

**Comuni di : SAN GIORGIO LA MOLARA, MOLINARA, SAN MARCO DEI CAVOTI, BASELICE E FOIANO DI VAL FORTORE**  
 Provincia di : **BENEVENTO**  
 Regione : **CAMPANIA**

**PROFONENTE**




**IVPC S.r.l.**  
 Via Santa Maria a Cappella Vecchia, 11  
 80121 Napoli  
 P.IVA: 01895480646

**OPERA**

**PROGETTO PER IL RIFACIMENTO E POTENZIAMENTO DI UN PARCO EOLICO**

**OGGETTO**

**TITOLO ELABORATO:**  
 STUDIO IMPATTI CUMULATIVI - CORRIDOI DI TRANSITO DELL'AVIFAUNA DELL'IMPIANTO DI PROGETTO (BUFFER 10 KM): IMPIANTI CONSIDERATI: AEROGENERATORI ESISTENTI E AUTORIZZATI IN AREA VASTA

**DATA:** Dicembre 2021 **N°/CODICE ELABORATO:** **TAV SIA 38.1**  
**SCALA:** 1:35.000

**Aspetti Botanico-Vegetazionali:**

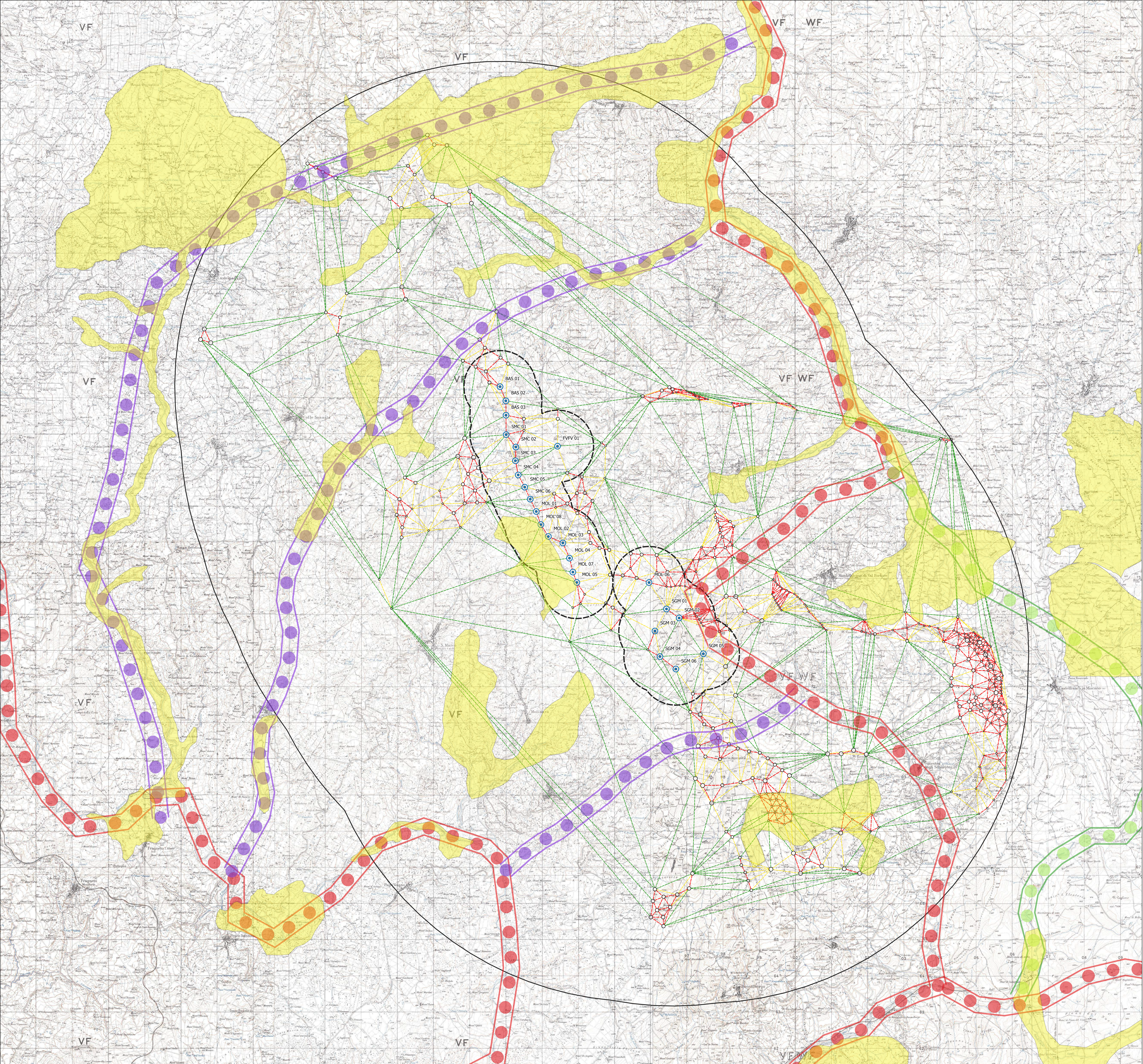
**Aspetti Faunistici:**

**Studio Drypis**  
 Dr. ssa Nat. Paola Scudiffù  
 Via. di Sarno, n. 42052 Camerino (MC)  
 P.IVA 03399890493  
 CF 0416462930001X  
 Tel. 348-5118006 e-mail: paola@drypis.com

**Paoloflor**  
 Dott. Nat. Luigi Paoloflor  
 Via. Vincenzo Ortosiani, 65 - 62032 Camerino (MC)  
 P.IVA 03399890493  
 CF 19824040400010001X  
 Tel. 339 4008614 e-mail: syntastudio@libero.it  
 PEC: claud@paoloflor.it

**Paoloflor**  
 Dott. Nat. Luigi Paoloflor  
 Via. Vincenzo Ortosiani, 65 - 62032 Camerino (MC)  
 P.IVA 03399890493  
 CF 19824040400010001X  
 Tel. 339 4008614 e-mail: syntastudio@libero.it  
 PEC: claud@paoloflor.it

00	Dicembre 2021	IVPC Eolico	IVPC Eolico	IVPC
N° REVISIONE	DATA	OGGETTO DELLA REVISIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA APPROVAZIONE



- Rifacimento e potenziamento Parco eolico**
- Impianto di progetto**
- Buffer di impatto locale aerogeneratori di progetto (1km)
  - Area vasta (buffer 10km)
  - Aerogeneratori impianto di progetto
  - Torre aerogeneratore impianto di progetto
  - Altri aerogeneratori area vasta
- Classi di distanza fra gli aerogeneratori impianto di progetto**
- < 500 mt (criticità alta)
  - 500 - 1000 mt (criticità media)
  - > 1000 mt (criticità bassa)
- Corridoi di transito dell'avifauna**
- Interconnessioni
  - Corridoio principale
  - Corridoio secondario

Analisi della densità spaziale degli aerogeneratori presenti nell'area vasta eseguita con il metodo kernel  
 Distanza media osservata = 207,0 mt  
 Numero di aerogeneratori = 418  
 Indice del vicino più prossimo = 0,5 (distribuzione aggregata)

