

Scala 1:30000

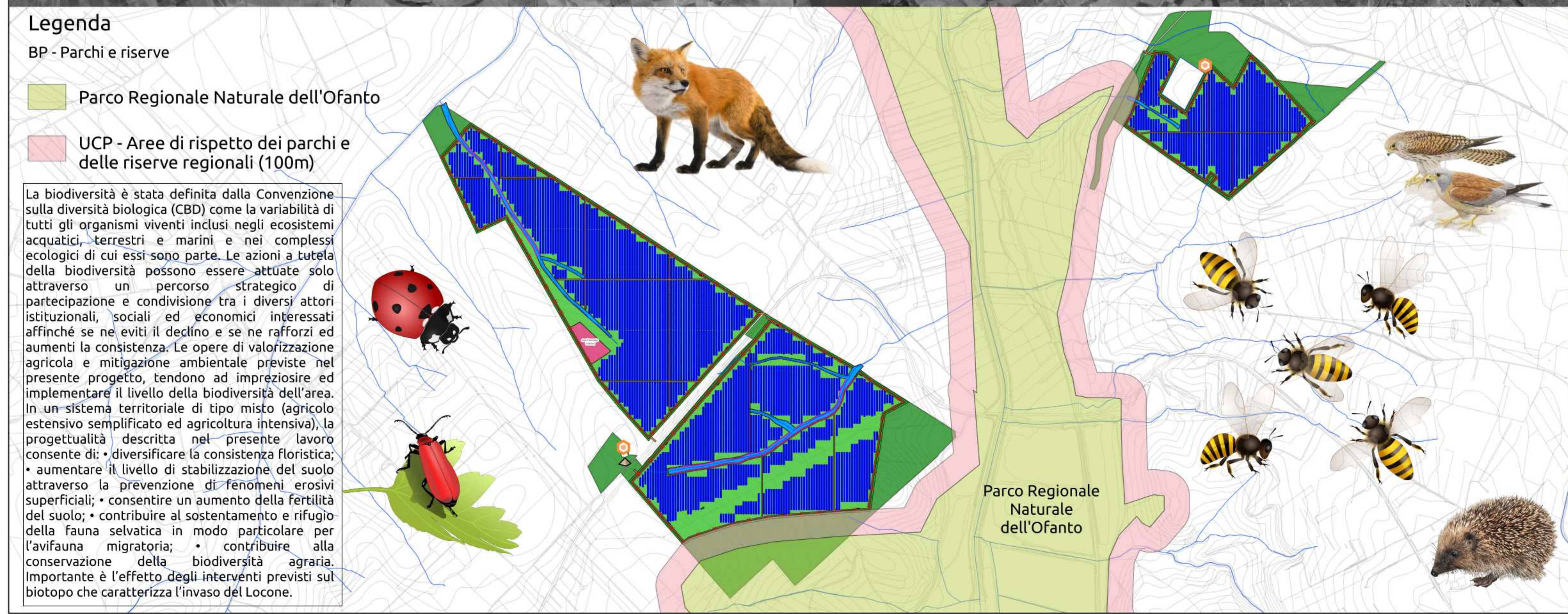
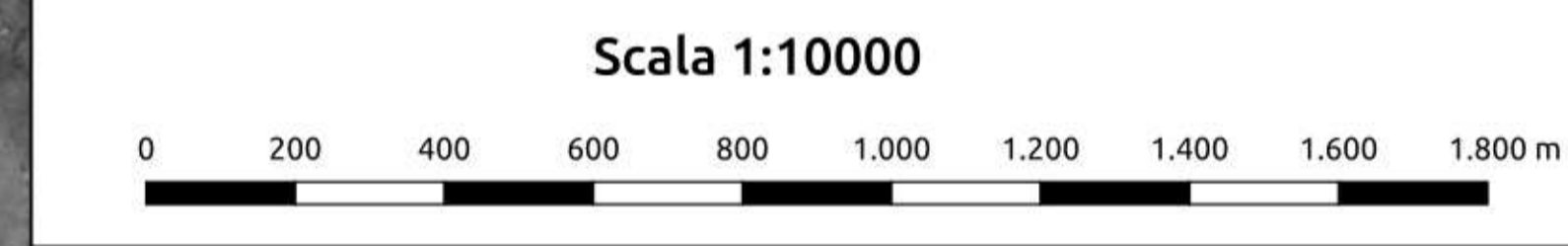
**LEGENDA**

- Moduli\_Fotovoltaici e Prato Stabile  
Monofita di Trifoglio Ha 43,3541
- Prato Stabile Polifita Interno Recinzione  
ad uso Pascolo Ovino Vagante Ha 77,4767
- Prato Stabile Polifita Esterno Recinzione  
ad uso Pascolo Ovino Vagante Ha 37,0369
- viabilità Interna
- Fascia Tagliafuoco Ha 3,2284
- Fascia di Mitigazione da 5m Ha 4,6991
- Recinzione Perimetrale

**NORD**

**"... contribuire al sostentamento e rifugio della fauna selvatica"**

Nel suo complesso le opere previste avranno un effetto "potente" a supporto degli insetti pronubi e cioè che favoriscono l'impollinazione. In modo particolare saranno favoriti gli imenotteri quali le api (*Apis mellifera* L.). Il ruolo delle api è fondamentale per la produzione alimentare e per l'ambiente. E in questo, sono aiutate anche da altri insetti come bombi o farfalle. In base a quanto detto l'impatto delle opere previste nella realizzazione del parco fotovoltaico avrà un sicuro effetto di supporto, sviluppo e sostentamento degli insetti pronubi in un raggio di 3 Km.



**Legenda**  
BP - Parchi e riserve

- Parco Regionale Naturale dell'Ofanto
- UCP - Aree di rispetto dei parchi e delle riserve regionali (100m)

La biodiversità è stata definita dalla Convenzione sulla diversità biologica (CBD) come la variabilità di tutti gli organismi viventi inclusi negli ecosistemi acquatici, terrestri e marini e nei complessi ecologici di cui essi sono parte. Le azioni a tutela della biodiversità possono essere attuate solo attraverso un percorso strategico di partecipazione e condivisione tra i diversi attori istituzionali, sociali ed economici interessati affinché se ne eviti il declino e se ne rafforzino ed aumenti la consistenza. Le opere di valorizzazione agricola e mitigazione ambientale previste nel presente progetto, tendono ad imprescindere ed implementare il livello della biodiversità dell'area. In un sistema territoriale di tipo misto (agricolo estensivo semplificato ed agricoltura intensiva), la progettualità descritta nel presente lavoro consente di:

- diversificare la consistenza floristica;
- aumentare il livello di stabilizzazione del suolo attraverso la prevenzione di fenomeni erosivi superficiali;
- consentire un aumento della fertilità del suolo;
- contribuire al sostentamento e rifugio della fauna selvatica in modo particolare per l'avifauna migratoria;
- contribuire alla conservazione della biodiversità agraria. Importante è l'effetto degli interventi previsti sul biotopo che caratterizza l'invaso del Locone.

<b>REGIONE PUGLIA</b> 	<b>PROVINCIA DI BARLETTA-ANDRIA-TRANI</b> 	<b>COMUNE DI MINERVINO</b> 
<b>SCAPANIZZA</b>		
Denominazione impianto:		Foglio: 47/44
Ubicazione:		Particelle: varie
<b>PROGETTO DEFINITIVO</b>		
<b>DI UN IMPIANTO SOLARE FOTOVOLTAICO CONNESSO ALLA RTN DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 87.782,8 KWDC E POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 76.429,92 KWAC, DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN RICADENTI NEI COMUNI DI MINERVINO (BT), VENOSA E MONTEMILONE (PZ) E PIANO AGRONOMO PER L'UTILIZZO A SCOPI AGRICOLI DELL'AREA.</b>		
PROponente:	<b>SOLAR ENERGY VENTUNO S.R.L.</b> Via Sebastian Altmann, 9 39100 Bolzano (BZ) P.IVA: 03084730211 PEC: solareenergyventuno.srl@legalmail.it	
<b>Codice Autorizzazione Unica 1YK00C8</b>		
ELABORATO		Tav. n°
<b>Miglioramento Ambientale e Valorizzazione Agricola Impatto delle opere sulla biodiversità</b>		<b>7UET</b>
		Scala: <b>1:10000 - 1:30000</b>
Aggiornamenti	Numero	Data
	Rev 0	Marzo 2021
	Rev 1	Febbraio 2023
	Motivo	
	Richiesta Provvedimento Autorizzativo Unico Regionale (P.A.U.R.) art. 27-bis D.Lgs. 152/2006	
	Integrazione richiesta dal MASE con nota prot. 0000407 del 16/01/2023	
IL PROGETTISTA		Spazio riservato agli Enti
Dott. Ing. ANTONIO ALFREDO AVALLONE Via Lama n.18 - 75012 Bernakia (MT) Ordine degli Ingegneri di Matera n. 924 PEC: antonioavallone@pec.it Cell: 339 796 8183		
IL TECNICO		
Dott. For. Nicola Cristella Strada Pareione zona I n.349 74015 - Martina Franca (TA) Ordine dei Dott. Agronomi e dei Dott. Forestali della Provincia di Taranto n. 269 Mail: nicolacristella@gmail.com		

Tutti i diritti sono riservati, la riproduzione anche parziale del disegno è vietata.