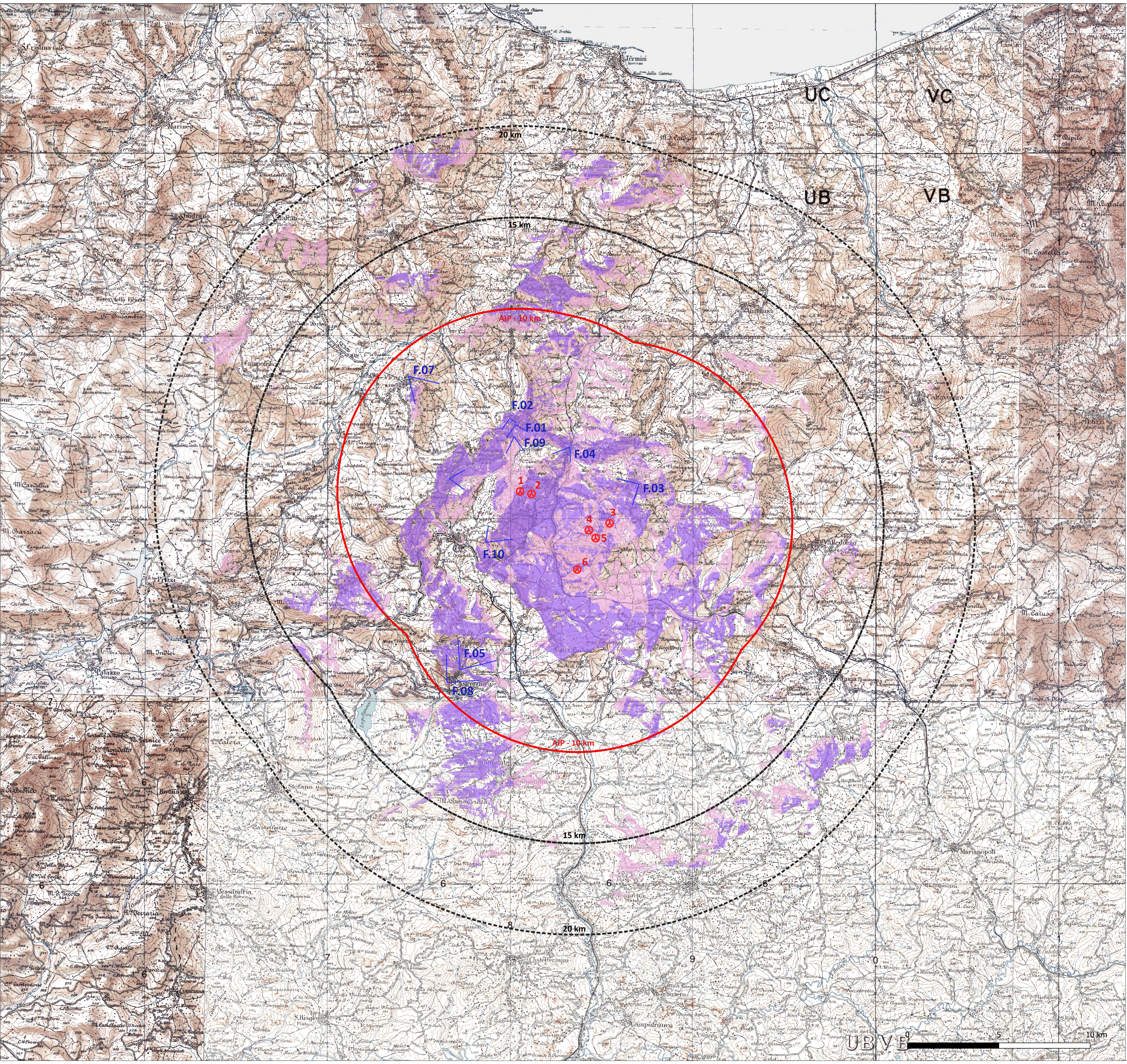




| FREQUENZA DELLA VISIBILITA' TEORICA |               |                  |                         |
|-------------------------------------|---------------|------------------|-------------------------|
| FASCIA                              | Area Buffer   | Superficie (kmq) | Frequenza di visibilità |
| FASCIA 1                            | AIP = 10 km   | 456,75           | 39,57 %                 |
| FASCIA 2                            | da 10 a 15 km | 460,98           | 9,98 %                  |
| FASCIA 3                            | da 15 a 20 km | 617,85           | 6,52 %                  |
| totale                              |               | <b>1.535,58</b>  | <b>17,36 %</b>          |

| FREQUENZA DELLA VISIBILITA' TEORICA DI PRIMA FASCIA<br>SUDDIVISA PER GRUPPO DI AEROGENERATORI |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1 AEROGENERATRE TEORICAMENTE VISIBILE                                                         | 5,43 % |
| 2 AEROGENERATORI TEORICAMENTE VISIBILI                                                        | 5,52 % |
| 3 AEROGENERATORI TEORICAMENTE VISIBILI                                                        | 7,23 % |
| 4 AEROGENERATORI TEORICAMENTE VISIBILI                                                        | 9,22 % |
| 5 AEROGENERATORI TEORICAMENTE VISIBILI                                                        | 5,01 % |
| 6 AEROGENERATORI TEORICAMENTE VISIBILI                                                        | 7,13 % |

Legenda

- Aerogeneratore in progetto
- Area di impatto potenziale (AIP) = [50°Hmax]=10 km
- Punto di scatto fotografico

Carta della visibilità teorica

- Frequenza di visibilità nulla - nessun aerogeneratore visibile
- Visibilità teorica: da 1 a 3 aerogeneratori visibili
- Visibilità teorica: da 4 a 6 aerogeneratori visibili

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                                                                                                    |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| REGIONE SICILIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CASTRONOVO DI SICILIA | ROCCAPALUMBA                                                                                       | LERCARA FRIDDI |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                                                                                                    |                |
| Committente:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                       |                                                                                                    |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       | Falck Renewables Sicilia S.r.l.                                                                    |                |
| Uffici amministrativi: via Alberto Falck, 4-16, 20099 Sesto San Giovanni (MI)<br>W <a href="http://www.falckrenewables.eu">www.falckrenewables.eu</a><br>Cap. Soc. € 10.000 int.vers. Direzione e coordinamento da parte di Falck Renewables S.p.A.<br>Sede legale: Corso Venezia, 16, 20121 Milano<br>Registro Imprese Cod. Fiscale e Partita Iva 10531600962 - REA MI - 2538625 |                       |                                                                                                    |                |
| Titolo del Progetto:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |                                                                                                    |                |
| PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE E L'ESERCIZIO<br>DI UN PARCO EOLICO CON IMPIANTO DI ACCUMULO<br>E DELLE OPERE CONNESSE DENOMINATO "ASTRA"                                                                                                                                                                                                                                           |                       |                                                                                                    |                |
| Documento:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                       | N° Documento:                                                                                      |                |
| PROGETTO DEFINITIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       | SIA0007                                                                                            |                |
| ID PROGETTO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | WF_ASTRA              | DISCIPLINA:                                                                                        | PD             |
| TIPOLOGIA:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | SIA                   | FORMATO:                                                                                           | A1             |
| Elaborato:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                       |                                                                                                    |                |
| MAPPA DI INTERVISIBILITA'                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                                                                                                    |                |
| FOGLIO:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 di 1                | SCALA:                                                                                             | 1:100.000      |
| Progettazione:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                       | Progettisti:                                                                                       |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                                                                                                    |                |
| NEW DEVELOPMENTS S.r.l.<br>piazza Europa 14 - 87100 Cosenza (CS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                       | dott. ing. Giovanni Guzzo Foliaro<br>dott. ing. AMEDEO Costabile<br>dott. ing. Francesco Meringolo |                |
| Rev.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Data Revisione        | Descrizione Revisione                                                                              | Redatto        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                                                                                                    | Controllato    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                                                                                                    | Approvato      |
| 00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 16/03/2022            | PRIMA EMISSIONE                                                                                    | New Dev.       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                                                                                                    | Falck          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                                                                                                    | Falck          |