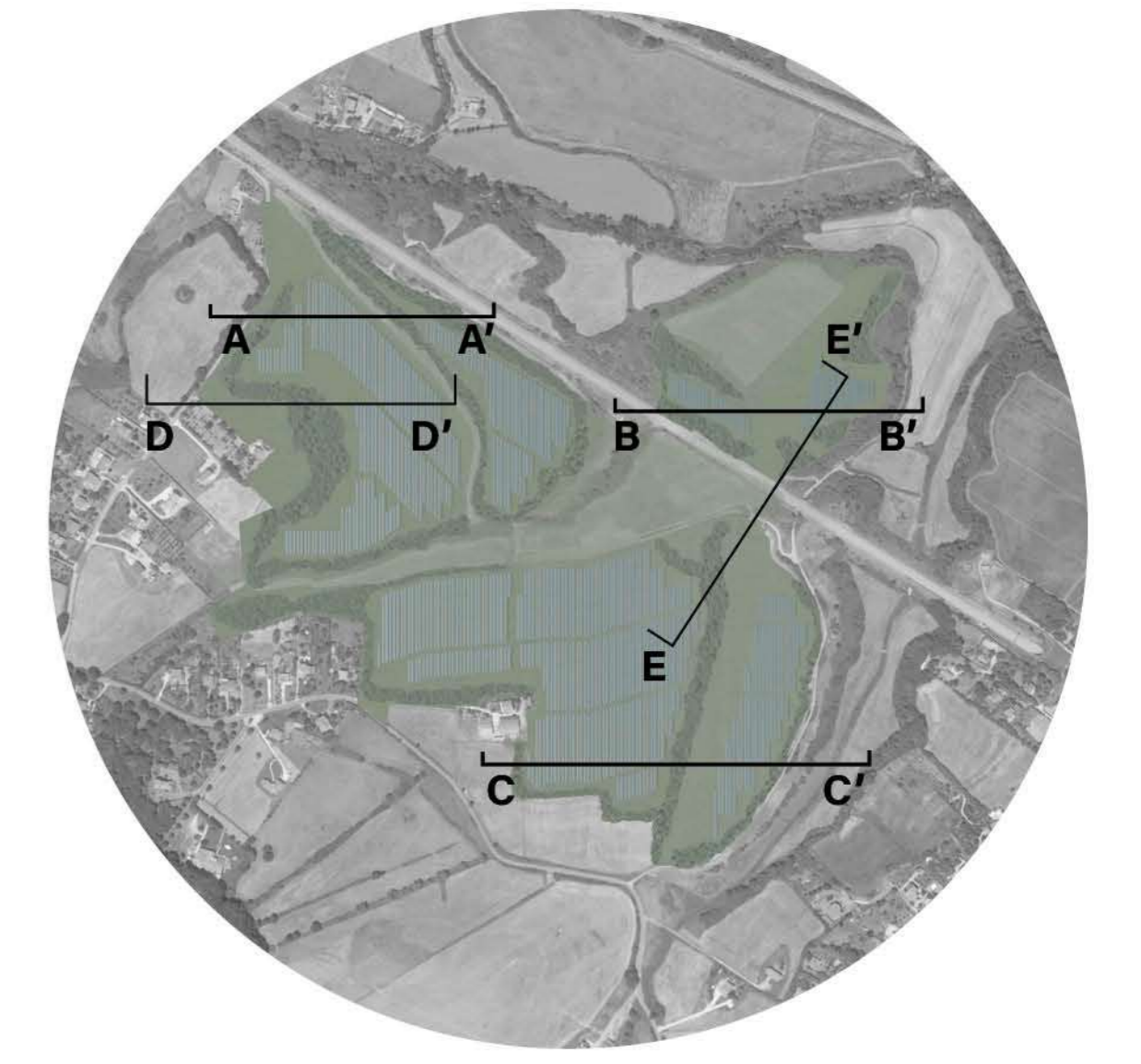
**LEGENDA**

- ACCESSO AREA IMPIANTO
- VIDEO CAMERA
- CABINA TECNICA
- IMPIANTO AGRIVOLTAICO
- PIANTE AD ALTO FUSTO
- ARBUSTI E CESPUGLI
- ARBUSTI E CESPUGLI
- PRATO E CESPUGLI
- PERCORSO CICLO PEDONALE
- VEICOLARITA DI SERVIZIO
- RECINZIONE DI IMPIANTO
- CONFINE LOTTO DI INTERVENTO

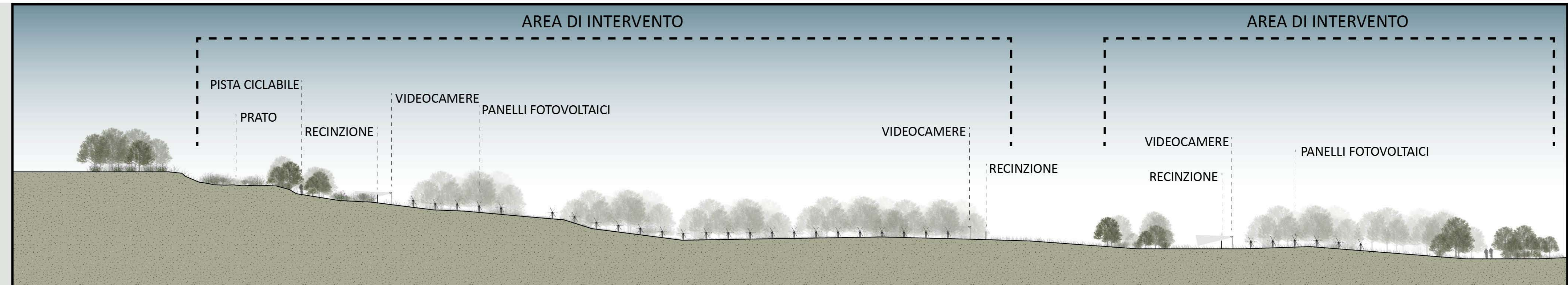
scala 1:1000 0 25 50 100 m



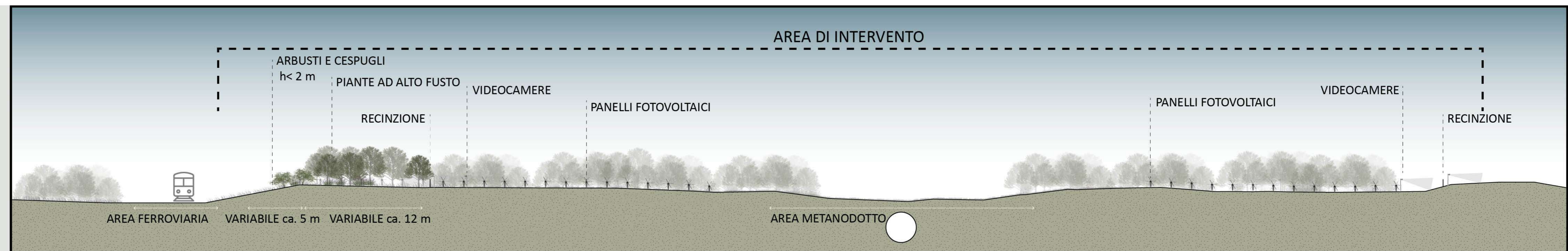
# TAV.08 | IL PROGETTO DI PAESAGGIO IN SEZIONE



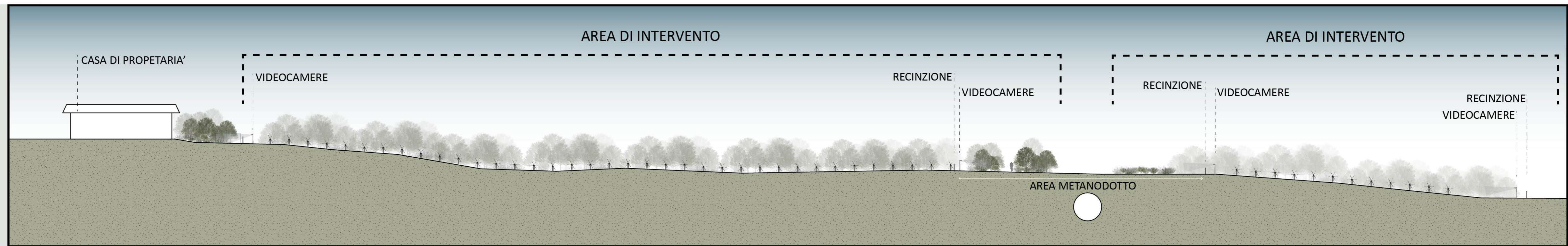
**SEZIONE AA'**  
Scala 1:500



**SEZIONE BB'**  
Scala 1:500



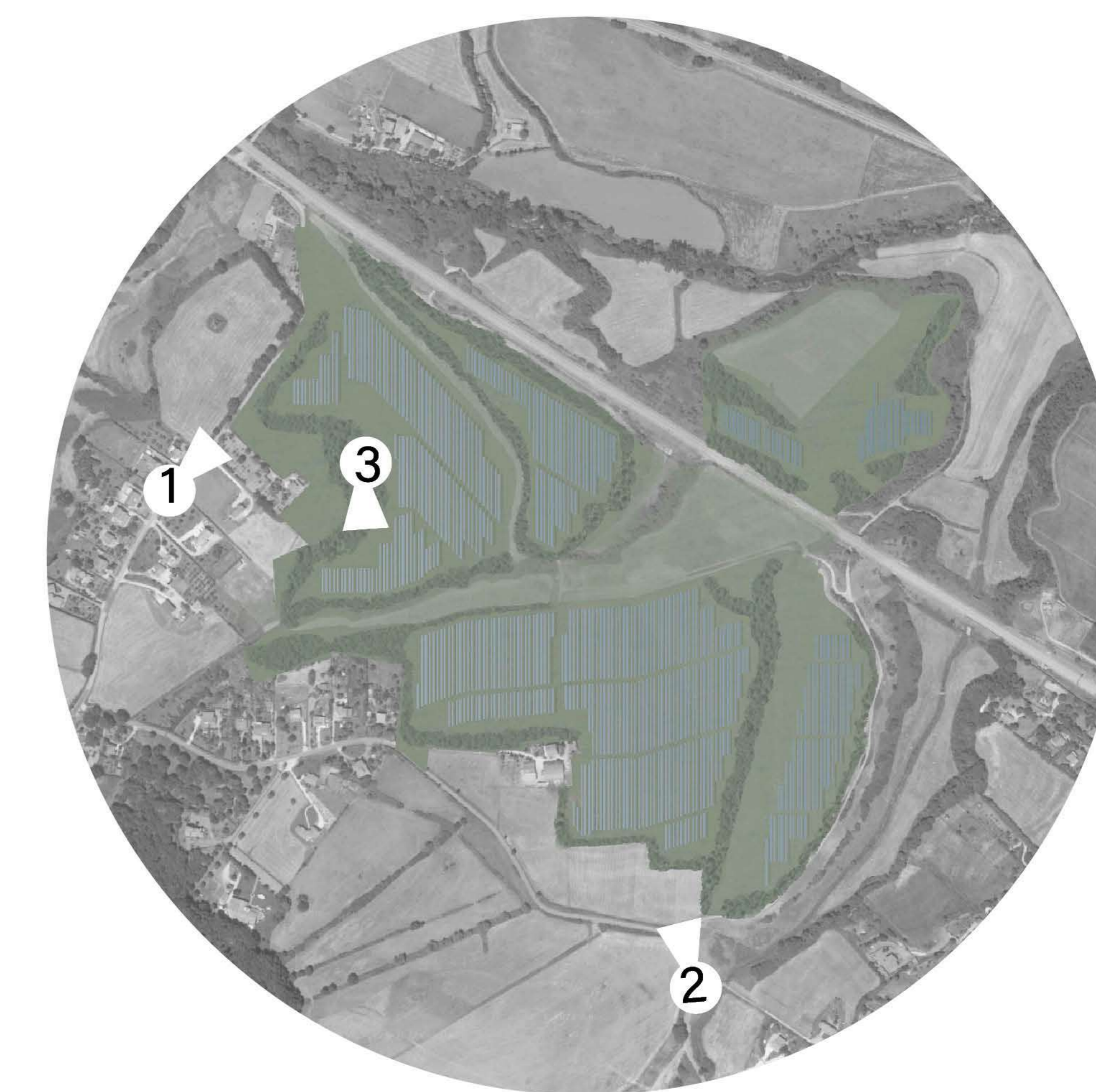
**SEZIONE CC'**  
Scala 1:500





LEGENDA  
○ |||| ○ CORRIDOI ECOLOGICI PRINCIPALI  
◄ |||| ► AREE DI PERMEABILITÀ ECOLOGICA

# TAV.10 | VISTE FOTOREALISTICHE DELL' INTERVENTO



1 | LA MITIGAZIONE SULLA STRADA PERIMETRALE : MITIGAZIONE DELL'IMPATTO E VALORIZZAZIONE DELLE VISTE SUL PAESAGGIO CIRCOSTANTE  
**COORDINATE: 41°43'18.83"N - 13° 3'41.28"E**



2 | LA VIABILITA 'ESISTENTE: PROSPETTIVE DI VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO AGRICOLO TRA PRIMI PIANI E SFONDO  
**COORDINATE: 41°42'55.67"N - 13° 4'5.16"E**



3 | LA MITIGAZIONE SULLA STRADA PERIMETRALE : MITIGAZIONE DELL'IMPATTO E VALORIZZAZIONE DELLE VISTE SUL PAESAGGIO CIRCOSTANTE  
**COORDINATE: 41°43'15.55"N - 13° 3'45.57"E**