

Regione: SICILIA

Provincia: CATANIA

Comuni: CASTEL DI IUDICA, RAMACCA

Elaborato:

**RS06AEG0018A1**

Oggetto:

**Progetto "CASTEL DI IUDICA II"**  
**Impianto Fotovoltaico 231,599 MWp**

Proponente:



*IBVI 5 s.r.l.*

**IBVI 5 s.r.l.**

Viale Amedeo Duca d'Aosta 76  
39100 Bolzano (BZ)  
lbvi8srl@pec.it

**Procedura di  
VIA Nazionale**



**Arcadia s.r.l.s.**

Via Houel 29, 90138 - Palermo  
info@arcadiaprogetti.it  
arcadiaprogetti@arubapec.it

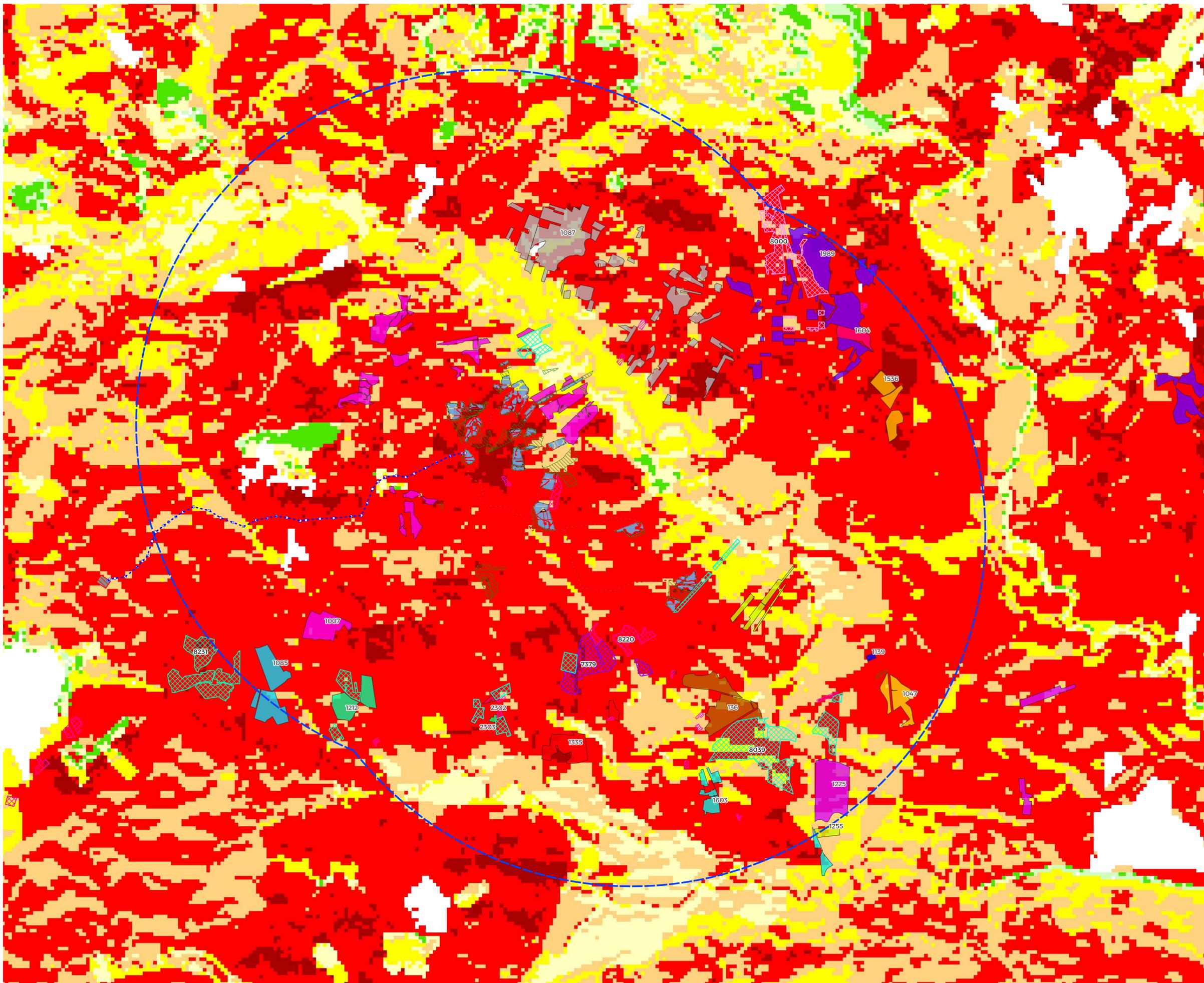
## **Carta dell'effetto cumulo e della Desertificazione**

Note:

DATA	REV	DESCRIZIONE	ELABORATO DA:	APPROVATO DA:
12.04.2022	0	I Emissione	Arcadia s.r.l.s Dott. Agr. Enrico Camerata Scovazzo	IBVI 5 s.r.l.
05.06.23	1	Integrazioni		

PROPRIETÀ ESCLUSIVA DELLE SOCIETÀ SOPRA INDICATE, UTILIZZO E DUPLICAZIONE VIETATE  
SENZA AUTORIZZAZIONE SCRITTA

# Progetto "Castel di Iudica 2" Carta dell'effetto cumulo e della Desertificazione



- Aree libere
  - Cabine di campo
  - Cabine di impianto
  - Cavidotti interni
  - Cavidotti MT
  - Elettrodotto aereo AT
  - Fasce di mitigazione
  - Pannelli
  - Recinzione perimetrale
  - Sostegni elettrodotto
  - SSE IBV5
  - SSE Terna
  - Viabilità e fasce di rispetto
  - Aree di 10km
  - Impianti esistenti
- Impianti sottoposti a procedura regionale**
- 1007 - Progetto "Castel di Iudica" - IBVI 8 s.r.l.
  - 1047 - Impianto fotovoltaico "Alvin" di 40,729 MWP - Sonnedix San Francesco s.r.l.
  - 1085 - Impianto fotovoltaico "Ramacca" di 60 MW - Ramacca Energia s.r.l.
  - 1087 - Progetto "Centuripe" - IBVI 7 s.r.l.
  - 1139 - Progetto fotovoltaico "Marino" - Ecosound 1 s.r.l.
  - 1212 - Impianto fotovoltaico "IT-RWN-Ramacca" - Alleans Renewables Progetto 2 s.r.l.
  - 1225 - Impianto fotovoltaico "Kairos" - Ramacca Solar s.r.l.
  - 1255 - Impianto Agroenergetico "Passo Celso" - Overstar s.r.l.
  - 1335 - Impianto fotovoltaico "Serralunga" - Serralunga FV s.r.l.
  - 136 - Impianto fotovoltaico da realizzare nel comune di Ramacca - SG Progetti Uno s.r.l.
  - 1536 - Impianto fotovoltaico da 33,59MWp - FW Turna s.r.l.
  - 1603 - Impianto fotovoltaico "Iron" - Iron SPV s.r.l.
  - 1604 - Impianto fotovoltaico "Gammarella" - Raygold s.r.l.
  - 1989 - Progetto "Belpasso" di 300 MWP - IBVI 1 s.r.l.
  - 2302 - Impianto fotovoltaico "Cifalù 1" di 875 KW - Eurosun Sicily 3 s.r.l.
  - 2303 - Impianto fotovoltaico "Sambataro 1" di 987,35 KWP - Eurosun Sicily 3 s.r.l.
- Impianti sottoposti a procedura nazionale**
- 7379 - Impianto agro-fotovoltaico "Spiriti-Raso" da 79,21 MWp (65,00 MW) - Greendream1 srl
  - 8000 - Impianto agrofotovoltaico "San Francesco" di 50,20 MW - Velino Solar Italy s.r.l.
  - 8039 - impianto agrivoltaico "Aliai", di circa 227 MW - Cherry Picking S.r.l.
  - 8220 - Impianto agrivoltaico "Iudica", di 78 MW - Energia Pulita Italiana 2 S.r.l.
  - 8231 - Impianto Agrofotovoltaico "Giumenta" di 116 MW - 9PIU'ENERGIA S.R.L.
- ESI - Indice di sensibilità alla desertificazione**
- Non affetto
  - Potenziale
  - Fragile 1
  - Fragile 2
  - Fragile 3
  - Critico 1
  - Critico 2
  - Critico 3