



• PPTR

- Fiumi, torrenti e acque pubbliche
- Reticolo idrografico di connessione della R.E.R.
- Formazione arbustive in evoluzione naturale
- Stratificazione insediativa - siti storico culturali
- Area di rispetto - siti storico culturali
- Boschi
- Stratificazione insediativa - rete tratturi
- Area di rispetto - rete tratturi
- Paesaggi rurali
- Strade panoramiche
- Strade a valenza paesaggistica
- Aree a rischio archeologico

• IMPIANTI EOLICI

- WTG - di progetto
- WTG - realizzati
- SSE TERNA 380/150 kV

• ELEMENTI CARATTERIZZANTI

- Reticolo idrografico
- Formazione arbustive in evoluzione naturale

• ELEMENTI TERRITORIALI

- 1 Comune di Troia
- 2 Cattedrale di Troia
- 3 Torre di Rubies - area archeologica
- 4 Impianto eolico esistente
- 5 Reticolo idrografico e vegetazione ripariale
- 6 Sito ex discarica di Giardinetto
- 7 Viabilità in pessimo stato



LETTURA DEL CONTESTO

L'area prescelta per la realizzazione del parco eolico in progetto ricade in una parte del territorio comunale di Troia interessato da criticità e detrattori, ma che, parallelamente, possiede delle potenzialità che, se adeguatamente considerate, possono restituire al territorio elementi di valorizzazione.

Nell'area di interesse si rileva la necessità di interventi di riqualificazione urbana volti al miglioramento e rivitalizzazione (o riconversione funzionale) di spazi urbani oggi inerti, sia nel centro storico che nelle aree più periferiche, simili ad alcuni già messi in atto dal comune di Troia. Contemporaneamente si evidenziano le cattive condizioni di alcuni tratti della viabilità provinciale e comunale, così come la difficoltà delle amministrazioni locali di disporre dei fondi necessari per garantire una corretta periodica manutenzione.

il territorio in esame è poi caratterizzato da diverse aree a pericolosità geomorfologica, in particolare in località Giardinetto perimetrato come area ad elevata pericolosità (PG3), e idraulica, anche a seguito della scarsa capacità di manutenzione degli interventi di mitigazione del rischio susseguitisi nel tempo.

Tra gli elementi detrattori si segnala anche il vicino sito industriale di proprietà I.A.O. S.r.l. collocato nel comune di Troia, circa 8 km a sud-est del centro abitato, in località Montecalvello contrada Giardinetto al confine con il Comune di Orsara di Puglia, dove sono attualmente in corso i lavori di messa in sicurezza di emergenza.

D'altro canto, l'intorno di riferimento presenta tutte le principali caratteristiche del paesaggio rurale del Tavoliere. Sotto questo aspetto un quadro complessivo costituito da un paesaggio caratterizzato da un territorio agricolo sostanzialmente vocato alla coltivazione estensiva con vaste aree/particelle coltivate a seminativo, episodicamente interrotte da piccoli uliveti e vigneti e poste all'interno di una rete poderalle. Relativamente a quest'ultima va peraltro annotato che in taluni casi gli edifici residenziali annessi ai poderi appaiono abbandonati o fatiscenti, quando non addirittura ruderi o interessati da ampliamenti e superfezzioni.

Allo stesso tempo, un elemento di possibile interesse naturalistico sono le aree naturali consistenti in raggruppamenti a canna comune, canna del Reno e cannuccia di palude, rilevati lungo il Fosso Acqua Salata, e formazioni arbustivo-arboree, lungo il Torrente Sannoro. Tali corsi d'acqua possono potenzialmente svolgere una interessante funzione come corridoi ecologici. Analogamente è stata rilevata la presenza di piante isolate e filari di alberi, oltre a sporadici tratti di muretto a secco, che potrebbero essere valorizzati nell'ambito di opportuni interventi di compensazione.



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA MEDIANTE LO SFRUTTAMENTO DEL VENTO NEL TERRITORIO COMUNALE DI TROIA (FG) POTENZA NOMINALE 50,4 MW

PROGETTO DEFINITIVO - SIA

PROGETTAZIONE E SIA
 Ing. Fabio PACCARIELLO
 Ing. Andrea ANGELINI
 Ing. Antonello LOUCCI GIORDANO
 Ing. Francesco SACCAVOLA
 COLLABORATORI:
 dr.ssa Anastasia AGADU
 Ing. Guido MONTIRONI

STUDI SPECIALISTICI
 IMPIANTI ELETTRICI
 Ing. Roberto DI MONTE
 GEOLOGIA
 geol. MARIO DI CARLO
 ACUSTICA
 Ing. Francesco PAPPÀ
 NATURA E BIODIVERSITÀ
 Dr. Luigi Raffaele LUPO
 STUDIO PEDO-AGROCLIMATICO
 dr.ssa Lucia FESCA
 ARCHEOLOGIA
 dr.ssa arch. Daniela DOMENICO CARBASO

INTERVENTI DI COMPENSAZIONE E VALORIZZAZIONE

grat. GIORGIO FORMICELLI
 arch. Andrea GUERRIDA

PD.AMB. INTERVENTI DI COMPENSAZIONE E VALORIZZAZIONE	REV.	DATA	DESCRIZIONE
AMB.2 Letture del contesto			

