



- PPTR**
  - Fiumi, torrenti e acque pubbliche
  - Reticolo idrografico di connessione della R.E.R.
  - Formazione arbustive in evoluzione naturale
  - Stratificazione insediativa - siti storico culturali
  - Boschi
  - Stratificazione insediativa - rete tratturi
- PAI**
  - Strade panoramiche
  - Strade a valenza paesaggistica
  - Zone di interesse archeologico
  - Aree umide
  - Reticolo idrografico
- IMPIANTI EOLICI**
  - WTG - di progetto
  - WTG - realizzati
  - WTG - autorizzati
- ELEMENTI TERRITORIALI**
  - 1 Comune di Canosa di Puglia
  - 2 Comune di Minervino Murge
  - 3 Diga Locone
  - 4 Reticolo idrografico
  - 5 Impianti trattamento/smaltimento rifiuti e cave
  - 6 Rudere masseria
  - 7 Campi agricoli e strade interpoderali



# LETTURA DEL CONTESTO

L'area prescelta per la realizzazione del parco eolico in progetto ricade in una parte del territorio comunale di Canosa di Puglia e Minervino Murge 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 riferimento. 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 aree a pericolosità idraulica, anche a seguito della scarsa capacità di manutenzione degli interventi di mitigazione del rischio susseguitisi nel tempo. Tra gli elementi detrattori si segnala la presenza in agro di Canosa località C.da Tufarelle, al confine con il Comune di Minervino Murge, di diverse attività ed impianti comportanti un potenziale "rischio ambientale", in corrispondenza del quale nel 2019 sono stati rilevati dei superamenti delle CSC per la matrice acque sotterranee.

D'altro canto, l'intorno di riferimento presenta tutte le principali caratteristiche del paesaggio rurale del Fiume Ofanto e della Valle del Locne: un territorio pianeggiante e piuttosto omogeneo, dominato da aree agricole, con la presenza di sporadiche masserie e manufatti ad uso agricolo ed una fitta rete stradale, per lo più di tipo secondario e/o poderalo. La vegetazione naturale è quasi del tutto assente, sia in forma di formazioni arboree ed arbustive che in forma di incolti e prati; le uniche formazioni di un certo interesse sono quelle confinate al corso del Fiume Ofanto, che attraverso il territorio considerato (buffer 5 km) nella porzione nordoccidentale.

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 gli elementi del reticolo idrografico. 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 CANOSA DI PUGLIA E MINERVINO MURGE (BT) POTENZA NOMINALE 57,6 MW

## PROGETTO DEFINITIVO - SIA

### PROGETTAZIONE E SIA

ing. Fabio PACCARELO  
ing. Andrea ANGELINI  
ing. Antonello LOURO GIOCELANDO  
ing. Rossano SACCHICOLA  
COLLABORATORI  
dr.ssa Anastasia AGNOLI  
ing. Guido MONTEBONE

### STUDI SPECIALISTICI

IMPIANTI ELETTRICI  
ing. Roberto DI MONTE  
GEOLOGIA  
geol. Matteo DI CARLO  
ACUSTICA  
ing. Francesco PELLEGRINO PAPPÀ  
STUDIO PAISAGGICO  
dot. nat. Fabio MASTROPASQUA  
VINCA STUDIO BOTANICO VEGETAZIONALE E PEDO-AGROGNOMICO  
dr.ssa Lidia TESTA  
ARCHEOLOGIA  
dr.ssa arch.tec. DOMENICA CARRASSO

### INTERVENTI DI COMPENSAZIONE E VALORIZZAZIONE

arch. Giovanni FORMARELLI  
arch. Andrea GUERRIDA

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

