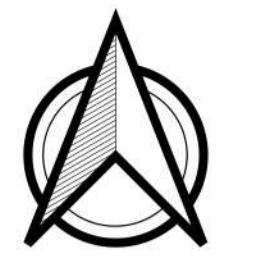


Scala 1:30000

LEGENDA

- Moduli Fotovoltaici e Trifoglio Sotterraneo (Ha 26,9887)
- Prato Stabile Monofita (Ha 1,6615)
- Prato Stabile Polifita Interno (Ha 25,6686)
- Prato Stabile Polifita Esterno (Ha 6,4988)
- Mandorleto (Ha 11,2602)
- Area Storage
- Fascia di Mitigazione (Ha 14,9551)
- Recinzione

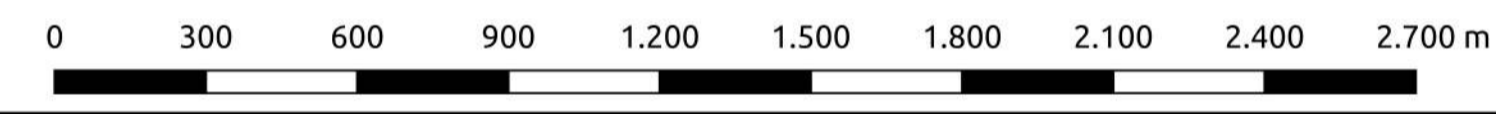
NORD



"... 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.

Scala 1:15000



COMUNE DI PACECO
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 61,48884 MWp

Progettazione
Horus
Green Energy Investment
Horus Green Energy Investment
Viale Parioli, 10 00197 Roma (RM) www.horus-gei.com

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

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

Revisione Elaborato

N. REV.	DATA REV.	DESCRIZIONE REVISIONE	REDAZIONE	APPROVAZIONE
0	Aprile 2023	Prima emissione	Dott. For. Nicola Cristella	Ing. Piero Farenti
1	Giugno 2024	Modifica layout	Dott. For. Nicola Cristella	Ing. Piero Farenti

... 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	Lepus europaeus Pallas
	Riccio Comune	Erinaceus europaeus Linnaeus
	Gazza	Pica pica Linnaeus
	Istrice	Hystrix cristata Linnaeus
	Gheppio	Falco tinnunculus Linnaeus
	Allocco	Strix aluco Linnaeus
	Sparviero	Accipiter nisus Linnaeus
	Poliaina	Buteo buteo Linnaeus
	Faina	Martes foina Erxleben
	Volpe	Vulpes vulpes Linnaeus
	Merlo	Turdus merula Linnaeus
	Colombaccio	Columba palumbus Linnaeus

