



**REGIONE SARDEGNA
COMUNE DI SASSARI**
Provincia di Sassari



Titolo del Progetto

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRO-FOTOVOLTAICO
DENOMINATO "GREEN AND BLUE SERRA LONGA"
DELLA POTENZA DI 61.670,700 kW IN LOCALITÀ "SERRA LONGA" NEL COMUNE DI SASSARI

Identificativo Documento

TAV_AGR004

ID Progetto	GBSL	Tipologia	D	Formato	A0 Esteso	Disciplina	AMB
-------------	------	-----------	---	---------	-----------	------------	-----

Titolo

**DETTAGLIO AREA MANDORLETO INTENSIVO
ANNESSO ALL'IMPIANTO**

SCALA: *Varie*

FILE: **TAV_AGR004.pdf**

IL PROGETTISTA

Arch. Andrea Casula



GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Arch. Andrea Casula
Geom. Fernando Porcu
Dott. in Arch. J. Alessia Manunza
Geom. Vanessa Porcu
Dott. Agronomo Giuseppe Vacca
Archeologo Alberto Mossa
Geol. Marta Camba
Ing. Antonio Dedoni
Ing. Fabio Ledda
Green Island Energy SaS

COMMITTENTE

SF MADDALENA SRL

SF MADDALENA SRL
Via Pietro Triboldi 4 - 26015 Soresina
P.Iva 02349460564
pec: sfmaddalena@pec.it

Rev.	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
Rev.1	Integrazione Maggio2022	Prima Emissione	Green Island Energy	Green Island Energy	SF Maddalena srl

PROCEDURA

Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006

GREEN ISLAND ENERGY SAS
Via S.Mele, N 12 - 09170 Oristano
tel&fax(+39) 0783 211692-3932619836
email: greenislandenergysas@gmail.com

NOTA LEGALE: Il presente documento non può tassativamente essere diffuso o copiato su qualsiasi formato e tramite qualsiasi mezzo senza preventiva autorizzazione formale da parte di Green Island Energy SaS

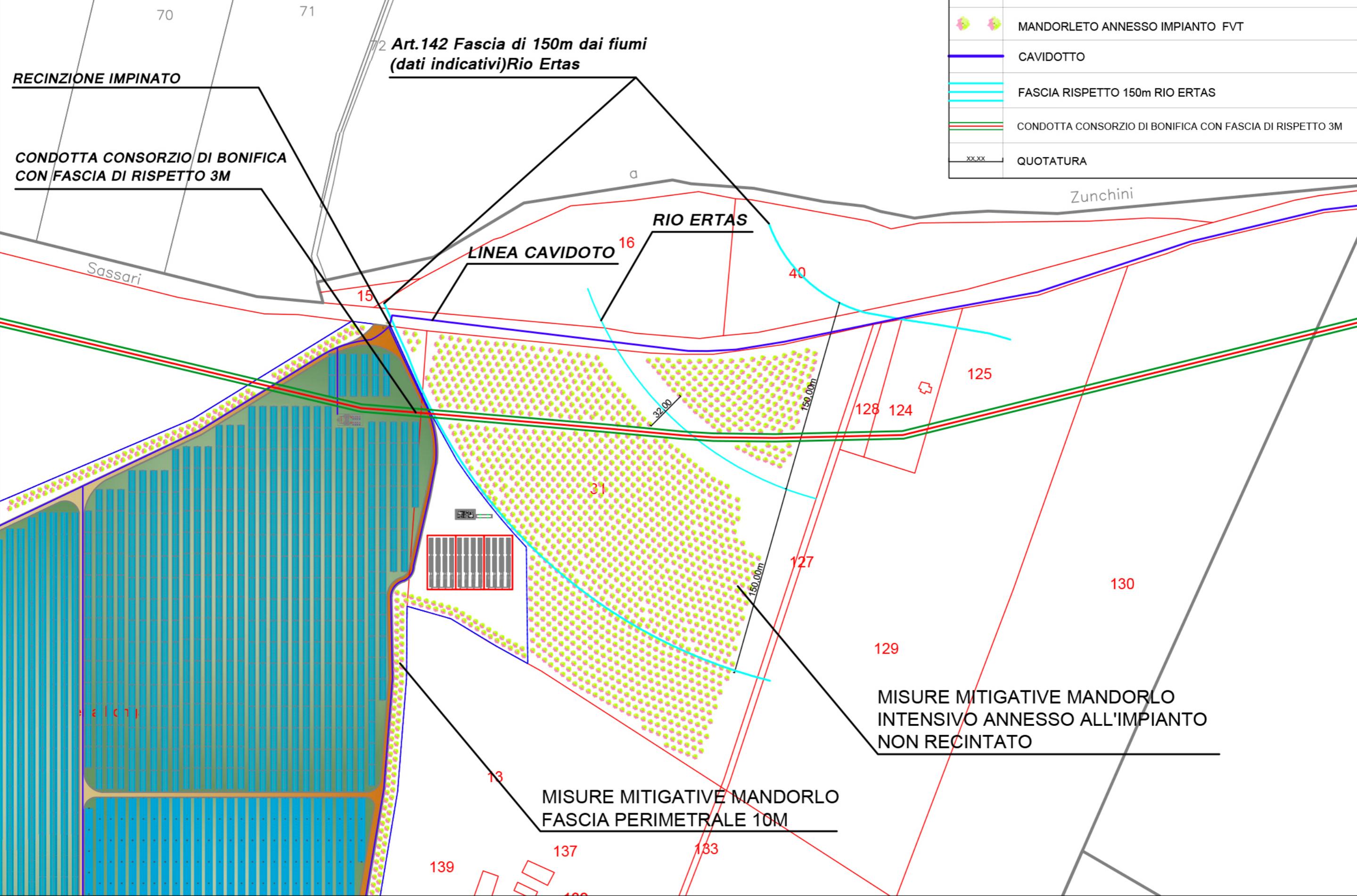
GREEN ISLAND ENERGY



DETTAGLIO MANDORLETO INTENSIVO: SVILUPPO SU BASE CATASTALE SCALA 1:100

LEGENDA

	RECINZIONE IMPIANTO
	MANDORLETO ANNESSO IMPIANTO FVT
	CAVIDOTTO
	FASCIA RISPETTO 150m RIO ERTAS
	CONDOTTA CONSORZIO DI BONIFICA CON FASCIA DI RISPETTO 3M
	QUOTATURA



DETTAGLIO MANDORLETO INTENSIVO :SVILUPPO SU BASE CATASTALE CON SOVRAPPOSIZIONE ORTOFOTO SCALA 1:100

LEGENDA

	RECINZIONE IMPIANTO
	MANDORLETO ANNESSO IMPIANTO_FVT
	CAVIDOTTO
	FASCIA RISPETTO 150m RIO ERTAS
	CONDOTTA CONSORZIO DI BONIFICA CON FASCIA DI RISPETTO 3M
	QUOTATURA

RECINZIONE IMPIANTO

Art.142 Fascia di 150m dai fiumi (dati indicativi) Rio Ertas

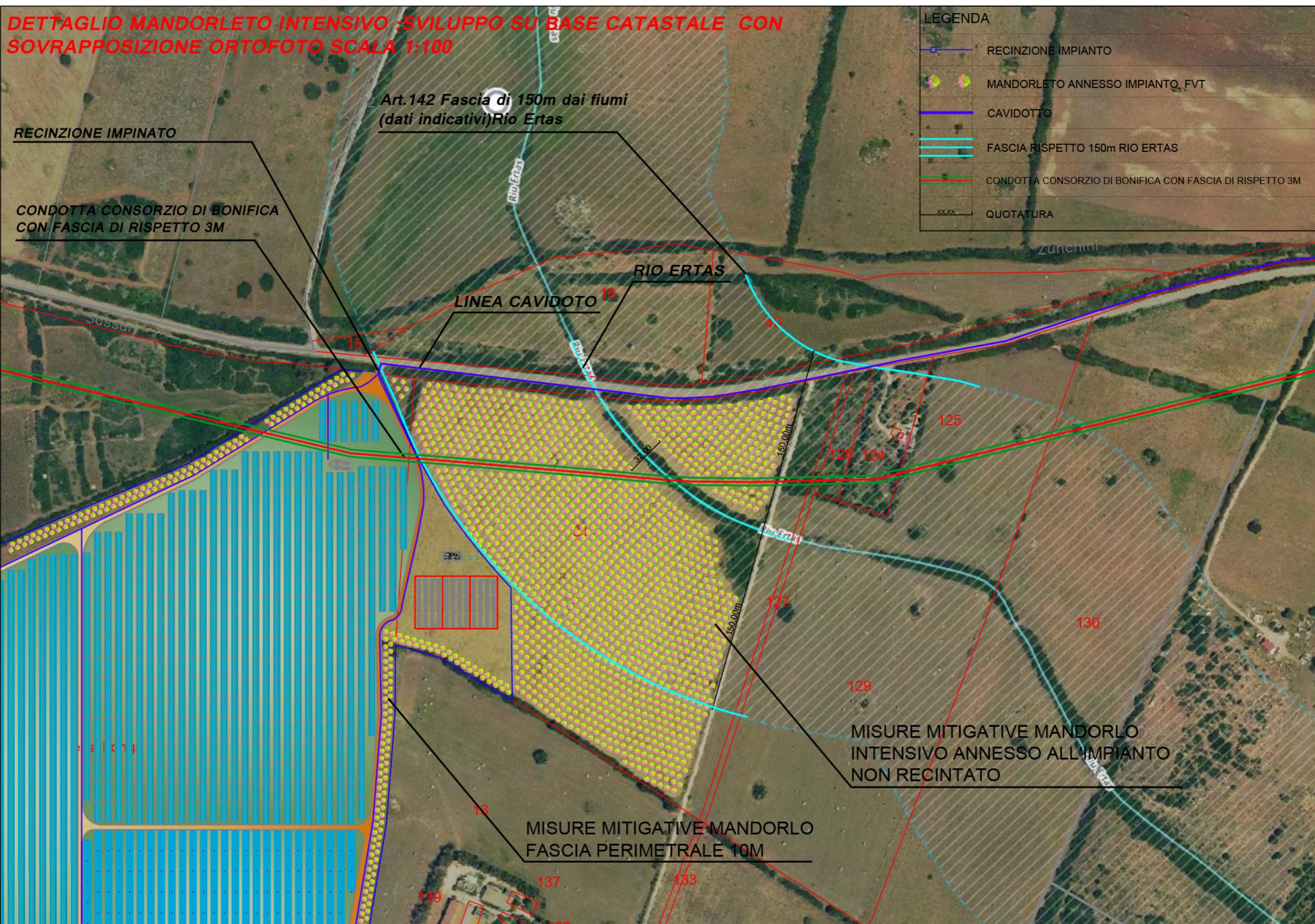
CONDOTTA CONSORZIO DI BONIFICA CON FASCIA DI RISPETTO 3M

LINEA CAVIDOTO

RIO ERTAS

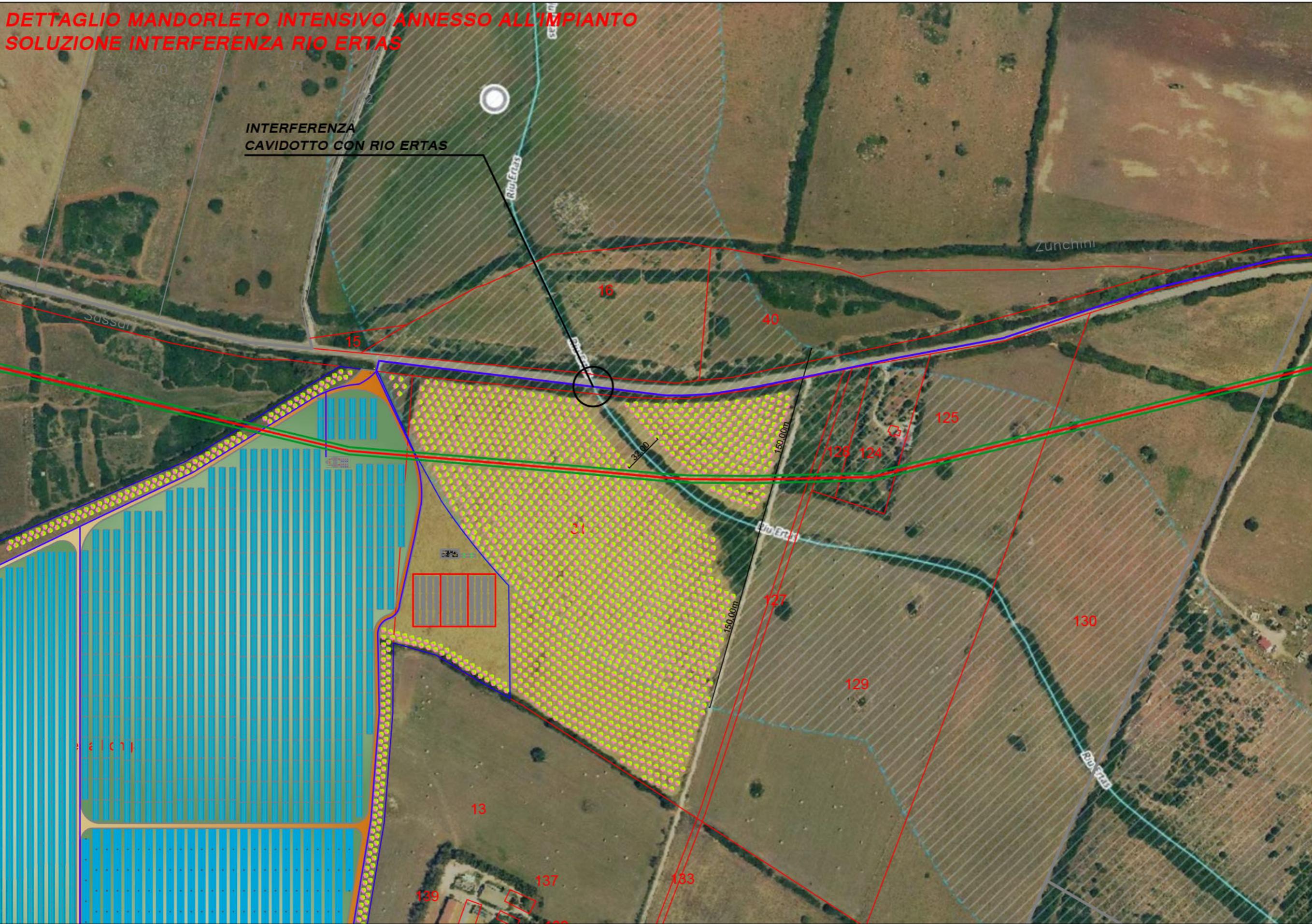
MISURE MITIGATIVE MANDORLO INTENSIVO ANNESSO ALL'IMPIANTO NON RECINTATO

MISURE MITIGATIVE MANDORLO FASCIA PERIMETRALE 10M

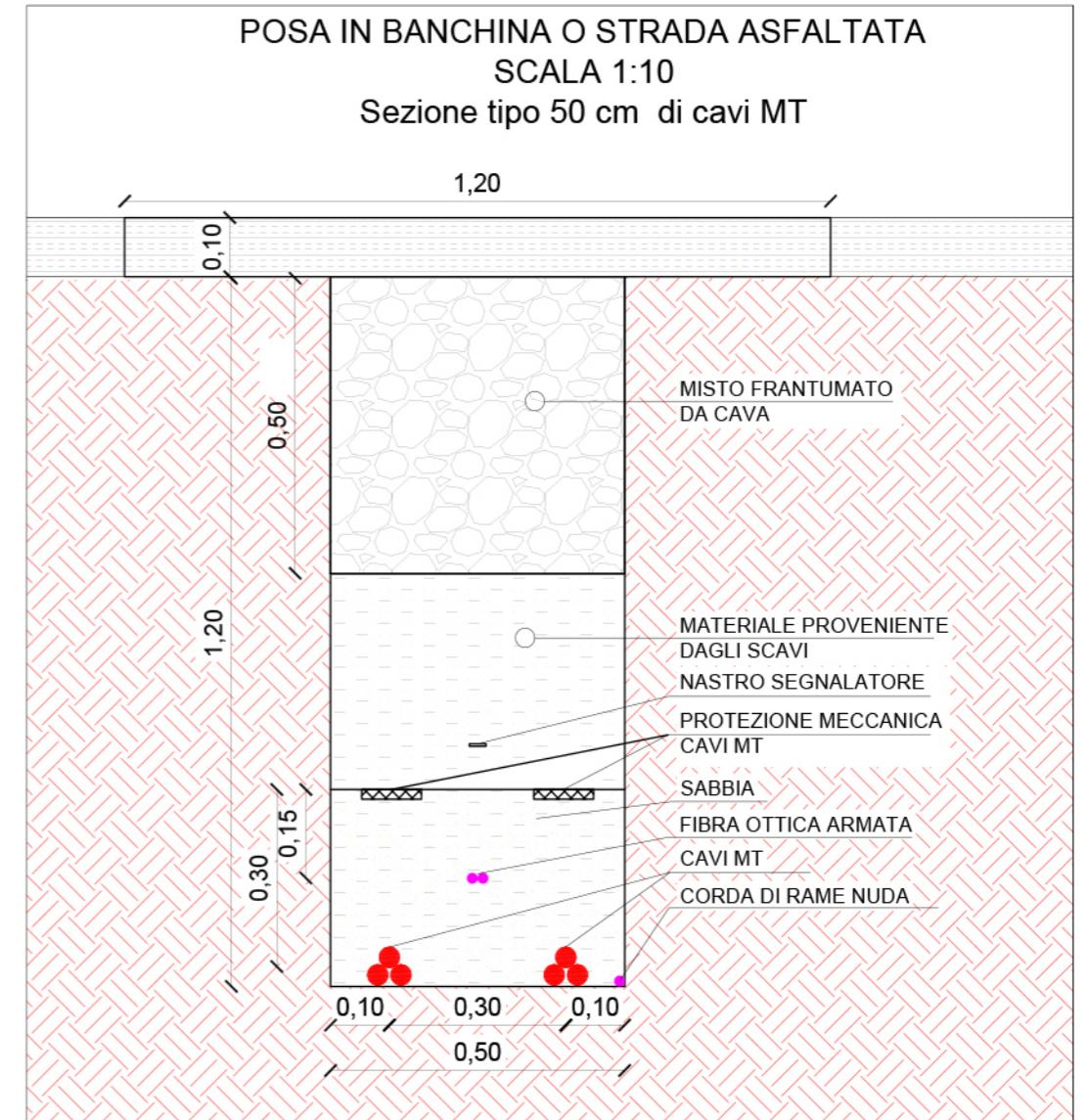
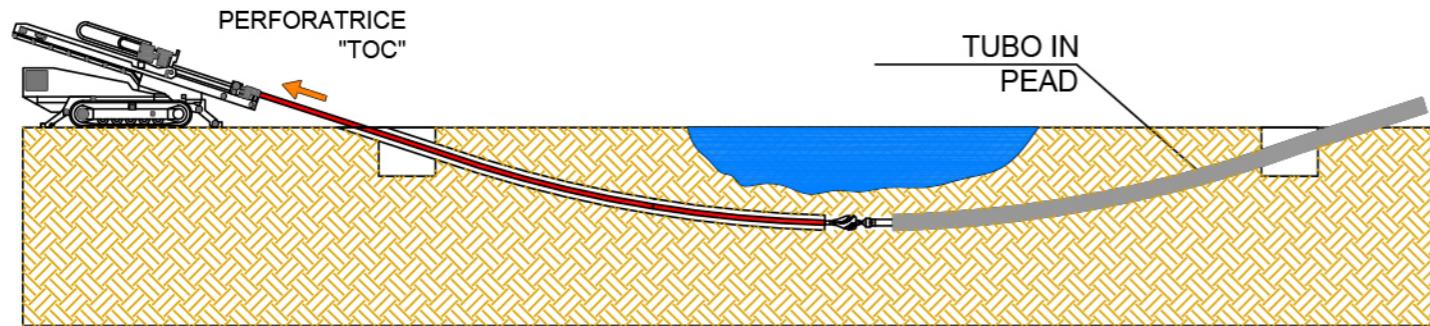
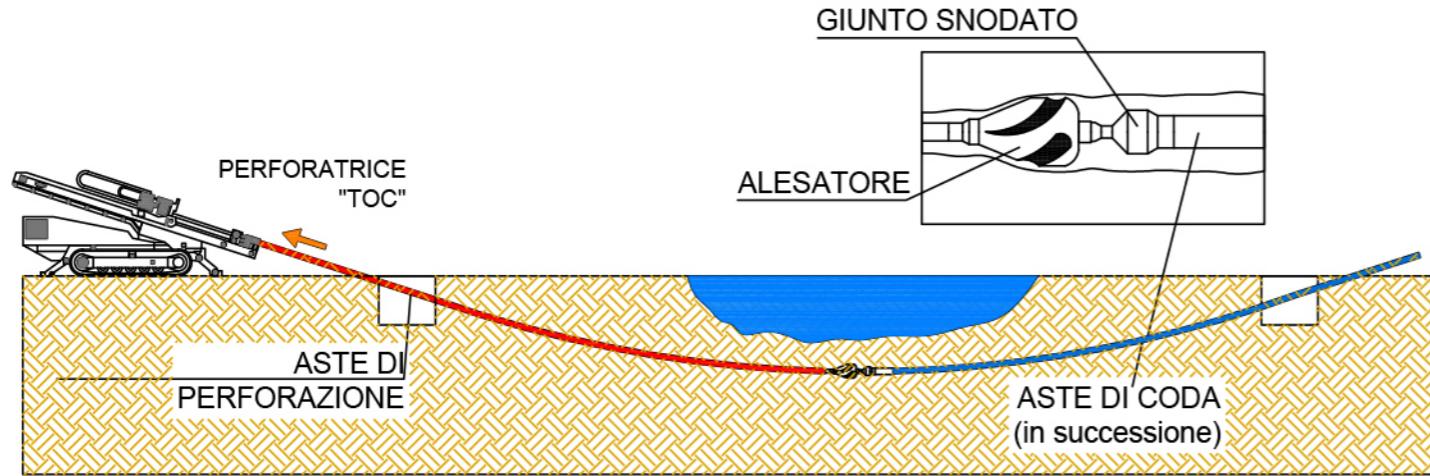
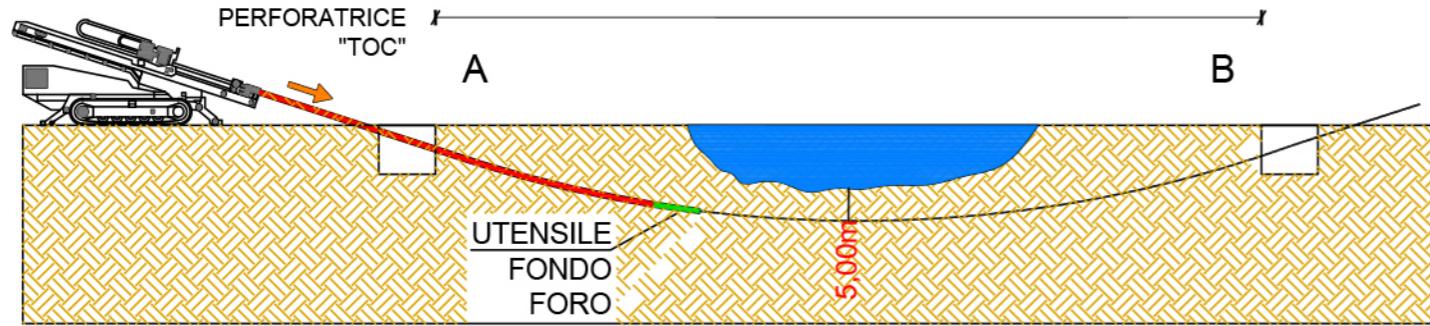


**DETTAGLIO MANDORLETO INTENSIVO ANNESSO ALL'IMPIANTO
SOLUZIONE INTERFERENZA RIO ERTAS**

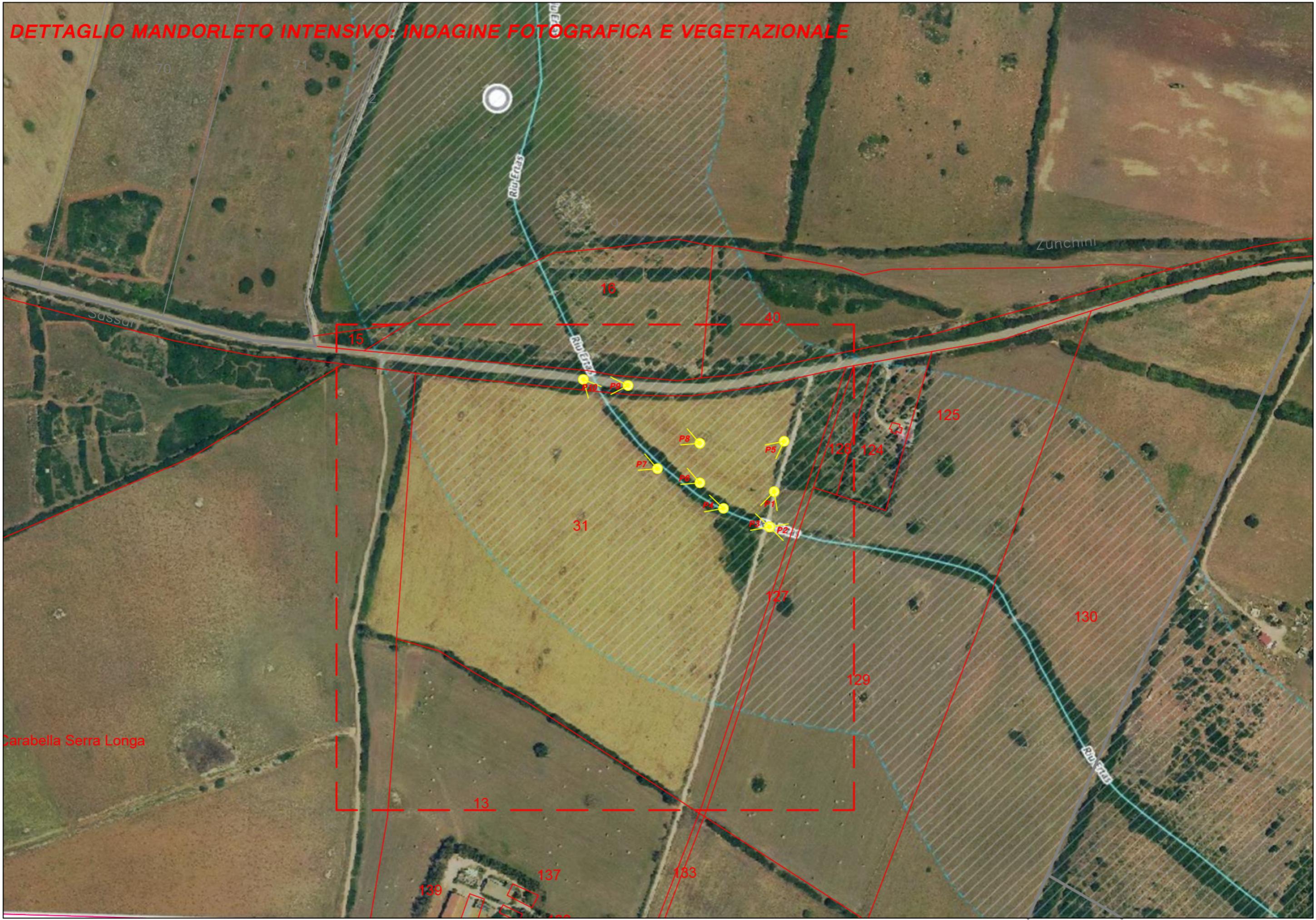
**INTERFERENZA
CAVIDOTTO CON RIO ERTAS**



PARTICOLARE A TRAVERSAMENTO CON TOC DEL RIO ERTAS E PARTICOLARE POSA CAVIDOTTO SU BANCHINA STRADALE



DETTAGLIO MANDORLETO INTENSIVO: INDAGINE FOTOGRAFICA E VEGETAZIONALE





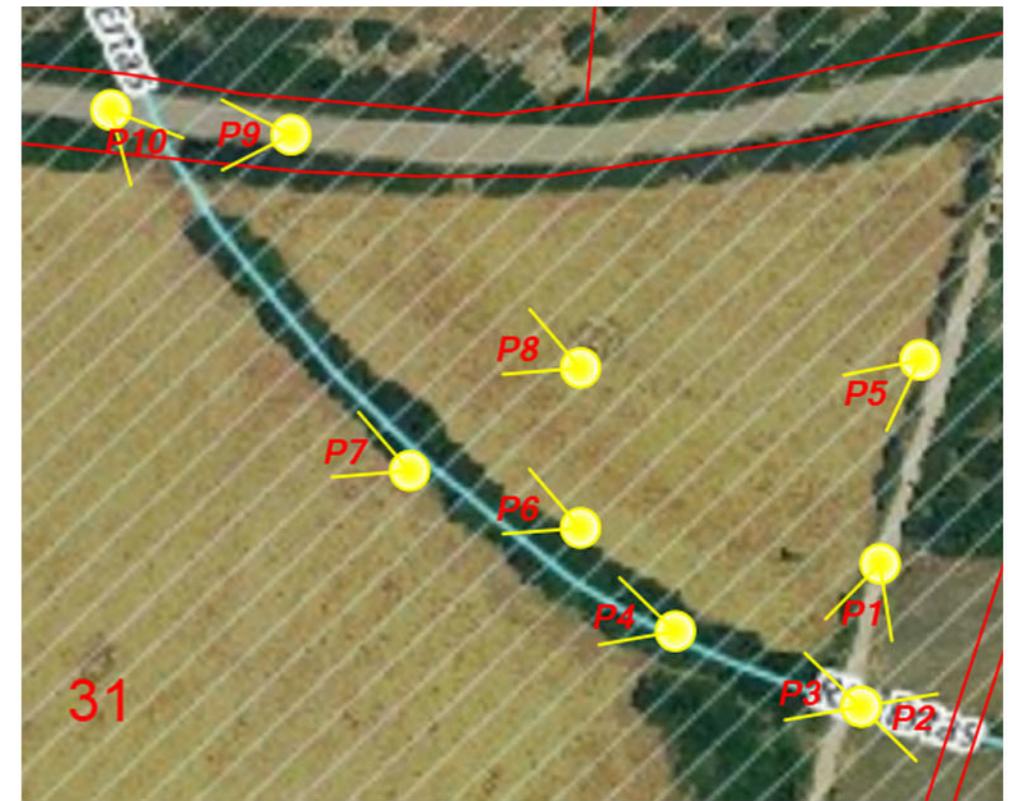
P1 ATRAVERSAMENTO STRADA INTERPODERALE RIO ERTAS



P2 E P3 ATRAVERSAMENTO STRADA INTERPODERALE RIO ERTAS ENTRAMBI I LATI



P4 VEGETAZIONE RIO ERTAS CONSISTENTE IN ARBUSTI DI LENTISCHIO DI H VARIABILE DAI 3 AI 4 M



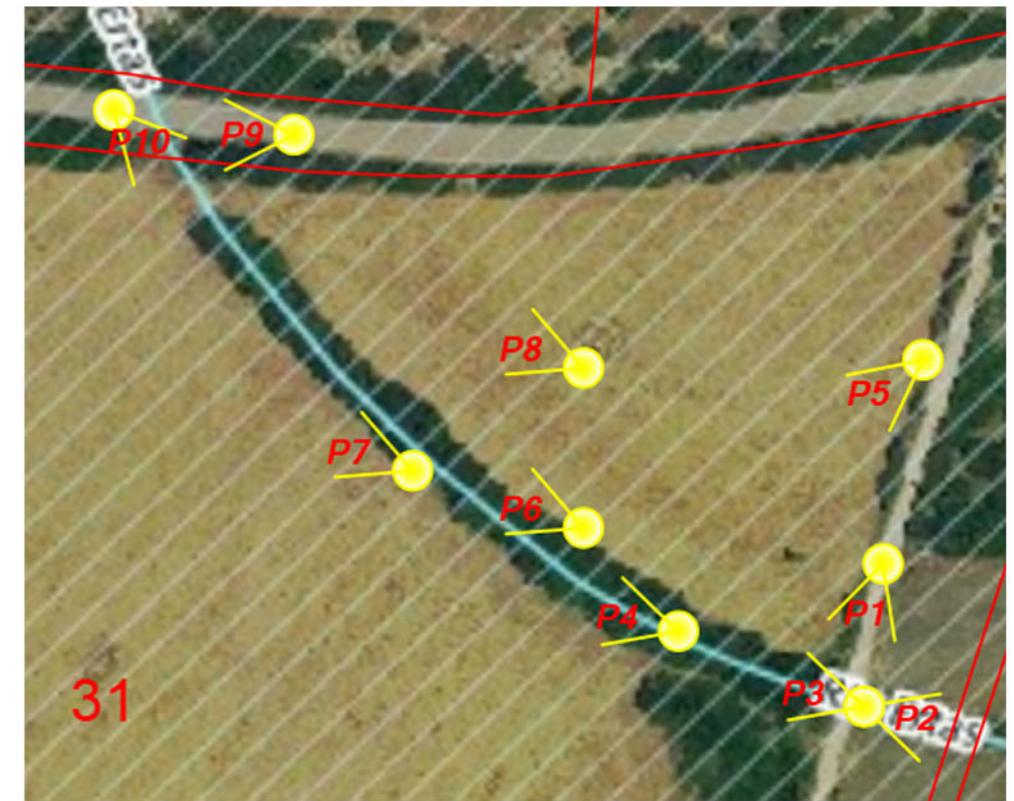
P5 VISTA LATERALE ANDAMENTO RIO ERTAS DA STRADA INTERPODERALE



P6 VISTA LATERALE ANDAMENTO RIO ERTAS ALL'INTERNO DEL TERRENO



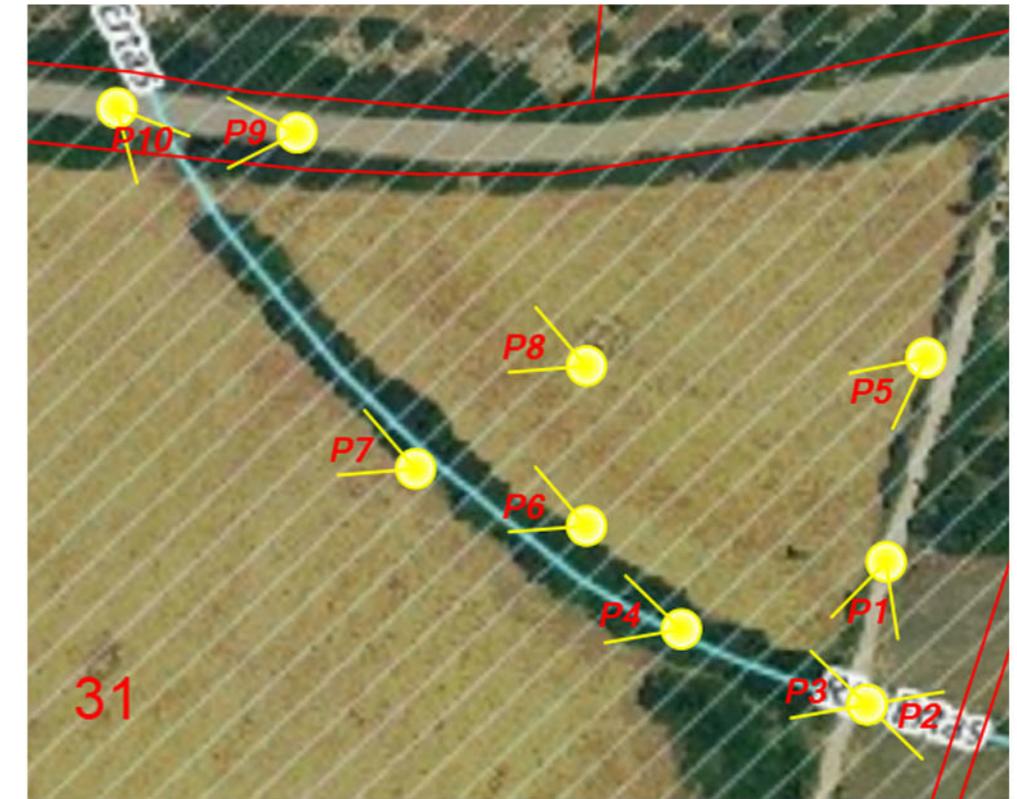
P7 VISTA LATERALE INTERNA TERRENO, ANDAMENTO RIO ERTAS VEGETAZIONE CONSISTENTE IN ARBUSTI DI LENTISCHIO, CON PRESENZA DI SINGOLI ALBERI SPARSI DI MANDORLO



P8 VISTA LATERALE INTERNA TERRENO, ANDAMENTO RIO ERTAS VEGETAZIONE CONSISTENTE IN ARBUSTI DI LENTISCHIO, CON PRESENZA DI SINGOLI ALBERI SPARSI DI MANDORLO



P9 VISTA RIO DA STRADA P ROVINCIALE 18



P10 VISTA RIO DA STRADA P ROVINCIALE 18:

**DIREZIONE ANDAMENTO RIO ERTAS DALLA SP 18
VERSO STRADA INTERPODERALE.**

**LA VEGETAZIONE SPONTANEA RILEVATA
CONSISTE IN:**

- LA SPECE ARBUSTIVA DEL LENTISCHIO
(*Pistacia lentiscus*)LUNGO TUTTO L'ANDAMENTO DEL
RIO ERTAS**
- UN SINGOLO ESEMPLARE DI PALMA NANA
(*Chamaerops humilis*)**
- GRAMINACEE A PIENO CAMPO NEL TERRENO
ANNESSE AL RIO**

