

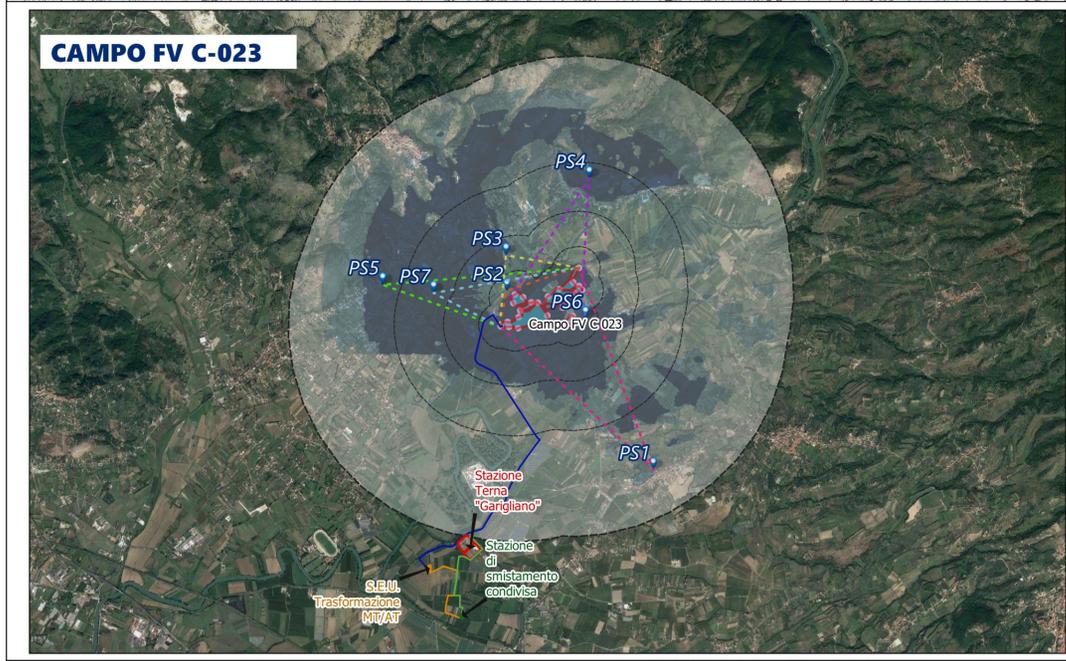
**LEGENDA**

**AREA DI INTERVISIBILITÀ**

- Zona Visibilità Teorica (ZVT): 3 Km

**Intervisibilità impianto**

- Bassa
- Media
- Alta
- Punti sensibili
- Coni visibili da punti sensibili



**Localizzazione punti sensibili e coni di visibilità in funzione della mappa di intervisibilità**

L'indice IA è definito in base al rapporto tra due angoli azimutali:

- l'angolo azimutale (a) all'interno del quale ricade la visione dell'impianto visibile da un dato punto di osservazione;
- l'angolo azimutale (b), caratteristico dell'occhio umano e assunto pari a 50°, ovvero pari alla metà dell'ampiezza dell'angolo visivo medio dell'occhio umano (considerato pari a 100° con visione di tipo statico).

L'Indice di visione azimutale IA è pari al rapporto tra il valore di (a) ed il valore di (b); tale rapporto può variare da un valore minimo pari a 0 (impianto non visibile) ed uno massimo pari a 2 (caso in cui l'impianto impegna l'intero campo visivo dell'osservatore).

$$IA = a/50^\circ$$

Si sono attribuiti ulteriori fattori di pesatura in funzione di altri due parametri:

- Distanza del punto considerato (d);
- Grado di visibilità dell'impianto, dato dalla mappa di intervisibilità (g).

| DISTANZA      | PESO |
|---------------|------|
| 0 - 300 m     | 2    |
| 301 - 800 m   | 1,5  |
| 801 - 1500 m  | 1    |
| 1501 - 3000 m | 0,5  |

| GRADO DI VISIBILITÀ | PESO |
|---------------------|------|
| Basso               | 0    |
| Medio               | 0,5  |
| Alto                | 1    |

| IA      | TIPO DI IMPATTO |
|---------|-----------------|
| 0       | Nulla           |
| 0 - 1   | Basso           |
| 1 - 1,5 | Medio           |
| 1,5 - 2 | Alto            |

**INDICE DI VISIONE AZIMUTALE**

| Punti sensibili | Identificazione  | angolo azimutale (a) (°) | Indice di visione (b) | Indice di visione (a/b) | Fattore di peso in funzione della distanza (d) | Grado di visibilità (g) (da 0 a 1) | Fattore di peso in funzione della visibilità (g) | IA ponderata |
|-----------------|--|--------------------------|-----------------------|-------------------------|--|------------------------------------|--|--------------|
| PA.1            | Tr. Oricola Area per la gestione delle acque del bacino del fiume Volturno           | 26,71                    | 0,53                  | 2,05                    | 0,5  | medio                              | 0,5  | 0,51         |
| PA.2            | Area di Sessa Aurunca (Sessa Aurunca) nel perimetro dell'area di progetto            | 139,71                   | 2,38                  | 0,12                    | 2  | basso                              | 0  | -            |
| PA.3            | Comune di Corchiano, sede centrale comune per Sessa Aurunca                          | 102,50                   | 1,65                  | 0,36                    | 1,5  | medio                              | 0,5  | 0,28         |
| PA.4            | Perimetro di progetto in Sessa Aurunca per il Comune di Corchiano (area di progetto) | 25,59                    | 0,60                  | 1,20                    | 1  | alto                               | 1  | 0,60         |
| PA.5            | Tr. Oricola Area per la gestione delle acque del bacino del fiume Volturno           | 24,03                    | 0,49                  | 1,82                    | 0,5  | alto                               | 1  | 0,25         |
| PA.6            | Chiesa parrocchiale di Sessa Aurunca   | 101,30                   | 2,03                  | 0,12                    | 2  | alto                               | 1  | 0,45         |
| PA.7            | Strada Provinciale Sessa Aurunca per il Comune di Sessa Aurunca                      | 34,00                    | 0,69                  | 1,1                     | 1  | alto                               | 1  | 0,69         |

VALORE MEDIO 0,49

**NOTE**

Analisi condotta su base DTM a 20 m di risoluzione. La mappa di intervisibilità teorica rappresenta il numero di punti campione, presi lungo il perimetro dell'impianto agro-fotovoltaico, teoricamente visibili da determinati punti. È detta teorica, in quanto è elaborata tenendo conto della sola orografia dei luoghi, tralasciando gli ostacoli visivi presenti sul territorio (abitazioni, strutture in elevazione di ogni genere, alberature, etc.); per tale motivo risulta ampiamente cautelativa rispetto alla reale visibilità dell'impianto.

**REGIONE CAMPANIA**  
**PROVINCIA DI CASERTA**  
**COMUNE DI SESSA AURUNCA**

---

Soggetto Responsabile: **ATON 22 s.r.l.**  
Via Julius Durst, 6  
Bressanone (BZ)  
P. Iva 03072680212  
Pec: aton.22@pec.it

---

**IMPIANTO FV C\_023**

Progettazione di un impianto agro-fotovoltaico di potenza complessiva 19.021 KW e di tutte le opere ed infrastrutture connesse, nel comune di Sessa Aurunca

---

Titolo **Mappa di intervisibilità**

---

Progettazione: **mari s.r.l.** Il Progettista: **Ing. Riccardo Mai**

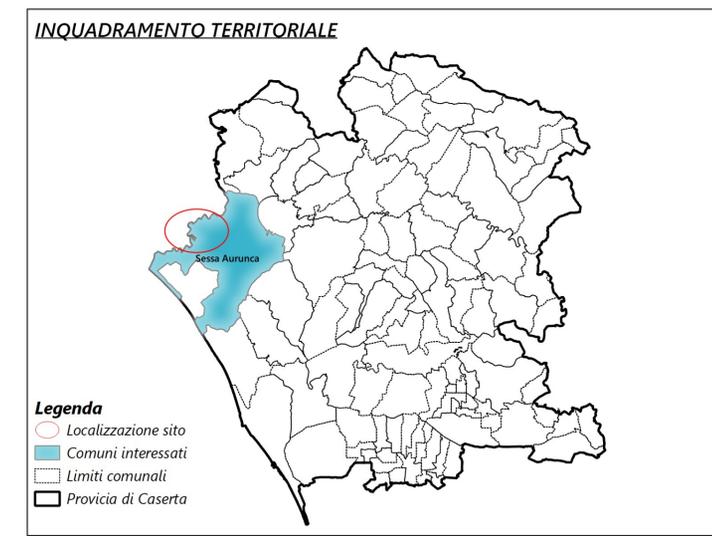
---

|                |                 |               |             |           |           |
|----------------|-----------------|---------------|-------------|-----------|-----------|
| Ing. E.A. Ross | Ing. V. Villano | Ing. S. Viana | Ing. R. Mai | emissione | 15/02/21  |
| PROTOCOLLO     | REDATTO         | CONTROLLATO   | AUTORIZZATO | CAUSALE   | REVISIONI |

---

|     |                                 |         |    |       |         |
|-----|---------------------------------|---------|----|-------|---------|
| Doc | <b>C_023</b><br><b>DEF_T_13</b> | Formato | A1 | Scala | 1:25000 |
|-----|---------------------------------|---------|----|-------|---------|

Il presente documento è di proprietà esclusiva della Aton 22 s.r.l. non potrà essere duplicato e/o copiato in nessuna delle sue parti. La Aton 22 s.r.l. si riserva il diritto di ogni modifica.



**LEGENDA DELL'IMPIANTO**

**OPERE AREALI**

**DI PROGETTO**

- Area di intervento impianto di progetto
- Stazione elettrica di Utensile MARI srl

**ESISTENTI O CONDIVISE**

- Stazione di smistamento condivisa
- Stazione Elettrica TERNA "Garigliano"

**OPERE DI RETE**

**DI PROGETTO**

- Cavidotto MT interrato
- Cavidotto AT interrato (da SEU Mari a Stazione di smistamento condivisa)

**ESISTENTI O CONDIVISE**

- Cavidotto AT condiviso con altri produttori (già autorizzato)

**Base cartografica IGM scala 1:25000**