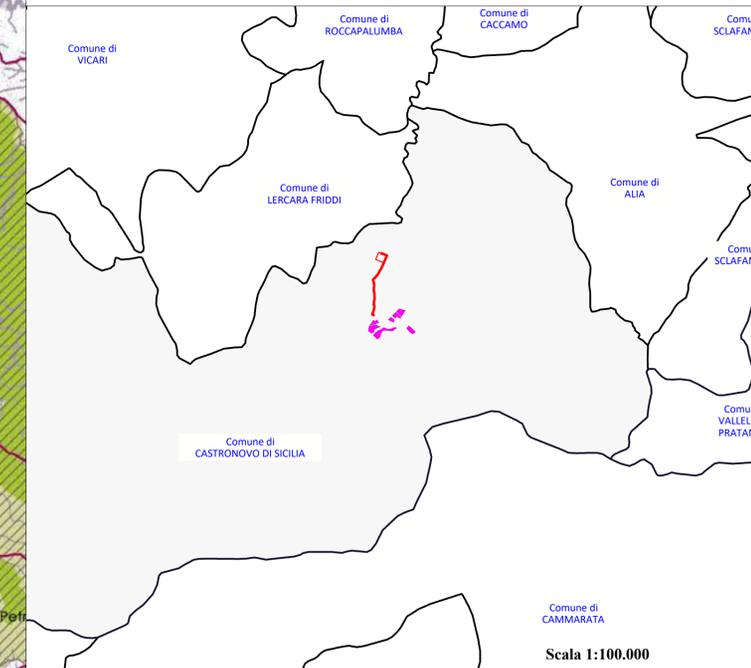


PIANO TERRITORIALE PROVINCIALE EX. ART. 12 L.R. N. 9/1986 - Schema di Massima Approvato con deliberazione di Consiglio N. 070/C del 24/06/2010
Tav. P2 Schemi regionali e relazioni di contesto

LEGENDA DI PROGETTO

- Impianto Agro-fotovoltaico di progetto
- Futura stazione Elettrica RTN - "Castronovo 380/150/36 kV"
- Cavidotto 36 kV di progetto (interrato)

QUADRO DI UNIONE



Scala 1:100.000

REGIONE SICILIA
 PROVINCIA DI PALERMO
COMUNE DI CASTRONOVO DI SICILIA
 LOCALITÀ GROTICELLI

Oggetto:
PROGETTO DEFINITIVO PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRO-FOTOVOLTAICO AVENTE POTENZA DI PICCO PARI A 15,48 MWp E POTENZA NOMINALE PARI A 14,42 MW E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE

Sezione:
SEZIONE C - STUDIO D'INSERIMENTO URBANISTICO E VINCOLISTICO

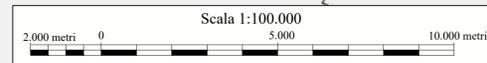
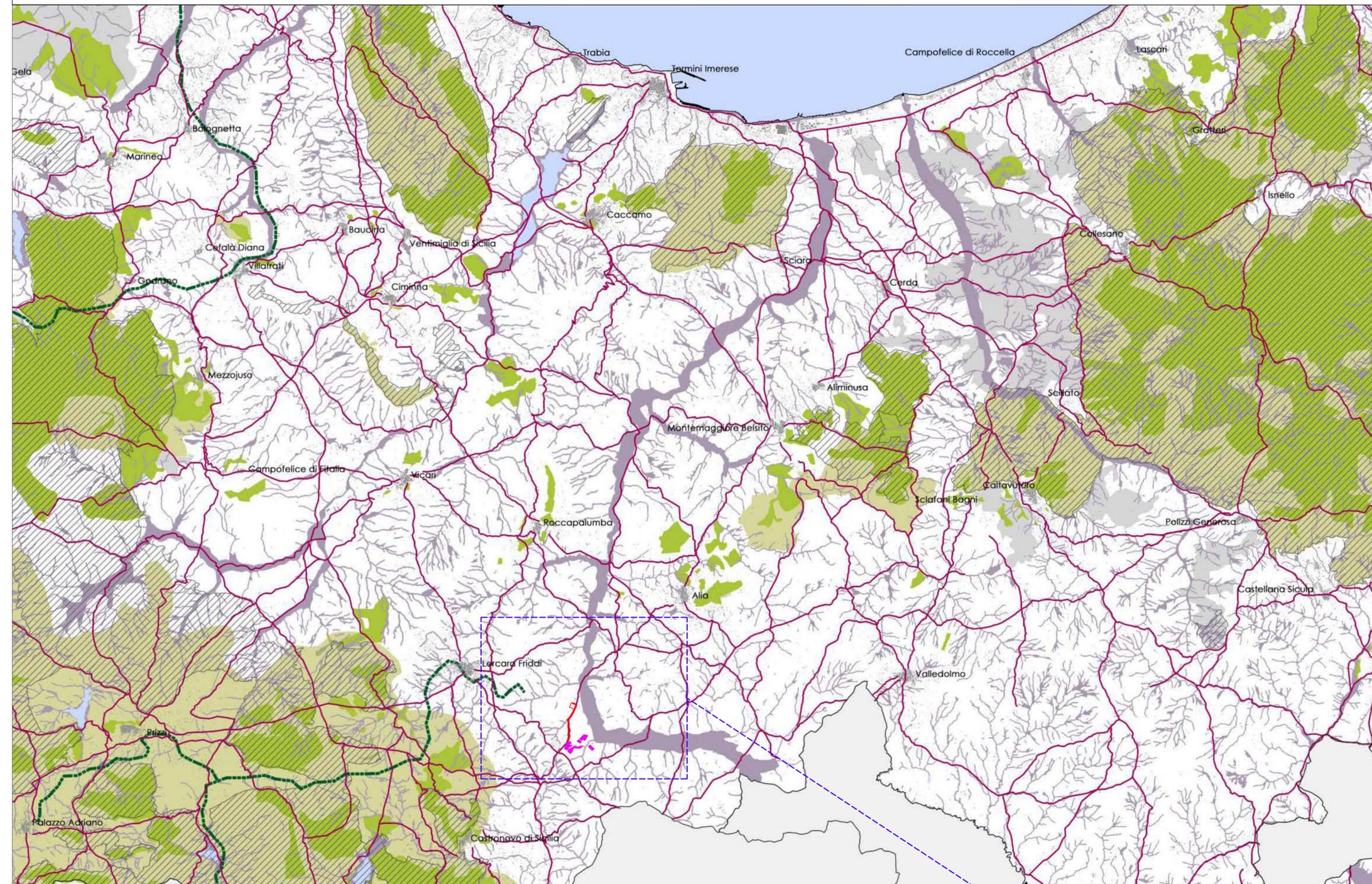
Elaborato:
INQUADRAMENTO RISPETTO AL PTP - Parte 2 di 3

| | | | |
|---|---|-----------------|--------------------------------------|
| Nome file stampa: FV.CST01.PD.C.07.02.pdf | Codifica Regionale: RS12EPD0018A0_ElaboratoGrafico_02_08 | Scala: Varie | Formato di stampa: 831X586 |
| Nome elaborato: FV.CST01.PD.C.07.02 | Tipologia: D | | |

| | |
|--|---|
| Proponente: E-WAY 5 S.r.l. Piazza di San Lorenzo in Lucina, 4 00186 ROMA (RM) P.IVA. 16647371000  | Progettista: E-WAY 5 S.r.l. Piazza di San Lorenzo in Lucina, 4 00186 ROMA (RM) P.IVA. 16647371000  |
|--|---|

| CODICE | REV. n. | DATA REV. | REDAZIONE | VERIFICA | VALIDAZIONE |
|---------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| FV.CST01.PD.C.07.02 | 00 | 06/2022 | D.Verrone | A.Bottone | A.Bottone |
| | | | | | |
| | | | | | |

E-WAY 5 S.r.l. Sede legale: Piazza San Lorenzo in Lucina, 4 00186 ROMA (RM) PEC: e-way5srl@legalmail.it tel. +39 0694414500



SISTEMA NATURALISTICO - AMBIENTALE

Nodi o "core areas"
 Coincidono con le aree già sottoposte o da sottoporre a tutela, ove sono presenti biotipi, habitat naturali e seminaturali, ecosistemi di terra e di mare, biocenosi caratterizzati dal contenuto di alta naturalità. Comprendono:

- Parchi territoriali regionali e riserve naturali orientate
- S.I.C. e Z.P.S.
- Aree marine protette

Pietre da guado o "stepping stones"
 Aree isolate rispetto ad una matrice a più alta naturalità, quasi sempre di limitata estensione, in grado di svolgere funzioni di collegamento/disgancio per alcune specie o biocenosi in grado di spostarsi su grandi distanze, sia autonomamente (animali) che tramite vettori (piante o parti di esse). Comprendono: grandi zone umide interne (laghi, invasi artificiali), piccole zone umide interne (stagni temporanei, pozze), praterie, garighe e altre zone aperte naturali e seminaturali, boschi di latifoglie e boschi misti.

Zone cuscinetto o "buffer zones"
 Zone contigue e fasce di rispetto adiacenti alle aree centrali, con funzioni di "filtro" tra aree centrali ("core areas") e aree con elevato rischio di antropizzazione. Comprendono:

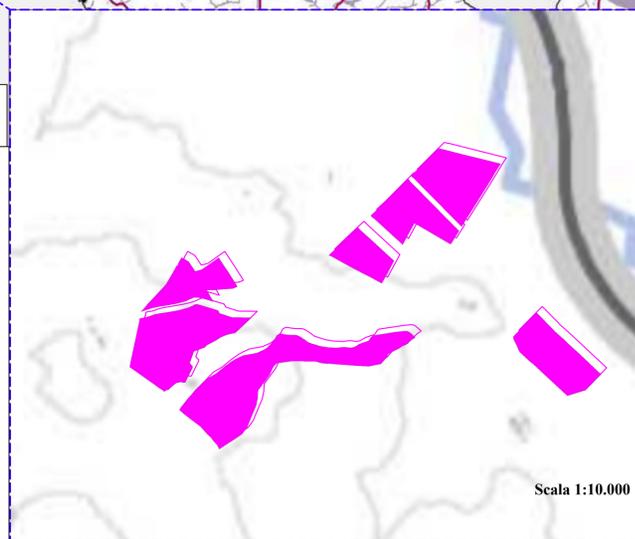
- Cannelli, erbe ripariali, formazioni rocciose, etc.
- Zone umide (laghi, invasi artificiali, stagni, pozze)
- Boschi

Zone cuscinetto o "buffer zones"
 Zone contigue e fasce di rispetto adiacenti alle aree centrali ("core areas") e aree con elevato rischio di antropizzazione. Comprendono:

- Cannelli, erbe ripariali, formazioni rocciose, etc.

Aree di collegamento o corridoi ecologici
 Strutture di passaggio preposte al mantenimento, recupero, rafforzamento e valorizzazione delle connessioni tra ecosistemi e/o biotipi, finalizzati a supportare lo stato ottimale della conservazione delle biocenosi e relativi habitat presenti nelle zone ad alta naturalità, favorendo la distribuzione diffusa e garantendone il dinamismo delle relazioni da svolgersi. Comprendono:

- Greenways: costituita dal recupero funzionale e naturalistico delle ferrovie dismesse (ad es.: riconversione in ciclopieste) e dal recupero della rete trazzereale.
- Ciclopieste su ferrovie dismesse
- Ferrovie dismesse
- Trazzere demaniali



Scala 1:10.000