

TITOLARE DEL DOCUMENTO:

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 ASCOLI SATRIANO, CASTELLUCCIO DEI SAURI E
DELICETO (FG)
LOCALITÀ "CONCA D'ORO"

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI **IMPIANTO EOLICO** **"CONCA D'ORO"**

REDAZIONE / PROGETTISTA:



AREN Electric Power S.p.A.
Società per Azioni con Unico Socio
Via dell'Arrigoni n. 308 - 47522 Cesena (FC)
Ph. +39 0547 415245 - Fax +39 0547 415274
Web: www.aren-ep.com

TIMBRO E FIRMA PROGETTISTA:

Ing. Samuele Ulivi Ordine degli
Ingegneri di Forlì-Cesena; matr. 2866

TITOLO ELABORATO:

**Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del
25/07/2024**

CODICE ELABORATO:

CDODG_GENR03800_00

FORMATO:

A4

Nr. EL.:

/

FASE:

PROGETTO DEFINITIVO

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	Prima emissione	18/10/2024	P. Amati C. Andreoli	F. Piccinini	L. Masini
01					
02					
03					
04					

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico “CONCA D’ORO”	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 1 di 22

Sommario

Premessa	2
1 Punto 1)	2
2 Punto 2)	11
3 Punto 3)	11
4 Punto 4)	12
5 Punto 5)	16
6 Punto 6)	16
7 Punto 7)	20
8 Punto 8)	22
9 Punto 9)	22
10 Punto 10)	22

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico “CONCA D'ORO”	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 2 di 22

Premessa

Il presente elaborato è diretto a fornire puntuale riscontro alle integrazioni richieste dal Ministero della Cultura Soprintendenza Speciale per il PNRR, con Prot. n. 21699 del 25/07/2024.

Il progetto a cui fanno riferimento tali richieste consiste in un impianto eolico proposto dalla scrivente società AREN Green Srl. e costituito da n. 8 aerogeneratori (modello Vestas V150 diametro 150 m altezza hub 105 m) localizzati in località Conca D'Oro, in Comuni di Ascoli Satriano, Castelluccio dei Sauri e Deliceto (FG) di potenza unitaria 6,0 MW, per una potenza complessiva dell'impianto di 48,0 MW.

L'impianto sarà allacciato alla SSE 150 kV della società Delsis S.r.l. Tale SSE è a sua volta collegata alla SSE Terna Deliceto.

Il progetto è sottoposto alla procedura di Valutazione d'Impatto Ambientale (V.I.A.) ai sensi dell'art. 23 del D. Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. in sede regionale, con Codice Procedura ID_VIP: 11292.

Di seguito si procede a riscontrare, anche mediante puntuale rinvio agli aggiornamenti della documentazione di progetto, con lo stesso numero d'ordine assegnato dalla nota del Ministero della Cultura Soprintendenza Speciale per il PNRR, ciascuno dei punti evidenziati con la nota dello scorso 25/07/2024.

1 Punto 1)

Verifica della rispondenza del layout di progetto con quanto disposto dall'elaborato del PPRT Linee Guida 4.4.1 Parte Prima - Linee guida sulla progettazione e localizzazione di impianti di energia rinnovabile;

In merito si trasmette l'elaborato “CDODT_GENR00100_01_Studio di Impatto Ambientale” revisionato. Tale relazione contiene l'analisi di compatibilità del progetto rispetto al “Paesaggistico Territoriale Regionale della Regione Puglia” richiamato nel presente punto della richiesta di integrazioni al seguente paragrafo: 4.7.2 Il Piano Paesaggistico Territoriale Regionale della Regione Puglia (PPTR).

Per la descrizione dei caratteri del paesaggio, il PPTR definisce tre strutture, a loro volta articolate in componenti, ciascuna delle quali soggetta a specifica disciplina:

- a) struttura idrogeomorfologica
 - a.1 componenti geomorfologiche
 - a.2 componenti idrologiche
- b) struttura ecosistemica e ambientale
 - b.1 componenti botanico-vegetazionali
 - b.2 componenti delle aree protette e dei siti naturalistici
- c) struttura antropica e storico-culturale
 - c.1 componenti culturali e insediative
 - c.2 componenti dei valori percettivi.

Il progetto in oggetto interessa le componenti geomorfologiche in tre punti distinti e tutte e tre intersecano le aree definite come “UCP_versanti_pendenza20%”; nello specifico:

AREN Green S.r.l.

Sede legale: Via dell'Arrigoni n. 308 - 47522 Cesena (FC), Italia

Ph. +39 0547 415245 - email: arengreensrl@legalmail.it

Codice Fiscale, P. IVA e numero di iscrizione al Registro delle Imprese di Forlì – Cesena Part. Iva 04032170401



AREN Green S.r.l. Impianto Eolico “CONCA D'ORO”	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 3 di 22

- il primo riguarda un tratto di cavidotto interrato di collegamento tra la turbina CO3 e la turbina CO4 riportato nella Figura 2;

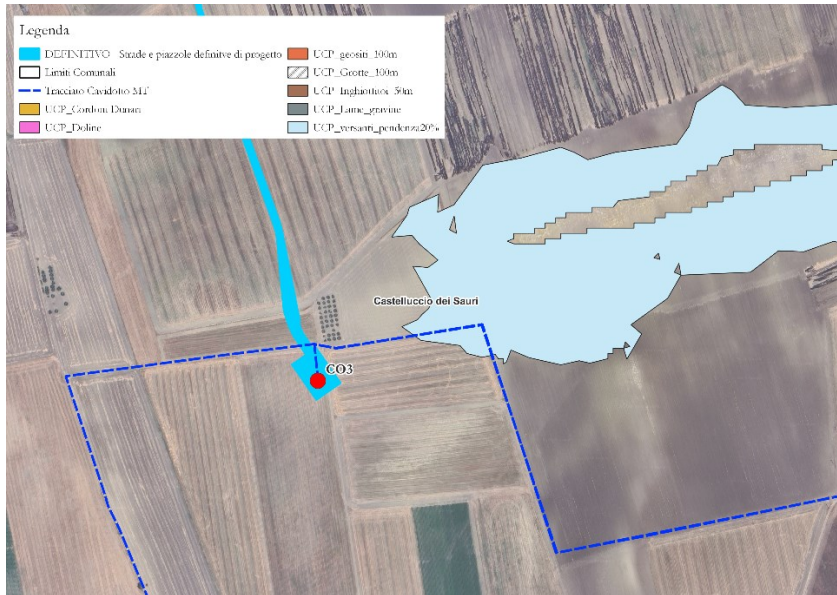


Figura 1: Inquadramento intersezione con componenti geomorfologiche

- il secondo punto interessa la strada definitiva permanente necessaria per raggiungere l'aerogeneratore denominato CO4 e un tratto di cavidotto interrato rappresentato nella Figura 2;

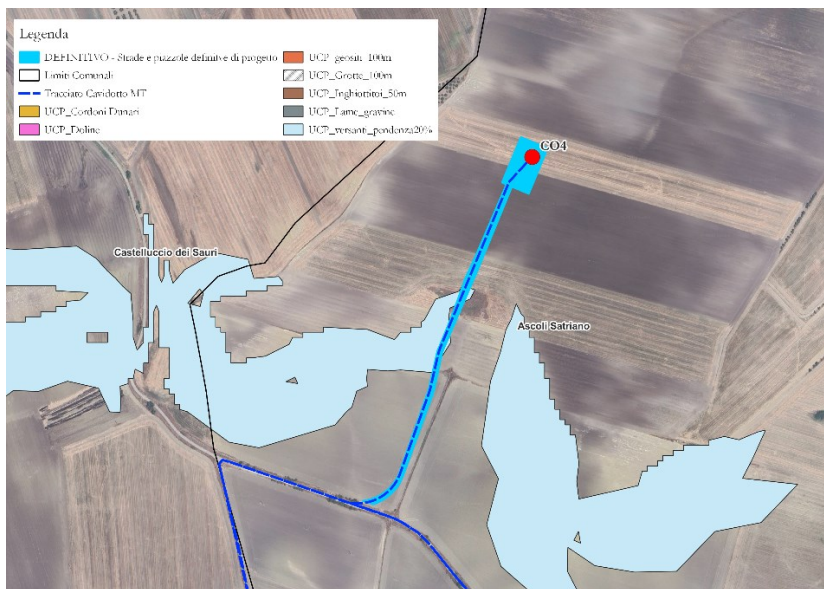


Figura 2: Inquadramento intersezione con componenti geomorfologiche

- il terzo e ultimo punto che interseca un'area con pendenza 20% riguarda un tratto di cavidotto di collegamento tra il parco eolico e la sottostazione Delsis S.r.l. il quale percorre strade già esistenti. Di seguito si riporta l'inquadramento del punto sopracitato:

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico “CONCA D'ORO”	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 4 di 22



Figura 3: Inquadramento intersezione con componenti geomorfologiche 3 / 3

Le categorie di aree vulnerabili che ricadono all'interno della categoria delle componenti idrologiche sono:

- UCP_concezioneRER_100m - Reticolo idrografico di connessione della Rete Ecologica Regionale;
- BP_142_A_300m - -Territoti costieri con buffer di 300m;
- UCP_Vincolo idrogeologico - Aree soggette a vincolo idrogeologico;
- UCP_Sorgenti_25m;
- BP_142_C_150m – Fiumi, torrenti, corsi d'acqua iscritti negli elenchi delle acque pubbliche con buffer di 150m;
- BP_142_B_300m - Territori contermini ai laghi con buffer di 300m.

Il progetto Conca D'Oro interseca l'area di rispetto dai fiumi in maniera puntuale in due punti con il solo tracciato di cavidotto interrato; un tratto del cavidotto inoltre rientra nelle aree soggette a vincolo idrogeologico. Si specifica che tali tratti seguono pedissequamente la strada provinciale SP120 e la strada provinciale SP104.

Nella Figura4 sottostante si riporta un inquadramento di dettaglio:

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico “CONCA D’ORO”	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 5 di 22

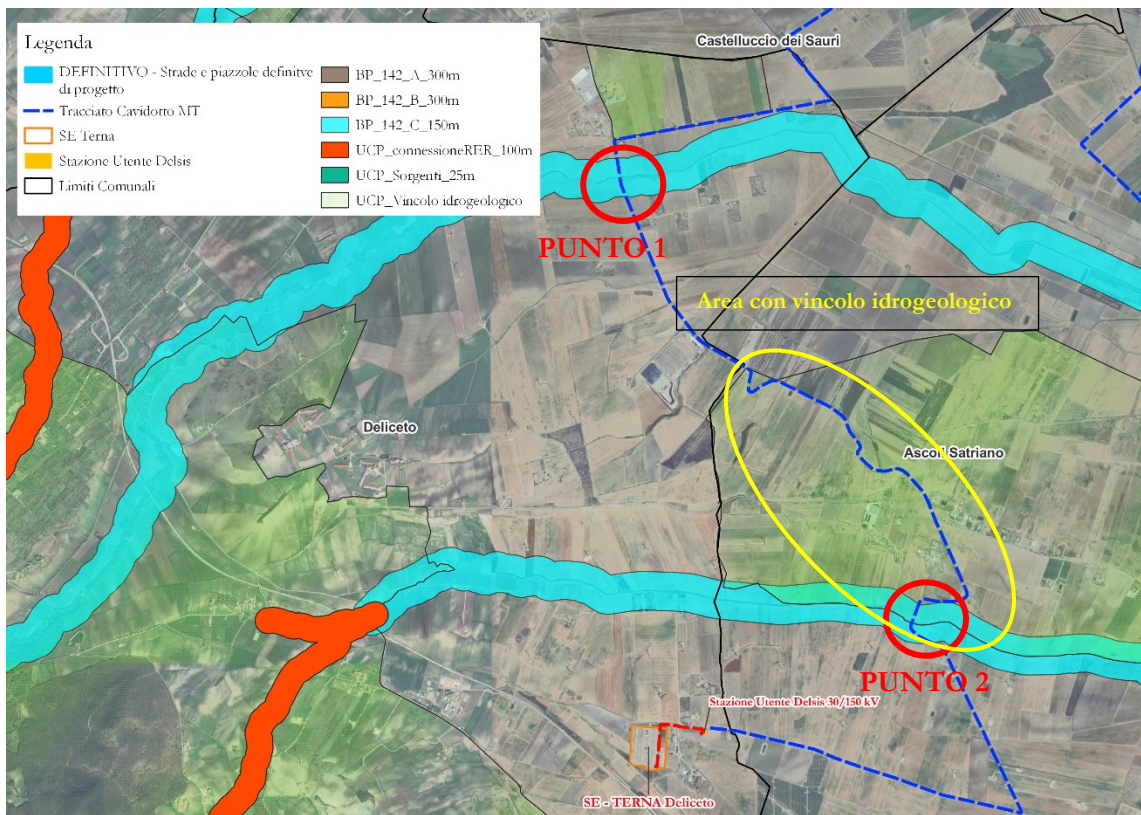


Figura 4: Inquadramento su PPTR – componenti idrologiche

Si riporta di seguito lo stato di fatto dei punti 1 e 2

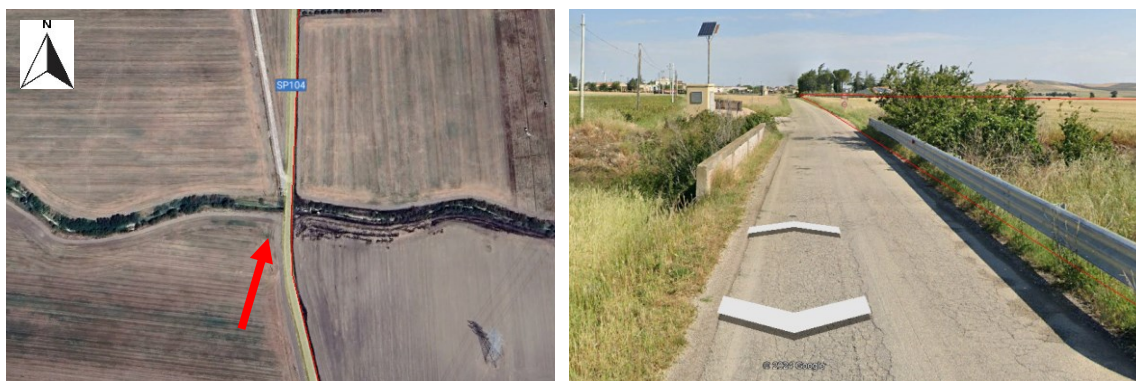


Figura 5: Inquadramento stato di fatto Punto 1.

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico “CONCA D'ORO”	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Data: 18/10/2024
		Revisione: 00
		Pagina: 6 di 22



Figura 6: Inquadramento stato di fatto Punto 2

Per quanto riguarda il tratto di cavidotto che ricade all'interno del vincolo idrogeologico si vuole specificare che l'opera interesserà una strada già esistente e che per tale tratto verrà richiesto il necessario parere come stabilito da Regolamento Regionale n. 9 del 11/03/2015.



Figura 7: Dettaglio tratto cavidotto e vincolo idrogeologico

Le componenti delle aree protette e dei siti naturali sono le seguenti:

- UCP_rispetto boschi - Aree di rispetto dei boschi (100m - 50m - 20m)
- UCP_Pascoli_naturali - Prati e pascoli naturali
- UCP_Formazioni arbustive - Formazioni arbustive in evoluzione naturale
- UCP_Aree_Umide -Aree Umide

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico “CONCA D'ORO”	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 7 di 22

- BP_142_I - Zone umide Ramsar
- BP_142_G – Boschi

Il progetto eolico interseca in tre punti le aree denominate “UCP_Formazioni arbustive” con il tracciato di cavidotto. Si precisa che i tratti di cavidotto che interessano tali interferenze corrono lungo strade già brecciate o esistenti come le strade provinciali SP120 e SP104.



Figura 8: Inquadramento intersezione cavidotto con UCP_Formazioni arbustive in evoluzione naturale 1/3

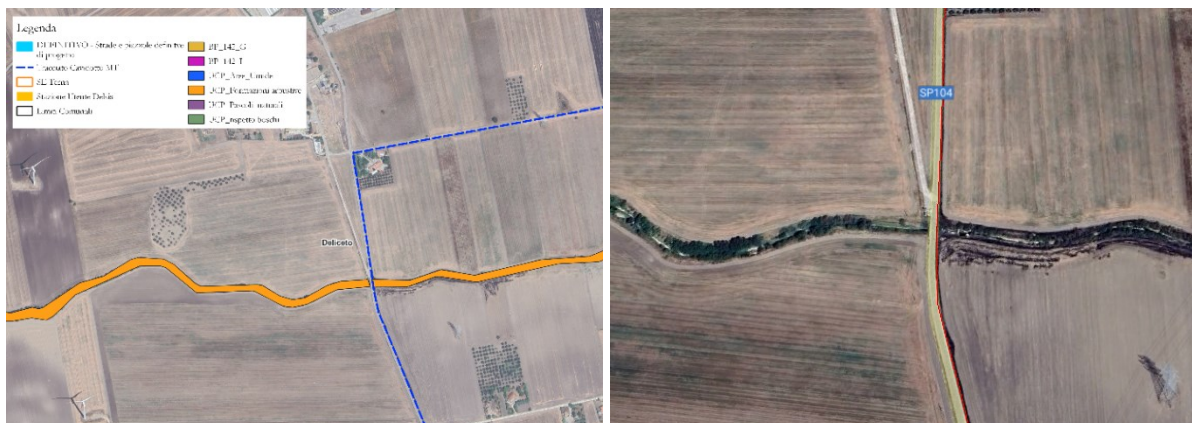


Figura 9: Inquadramento intersezione cavidotto con UCP_Formazioni arbustive in evoluzione naturale 2/3

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico “CONCA D'ORO”	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 8 di 22



Figura 10: Inquadramento intersezione cavidotto con UCP_Formazioni arbustive in evoluzione naturale 3/3

Per quanto riguarda le aree protette e i siti naturalistici l'area di progetto non ricade con nessuna opera all'interno di tali aree. Di seguito si riporta l'estratto dell'elaborato cartografico “CDODT_GENT00804_00_Tavola di Inquadramento su PPTR_6.2.2 - Aree protette siti naturalistici”:

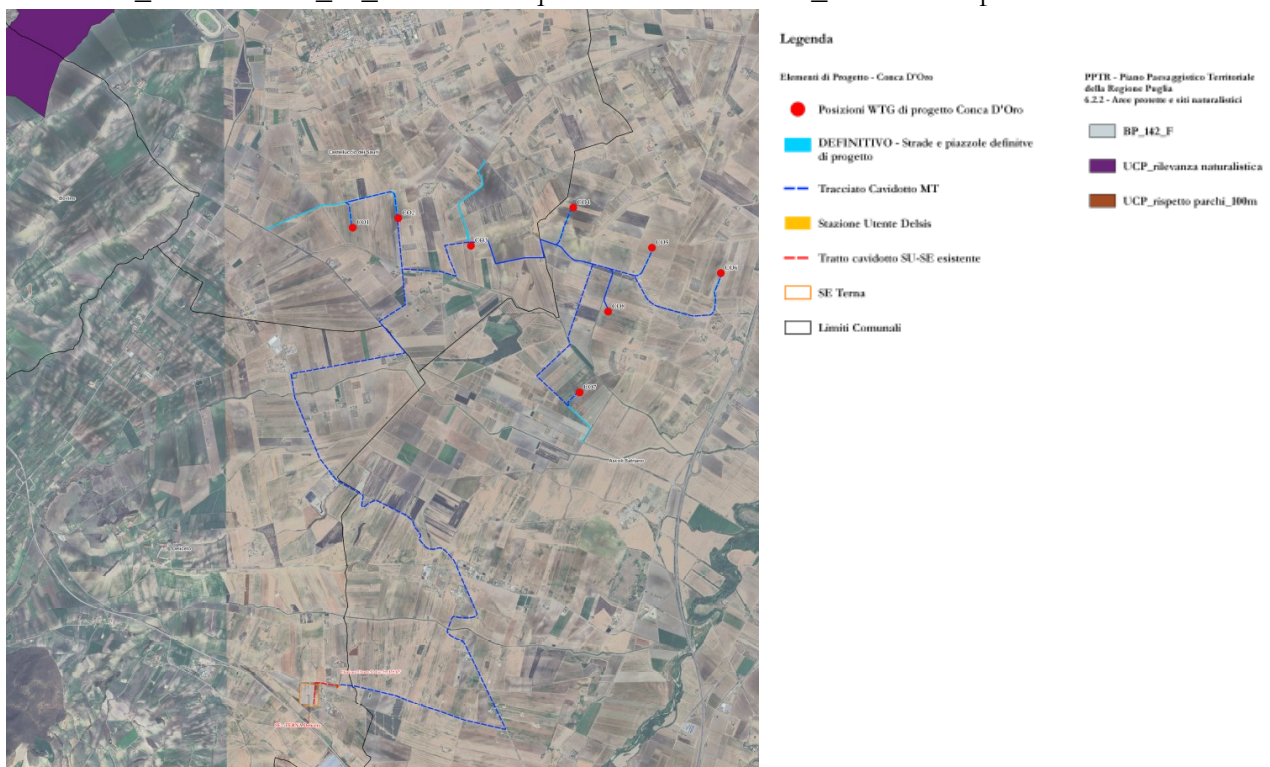


Figura 11: Inquadramento area progetto e aree protette e siti naturalistici come da PPTR

In riferimento alle aree culturali non si riscontra nessuna interferenza con il progetto oggetto di integrazioni. Nei pressi della stazione di Terna e del cavidotto che collega quest'ultima con la stazione utente Delsis S.r.l. è presente un'area di rispetto dei siti storico culturali; si precisa che queste sono opere già esistenti ed in esercizio.

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico “CONCA D'ORO”	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 9 di 22

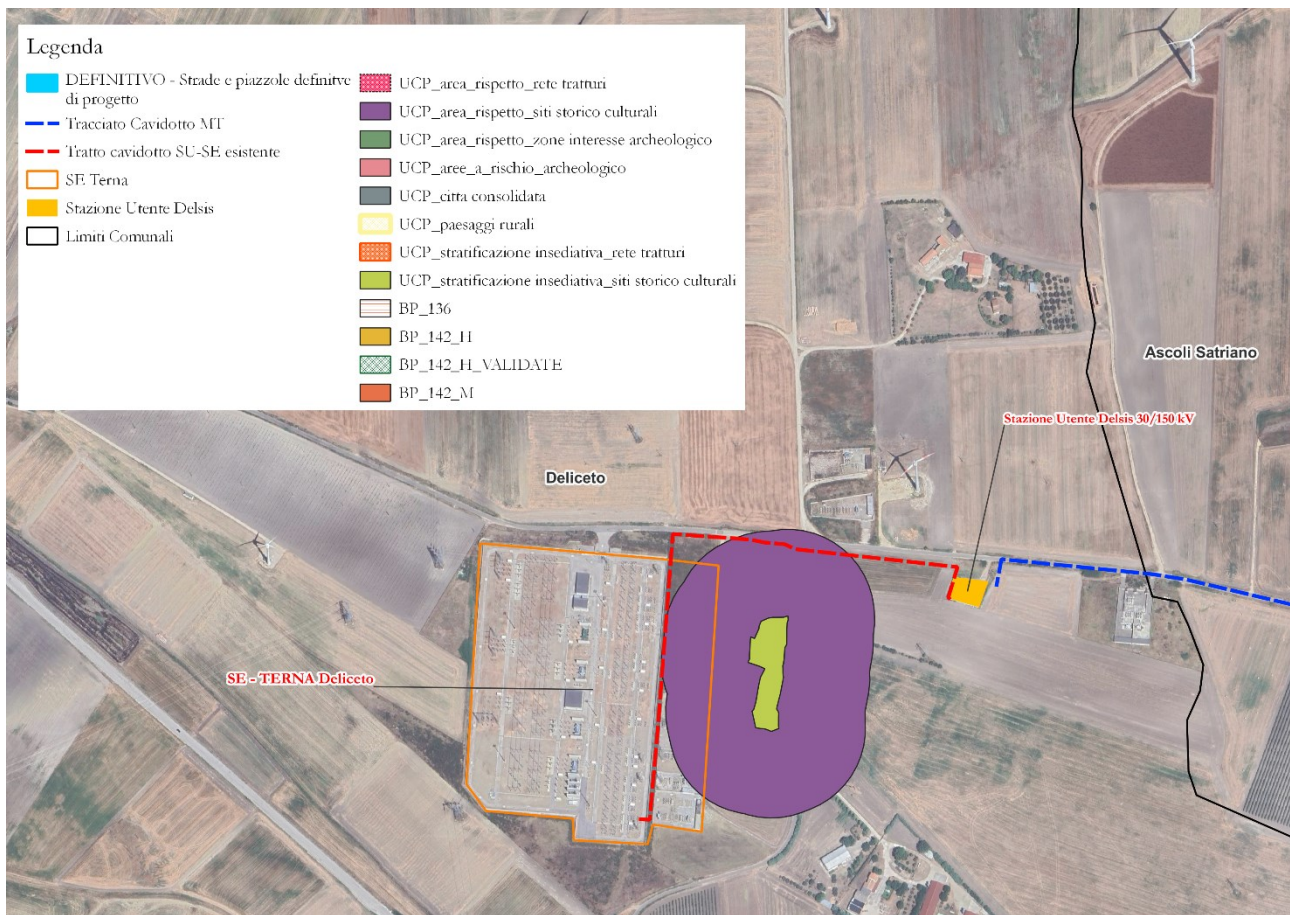
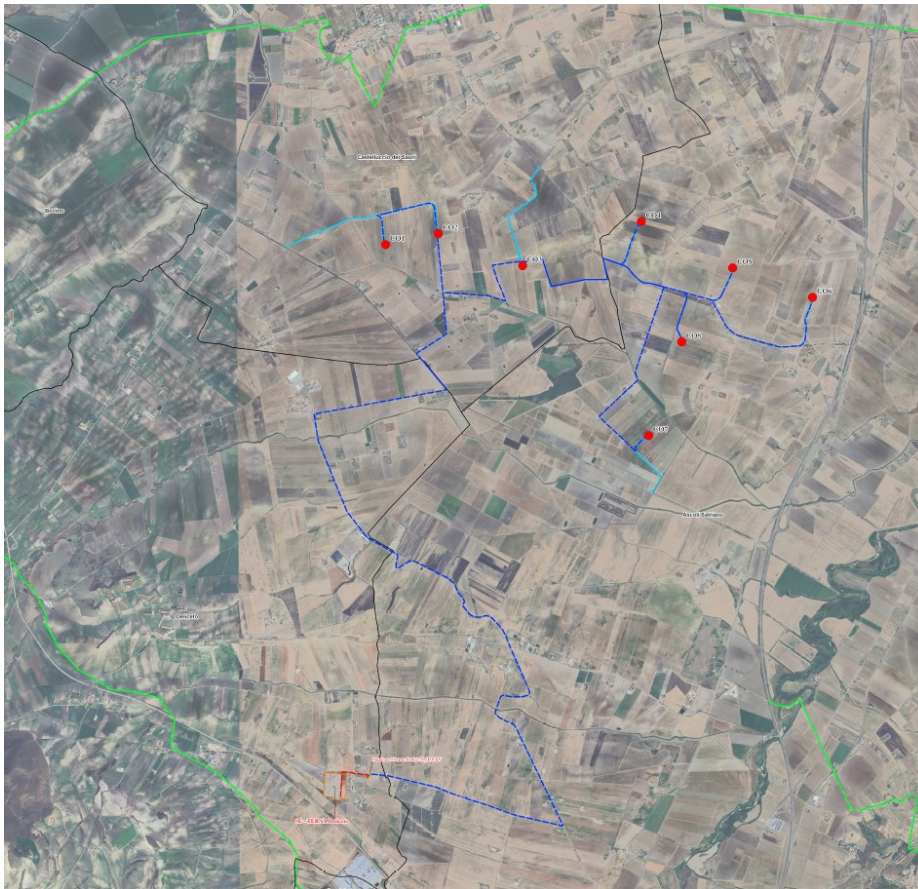


Figura 12: Inquadramento intersezione cavidotto e stazione SE Terna con UCP_Area rispetto sito storico culturali

Per quanto riguarda le componenti dei valori percettivi, l'area di progetto non ricade con nessuna opera all'interno di tali aree. Di seguito si riporta l'estratto dell'elaborato cartografico “CDODT_GENT00806_00_Tavola di Inquadramento su PPTR_6.3.2 Percettive”:

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico “CONCA D'ORO”	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 10 di 22



Legenda

Elementi di Progetto - Conca D'Oro

- Posizioni WTG di progetto
- DEFINITIVO - Strade e piazzole definitive di progetto
- Tracciato Cavidotto MT
- Stazione Utente Delsis
- Tratto cavidotto SU-SE esistente
- SE Terna
- Limiti Comunali

PPTR - Piano Paesaggistico Territoriale della Regione Puglia 6.3.2 - Percettive

- UCP_strade valenza paesaggistica_pol
- UCP_strade valenza paesaggistica
- UCP_strade panoramiche
- UCP_luoghi panoramici_pol
- UCP_luoghi panoramici
- UCP_coni visuali

Figura 13: Inquadramento area progetto e le componenti dei valori percettivi come da PPTR

Si sottolinea che secondo quanto disposto dalle NTA del PPTR, nei vari articoli relativi alle prescrizioni per le componenti del paesaggio, il tracciato degli elettrodotti interrati sotto le strade esistenti rientra sempre tra le opere ammissibili non generando una significativa interferenza paesaggistica, né un effettivo impatto o degrado dell'area. In particolare, inoltre, tutti i tratti di collegamento alla sottostazione di trasformazione che si sviluppano lungo il tracciato stradale esistente, consentono di minimizzare ulteriormente gli impatti attesi o ridurre significativamente le interferenze con i beni o le opere a valenza paesaggistica.

AREN Green S.r.l.

Sede legale: Via dell'Arrigoni n. 308 - 47522 Cesena (FC), Italia

Ph. +39 0547 415245 - email: arengreensrl@legalmail.it

Codice Fiscale, P. IVA e numero di iscrizione al Registro delle Imprese di Forlì – Cesena Part. Iva 04032170401



AREN Green S.r.l. Impianto Eolico "CONCA D'ORO"	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 11 di 22

Infine, si rimanda ai seguenti elaborati cartografici:

- CDODT_GENT00800_00_Tavola di Inquadramento su PPTR;
- CDODT_GENT00801_00_Tavola di Inquadramento su PPTR_6.1.1 Geomorfologiche;
- CDODT_GENT00802_00_Tavola di Inquadramento su PPTR_6.1.2 Idrologiche;
- CDODT_GENT00803_00_Tavola di Inquadramento su PPTR_6.2.1 - Botanico-vegetazionali;
- CDODT_GENT00804_00_Tavola di Inquadramento su PPTR_6.2.2 - Aree protette siti naturalistici;
- CDODT_GENT000805_00_Tavola di Inquadramento su PPTR_6.3.1 Culturali;
- CDODT_GENT000806_00_Tavola di Inquadramento su PPTR_6.3.2 Percettive;
- CDODT_GENT000807_00_Tavola di Inquadramento su PPTR_Rete della Biodiversità;
- CDODT_GENT000808_00_Tavola di Inquadramento su PPTR_Carta dei beni culturali.

2 Punto 2)

Elaborazione di cartografia, in scala idonea, in cui siano opportunamente verificate le interferenze, dirette e indirette, nonché l'impatto sul patrimonio culturale e identitario. L'unità di analisi è definita dalle figure territoriali del PPTR contenute nel raggio di 20 km (Area Vasta di Indagine) dell'impianto in esame, come previsto dalla D.D. Regione Puglia 06/06/2014 n. 162 e D.G.R. del 23/10/2012 n. 2122; l'AVI con raggio di 20 km dovrà essere considerata per ogni aerogeneratore di progetto. Si dovrà considerare lo stato dei luoghi in relazione ai caratteri identitari di lunga durata (invarianti strutturali, regole di trasformazione del paesaggio) che contraddistinguono l'ambito paesistico oggetto di valutazione e che sono identificati nelle Schede d'Ambito del PPTR, verificando che la trasformazione introdotta dall'impianto in esame ed il cumulo da esso prodotto nel territorio di riferimento non interferiscano con l'identità di lunga durata dei paesaggi e quindi con le invarianti strutturali. Inoltre, si dovranno riportare tutti i BP (beni paesaggistici) e UCP (ulteriori contesti paesaggistici) ricadenti nell'AVI;

Per rispondere alla richiesta di integrazione n.2 è stata revisionata e prodotta la seguente documentazione alla quale si rimanda:

- CDODT_GENR02000_01_Relazione Paesaggistica;
- CDODT_GENR02009_00_Inquadramento PPTR_Carta di Sintesi delle Componenti Vincoli e Beni Culturali 20km.

3 Punto 3)

Elaborazione di cartografia, in scala idonea, in cui siano opportunamente rappresentati i beni culturali definiti ai sensi della Parte II del D. Lgs. 42 del 2004 ed i beni paesaggistici ex art. 136 definiti ai sensi della Parte III del D. Lgs. 42 del 2004, comprensivi della relativa fascia di rispetto prevista dall'art. 20, co.8 lett. c-quater, del D. Lgs. 199 del 2021 e determinata considerando una distanza dal perimetro dei suddetti beni pari a 3 km, al fine di verificare la localizzazione

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico "CONCA D'ORO"	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 12 di 22

dell'impianto in esame, comprensivo delle relative opere di connessione, rispetto alle aree dichiarate idonee dal medesimo decreto legislativo;

In merito a tale punto è stato prodotto il seguente elaborato cartografico al quale si rimanda:

- CDODT_GENR02010_00_Inquadramento Beni Culturali e Paesaggistici in area vasta di 20km e area di rispetto di 3km.

4 Punto 4)

Elaborazione di cartografia, in scala idonea, in cui siano opportunamente rappresentate e verificate tutte le interferenze dell'impianto in esame con il quadro vincolistico e prescrittivo disposto dal PUG - Piano Urbanistico Generale del Comune di Ascoli Satriano;

In merito si trasmette l'elaborato "CDODT_GENR00100_01_Studio di Impatto Ambientale" revisionato. Tale relazione contiene l'analisi di compatibilità del progetto rispetto al PUG - Piano Urbanistico Generale del Comune di Ascoli Satriano richiamato nel presente punto della richiesta di integrazioni al seguente paragrafo:

- 4.12.1 Il Piano Urbanistico Generale (PUG) del Comune di Ascoli Satriano.

Inoltre, si rimanda agli elaborati cartografici richiesti:

- CDODT_GENT00709_00_Inquadramento su PUG_Ascoli Satriano Tavola B 1 - Struttura Idro-geo-morfologica;
- CDODT_GENT00710_00_Inquadramento su PUG_Ascoli Satriano Tavola B 2 - Struttura Ecosistemica e Ambientale;
- CDODT_GENT00711_00_Inquadramento su PUG_Ascoli Satriano Tavola B 3.1 - SASC Componenti Culturali e Insediative;
- CDODT_GENT00712_00_Inquadramento su PUG_Ascoli Satriano Tavola B 3.2 - SASC Usi Civici;
- CDODT_GENT00704_01_Inquadramento su PUG_Ascoli Satriano Tavola B 3.3 - SASC Componenti dei valori percettivi;
- CDODT_GENT00713_00_Inquadramento su PUG_Ascoli Satriano Tavola B 3.5 – SASC i poteri della riforma agraria;
- CDODT_GENT00714_00_Inquadramento su PUG_Ascoli Satriano Aree idonee FER.

La Tavola B1 - Strutture Idro-geomorfologiche del Piano Urbanistico Generale del Comune di Ascoli Satriano identifica le componenti idrogeologiche e geomorfologiche. Si riporta di seguito un inquadramento di dettaglio sulle interferenze del progetto Conca D'Oro con le suddette aree:

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico “CONCA D’ORO”	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 13 di 22

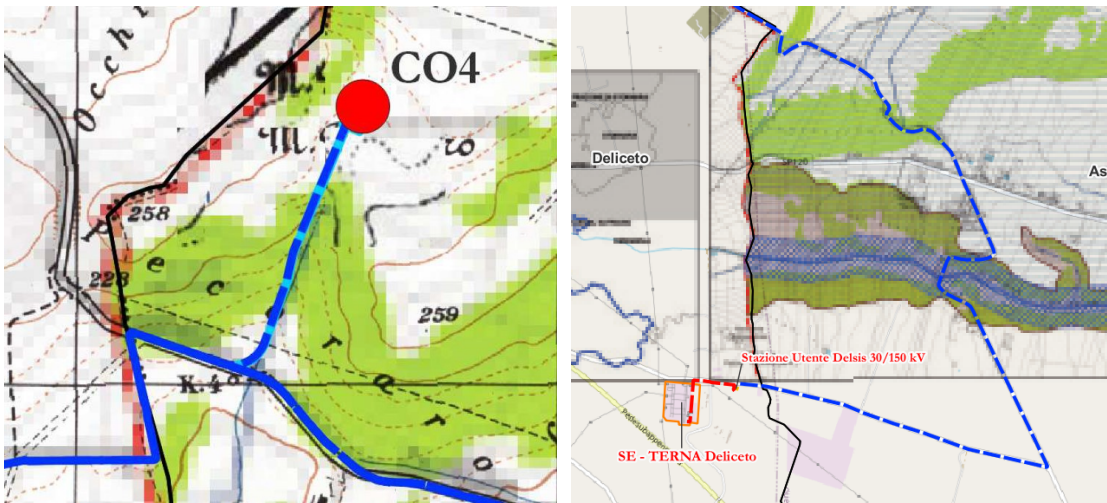


Figura 14: Inquadramento di dettaglio interferenze progetto e vincoli PUG Ascoli Satriano - Tavola B1

Come si può osservare dalla figura sopra riportata, si genera un’interferenza tra la strada definitiva e un tratto del tracciato di cavidotto che conducono alla torre CO4 e un’area avente versanti con pendenze maggiori del 20%. Un tratto del cavidotto di collegamento alla Sottostazione interessa invece un’area individuata come bene paesaggistico, nello specifico la fascia di rispetto di 150 m dai fiumi e torrenti: si specifica che tale tratto risulta su strada già esistente nello specifico la strada provinciale SP104

La Tavola B 2 del PUG di Ascoli Satriano identifica la Struttura Ecosistemica e Ambientale. L’area di progetto non interseca con nessuna opera tali aree. Per tale inquadramento si rimanda all’elaborato cartografico denominato “CDODT_GENT00710_00_Tavola di Inquadramento su PUG ASCOLI SATRIANO Tavola B 2 - Struttura Ecosistemica e Ambientale”.

La tavola B 3.1 del PUG di Ascoli Satriano rappresenta le componenti culturali e insediative vincolate. Il progetto Conca D’Oro” genera un’interferenza con un tratto di strada e di cavidotto che conduce alla turbina CO6 con un’area di rispetto dai vincoli archeologici e architettonici. Si precisa che il tratto di cavidotto interessato corre lungo la Strada Provinciale Castelluccio dei Sauri – Posticciora. La strada definitiva invece verrà costruita con materiale misto stabilizzato.

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico “CONCA D’ORO”	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 14 di 22

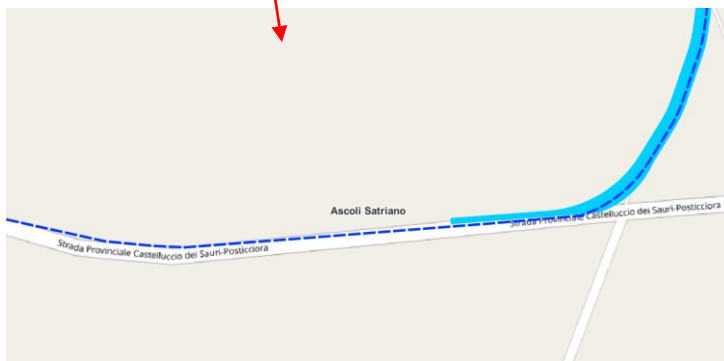
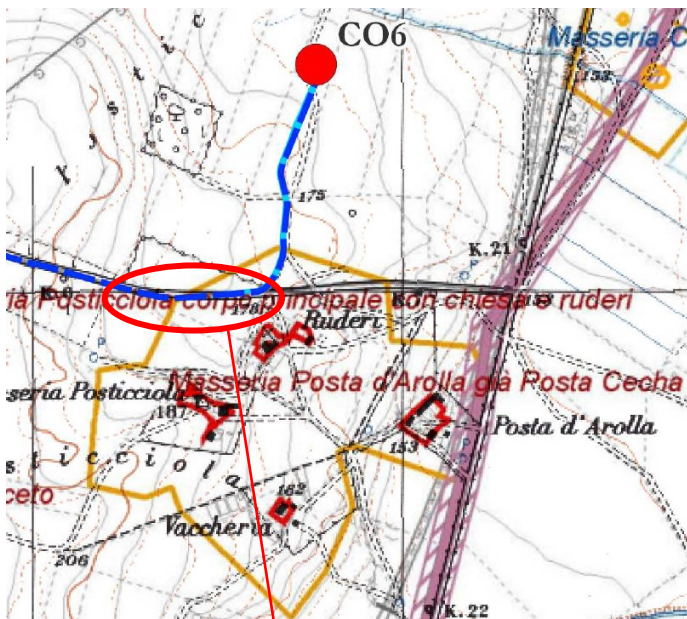


Figura 15: Inquadramento di dettaglio interferenze progetto e vincoli PUG Ascoli Satriano - Tavola B 3.1

La tavola B 3.2 del PUG di Ascoli Satriano rappresenta le zone gravate da usi civici. Si precisa che per le particelle catastali sulle quali sono state progettate le piazzole definitive delle torri e i loro sorvoli, è stata fatta richiesta di attestazione del vincolo demaniale di uso civico al Comune di Ascoli Satriano. L'elaborato cartografico, così come l'attestato ricevuto, certifica l'assenza di zone gravate da usi civici nei terreni sui quali è stato progettato il parco eolico “Conca D’Oro”. Si rimanda agli elaborati: “CDODG_GENR01101_00_Attestazione Usi Civici” e “CDODT_GENT00712_00_Tavola di Inquadramento su PUG ASCOLI SATRIANO Tavola B 3.2 - SASC Usi Civici”.

La tavola B 3.3 del PUG di Ascoli Satriano individua i componenti dei valori percettivi. Il parco eolico si sviluppa in una zona per attività agricole (Art. 4.02/adeq.), in generale le turbine sono localizzate in un'area avente un'esposizione visuale con media visibilità.

La tavola B 3.5 del PUG di Ascoli Satriano indica i poteri della riforma agraria. Si segnala che alcuni brevi tratti di cavidotto interrato interessano Aree degli insediamenti della sopracitata riforma. In merito si segnala come il cavidotto verrà realizzato interamente interrato e seguendo il tracciato della viabilità esistente, non comportando pertanto interferenze con i beni tutelati. Di seguito si riportano nel dettaglio le interferenze con il progetto “Conca D’Oro”:

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico “CONCA D’ORO”	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 15 di 22

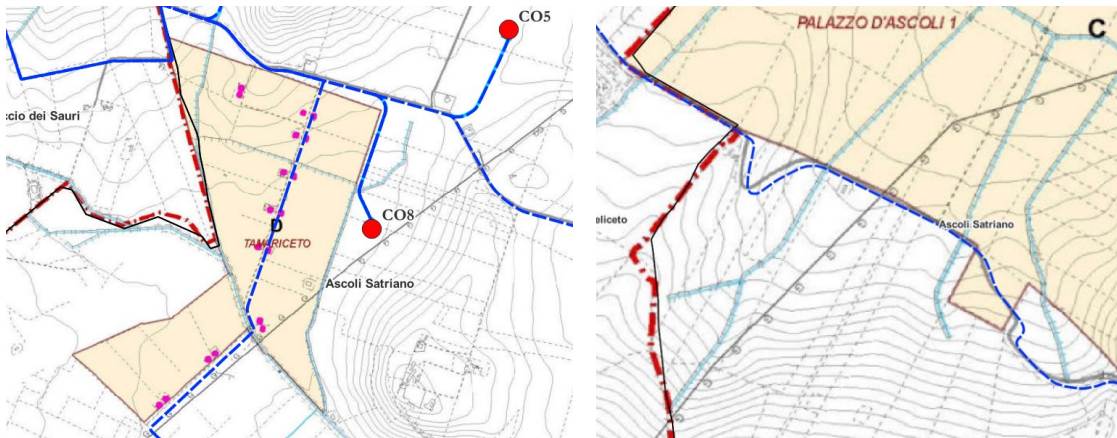


Figura 16: Inquadramento di dettaglio interferenze progetto e vincoli PUG Ascoli Satriano - Tavola B 3.5

La tavola che individua le aree idonee FER mette in luce come le torri CO5, CO6, CO7 e CO8 ricadenti nel territorio comunale di Ascoli Satriano interessano aree definite idonee per l’installazione di impianti a Fonte Energetiche Rinnovabili dal Piano Urbanistico Generale di suddetto comune. Nella figura sottostante si riporta il dettaglio dell’elaborato “CDODT_GENT00714_00_Inquadramento su PUG_Ascoli Satriano Aree idonee FER”.

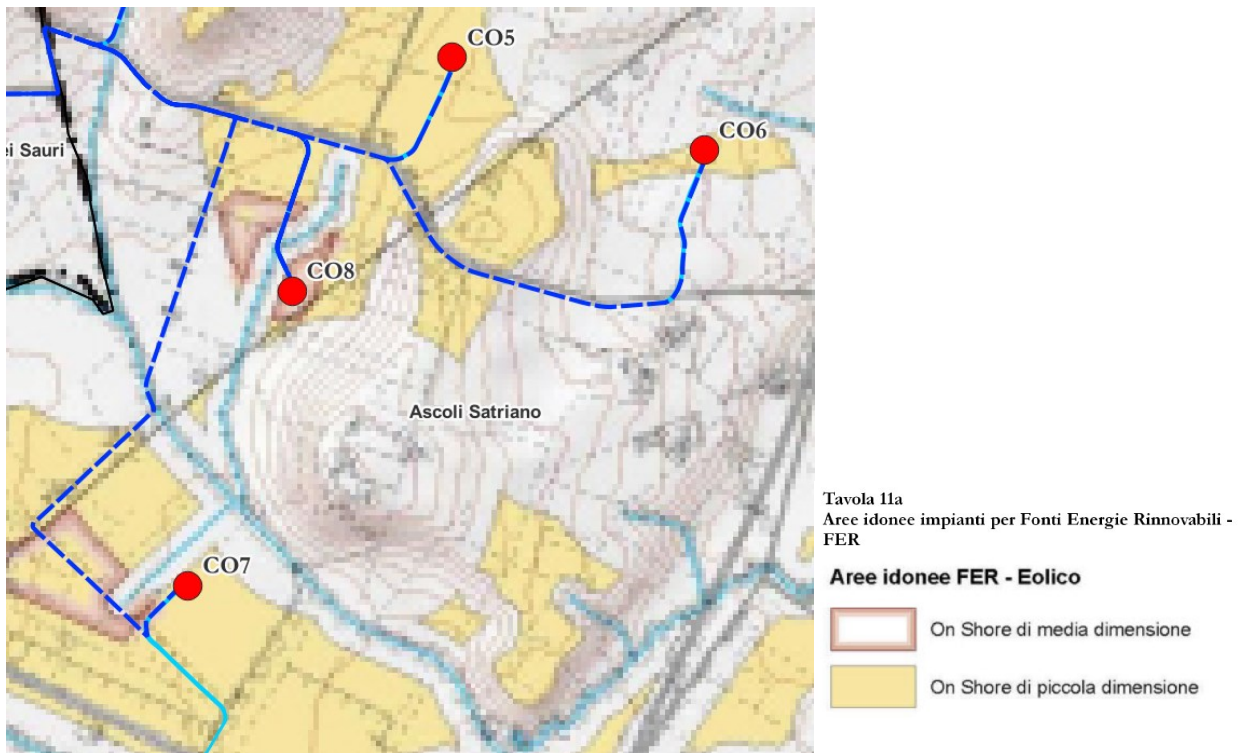


Figura 17: Inquadramento su Tavola Aree Idonee FER

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico "CONCA D'ORO"	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 16 di 22

5 Punto 5)

Adeguamento ed integrazione della relazione di valutazione degli impatti cumulativi, in cui siano opportunamente rappresentati, in linea con i criteri definiti dalla D.D. Regione Puglia 06/06/2014 n. 162 e D.G.R. del 23/10/2012 n. 2122, l'impianto in esame, comprensivo delle relative opere di connessione, e tutti gli impianti FER (eolici, fotovoltaici, agrivoltaici, ecc.) già realizzati, in corso di realizzazione, approvati ma non ancora realizzati e quelli per i quali risulta ancora in corso l'istruttoria per l'ottenimento delle relative autorizzazioni. Si precisa che le cartografie prodotte e riportate nell'Allegato VIII della Relazione Paesaggistica, oltre a non rappresentare la totalità degli impianti FER contermini a quello in valutazione, tengono conto di Aree Vaste di Indagine non adeguatamente definite.

In particolare:

- *per l'Analisi di inservibilità cumulativa andrà considerata un'AVI definita da un raggio di 20km da ogni aerogeneratore di progetto;*
- *per gli Impatti cumulativi su suolo e sottosuolo andranno considerate due AVI, così definite: un'area con raggio di 2 km per la valutazione dell'impatto cumulativo tra impianti eolici e impianti fotovoltaici ed un'area con raggio pari a 50 volte lo sviluppo verticale degli aerogeneratori in esame per la valutazione dell'impatto cumulativo tra impianti eolici;*

Per rispondere alla richiesta di integrazione n.5 è stata prodotta la seguente documentazione alla quale si rimanda:

- CDODT_GENR02008_01_Allegato VIII Valutazione degli Impatti Cumulativi ai sensi della DGR 2122 del 23_10_2012

6 Punto 6)

Attestazione inesistenza usi civici sui terreni interessati dall'intervento nel suo complesso ed eventuale planimetria con rappresentazione grafica e localizzazione degli stessi rispetto all'impianto;

Per rispondere a tale punto è stata inviata richiesta di attestazione vincolo demaniale di uso civico alla Regione Puglia Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana Sezione Urbanistica.

Tale attestazione certifica che le particelle catastali interessate dall'impianto eolico "Conca D'Oro" non risultano gravate da Uso Civico. Per poter consultare tale attestazione si rimanda all'elaborato "CDODG_GENR01101_00_Attestazione Usi Civici".

Di seguito si elencano le particelle interessate:

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico "CONCA D'ORO"	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDOGD_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 17 di 22

Comune	Foglio	Particella	WTG	Inquadramento
Castelluccio dei Sauri	18	287; 288	CO1	
Castelluccio dei Sauri	18	55; 56	CO2	
Castelluccio dei Sauri	19	1; 2		

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico "CONCA D'ORO"	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 18 di 22

Comune	Foglio	Particella	WTG	Inquadramento
Castelluccio dei Sauri	17	33; 232; 266; 275; 267; 268; 273; 272; 34;	CO3	
Ascoli Satriano	10	13; 84; 85	CO4	

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico "CONCA D'ORO"	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 19 di 22

Comune	Foglio	Particella	WTG	Inquadramento
Ascoli Satriano	10	105	CO5	
Ascoli Satriano	12	3; 4; 50; 51; 109; 110; 112	CO6	

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico “CONCA D’ORO”	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 20 di 22

Comune	Foglio	Particella	WTG	Inquadramento
Ascoli Satriano	19	88; 89; 90;	CO7	
Ascoli Satriano	12	119; 357; 359; 261;	CO8	

Tabella 1 Elenco particelle interessate dagli aerogeneratori di progetto.

Inoltre, si rimanda agli elaborati cartografici “CDODT_GENT00712_00_Inquadramento su PUG_Ascoli Satriano Tavola B 3.2 - SASC Usi Civici” e “CDODT_GENT00701_00_Tavola di Inquadramento su PUG Castelluccio Dei Sauri Gruppo B” i quali confermano l’assenza di zone gravate da usi civici nei terreni interessati dall’intervento in oggetto.

7 Punto 7)

Integrazione delle fotosimulazioni, ante e post operam, prodotte da tutti i punti percettivi sensibili dinamici e statici, ai sensi degli artt. 10, 136 e 142 del D.Lgs 42/2004 e ss.mm.ii, ricompresi in un’Area Vasta d’Indagine definita da un raggio di 20 km da ogni aerogeneratore di progetto, in

AREN Green S.r.l.

Sede legale: Via dell’Arrigoni n. 308 - 47522 Cesena (FC), Italia

Ph. +39 0547 415245 - email: arengreensrl@legalmail.it

Codice Fiscale, P. IVA e numero di iscrizione al Registro delle Imprese di Forlì – Cesena Part. Iva 04032170401



AREN Green S.r.l. Impianto Eolico “CONCA D'ORO”	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 21 di 22

quanto le fotosimulazioni riprodotte e allegate alla Relazione paesaggistica, oltre a comprendere punti di vista distribuiti prevalentemente ai margini dell'area di progetto, risultano insufficienti a mostrare il reale aggravio che l'impianto in esame andrebbe ad innescare sul territorio. A tal proposito, si precisa che i punti di vista presi in considerazione dal Proponente, seppur in discreto numero, hanno considerato solo taluni BP e UCP presenti nell'area interessata dalla presenza dell'impianto. Si fa presente che, a solo titolo esemplificativo, non sono stati privilegiati i seguenti punti percettivi:

- BP; Zone di interesse archeologico:

Sedia d'Orlando, struttura ad uso funerario di età romano imperiale (I-III sec. d.C.); Località Agro di Orta Nova; Mura delle Acque, struttura muraria di età tardo repubblicana;

- UCP; Testimonianze della stratificazione insediativa; Siti storico culturali:

Masseria Posta d'Arolla; Masseria l'Apotrina; Masseria Venuto; Masseria Giumentereccia;

- UCP; Testimonianze della stratificazione insediativa; Rete tratturi:

Regio Tratturello Foggia-Ascoli-Lavello, Regio Tratturello Foggia-Castelluccio dei Sauri e Regio Tratturello Troia-Incoronata, dai quali si dovranno considerare almeno tre punti di ripresa, al fine di valutare i potenziali impatti in sequenza;

- UCP; Componenti dei valori percettivi; Luoghi panoramici

Castello del Comune di Ascoli Satriano;

Inoltre, si evidenzia che, in particolare nel caso delle viste panoramiche n.ri 5 e 11, le fotosimulazioni prodotte non consentono di approfondire la lettura del rapporto di intervisibilità tra i beni presenti nell'area di indagine e il sito di progetto, in quanto viziate da foschia e condizioni di visibilità improprie; parimenti, nel caso della vista panoramica n. 12, la fotosimulazione prodotta appare ostacolata dalla presenza di elementi antropici e vegetali facilmente oltrepassabili. **Si specifica, pertanto, che le nuove fotosimulazioni dovranno rispondere ai seguenti requisiti:**

- essere realizzate in scala adeguata e leggibile (dovrà essere adoperata la medesima scala nelle rappresentazioni ante e post operam);
- essere realizzate con ottiche più vicine possibili a quanto percepito dall'occhio umano;
- non presentare distorsioni di alcun genere (es. modalità panoramica);
- essere realizzate su immagini fotografiche reali, nitide e aggiornate (non saranno ritenute idonee le fotosimulazioni prodotte su base fotografica estrapolata da Google Street View);
- essere riprese in condizioni di piena visibilità (luminosità adeguata alla comprensione del contesto, assenza di nuvole, nebbia o foschia);
- essere corredate da una planimetria che indichi i coni ottici e le coordinate geografiche dei punti di ripresa, espresse in formato WGS 84 gradi decimali (es. 40.123456, 16.123456);
- essere corredate da sezioni illustrative della morfologia del terreno;

AREN Green S.r.l. Impianto Eolico “CONCA D'ORO”	PROGETTO DEFINITIVO	Codice Elaborato: CDODG_GENR03800_00
		Data: 18/10/2024
	Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024	Revisione: 00
		Pagina: 22 di 22

- *rappresentare in ordine:*
 - i. *stato di fatto (ante operam);*
 - ii. *stato di progetto del solo impianto in esame (post operam);*
 - iii. *stato di progetto con altri impianti FER teoricamente visibili, rappresentati anche a falsi colori, in modo da distinguerli con l'impianto in esame (post operam);*

Per rispondere a tale punto è stata revisionata e prodotta la seguente documentazione alla quale si rimanda: CDODT_GENT02005_01__Allegato V.

8 Punto 8)

Idonea planimetria della Stazione elettrica di utenza e del suo collegamento alla Stazione Elettrica di Terna con opportuna indicazione degli interventi di mitigazione vegetazionale che si intendono realizzare. La planimetria dovrà essere integrata con adeguata documentazione fotografica dell'area interessata ante operam e con fotosimulazioni post operam;

L'impianto sarà allacciato alla SSE 150 kV della società Delsis S.r.l. Tale SSE è a sua volta collegata alla SSE Terna Deliceto. Si precisa che la Stazione Elettrica di Terna è già esistente ed in esercizio così come la stazione utente di Delsis S.r.l.. A tal proposito la Società dichiara di essere già in possesso di un accordo di condivisione.

Essendo necessario un piccolo ampliamento (area di circa 1495m²) per il collegamento alla rete, la Società ha redatto gli elaborati elencati di seguito per documentare l'ante operam e il post operam:

- CDODT_GENR01000_00_Render ante - post operam Report Fotografico stato attuale Stazione Utente;

9 Punto 9)

Le integrazioni documentali sopra richieste dovranno essere riportate nel SLA e in tutti gli elaborati di progetto, evidenziando le nuove parti testuali con colore differente ed i nuovi elaborati con un codice identificativo di rimando, al fine di consentire un immediato riscontro agli Uffici competenti di questo Ministero.

Si rimanda all'elaborato “CDODT_GENR00100_01_Studio di Impatto Ambientale” redatta secondo le LINEE GUIDA - SNPA 28/2020. Si specifica che le parti oggetto di revisione e/o integrazione sono state evidenziate in verde.

10 Punto 10)

Si chiede, inoltre, di voler predisporre un elaborato descrittivo sintetico in cui dare riscontro a ciascuna delle integrazioni sopra richieste, indicando il relativo elaborato grafico e/o descrittivo di rimando.

Per rispondere a tale richiesta di codesto spettabile Ministero della Cultura si è redatto il presente elaborato “CDODG_GENR03800_00_Relazione di riscontro alle integrazioni richieste con Prot. n. 21699 del 25/07/2024”.