

REGIONE SARDEGNA
Provincia di Nuoro
COMUNE DI MACOMER

**Realizzazione di un Parco Agrivoltaico
di potenza nominale pari a 42 MWp
denominato "MACOMER 4"
sito nel Comune di Macomer (NU)**

Località "Nuraghe Solene"

OGGETTO: STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE		MACOMER4-IAT10			
ELABORATO: INQUADRAMENTO SU PAI E PSFF		COSES ELABORATO			
Data	Revisione	Descrizione	Elaborazione	Verifica	Approvazione
Aprile 2022	00	Emisione per procedura di VIA	Dott. Geol. Nicola Pili	Dott. Agr. P. Vasta	Enerland Italia

TEAM

Direttore: Patrick VASTA
Esp. Amministrativo: PALMISANO
Esp. Amministrativo: RUSSO
Esp. Amministrativo: CASTAGNETTI
Esp. Amministrativo: CANTONETTI
Esp. Amministrativo: BERTOLLO
Esp. Amministrativo: QUADRIFO

GRUPPO DI LAVORO

Direttore: Vincenzo SATTA
Esp. Amministrativo: PIRELLA
Esp. Amministrativo: BENEDETTI
Esp. Amministrativo: PRINATELLO
Esp. Amministrativo: VECINO

PROGETTAZIONE: **ENERLANDITALIA**

COORDINAMENTO: Dott. Agr. Patrick VASTA

PROGETTO:
**IMPIANTO AGRIVOLTAICO
MACOMER 4**

PROPRIOETÀ:
**ENERGIA PULITA
ITALIANA 3 SRL**

REDAZIONE:
Diego Gonzalez Caceres

SEDE LEGALE:
Via del Fontano, 3
07122 - Cagliari (CA)

REFERENTE:
Diego Gonzalez Caceres

DATA: 21/04/2022

SCALA: 1 - 10000

FORMATO: A1

Carta della pericolosità idraulica
estratto dallo studio di compatibilità idraulica e geomorfologica
redatto dal comune di Macomer ai sensi
dell'art. 8 comma 2 delle NTA del PAI

Legenda

- Cavidotto
- Impianto
- Stazione
- Corsi d'acqua art. 30 ter del PAI

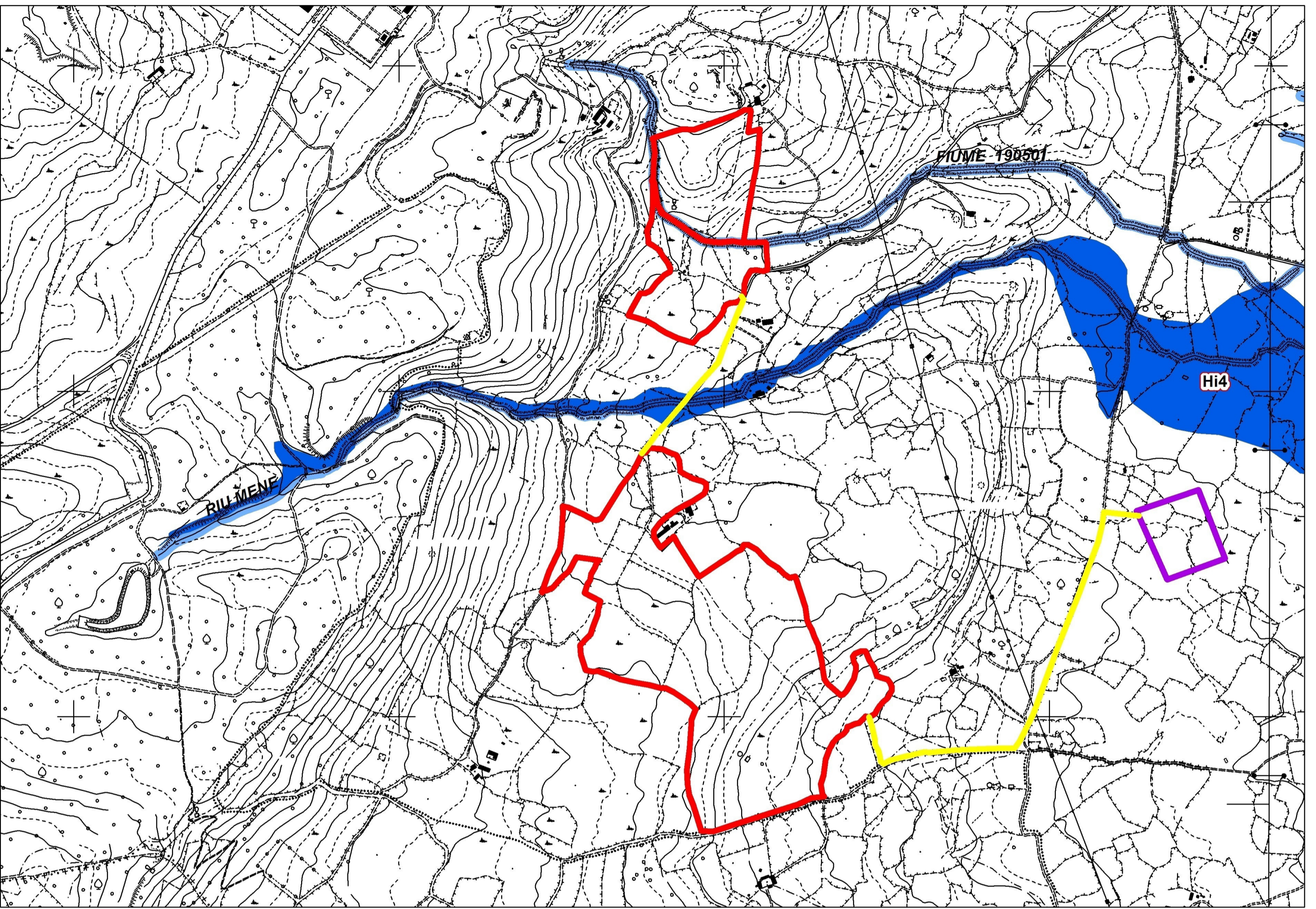
PSFF - Pericolosità idraulica

- A_2
- A_50
- B_100
- B_200
- C

PAI - Pericolosità idraulica

- H4 AREE INONDABILI DA PIENE CON PORTATE DI COLMO CARATTERIZZATE DA TEMPI DI RITORNO DI 50 ANNI
- H3 AREE INONDABILI DA PIENE CON PORTATE DI COLMO CARATTERIZZATE DA TEMPI DI RITORNO DI 100 ANNI
- H2 AREE INONDABILI DA PIENE CON PORTATE DI COLMO CARATTERIZZATE DA TEMPI DI RITORNO DI 200 ANNI
- H1 AREE INONDABILI DA PIENE CON PORTATE DI COLMO CARATTERIZZATE DA TEMPI DI RITORNO DI 500 ANNI

0 125 250 500 750 1.000 Meters



Carta della pericolosità geomorfologica
estratto dallo studio di compatibilità idraulica e geomorfologica
redatto dal comune di Macomer ai sensi
dell'art. 8 comma 2 delle NTA del PAI

Legenda

- Cavidotto
- Impianto
- Stazione

PAI - Pericolo Frana

Classe, Intensità, valore e descrizione della pericolosità

- Hg1 Intensità moderata Valore=0,25
Fenomeni franosi assenti o marginali
- Hg2 Intensità media Valore=0,50
Zone in cui sono presenti solo frane stabilizzate non più riattivabili nelle condizioni climatiche attuali a meno di interventi antropici; zone in cui esistono condizioni geologiche e morfologiche sfavorevoli alla stabilità dei versanti ma prive al momento di indicazioni morfologiche di movimenti gravitativi.
- Hg3 Intensità elevata Valore=0,75
Zone in cui sono presenti solo frane quiescenti per la cui riattivazione ci si aspettano presumibilmente tempi pluriennali o pluridecennali, zone di possibile espansione areale delle frane attualmente quiescenti; zone in cui sono presenti indizi geomorfologici di instabilità dei versanti e in cui si possono verificare frane di neoformazione presumibilmente in un intervallo di tempo pluriennale o pluridecennali.
- Hg4 Intensità molto elevata Valore=1
Zone in cui sono presenti frane attive, continue o stagionali, zone in cui è prevista l'espansione areale di una frana attiva, zone in cui sono presenti evidenze geomorfologiche di movimenti incipienti.

0 125 250 500 750 1.000 Meters

