

La carta della visibilità, generata grazie all'impiego di uno specifico software, non tiene conto della copertura del suolo (sia vegetazione che manufatti antropici) né tiene conto delle condizioni atmosferiche. L'analisi così condotta risulta pertanto essere assai conservativa, limitandosi soltanto a rilevare la presenza o assenza di ostacoli orografici verticali che si frappongono tra i vari aerogeneratori ed il potenziale osservatore.

La carta elaborata considera un osservatore alto 1,6 m con bersaglio alla massima altezza, 181 m.

Per meglio dettagliare l'impatto visivo generale nella macroarea è stata condotta una analisi di intervisibilità cumulativa.

La carta a lato mostra la sovrapposizione delle aree di visibilità dei vari impianti e permette di valutare l'impatto visivo imputabile al nuovo parco eolico. In azzurro sono rappresentate le aree da cui risulteranno visibili esclusivamente gli aerogeneratori del parco a progetto "Spinazzola", in rosa sono rappresentate le aree di visibilità esclusiva degli aerogeneratori già installati del parco eolico "Banzi 1", in giallo le aree di visibilità esclusiva del parco eolico "Genzano di Lucania", in viola le aree di visibilità cumulativa del parco eolico "Spinazzola" con uno degli altri parchi eolici esistenti, in verde le aree di visibilità cumulativa dell'impianto a progetto con entrambi i parchi eolici esistenti, infine in grigio è rappresentata la visibilità cumulativa di aerogeneratori appartenenti agli altri due parchi eolici esistenti.

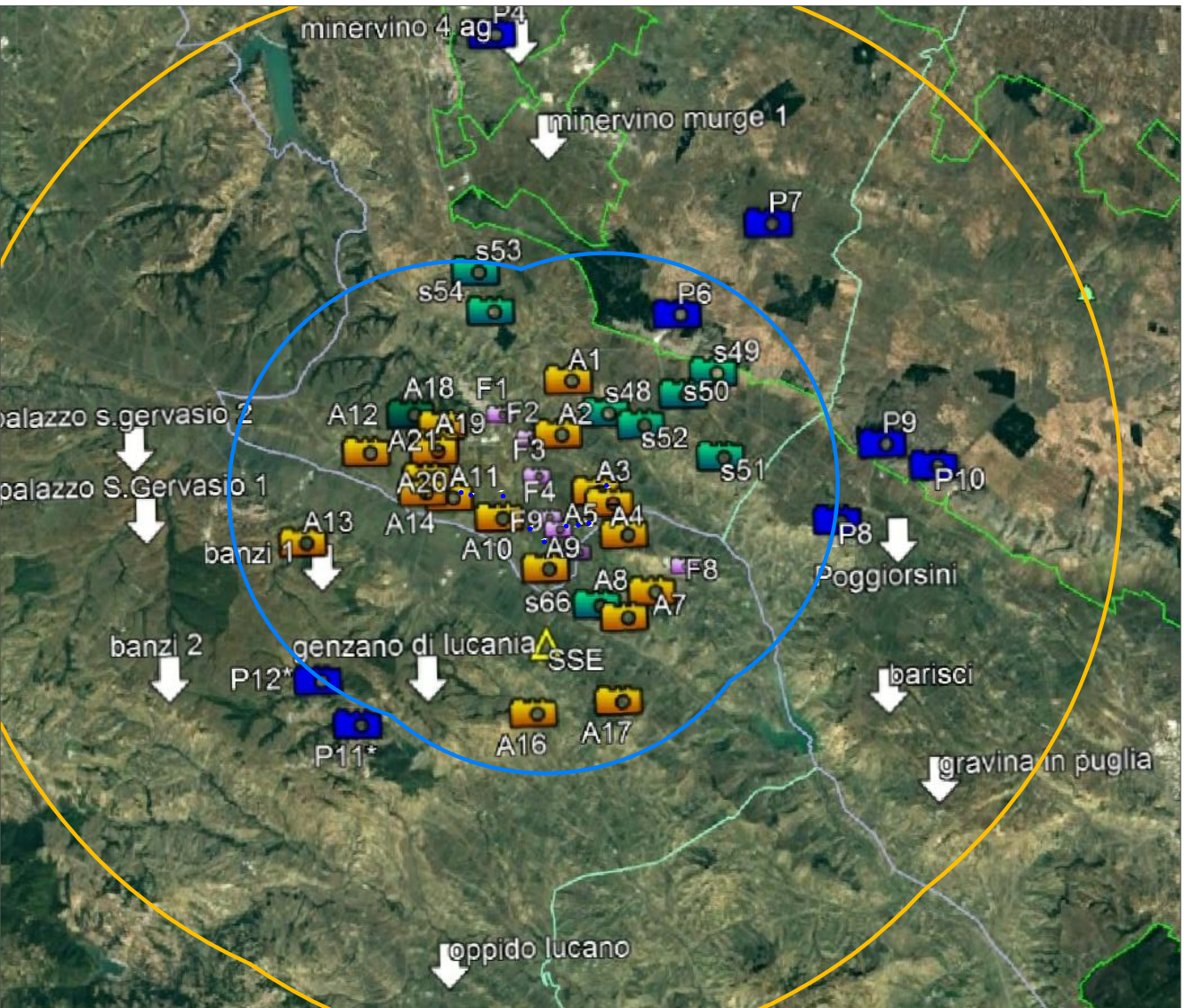
Come si vede il contributo aggiuntivo esclusivo di impatto visivo dovuto al parco eolico a progetto è molto limitato spazialmente ed interessa aree non abitate. L'analisi dell'impatto cumulativo sulle visuali paesaggistiche prende in considerazione il parco a progetto e i parchi eolici denominati "Banzi 1" e "Genzano di Lucania", situati all'interno del buffer di 9 km ed entrambi in regione Basilicata (vedi anche i documenti 1.31 Impatti cumulativi, 1.13 Studio di Impatto Ambientale, 1.15 Relazione paesaggistica).

I parchi eolici esistenti sono indicati con una freccia bianca sull'ortofoto.

Sulla base delle aree di visibilità identificate dal software si è provveduto ad andare sui luoghi maggiormente significativi (centri abitati, strade di grande passaggio...) per effettuare le fotografie in direzione dell'impianto. In particolare si è fatto riferimento alle carte 6.3.1 "Componenti culturali ed insediative" e 6.3.2 "Componenti dei valori percettivi" del Piano Paesaggistico Territoriale della Regione Puglia per l'identificazione dei punti di osservazione.

La ricognizione fotografica è stata effettuata considerando una distanza in linea d'aria pari a non meno di 50 volte l'altezza massima del più vicino aerogeneratore, vale a dire 9 km (50 x 181 m). Le simulazioni dai punti fotografici indicati sono riportate nella tavola 2.21 "Analisi visiva - Fotosimulazioni - Rev. B".

Solo da 4 dei 25 punti scelti per le simulazioni fotografiche è visibile un parco eolico esistente: P4, P10, P11 e P12. Tutti i punti fotografici sono distanti più di 9 km dal parco eolico a progetto. In particolare da P4 è visibile il parco eolico di Minervino Murge, da P10 quello di Poggiorsini, da P11 quello di Genzano di Lucania e da P12 quello di Banzi 1. Il parco eolico a progetto è visibile dai punti scelti ed effettivamente la sua vista andrebbe a sommarsi a quella dei parchi eolici già esistenti, ma la lontananza è tale da rendere questa visibilità cumulativa esclusivamente teorica e non reale.



| LEGENDA |                                                              | Affinimento del raggio di 9 km dalle macchine si identificano 4 beni cartografati |                                                    |
|---------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|         | Aerogeneratore                                               | 1                                                                                 | Resti di un insediamento del neolitico antico      |
|         | Confine regionale                                            | 2                                                                                 | Zona archeologica di Grottezza                     |
|         | Distanza a 9 km                                              | 3                                                                                 | Mascheria Veneranda ex Caffaro                     |
|         | Distanza di 20 km                                            | 4                                                                                 | Castello di Monte Serico, Convento (resti), Grotte |
|         | Cono visivo - punto fotografico                              |                                                                                   |                                                    |
|         | Punto fotografico                                            |                                                                                   |                                                    |
|         | Vincolo architettonico di interesse culturale non verificato |                                                                                   |                                                    |
|         | Vincolo architettonico di interesse culturale dichiarato     |                                                                                   |                                                    |
|         | Vincolo archeologico di interesse culturale dichiarato       |                                                                                   |                                                    |

| LEGENDA VISIBILITA' |                                                               |
|---------------------|---------------------------------------------------------------|
|                     | Parco eolico "Spinazzola"                                     |
|                     | Parco eolico "Banzi 1"                                        |
|                     | Parco eolico "Genzano di Lucania"                             |
|                     | Parchi eolici "Spinazzola" + altro parco                      |
|                     | Parchi eolici "Banzi 1" + "Genzano di Lucania"                |
|                     | Parchi eolici "Spinazzola" + "Banzi 1" + "Genzano di Lucania" |

**RCWIND** Sede legale: Via Nino Bizio n. 30 - 20129 Milano, Italia  
Iscritta al Registro Imprese di Milano REA n. 2009261  
Cod. fisc. e P. IVA 09313850969



Regione Puglia  
Comune di Spinazzola (BAT)  
Proponente RC WIND



Parco eolico  
"Spinazzola"  
Progetto definitivo

2.20

Analisi visiva  
ZVI Cumulativa

Progettisti:  
Dott. a Giulia Canavero

*Giulia Canavero*

| Data       | Rev.       | Descrizione                                | Elaborato   | Controllato | Approvato  |
|------------|------------|--------------------------------------------|-------------|-------------|------------|
| 15.01.2019 | Rev. B     | Revisione per integrazioni                 | G. Canavero | G. Canavero | P. Fazzino |
| 25.05.2018 | Rev. A     | Prima emissione                            | G. Canavero | G. Canavero | P. Fazzino |
| Comm. 90   | Elaborato: | SPN-2.20-B_Analisi visiva - ZVI Cumulativa |             |             |            |

Scala: 1:50000