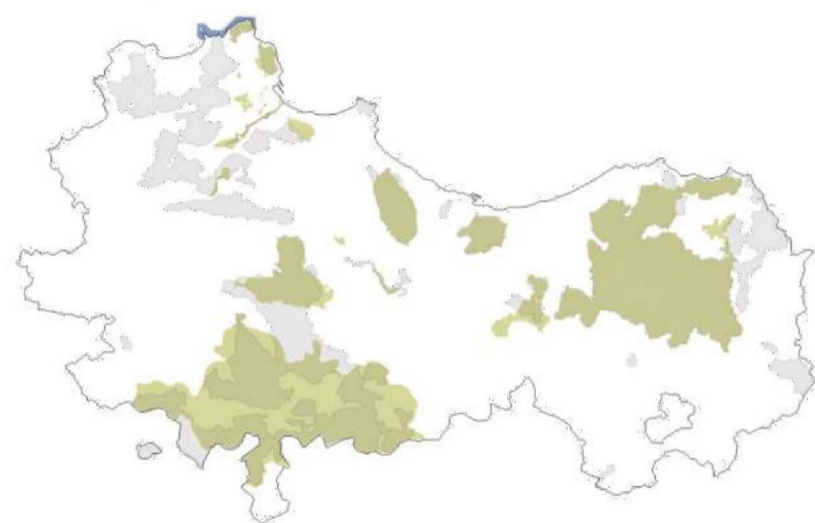


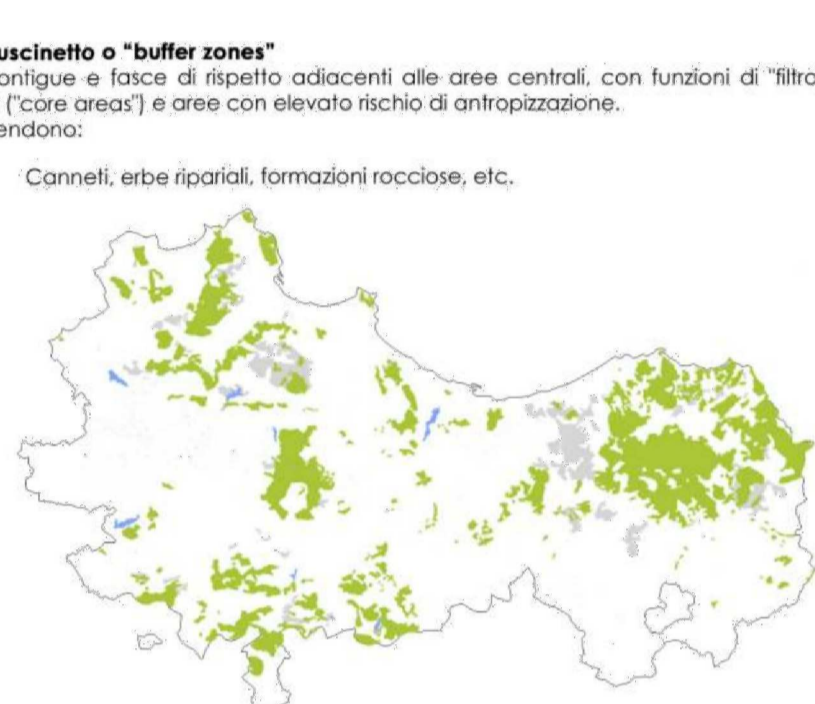
**Nodi o "core areas"**  
 Coincidono con le aree già sottoposte o da sottoporre a tutela, ove sono presenti biotopi, habitat naturali e seminaturali, ecosistemi di terra e di mare, biocenosi caratterizzati dal contenuto di alta naturalità. Comprendono:

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



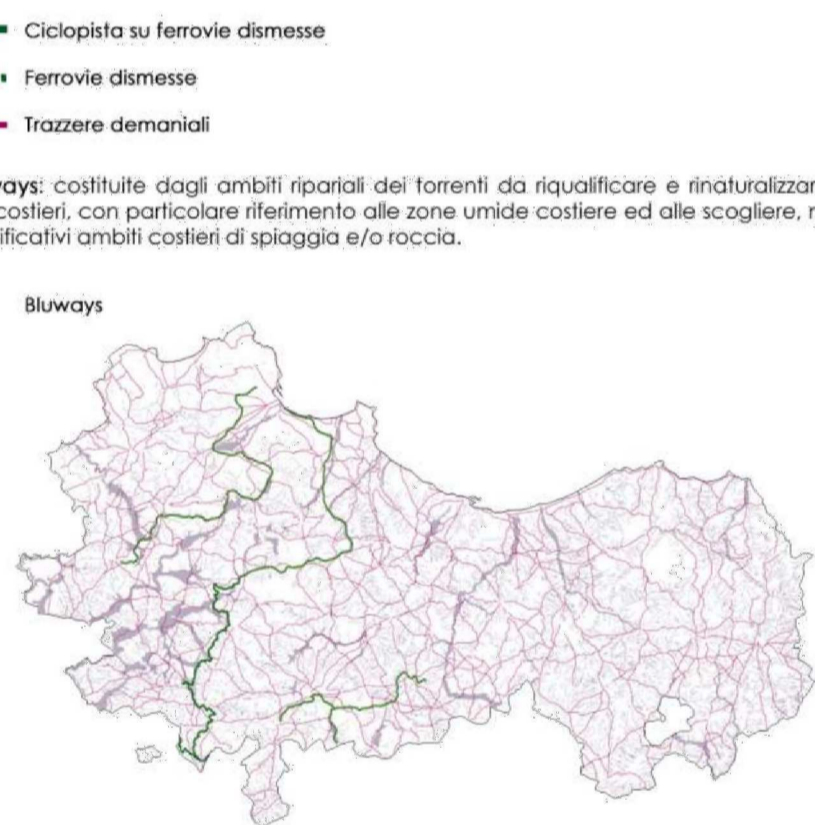
**Pietre da guado o "stepping stones"**  
 Aree isolate rispetto ad una matrice a più alta naturalità, quasi sempre di limitata estensione, in grado di svolgere funzioni di collegamento discontinuo per alcune specie o biocenosi in grado di spostarsi su grandi distanze, sia autonomamente (animali) che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

- Zone umide (laghi, invasi artificiali, stagli, pozze)
- Boschi



**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.



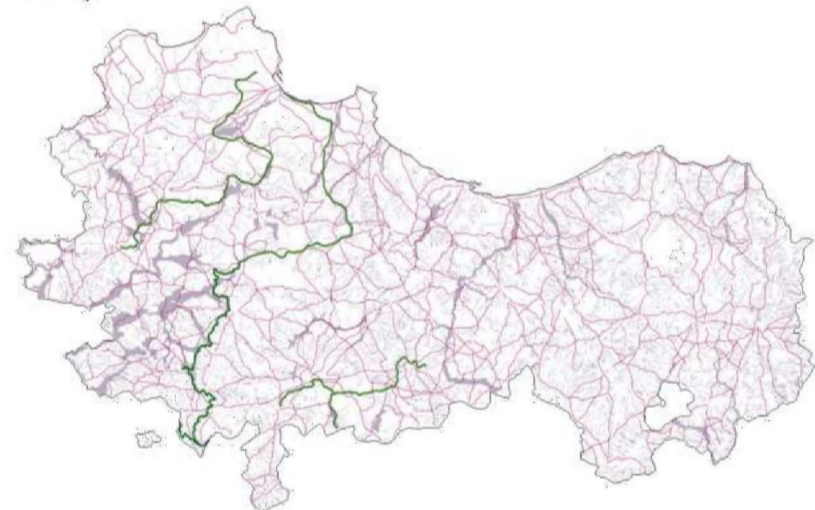
**Aree di collegamento o corridoi ecologici**  
 Strutture di paesaggio preposte al mantenimento, recupero, rafforzamento e valorizzazione delle connessioni tra ecosistemi e/o biotopi, finalizzati a supportare lo stato ottimale della conservazione delle biocenosi e relativi habitat presenti nelle zone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

- **Greenways:** costituite dal recupero funzionale e naturalistico delle ferrovie dismesse (ad es.: riconversione in ciclopieste) e dal recupero della rete traizerale.

- Ciclopieste su ferrovie dismesse
- Ferrovie dismesse
- Trazzere demaniali

- **Bluways:** costituite dagli ambiti ripariali dei torrenti da riqualificare e rinaturalizzare e dagli ambiti costieri, con particolare riferimento alle zone umide costiere ed alle scogliere, nonché ai più significativi ambiti costieri di spiaggia e/o roccia.

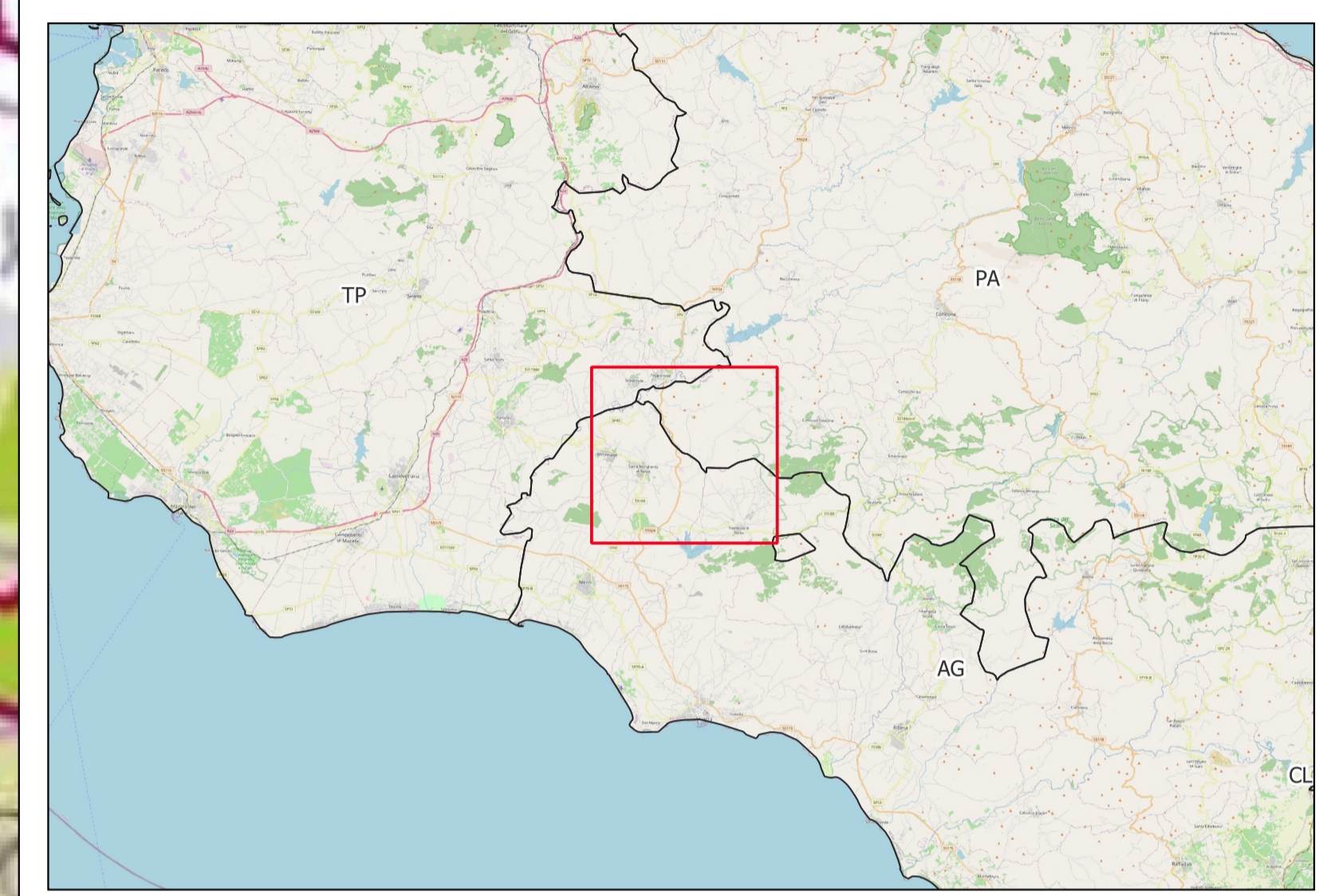
- Bluways



**LEGENDA**

**Opere di progetto**

- Posizioni WTG
- Tracciato di Cavidotto AT
- Strade e piazzole definitive
- Stazione Utente
- BESS
- SE TERNA MENFI



**AREN Green S.r.l.**  
 Società soggetta alla direzione e coordinamento di AREN Electric Power S.p.A.  
 Sede legale e amministrativa: Via dell'Arrigoni n. 308 | 47522 Cesena (FC) ph. +39 0547 415245  
 Iscritta nel Registro delle Imprese della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini | REA 326908 | C.F./P.Iva 04032170401

**COMUNI DI CONTESSA ENTELLINA (PA), SANTA MARGHERITA DI BELICE (AG), SAMBUCA DI SICILIA (AG) E MENFI (AG)  
 LOCALITÀ "CONTRADA DUCHESSA"**

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI  
 IMPIANTO EOLICO  
 "DUCHESSA"**

REDAZIONE / PROGETTISTA:  
**Aren Electric Power Spa**  
 Società per Azioni con Unico Socio  
 Via dell'Arrigoni 308 - 47522 Cesena (FC)  
 Ph. +39 0547 415245 - Fax +39 0547 415274  
 P.Iva 03608880401  
 Registro delle Imprese di Forlì Cesena R.E.A. 317048

TIMBRO E FIRMA PROGETTISTA:  
 Ing. Samuele Ulivi Ordine degli  
 Ingegneri di Forlì-Cesena - matr. 2866



TITOLO ELABORATO:  
**Inquadramento su vincoli PTP Palermo**

CODICE ELABORATO: **DUCDR|GENT|0 0|0 0|0 0**    FORMATO: **A1**    SCALA: **1:25.000**    FASE: **PROGETTO DEFINITIVO**

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	Prima emissione	05/04/2024	P. Amati	F. Piccinini	L. Masini
01					
02					
03					
04					