



COMUNI DI ASCOLI SATRIANO,
CASTELLUCCIO DEI SAURI E ORDONA
PROVINCIA DI FOGGIA



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO

RICHIESTA DI AUTORIZZAZIONE UNICA

D.Lgs. 387/2003

**PROCEDIMENTO UNICO AMBIENTALE
(PUA)**

**Valutazione di Impatto
Ambientale (V.I.A.)**

D.Lgs. 152/2006 ss.mm.ii. (Art.27)
"Norme in materia ambientale"

PROGETTO

PEGASO

DITTA

SPIRIT s.r.l.

ALL. A13

PAGG. 17

Titolo dell'allegato:

RELAZIONE DI CONFORMITA' PUTT/p

REV	DESCRIZIONE	DATA
1	EMISSIONE	07/05/2020

CARATTERISTICHE GENERALI D'IMPIANTO

GENERATORE - Altezza mozzo: fino a 140 m.
Diametro rotore: fino a 170 m.
Potenza unitaria: fino a 7,5 MW.

IMPIANTO - Numero generatori: 20
Potenza complessiva: fino a 150 MW.

Il proponente:

SPIRIT s.r.l.
P.zza Giovanni Paolo II, 8
71017 Torremaggiore (FG)
0882/393197
spirit@pec.it

Il progettista:

ATS Engineering srl
P.zza Giovanni Paolo II, 8
71017 Torremaggiore (FG)
0882/393197
atseng@pec.it

Il tecnico:

Ing. Eugenio Di Gianvito
atsing@atsing.eu

Indice

1. Premessa.....	2
2. Piano Urbanistico Territoriale Tematico "Paesaggio e Beni Ambientali" (PUTT/P).....	3
3. Analisi dei vincoli.....	4
3.1. Ambiti Territoriali Estesi (ATE)	4
3.2. Ambiti Territoriali Distinti (ATD)	7
3.2.1. Zone umide Ramsar	10
3.2.2. Biotipi e siti di interesse naturalistico	10
3.2.3. Boschi, macchia e parchi.....	11
3.2.4. Zone con segnalazione architettonica/archeologica	11
3.2.5. Zone con vincolo architettonico/archeologico	12
3.2.6. Decreto Galasso	13
3.2.7. Catasto delle Grotte.....	13
3.2.8. Oasi di protezione ex L. R. 27/98	13
3.2.9. Usi civici	14
3.2.10. Vincoli ex Lege 1497/39	15
3.2.11. Zone a gestione sociale e zone ad amministrazione statale	15
3.2.12. Zone di ripopolamento e cattura	15
3.2.13. Zone di addestramento cani	15
3.2.14. Centri privati e pubblici di produzione di selvaggina	16
3.2.15. Tratturi	16
3.2.16. Corsi d'acqua e vincolo idrogeologico.....	17
4. Conclusioni.....	17



Progetto	File	Rev.	Pag.
Impianto eolico "Pegaso"	PEGASO - A13 - Relazione Conformità PUTT/p – Rev1.doc	1	1

1. Premessa

La presente "Relazione di Conformità ai PUTT/P" viene allegata al progetto dell'impianto eolico **Pegaso**, ubicato nel territorio comunale di Castelluccio dei Sauri, Ascoli Satriano e Ortona, commissionato dalla società SPIRIT srl.

Il layout prevede l'installazione di 20 aerogeneratori.

Il documento è redatto allo scopo di:

- valutare la presenza di eventuali aree soggette a vincoli imposti dal Piano Urbanistico Territoriale Tematico "Paesaggio e Beni Ambientali" e dalle normative vigenti nelle aree limitrofe;
- analizzare le interferenze tra le aree sottoposte a tutela e il posizionamento degli aerogeneratori.

Di seguito viene proposta una descrizione dei principali tipi di vincoli imposti dal PUTT/P della Regione Puglia di cui si deve tener conto in fase di progettazione.

Per una consultazione degli elaborati grafici riferiti al PUTT/P si rimanda alle tavole T13 PUTT-ATE e T14 PUTT-ATD, allegate alla documentazione progettuale.



Progetto	File	Rev.	Pag.
Impianto eolico " Pegaso "	PEGASO - A13 - Relazione Conformità PUTT/p – Rev1.doc	1	2

2. Piano Urbanistico Territoriale Tematico "Paesaggio e Beni Ambientali" (PUTT/P)

Dal 12 gennaio 2001 è diventato esecutivo il P.U.T.T./P. (Piano Urbanistico Territoriale Tematico per il Paesaggio) della Regione Puglia, approvato dalla Giunta Regionale con Deliberazione n° 1748 del 15 dicembre 2000 pubblicato sul Bollettino n° 6 della Regione Puglia in data 11 gennaio 2001.

Il Piano Urbanistico Territoriale Tematico "Paesaggio e Beni ambientali" in adempimento a quanto disposto dalla legge 08/08/85 n. 431 e dalla legge regionale 31/05/80 n. 56:

1. disciplina i processi di trasformazione fisica del territorio allo scopo di tutelarne l'identità storica e culturale,
2. agisce al fine di rendere compatibili la qualità del paesaggio, delle sue componenti ambientali e il suo uso sociale;
3. promuove la salvaguardia e la valorizzazione delle risorse territoriali.

Il PUTT/P definisce, con le norme tecniche di attuazione (NTA) e con le cartografie tematiche (Atlanti della documentazione cartografica: Ambiti Territoriali Estesi - A.T.E. e Ambiti Territoriali Distinti - A.T.D.), i vari ambiti territoriali quali parti del territorio che, per le loro peculiarità (assetto geologico, geomorfologico ed idrogeologico, copertura botanico vegetazionale, culturale e presenza faunistica; stratificazione storica dell'organizzazione insediativa) emergono, rispetto la restante parte del territorio stesso.

Gli obiettivi di tutela, valorizzazione e salvaguardia vengono perseguiti mediante la pianificazione paesaggistica regionale ed urbanistica.



Progetto	File	Rev.	Pag.
Impianto eolico "Pegaso"	PEGASO - AI3 - Relazione Conformità PUTT/p - Rev1.doc	1	3

3. Analisi dei vincoli

3.1. Ambiti Territoriali Estesi (ATE)

Il Piano perimetra Ambiti Territoriali Estesi (ATE), con riferimento al livello dei valori paesaggistico - ambientali di:

- 1.1- valore eccezionale ("A"), laddove sussistano condizioni di rappresentatività di almeno un bene costitutivo di riconosciuta unicità e/o singolarità, con o senza prescrizioni vincolistiche preesistenti;
- 1.2- valore rilevante ("B"), laddove sussistano condizioni di compresenza di più beni costitutivi, con o senza prescrizioni vincolistiche preesistenti;
- 1.3- valore distinguibile ("C"), laddove sussistano condizioni di presenza di un bene costitutivo, con o senza prescrizioni vincolistiche preesistenti;
- 1.4- valore relativo ("D"), laddove pur non sussistendo la presenza di un bene costitutivo, sussista la presenza di vincoli (diffusi) che ne individuino una significatività;
- 1.5- valore normale ("E"), laddove è comunque dichiarabile un significativo valore paesaggistico - ambientale.

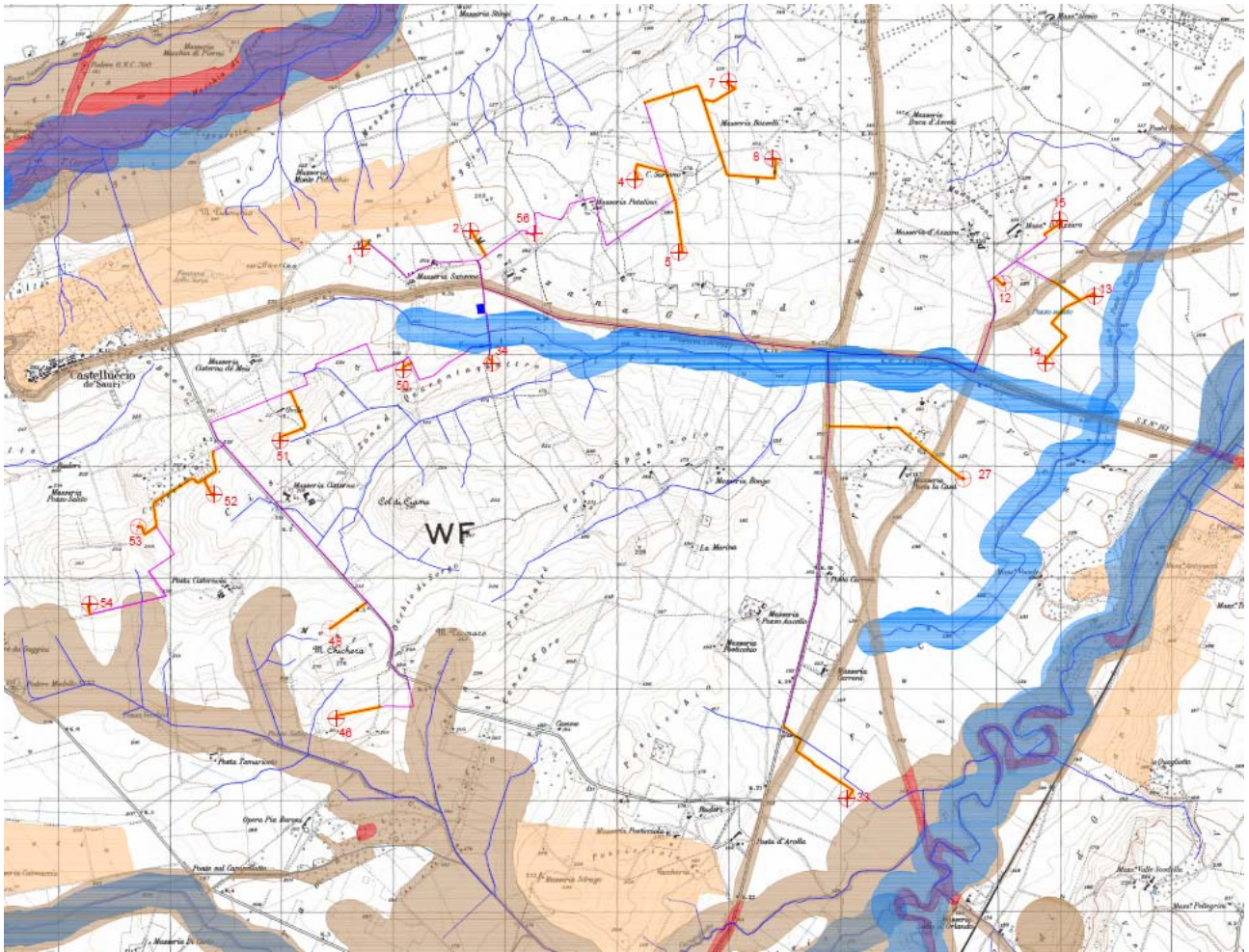
Nei suddetti ambiti territoriali estesi devono essere perseguiti degli obiettivi di salvaguardia e valorizzazione paesaggistico - ambientale. Gli obiettivi da raggiungere variano a seconda del tipo di ATE.

Gli aerogeneratori sono stati posizionati in ambiti estesi di categoria "E", ossia di valore normale, laddove *non è direttamente dichiarabile* un significativo valore paesaggistico.

Ambiti Territoriali Estesi di tipo "C" (di valore rilevante, ma senza prescrizioni vincolistiche preesistenti) sono concentrati nelle vicinanze dei corsi d'acqua, dei tratturi, delle segnalazioni archeologiche individuate dal PUTT/P e delle vie di collegamento; da questi si è provveduto a mantenere la distanza prevista della normativa vigente (Fig.1a). Per informazioni di maggior dettaglio, si rimanda alla consultazione della tavola T13 - PUTT/ATE, allegata alla documentazione progettuale.







Progetto	File	Rev.	Pag.
Impianto eolico "Pegaso"	PEGASO - A13 - Relazione Conformità PUTT/p - Rev1.doc	1	4





LEGENDA

Progetto

-  Aerogeneratori
-  Cavidotti interni
-  Stazione d'utenza
-  Viabilità di accesso

Corsi d'acqua

-  Reticolo idrografico
-  Acque pubbliche

Ambiti Estesi

-  Ambito "A" (non presente)
-  Ambito "B"
-  Ambito "C"
-  Ambito "D"

tavola T13 - PUTT/ATE



Progetto	File	Rev.	Pag.
Impianto eolico "Pegaso"	PEGASO - A13 - Relazione Conformità PUTT/p - Rev1.doc	1	5

Dettagli in scala 1:10.000 delle torri più vicine ai corsi d'acqua con quotatura delle reciproche distanze minime

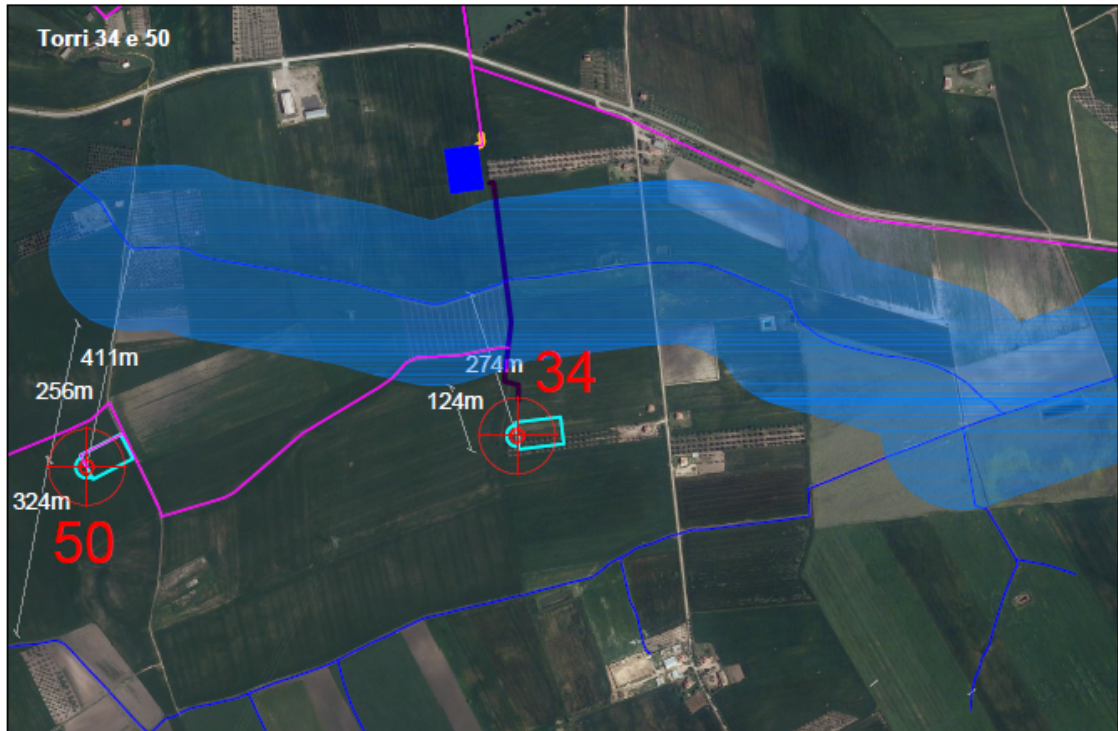


Fig.1a

3.2. Ambiti Territoriali Distinti (ATD)

Nel R.R. n°24 del Dicembre 2010, gli ambiti territoriali distinti (ATD) del PUTT/P (Fig. 2), con relativa area di pertinenza e area annessa, vengono individuate tra le aree non idonee alla realizzazione di un impianto eolico.

Gli ATD rappresentano elementi strutturanti il territorio e si articolano nei seguenti sottosistemi:

- assetto geologico, geomorfologico e idrogeologico;
- copertura botanico vegetazionale, colturale e presenza faunistica;
- stratificazione storica dell'organizzazione insediativa;

Il sistema assetto geologico, geomorfologico e idrogeologico si articola nei seguenti sottosistemi:

- **geologico** articolati in:

- _ ambiti a caratteri geografici - geomorfologici omogenei;
- _ ambiti di livello omogeneo di vulnerabilità al dissesto geologico;
- _ ambiti a livello omogeneo di vulnerabilità degli acquiferi (aree di pianura);
- _ ambiti a livello omogeneo di vulnerabilità dell'assetto idrologico (aree pedemontane e collinari);
- _ ambiti a livello omogeneo di variazione dell'assetto morfologico dei suoli dovuto ad attività estrattive;
- _ ambiti costieri a dinamica di trasformazione omogenea;
- _ singolarità geologiche;

- **dei rilievi o geomorfologico:**

- _ ambiti costituenti emergenze orografiche;
- _ ambiti annessi ai crinali;
- _ ambiti annessi ai pianori;
- _ ambiti annessi ai poggi e versanti;
- _ ambiti soggetti a variazione orografica significativa;
- _ ambiti omogenei del sistema duale costiero;

- **sottosistema delle acque o idrogeologico articolato in:**

- _ ambiti di alimentazione delle falde acquifere;
- _ ambiti di accumulo delle acque superficiali (aree di impluvio);
- _ zone umide;
- _ ambiti omogenei dovuti alle risorgenze e a fenomeni stagionali, paludi;
- _ saline;



Progetto	File	Rev.	Pag.
Impianto eolico "Pegaso"	PEGASO - A13 - Relazione Conformità PUTT/p - Rev1.doc	1	7

- _ ambiti di massima espansione dei bacini idrici;
- _ ambiti di esondazione dei corsi d'acqua;
- _ sorgenti sorgive e marane;
- _ laghi e lagune (naturali e artificiali);
- _ bacini idrici (dovuti a sbarramento);
- _ corsi d'acqua (corpo idrico e sponde o argini relativi);
- _ canali (corpo idrico e banchine);
- _ litorali marini;

• **Il sistema copertura botanico vegetazionale, colturale e presenza faunistica si articola in:**

- _ aree boscate con assetto colturale consolidato;
- _ elementi e insiemi vegetazionali diffusi;
- _ aree pascolive pedemontane e collinari e aree ad incolto produttivo e improduttivo;
- _ aree interessate ad attività estrattive dismesse;
- _ aree boscate o a macchia di recente dismissione e/o degradate;
- _ aree a bosco (con aree intercluse di uso agricolo: bosco ceduo, foresta e/o bosco perenne;
- _ aree a macchia ed a olivastro (con aree ad uso agricolo intercluse), canneti habitat palustre;
- _ associazioni vegetali rare, aree floristiche e ambienti di interesse biologico naturalistico;
- _ parchi e ville extraurbane di rilevante valore testimoniale;
- _ aree di rilevante e/o potenziale presenza faunistica;

• **stratificazione storica dell'organizzazione insediativa si articola in:**

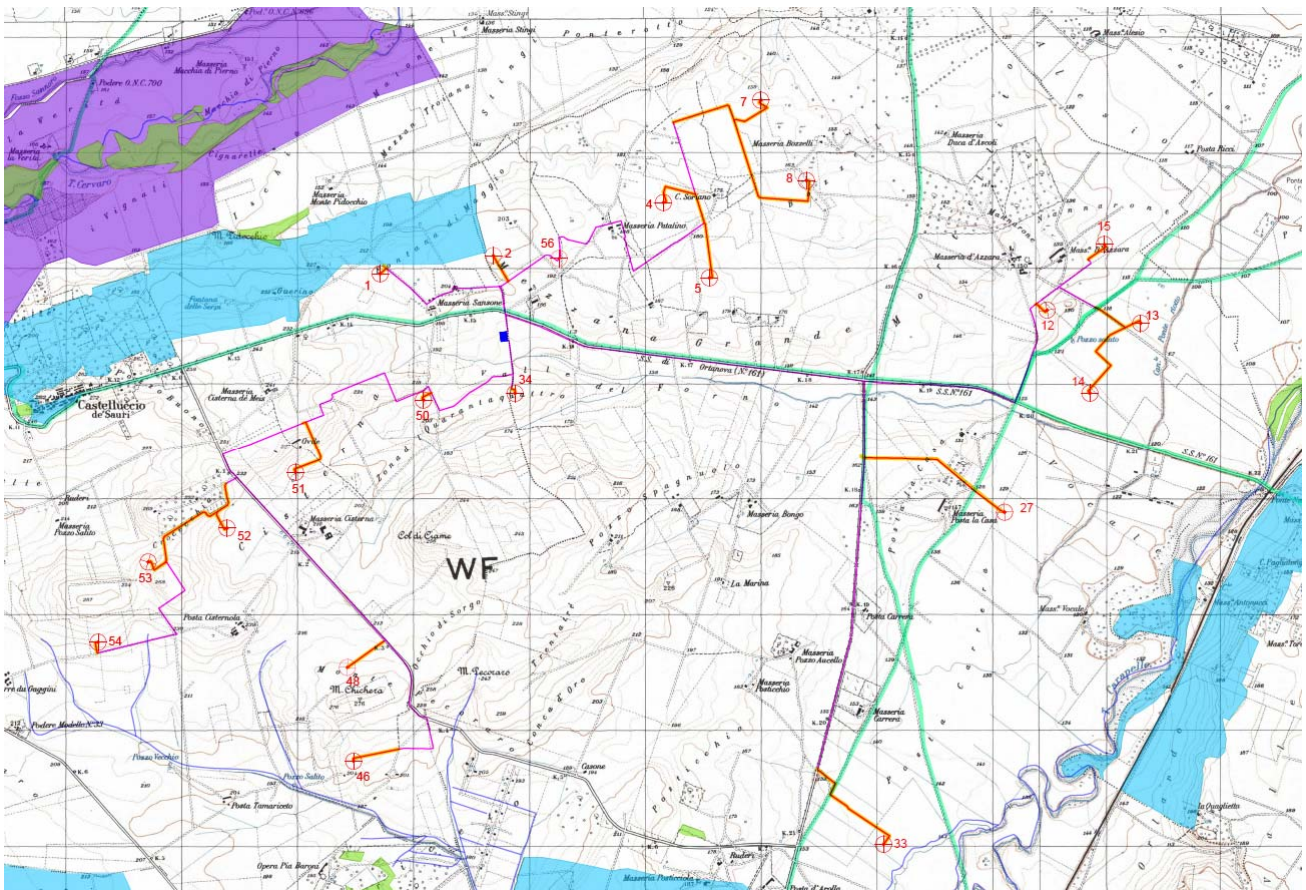
- _ itinerari di significato storico;
- _ luoghi della memoria storica e della leggenda;
- _ percorsi di transumanza e tratturi;
- _ ambiti circoscritti di addensate presenze archeologiche;
- _ elementi e insiemi archeologici isolati di elevata consistenza, di media consistenza, di bassa consistenza;
- _ aree archeologiche di eccezionale valore testimoniale e/o consistenza, di rilevante valore testimoniale e/o media consistenza, di relativo valore testimoniale e/o media consistenza, di relativo valore testimoniale e/o bassa consistenza;
- _ centri e nuclei di antico impianto con ruolo paesaggistico rilevante;
- _ complessi di edifici e manufatti di interesse storico ambientale (castelli, torri e fortificazioni; complessi civili e religiosi; edifici religiosi ed edicole masserie ed edifici rurali; ville extraurbane; ipogei della civiltà rupestre);
- _ ambiti circoscritti di addensamento di complessi ed edifici rurali caratterizzati da forme colturali tradizionali consolidate;
- _ edifici e manufatti di archeologia industriale;



Progetto	File	Rev.	Pag.
Impianto eolico "Pegaso"	PEGASO - A13 - Relazione Conformità PUTT/p - Rev1.doc	1	8

- _ tracciati corrispondenti alle stradi consolari;
- _ tracciati stradali di permanenza del sistema viario storicamente consolidato;
- _ strade e luoghi panoramici.

Di seguito viene riportata una descrizione dei principali Ambiti Territoriali Distinti (ATD) e delle eventuali interferenze del progetto. Per informazioni di maggior dettaglio, si rimanda alla consultazione della tavola T14 - PUTT/ATD, allegata alla documentazione progettuale.



LEGENDA

- Progetto
- + Aerogeneratori
 - Cavalletti interni
 - Stazione di distanza
 - Viabilità di accesso
- Ambiti Territoriali Distinti
- Boschi
 - Decreti Galasso
 - Usi Civili
 - Vincoli idrogeologici
 - Vincoli Architettonici
 - Zona di ripopolamento e cattura
 - Corsi d'acqua
 - Tratturi
 - Segnalazione Archeologica
 - Segnalazione Archeologica
 - Biologi e Siti di Interesse Naturalistico (non presente)
 - Aziende faunistico-venatorie (non presente)
 - Aree Connesse (non presente)
 - Macchia (non presente)
 - Classi di protezione (non presente)
 - Gioie (non presente)

Posizione degli aerogeneratori su Ambiti Territoriali Distinti (ATD)



Progetto	File	Rev.	Pag.
Impianto eolico "Pegaso"	PEGASO - A13 - Relazione Conformità PUTT/p – Rev1.doc	1	9

3.2.1. Zone umide Ramsar

La Convenzione internazionale relativa alle Zone Umide di importanza internazionale, soprattutto come habitat degli uccelli acquatici, meglio nota come Convenzione di Ramsar, fu firmata a Ramsar in Iran il 2 febbraio 1971 da un gruppo di paesi, istituzioni scientifiche ed organizzazioni internazionali partecipanti alla “Conferenza internazionale sulla conservazione delle zone umide e gli uccelli acquatici”, promossa dall’Ufficio Internazionale per le ricerche sulle zone umide e sugli uccelli acquatici (IWRB – International Wetlands and Waterfowl Research Bureau) con la collaborazione dell’Unione internazionale per la conservazione della Natura (IUCN – International Union for the Nature Conservation) e del consiglio internazionale per la protezione degli uccelli (ICBP – International Council for Bird Preservation). La convenzione si pone come obiettivo la tutela internazionale, delle zone definite “umide” mediante l’individuazione, delimitazione e lo studio degli aspetti caratteristici, in particolare l’avifauna, e di mettere in atto programmi che ne consentano la conservazione e valorizzazione.

La convenzione di Ramsar è stata ratificata e resa esecutiva dall’Italia con il DPR 13 marzo 1976, n°448 “esecuzione della convenzione relativa alle zone umide d’importanza internazionale, soprattutto come habitat degli uccelli acquatici, firmata a Ramsar il 2 febbraio 1971” e con il successivo DPR 11 febbraio 1987, n°184.

Gli aerogeneratori del progetto **Pegaso** sono stati posizionati al di fuori di zone umide.

3.2.2. Biotipi e siti di interesse naturalistico

In ecologia, il biotopo è un'area di limitate dimensioni (ad esempio uno stagno, una torbiera, un altipiano) di un ambiente dove vivono organismi vegetali ed animali di una stessa specie o di specie diverse, che nel loro insieme formano una biocenosi. Biotopo e biocenosi formano un'unità funzionale chiamata "ecosistema". Il biotopo è dunque la componente dell'ecosistema caratterizzata da fattori abiotici (non viventi), come terreno o substrato, con le sue caratteristiche fisiche e chimiche, temperatura, umidità, luce e così via.

In alcuni biotopi si ritrova un insieme di caratteristiche specifiche e particolari, non facilmente riproducibili altrove. In tali casi, il biotopo può rivestire particolare importanza in quanto può rappresentare l'unico luogo dove vivono specie autoctone. A volte, questo insieme di caratteristiche peculiari è frutto di un equilibrio instabile, come avviene per esempio negli ambienti salmastri di laguna, che sono in costante evoluzione; questo rende fragile l'ecosistema che si regge su quel biotopo.

Nell'area del territorio comunale di Castelluccio dei Sauri, Ascoli Satriano e Ortona destinata al progetto **Pegaso**, non rientrano zone vincolate per la presenza di Biotipi e siti di interesse naturalistico.



Progetto	File	Rev.	Pag.
Impianto eolico " Pegaso "	PEGASO - A13 - Relazione Conformità PUTT/p – Rev1.doc	1	10

3.2.3. Boschi, macchia e parchi

Il PUTT/P definisce, in modo indifferenziato, con il termine "bosco" (terreno su cui predomina la vegetazione di specie legnose riunite in associazioni spontanee o di origine artificiale), in qualunque stato di sviluppo, la cui area di incidenza (proiezione sul terreno della chioma degli alberi, degli arbusti e dei cespugli) non sia inferiore al 20%;

Il Piano definisce "macchia", in modo indifferenziato, gli arbusteti e le macchie risultanti sia da situazioni naturalmente equilibrate sia da degradazione dei boschi. Mentre per "beni naturalistici" sono considerati, nell'ambito delle componenti botanico-vegetazionali-faunistiche del sistema territoriale, i siti costituenti: le "zone di riserva" (amministrazione Statale), i "parchi regionali e comunali".

Per tali aree il PUTT/P non sono autorizzabili piani e/o progetti e interventi comportanti nelle aree di pertinenza:

- ogni trasformazione della vegetazione forestale, salvo quelle volte al ripristino/recupero di situazioni degradate, e le normali pratiche silvicolture che devono perseguire finalità naturalistiche quali: divieto di taglio a raso nei boschi, favorire le specie spontanee, promuovere la conversione ad alto fusto; tali pratiche devono essere coerenti con il mantenimento/ripristino della sosta e della presenza di specie faunistiche autoctone;
- l'allevamento zootecnico di tipo intensivo
- nuovi insediamenti residenziali e produttivi;
- escavazioni ed estrazioni di materiali;
- discarica di rifiuti e materiali di ogni tipo;
- realizzazione di nuove infrastrutture viarie, con la sola esclusione della manutenzione delle opere esistenti e delle opere necessarie alla gestione del bosco;

Il progetto ricade in aree libere da vincolo Boschi – Macchia – Parchi.

3.2.4. Zone con segnalazione architettonica/archeologica

Nel R.R. n° 24 del dicembre 2010 sono individuate tra le aree non idonee alla realizzazione di un impianto eolico, le zone con segnalazione architettonica/archeologica.

In uno specifico archivio vengono riportate le segnalazioni archeologiche ed architettoniche contenute negli atlanti della documentazione cartografica del Piano Urbanistico Territoriale Tematico (P.U.T.T.) - "Paesaggio e Beni Ambientali" della Regione Puglia (art. 1 bis della L. 431/85 e art. 4 della L.R. 56/80). In pratica, si tratta di quei beni che, pur pregni di significato e di valore archeologico, non erano stati oggetto, in via procedurale (decreto), di specifico vincolo archeologico ex L. 1089/39 (con riferimento alla data di reperimento dei dati nella fase di avvio della formazione del P.U.T.T. - 1988).



Progetto	File	Rev.	Pag.
Impianto eolico "Pegaso"	PEGASO - A13 - Relazione Conformità PUTT/p - Rev1.doc	1	11

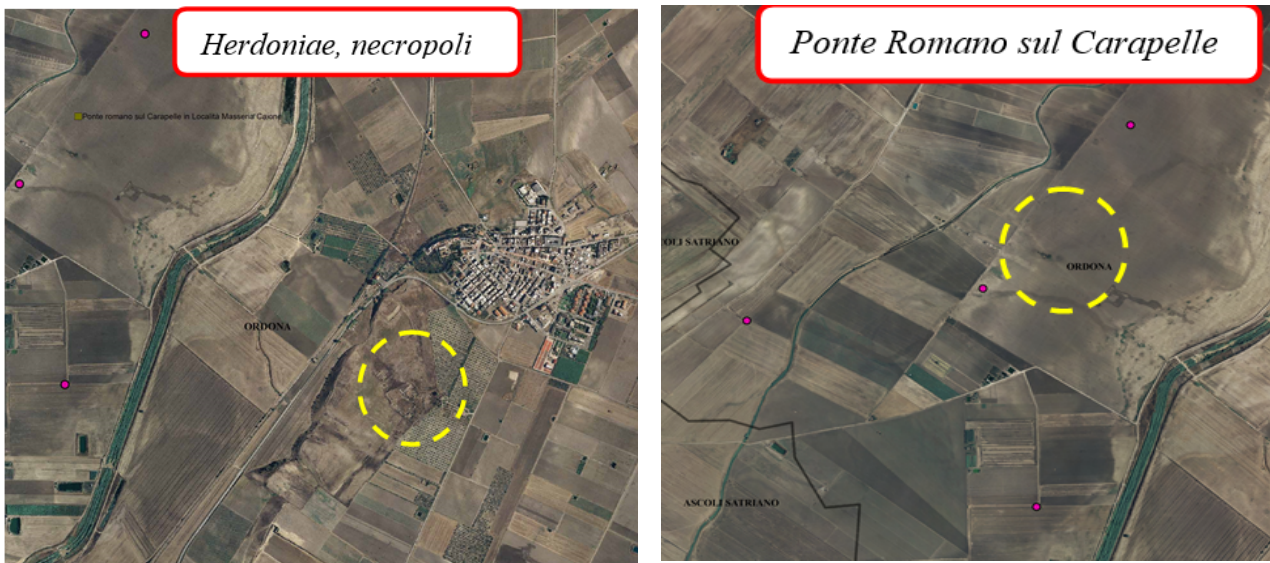
Non vi è alcuna interferenza tra le opere di progetto (viabilità interna di servizio e cavidotti) e le segnalazioni archeologiche. La costruzione delle suddette opere non solo non altererà l'integrità dei luoghi, ma sarà motivo di miglioramento delle infrastrutture di collegamento.

3.2.5. Zone con vincolo architettonico/archeologico

Nel R.R. n ° 24 del 2010 sono individuate tra le aree non idonee alla realizzazione di un impianto eolico zone con vincolo architettonico/archeologico e relativo buffer di 200 m.

In questo archivio sono stati riportati specificatamente i vincoli architettonici (ex L. 1089/39) contenuti negli atlanti della documentazione cartografica del Piano Urbanistico Territoriale Tematico (P.U.T.T.) - "Paesaggio e Beni Ambientali" della Regione Puglia (art. 1 bis della L. 431/85 e art. 4 della L.R. 56/80).

All'interno dell'area di progetto si segnala la presenza del vincolo archeologico (Herdoniae abitato, necropoli del VII - III secolo) (Fig. 3). Il progetto, e tutte le opere di esso facenti parte, non interferiscono con il suddetto bene e non potranno esserne causa di danno.



Segnalazioni e vincoli architettonici ed archeologici in prossimità dell'area di progetto

3.2.6. Decreto Galasso

Il decreto Galasso costituisce la prima normativa organica per la tutela degli aspetti naturalistici del territorio italiano. La norma classifica come bellezze naturali soggette a vincolo una serie di territori, individuati in blocco e per categorie morfologiche, senza la necessità di alcun ulteriore provvedimento formale da parte della pubblica amministrazione, aree alle quali viene riconosciuto un valore primario rispetto a qualsiasi scelta di trasformazione edilizia ed urbanistica.

All'interno del territorio destinato alle torri eoliche (area di progetto-buffer 1 km) non sono presenti aree soggette a vincolo.

3.2.7. Catasto delle Grotte

La Regione Puglia, con Legge Regionale N. 32 del 3-10-1986 ha istituito il Catasto Regionale delle Grotte e delle aree carsiche al fine di garantire la conservazione e la valorizzazione del sottosuolo, del patrimonio ambientale e regionale delle zone carsiche, delle cavità naturali, delle grotte, anche marine, tramite iniziative che ne impediscano il degrado e ne consentano una corretta utilizzazione, provvedendo:

- alla conoscenza della struttura carsica regionale ipogea ed epigea;
- all'accertamento dello stato dell'ambiente carsico;
- alla conservazione del patrimonio;
- alla sua eventuale utilizzazione.

All'interno dell'area di progetto, non sono state segnalate grotte iscritte al suddetto Catasto.

3.2.8. Oasi di protezione ex L. R. 27/98

La legge Regionale 27 del 13 agosto 1998 "Norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma, per la tutela e la programmazione delle risorse faunistico-ambientali e per la regolamentazione dell'attività venatoria", viene emanata per stabilire una politica di gestione delle risorse faunistico-ambientali regionali al fine di perseguire un generale equilibrio ambientale.

Le finalità della legge più strettamente connesse alla salvaguardia della fauna e dell'avifauna sono:



Progetto	File	Rev.	Pag.
Impianto eolico "Pegaso"	PEGASO - A13 - Relazione Conformità PUTT/p - Rev1.doc	1	13

- proteggere e tutelare la fauna all'interno del territorio regionale mediante l'istituzione e la gestione delle zone di protezione, con specifico riferimento a quelle poste lungo le rotte migratorie dell'avifauna o che presentano l'habitat idoneo a favorire l'incremento naturale della fauna selvatica;
- programmare, ai fini di una corretta gestione faunistico-venatoria, una razionale utilizzazione dell'intero territorio agro-silvo-pastorale pugliese;
- disciplinare l'esercizio venatorio in modo da non contrastare con l'esigenza di conservazione del patrimonio faunistico e non arrecare danno effettivo alle produzioni agricole;
- salvaguardare le esigenze produttive agricole mediante la regolamentazione delle attività venatorie e un efficace controllo della fauna selvatica;
- creare, migliorare e/o ripristinare gli ambienti che presentano specifico interesse naturalistico ed ecologico-ambientale, con particolare riferimento alle zone umide;
- adottare le opportune iniziative e le misure necessarie al mantenimento e all'adeguamento delle popolazioni di fauna selvatica in rapporto con le esigenze ecologiche, scientifiche e culturali della regione;

La presente legge definisce le Oasi di Protezione come *"aree destinate alla sosta, al rifugio, alla riproduzione naturale della fauna selvatica attraverso la difesa e il ripristino degli habitat per le specie selvatiche dei mammiferi e degli uccelli di cui esistano o siano esistiti in tempi storici popolazioni in stato di naturale libertà nel territorio regionale"*.

Le oasi assicurano la sopravvivenza delle specie faunistiche in diminuzione o particolarmente meritevoli di considerazione e consentono la sosta e la produzione della fauna selvatica. Al loro interno è vietata alcuna forma di attività venatoria o atto che arrechi danno alla sopravvivenza delle specie tutelate.

Secondo quanto disposto dall'art.14 comma 2A questa area deve essere considerata con un'area buffer di almeno 300 m.

Nella zona individuata per la realizzazione dell'impianto eolico (area di progetto-buffer 1 km) non sono presenti Oasi di protezione individuate e tutelate dalla L. R. 27/98.

3.2.9. Usi civici

"Usi civici" sono i diritti spettanti a una collettività (e ai suoi componenti), organizzata e insediata su un territorio, il cui contenuto consiste nel trarre utilità dalla terra, dai boschi e dalle acque.

Il corpus normativo di riferimento è costituito, principalmente, dalla Legge dello Stato 16/6/1927, n. 1766 e dal relativo Regolamento di attuazione 26/2/1928, n. 332; inoltre, dalle successive norme (nazionali e regionali) in materia di usi civici.

L'area di intervento (area di progetto-buffer 1 km) non risulta gravata da usi civici ai sensi di quanto disposto dall'art. 9 della L.R. 28/01/1998 n° 7 "Usi civici e terre collettive".



Progetto	File	Rev.	Pag.
Impianto eolico "Pegaso"	PEGASO - A13 - Relazione Conformità PUTT/p – Rev1.doc	1	14

3.2.10. Vincoli ex Lege 1497/39

Secondo la Legge 1497/39, sono soggette alla presente legge a causa del loro notevole interesse pubblico:

- 1) le cose immobili che hanno cospicui caratteri di bellezza naturale o di singolarità geologica;
- 2) le ville, i giardini e i parchi che, non contemplati dalle leggi per la tutela delle cose d'interesse artistico o storico, si distinguono per la loro non comune bellezza;
- 3) i complessi di cose immobili che compongono un caratteristico aspetto avente valore estetico e tradizionale;
- 4) le bellezze panoramiche considerate come quadri naturali e così pure quei punti di vista o di belvedere, accessibili al pubblico, dai quali si goda lo spettacolo di quelle bellezze.

Nell'area di progetto non sono state individuate aree vincolate.

3.2.11. Zone a gestione sociale e zone ad amministrazione statale

Nel territorio comunale di Castelluccio dei Sauri, Ascoli Satriano e Ortona non sono presenti zone a gestione sociale e ad amministrazione statale.

3.2.12. Zone di ripopolamento e cattura

Si tratta di aree destinate alla riproduzione della fauna selvatica allo stato naturale, al suo naturale spostamento verso zone circostanti e alla sua cattura secondo modalità controllate da piani previsti nel programma annuale provinciale di intervento per l'immissione sul territorio in tempi e condizioni utili all'ambientamento, fino alla costituzione e stabilizzazione della densità faunistica ottimale per il territorio.

La zona individuata per la costruzione dell'impianto eolico (area di progetto- buffer 1 km) non ricade all'interno di zone vincolate.

3.2.13. Zone di addestramento cani

La regione istituisce, nei limiti del 4% del territorio agrosilvopastorale delle province interessate, le zone destinate all'allenamento, all'addestramento e alle gare di cani da caccia anche su fauna selvatica naturale o con l'abbattimento di fauna di allevamento appartenente a specie cacciabili.



Progetto	File	Rev.	Pag.
Impianto eolico "Pegaso"	PEGASO - A13 - Relazione Conformità PUTT/p - Rev1.doc	1	15

Nel territorio di interesse non sono presenti zone destinate all'addestramento dei cani.

3.2.14. Centri privati e pubblici di produzione di selvaggina

I centri privati o pubblici di riproduzione della fauna selvatica sono aree destinate a riprodurre, con metodi sperimentali, esemplari di fauna stanziale allo stato libero al fine della ricostituzione delle popolazioni autoctone, conservandone la naturale selvatichezza.

Nell'area di progetto non sono state individuate aree vincolate.

3.2.15. Tratturi

Il tratturo è un largo sentiero erboso, pietroso o in terra battuta, sempre a fondo naturale, originatosi dal passaggio e dal calpestio degli armenti. Il suo tragitto segna la direttrice principale del complesso sistema reticolare dei percorsi che si snodano e si diramano in sentieri minori costituiti dai tratturelli, bretelle che univano tra loro i tratturi principali, dai bracci e dai riposi. Questi percorsi erano utilizzati dai pastori per compiere la transumanza, ossia per trasferire con cadenza stagionale le greggi da un pascolo all'altro.

Il Commissariato per la Reintegra dei Tratturi fu istituito il 20 dicembre 1908 dalla legge 746 con lo scopo di mappare l'intera rete dei tratturi, assicurando come terreno demaniale i principali ed alienando gli altri. Il risultato fu la "Carta dei tratturi, tratturelli, bracci e riposi" che, nella versione pubblicata nella Gazzetta Ufficiale numero 97 del 1912, elencava 12 tratturi, 60 tratturelli e 11 bracci, con uno sviluppo complessivo di 3.112 km ed un'estensione di 20.918 ettari. A questi si aggiungevano 163 ettari occupati da 8 riposi.

Nel 1959 la Carta dei Tratturi viene aggiornata inserendo nella lista 15 nuovi tratturi, anche se le aree ancora integre si riducono ulteriormente. Allo stato attuale, secondo i risultati della Circolare 16339 del 17 maggio 1993 del Corpo Forestale dello Stato, rimangono 11 tratturi per 1.149km, 6 tratturelli per 116km e 6 bracci per 79 km.

In particolare l'area di progetto è attraversata dai seguenti tratturi e tratturelli:

1. Tratturello Cervaro - Candela - Sant'Agata;
2. Tratturello Mortellito - Ferrante.

Nessun aerogeneratore è stato posizionato ad una distanza inferiore del buffer di 100 m, aree tutelate da Legge (art. 142 d.lgs.42/2004).



Progetto	File	Rev.	Pag.
Impianto eolico "Pegaso"	PEGASO - A13 - Relazione Conformità PUTT/p - Rev1.doc	1	16

3.2.16. Corsi d'acqua e vincolo idrogeologico

Il R.D.L. 30.12.1923 n° 3267 dal titolo "Riordinamento e riforma in materia di boschi e terreni montani" sottopone a vincolo, per scopi idrogeologici, i terreni di qualsiasi natura e destinazione che, per effetto di forme di utilizzazione contrastanti con le norme di cui agli artt. 7,8 e 9 (articoli che riguardano dissodamenti, cambiamenti di coltura ed esercizio del pascolo), possono con danno pubblico subire denudazioni, perdere la stabilità o turbare il regime delle acque". Lo scopo principale del Vincolo Idrogeologico è quello di preservare l'ambiente fisico e quindi di garantire che tutti gli interventi che vanno ad interagire con il territorio non compromettano la stabilità dello stesso, né inneschino fenomeni erosivi, ecc., con possibilità di danno pubblico, specialmente nelle aree collinari e montane.

Tutti i territori costituenti il progetto sono stati posizionati in aree libere da vincolo idrogeologico.

Da tutti i corsi d'acqua si è provveduto a mantenere la distanza prevista dalla normativa vigente in materia di progettazione di impianti da fonti energetiche rinnovabili.

Nessun aerogeneratore è posto all'interno delle aree sottoposte a vincolo.

4. Conclusioni

Il progetto **Pegaso** è stato concepito in modo da non interferire con le aree soggette a tutela da parte del Piano Urbanistico Territoriale Tematico/paesaggio (PUTT/P).

In particolare, rispetto agli Ambiti Territoriali Estesi (ATE) ci si è preoccupati di posizionare gli aerogeneratori all'interno di aree dal valore normale "E". Ambiti Territoriali Estesi di tipo "C", valore distinguibile, sono concentrati lungo i corsi d'acqua, i tratturi e le segnalazioni archeologiche.

Tra gli Ambiti Territoriali Distinti (ATD) si segnala la presenza, in area di progetto, di tratturi, corsi d'acqua, una segnalazione archeologica ed una ridotta area con vincolo archeologico:

- **corsi d'acqua**: nella tavola PUTT ATE (T13 della documentazione progettuale) sono riportati i dettagli delle distanze tra i corsi d'acqua e gli aerogeneratori. Da queste si deduce che si rispettano ampiamente i buffer previsti dalle NTA del PUTT/P;

- **zone con vincolo archeologico**: non vi è alcuna interferenza tra **Pegaso** e l'area vincolata (Herdoniae (abitato, necropoli del VII - III secolo);

- **segnalazioni archeologiche**: le opere di progetto non interferiscono con la segnalazione archeologica di Ponte Romano sul Carapelle in Località Masseria Caione. Pertanto, i lavori non produrranno alterazioni allo stato attuale dei luoghi, ma saranno un'occasione di ammodernamento della rete infrastrutturale esistente.



Progetto	File	Rev.	Pag.
Impianto eolico " Pegaso "	PEGASO - A13 - Relazione Conformità PUTT/p – Rev1.doc	1	17