

Scala 1:30000

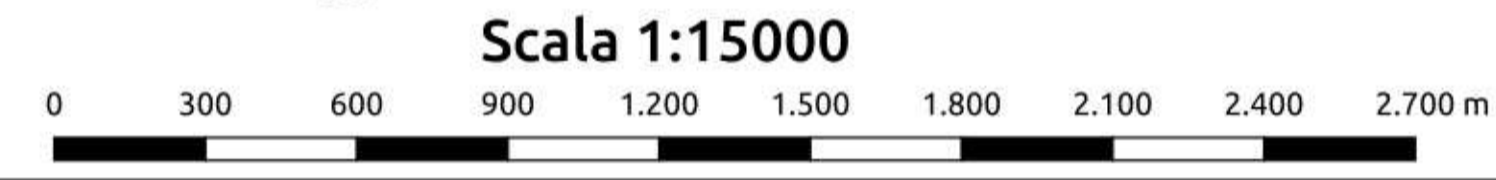
LEGENDA

- Moduli Fotovoltaici e Trifoglio Sotterraneo (Ha 28,7780)
- Prato Stabile Monofita (Ha 1,6709)
- Prato Stabile Polifita Interno (Ha 28,4442)
- Prato Stabile Polifita Esterno (Ha 6,4988)
- Mandorleto (Ha 11,2602)
- Fascia Tagliafuoco (Ha 4,1924)
- Fascia di Mitigazione (Ha 11,9317)
- Recinzione Perimetrale

NORD

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

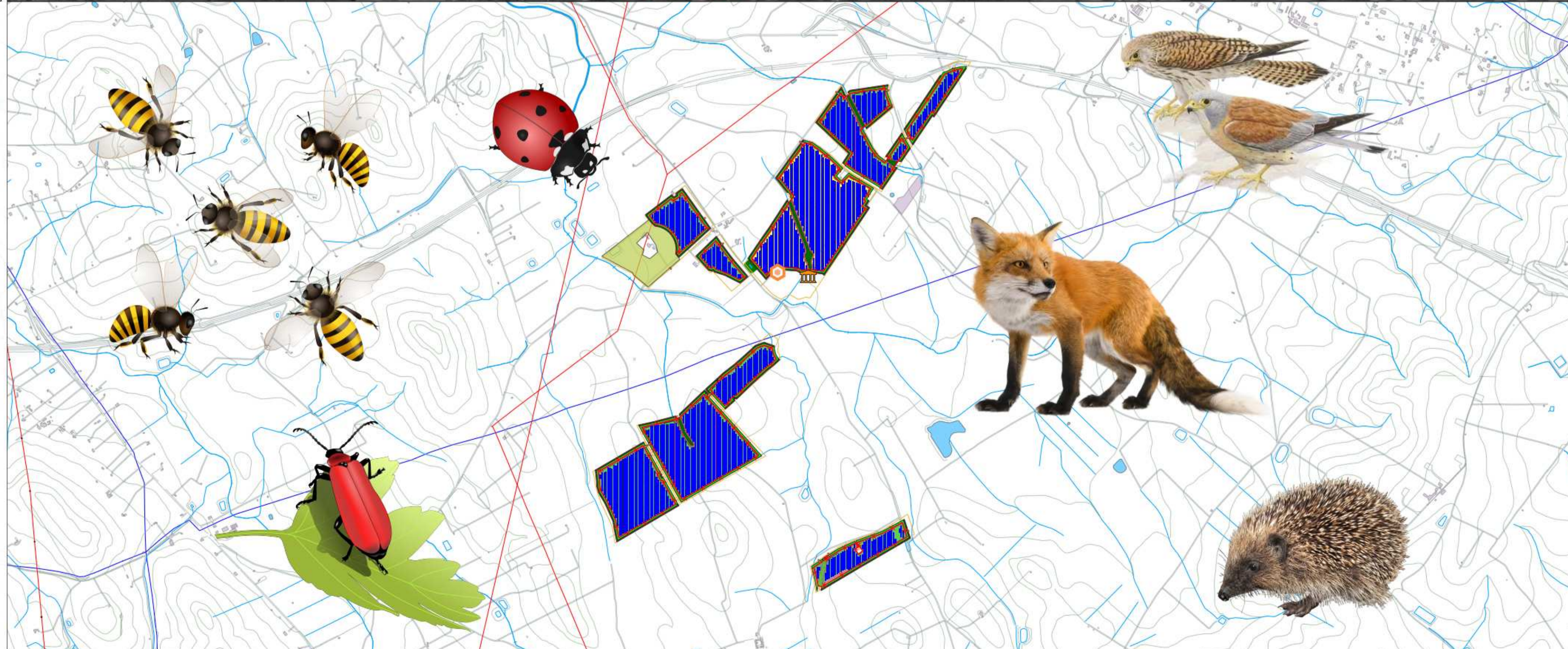
Nel suo complesso le opere previste avranno un effetto "potente" a supporto degli insetti pronubi e cioè che favoriscono l'impollinazione. In modo particolare saranno favoriti gli imenotteri quali le api (*Apis mellifera* L.). Il ruolo delle api è fondamentale per la produzione alimentare e per l'ambiente. 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.



... inoltre la vegetazione utilizzata per la fascia arborea e arbustiva, rappresenta essere sicura fonte di rifugio e sostentamento per animali presenti nell'areale dell'impianto.

Alcuni esempi di fauna:

Immagine	Nome comune	Nome latino
	Lepre	<i>Lepus europaeus</i> Pallas
	Riccio Comune	<i>Erinaceus europaeus</i> Linnaeus
	Gazza	<i>Pica pica</i> Linnaeus
	Isiride	<i>Hydrochelidon cristata</i> Linnaeus
	Gheppio	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus
	Allocco	<i>Strix aluco</i> Linnaeus
	Spaviero	<i>Accipiter nisus</i> Linnaeus
	Pisana	<i>Buteo buteo</i> Linnaeus
	Faina	<i>Martes foina</i> Erxleben
	Volpe	<i>Vulpes vulpes</i> Linnaeus
	Merlo	<i>Turdus merula</i> Linnaeus
	Colombaccio	<i>Columba palumbus</i> Linnaeus



COMUNI DI PACECO E TRAPANI
Provincia di Trapani

ISTANZA di Valutazione di Impatto Ambientale Nazionale,
ai sensi del D.L. 92/2021 e del D.lgs 152/2006 e s.m.i.

Committenza
TRAPANI PV s.r.l.

Realizzazione di Impianto Fotovoltaico a terra, Connesso alla RTN
di Trapani pari a 65,54 MWp

Progettazione

Dott. For. Nicola Cristella
Strada Parelone 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

Codice documento	Titolo documento
DEF-TAV16.5	Miglioramento Ambientale e Valorizzazione Agricola Biodiversità

Revisione Elaborato			
N. REV.	DATA REV.	DESCRIZIONE REVISIONE	APPROVAZIONE
0	Aprile 2023	Prima emissione	Dott. For. Nicola Cristella Ing. Piero Farenti