

CARATTERISTICHE PRINCIPALI DEI RICETTORI SENSIBILI E RELATIVE DISTANZE DALL'ELEMENTO DI PROGETTO PIU' VICINO

| Id | Descrizione | Indirizzo | Lat | Long | Distanza (m) | Altitudine (m) | Tipologia | Stato |
|----|-------------|-----------|-----|------|--------------|----------------|-----------|-------|
| 1  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 2  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 3  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 4  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 5  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 6  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 7  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 8  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 9  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 10 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 11 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 12 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 13 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 14 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 15 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 16 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 17 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 18 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 19 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 20 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 21 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 22 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 23 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 24 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 25 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 26 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 27 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 28 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 29 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 30 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 31 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 32 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 33 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 34 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 35 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 36 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 37 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 38 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 39 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 40 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 41 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 42 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 43 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 44 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 45 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 46 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 47 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 48 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 49 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 50 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |

| Id | Descrizione | Indirizzo | Lat | Long | Distanza (m) | Altitudine (m) | Tipologia | Stato |
|----|-------------|-----------|-----|------|--------------|----------------|-----------|-------|
| 51 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 52 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 53 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 54 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 55 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 56 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 57 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 58 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 59 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 60 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 61 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 62 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 63 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 64 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 65 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 66 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 67 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 68 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 69 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 70 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 71 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 72 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 73 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 74 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 75 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 76 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 77 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 78 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 79 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 80 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |

| Id  | Descrizione | Indirizzo | Lat | Long | Distanza (m) | Altitudine (m) | Tipologia | Stato |
|-----|-------------|-----------|-----|------|--------------|----------------|-----------|-------|
| 81  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 82  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 83  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 84  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 85  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 86  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 87  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 88  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 89  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 90  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 91  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 92  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 93  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 94  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 95  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 96  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 97  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 98  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 99  | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |
| 100 | ...         | ...       | ... | ...  | ...          | ...            | ...       | ...   |

**LEGENDA:**

- Aerogeneratore
- Confine Comunale
- Riferimento Codice Identificativo Ricettori Sensibili
- Indicazione Ricettori Sensibili
- Area di Analisi Ricettori - Buffer 2 Km dagli aerogeneratori

**Riferimenti Normativi:**

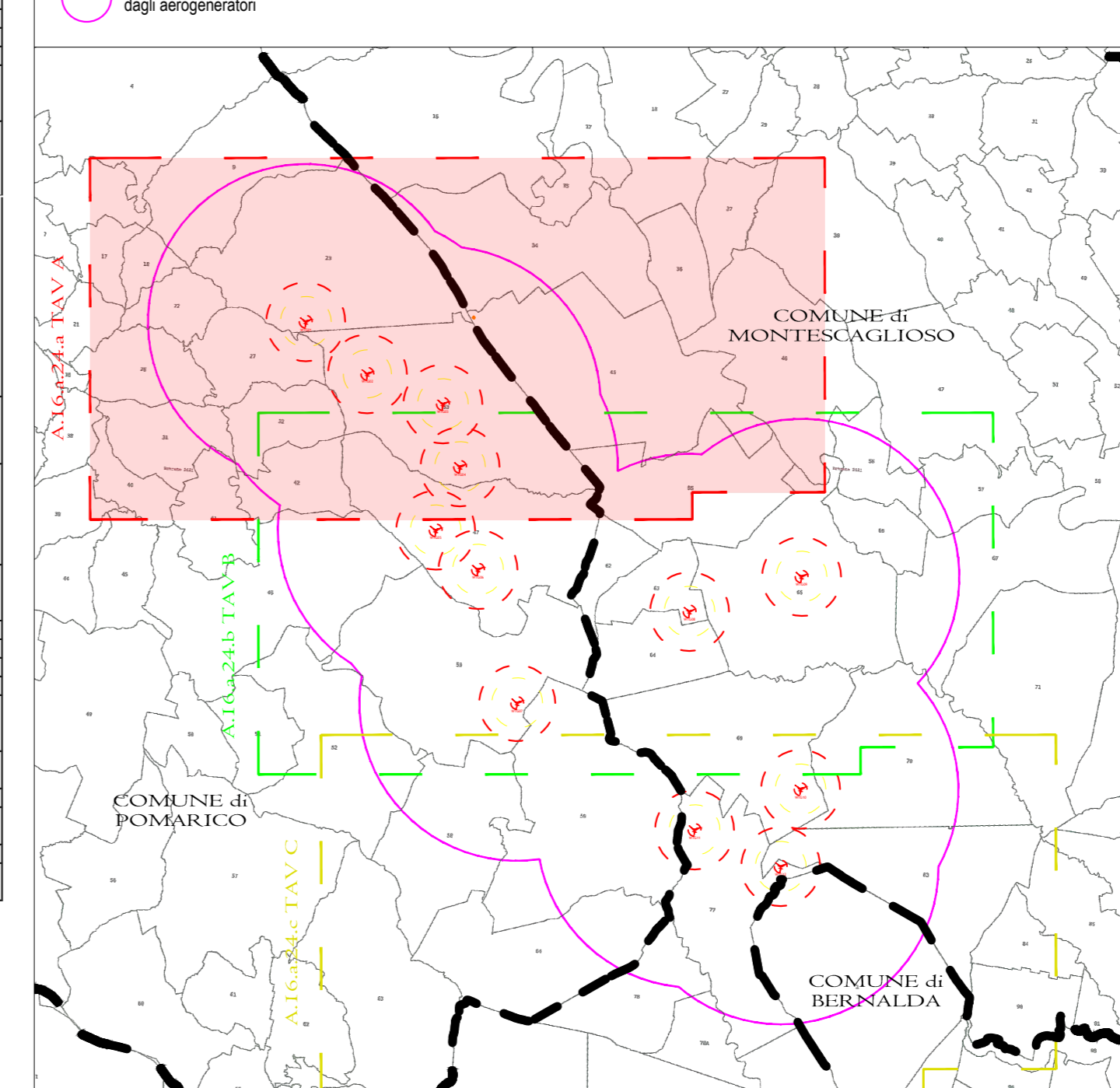
PIEAR 1.2.1.4. "Requisiti di Sicurezza"

- Distanza minima di ogni aerogeneratore dalle abitazioni delimitate in base ad una verifica di compatibilità acustica (relativa a tutte le frequenze emesse).

- Shadow-flickering di sicurezza in caso di rotture accidentate degli organi rotanti. In ogni caso, tale distanza non deve essere inferiore a 2,5 volte l'altezza massima della pala (altezza della torre più lunghezza della pala) o 200 metri.

**DISTANZA MASSIMA IN CASO DI ROTTURA DEGLI ORGANI ROTANTI (VEDI RELAZIONE "ITW\_MTS\_A6\_RELAZIONE EFFETTO ROTTURA ORGANI ROTANTI")**

La distanza massima in caso di rottura degli organi rotanti è di circa 320,94 m.



**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN POTENZA NOMINALE 70MW**

REGIONE BASILICATA | PROVINCIA di MATERA | COMUNE di MONTESCAGLIOSO | COMUNE di POMARICO | Località "Contrada Infocata"

Scale: 1:8000 | Formato Stampa: A0 | **PROGETTO DEFINITIVO**

TAVOLA | **A.16.a.24.a** | PLANIMETRIA CON INDICAZIONE RICETTORI SENSIBILI E PRINCIPALI CARATTERISTICHE - TAV. A

Progettazione: **R.S.V. Design Studio S.r.l.** | Responsabili Progetto: **Ing. Vassalli Quirino**

Co-progettazione: **Geom. Savino Leonzio** | **Ing. Speranza Carmine Antonio**

Elaborato: **R.S.V. Design Studio S.r.l.** | **Spina & Spina**

Data: Settembre 2021 | Mappa nella revisione: Prima emissione | Revisione: LB | Controllo: QVAB | Approvato: RSV

Il presente elaborato è di proprietà di R.S.V. Design Studio S.r.l. Non è consentito riprodurlo o comunque utilizzarlo senza autorizzazione scritta di R.S.V. Design Studio S.r.l.