

**IMPIANTO**  
 Impianto Eolico "La Montagnola"  
 Aerogeneratori  
 Area di Sottostazione Altro Proponente  
 Sottostazione RTN Monreale 3  
 Area Sottostazione Elettrica in progetto

Linea AT in progetto  
 Linea AT aerea esistente  
 Stazione Utente 220/230 kV in progetto  
 Stazione Utente

**PROGETTO IMPIANTO EOLICO "LA MONTAGNOLA"**  
 Potenza complessiva 42 MW

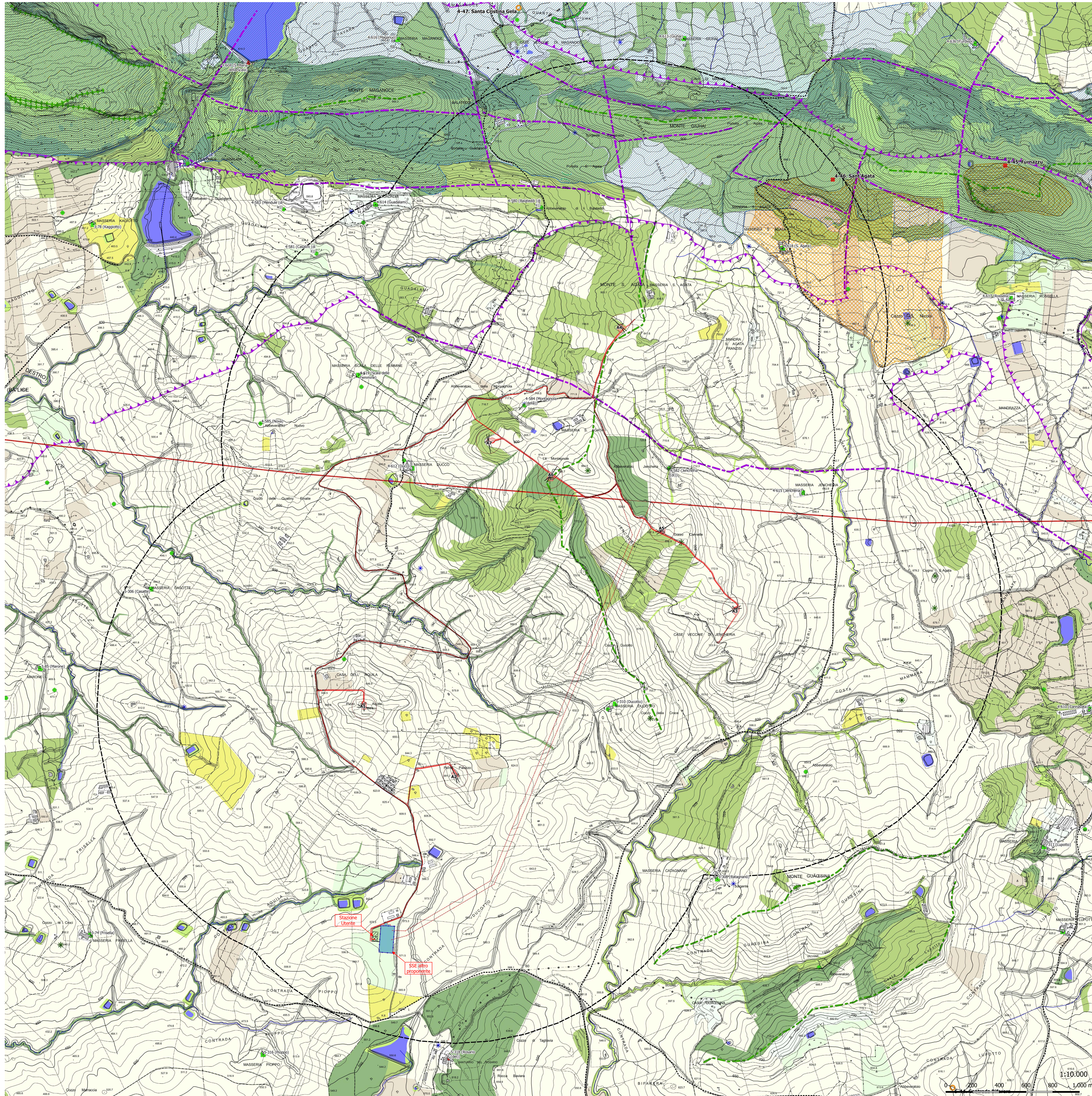
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE  
 Comune di Piana degli Albanesi (PA) e Comune di Monreale (PA)  
 Proponenti: Sicilia Wind srl  
 18/07/2021  
 REF.: Revision: 00

Team di progettazione ambientale  
 agr. Paolo Castelli - geol. Rosario Fria - agr. Corrado Castello  
 geol. Michele Ognibene ing. Ivano Gilino

EDP Renewables Italia Holding S.r.l.

Formato: A4  
 Tab.: SIA 7.3  
 Elaborato: Analisi delle Componenti del paesaggio  
 Scala: 1:10.000

NO	IMPOSTAZIONE	DESCRIZIONE	DATA	REVISIONE	EMISSORI PER A.U.	MODIFICAZIONE	DATA	REVISIONE	EMISSORI PER A.U.	MODIFICAZIONE
01	18/07/2021	01	01	01	01	01	01	01	01	01
02	18/07/2021	02	01	01	01	01	01	01	01	01



- Analisi ed elaborazione delle componenti caratterizzanti il Paesaggio naturale, storico e agro-pastorale
- 2 km dall'impianto
- Impianto Eolico "La Montagnola"**  
 Aerogeneratori e Rotore
- Area di Installazione aerogeneratore
  - Raggio Rotore
  - Strade e Piazzole di Progetto
  - Cavidotto MT (Interrato)
- Area di Sottostazione Altro Proponente**  
 • Nuovi raccordi 220kV (Tralicci)
- Area Sottostazione Elettrica in progetto
  - Lia AT in progetto
  - Linea AT aerea esistente
  - Nuova stazione RTN "Monreale 3"
  - Stazione Utente 220/230 kV in progetto
  - Stazione Utente
- Stazione Utente (area di progetto)**  
 Altro Produttore  
 Stazione utente 220/30kV  
 Stazione Utente
- PIANO TERRITORIALE PAESAGGISTICO**  
 Componenti geomorfologiche
- Area a Rischio
  - Sovraccorimonto
  - Faglia
- Forme dei Rilievi**
- Crinali
  - Orli di Scarpata
  - Selle
- Componenti idrologiche**
- Cime
  - Sorgenti
  - Biotipi
- Copertura Vegetale**
- Bosco
  - Pascolo, macchia e rupestre
  - Vegetazione ripariale
- Siti Archeologici (fonte PTPR)**
- Areae complesse di entità minore: abitati, villaggi
  - Insedimenti: frequentazioni
- Beni Isolati (fonte PTPR)**
- B1 - Abbazie, basiliche, collegi, conventi, eremi, monasteri, santuari
  - B2 - Cappelle, chiese
  - D1 - Aziende, bagli, casali, cortili, fattorie, fondi, casene, masserie, robbe rurali
  - D5 - Abbeveratoi, cisterne, fontane, gabbie, norie o senie, pozzi, vasche
  - Area di Interesse Archeologico (fonte PTP PA)
  - Strade Panoramiche (fonte PTPR)
  - Viabilità Storica (Regie Trazzere)
- Paesaggio Agrario**
- La - Laghi artificiali
  - Pca - Paesaggio delle colture arboree
  - Pce - Paesaggio delle colture erbacee
  - Pmc - Paesaggio dei mosaici culturali
  - Po - Paesaggio dell'oliveto
  - Pv - Paesaggio dei vigneti

Elenco dei "Beni Isolati" in mappa

n°	Comune	nome	località	vincolo	descrizione	Dist. km
4-45	Albanesi	Fumazzu	Rossella	Areae complesse di entità minore		3,12
4-46	Piana degli Albanesi	Sant'Agata	C.da S. Agata	Areae complesse di entità minore		1,93
4-49	Piana degli Albanesi	Santa Cristina Gela	Località Magarocce	Insedimento-frequentazione con tracce di stanzialità (strutture murarie, tegole, resti, ruderi) Monete, tesoretto		2,50
5-44	Monreale	Contrada Bifara	Casse Bifara	Insedimento-frequentazione con tracce di stanzialità (strutture murarie, tegole, resti, ruderi) Monete, tesoretto		3,93

Elenco dei "Beni Isolati" in mappa

n°	comune	classe	tipo	denominazione	Dist. km
4-580	Piana degli Albanesi	D5	abbeveratoio	Balaxidd (di li)	1,07
4-581	Piana degli Albanesi	D5	abbeveratoio	Casalini (di li)	1,91
4-582	Piana degli Albanesi	D5	abbeveratoio	Jencheria (di)	0,46
4-583	Piana degli Albanesi	D5	abbeveratoio	Mencule (di se)	2,32
4-584	Piana degli Albanesi	D5	abbeveratoio	Montagnola (della)	0,38
4-585	Piana degli Albanesi	D5	abbeveratoio	Nova	1,71
4-586	Piana degli Albanesi	D5	abbeveratoio		2,42
4-592	Piana degli Albanesi	D5	abbeveratoio		2,06
4-593	Piana degli Albanesi	D5	abbeveratoio		1,89
4-594	Piana degli Albanesi	D5	abbeveratoio		1,72
4-595	Piana degli Albanesi	D5	abbeveratoio		2,84
4-596	Piana degli Albanesi	D5	abbeveratoio		1,04
4-597	Piana degli Albanesi	D5	abbeveratoio		0,65
4-599	Piana degli Albanesi	D5	abbeveratoio		2,39
4-600	Piana degli Albanesi	D5	abbeveratoio		1,33
4-601	Piana degli Albanesi	D5	abbeveratoio		3,10
4-604	Piana degli Albanesi	B2	cappella	S. Maria della Scala	3,35
4-610	Piana degli Albanesi	D1	masseria	Cannavola	2,76
4-612	Piana degli Albanesi	D1	masseria	Ducce	0,61
4-613	Piana degli Albanesi	D1	masseria	Giuhai	2,21
4-614	Piana degli Albanesi	D1	masseria	Guadalami	1,97
4-615	Piana degli Albanesi	D1	masseria	Jencheria	1,01
4-616	Piana degli Albanesi	D1	masseria	Magarocce	2,72
4-617	Piana degli Albanesi	D1	masseria	Rossella	2,92
4-618	Piana degli Albanesi	D1	masseria	S. Agata	1,35
4-619	Piana degli Albanesi	D1	masseria	Scala della Ferrmine	1,09
4-636	Santa Cristina Gela	D1	masseria	Turdispi	3,39
5-267	Monreale	D5	abbeveratoio		0,39
5-288	Monreale	D5	abbeveratoio		2,68
5-289	Monreale	D5	abbeveratoio		1,21
5-290	Monreale	D5	abbeveratoio		2,75
5-306	Monreale	D1	masseria	Casatte	1,82
5-308	Monreale	D1	masseria	Catagano	2,02
5-310	Monreale	D1	masseria	Ducotto	1,14
5-311	Monreale	D1	masseria	Luppito	2,82
5-316	Monreale	D1	masseria	Pioppo	2,53
5-317	Monreale	D1	masseria		3,44
5-318	Monreale	B1	santuario	Rosario (del)	2,12
3-41	Monreale	D5	abbeveratoio		3,62
3-42	Monreale	D5	abbeveratoio		2,91
3-43	Monreale	D5	abbeveratoio		2,41
3-44	Monreale	D5	abbeveratoio		1,84
3-45	Monreale	D5	abbeveratoio		2,67
3-74	Monreale	D1	masseria	Friella	3,27
3-78	Monreale	D1	masseria	Kaggirto	3,37
3-85	Monreale	D1	masseria	Marone	2,44