

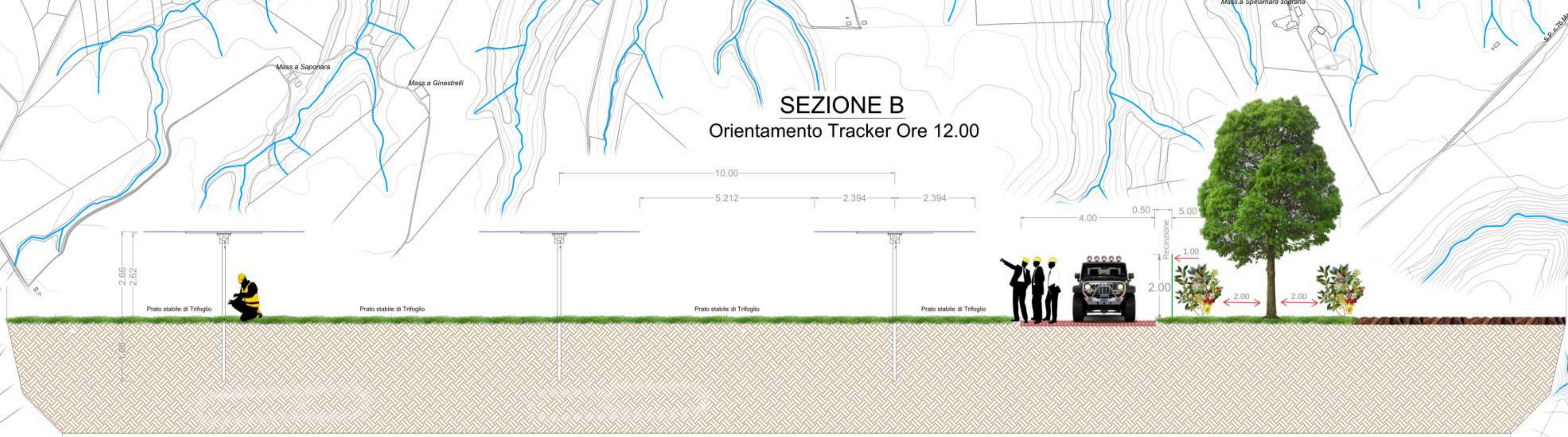
Siepe Mista (Arbustiva e Arborea) a Triplo Fila Stabilaria

La scelta di ciascuna specie così identificata:

Immagine	Nome comune	Nome latino
	Corno	Quercus coccinea L.
	Lacino	Quercus ilex L.
	Corbezzolo	Arbutus unedo L.
	Alaterno	Phytolacca alaterni L.
	Biancospino	Crataegus monogyna Jacq.
	Nero	Myrica communis L.
	Sanguinetto	Cornus sanguinea L.
	Filibra	Phytolacca latifolia L.
	Pignolo	Prunus spinosa L.
	Terzetto	Platanus orientalis L.
	Rosa Salsiccia	Rosa canina L.

Modalità di installazione:
 Per aumentare il valore ambientale e la resilienza dell'opera si prevede la realizzazione di una siepe mista a triplo filo lungo il perimetro esterno, realizzando filari a ridosso perimetrale e un terzo filo di siepe mista (arborescente) a ridosso del perimetro interno. Per la scelta delle specie arboree si è tenuto conto della compatibilità con il suolo, della resistenza alle malattie, della capacità di produzione di nettare, della capacità di attrazione per gli insetti impollinatori, della capacità di crescita in altezza, della capacità di produzione di legno, della capacità di produzione di biomassa e della capacità di produzione di foglie. La siepe mista è composta da tre file di piante: la prima fila è composta da piante arboree, la seconda da piante arbustive e la terza da piante erbacee. Le piante arboree sono: Quercus coccinea L., Quercus ilex L., Arbutus unedo L., Phytolacca alaterni L., Crataegus monogyna Jacq., Myrica communis L., Cornus sanguinea L., Phytolacca latifolia L., Prunus spinosa L., Platanus orientalis L., Rosa canina L.

SEZIONE B
Orientamento Tracker Ore 12.00

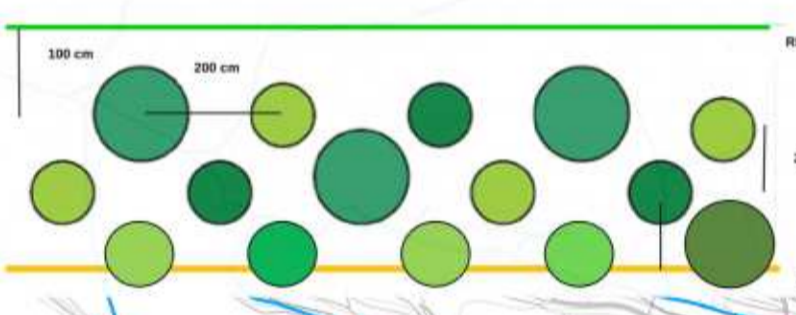


LEGENDA

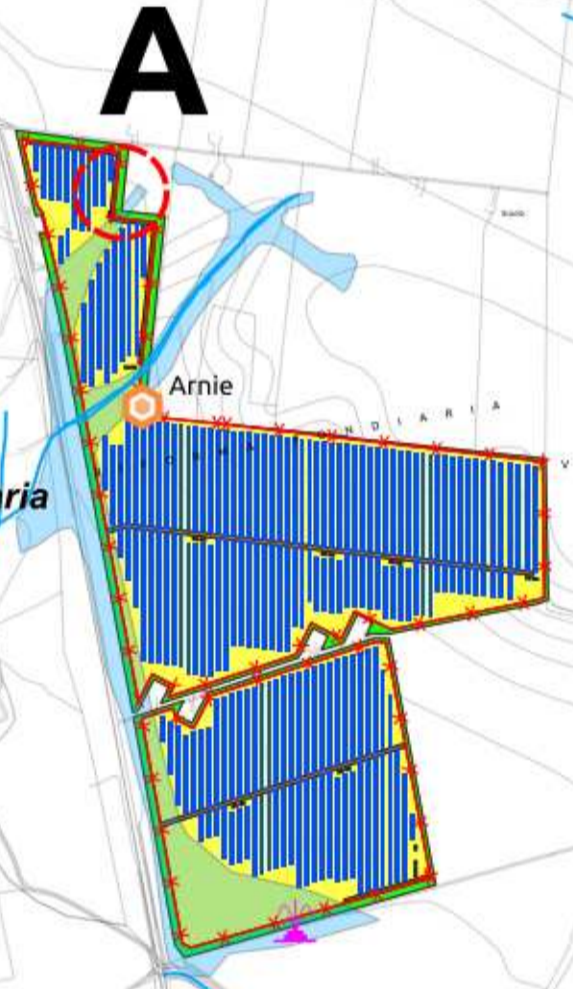
- Moduli Fotovoltaici e Trifoglio Sotterraneo (Ha 12,9533)
- Prato Stabile Monofita (Ha 4,1874)
- Mandorleto (Ha 19,4881)
- Fascia di Mitigazione (Ha 3,9391)
- Viabilità Interna
- Recinzione Perimetrale
- Pozzo
- Arnie



Siepe Mista Monofilare Polispecifica
Fig. 15
Siepe mista (arbustiva ed arborea) a triplo filo sfasata (planimetria di progetto)



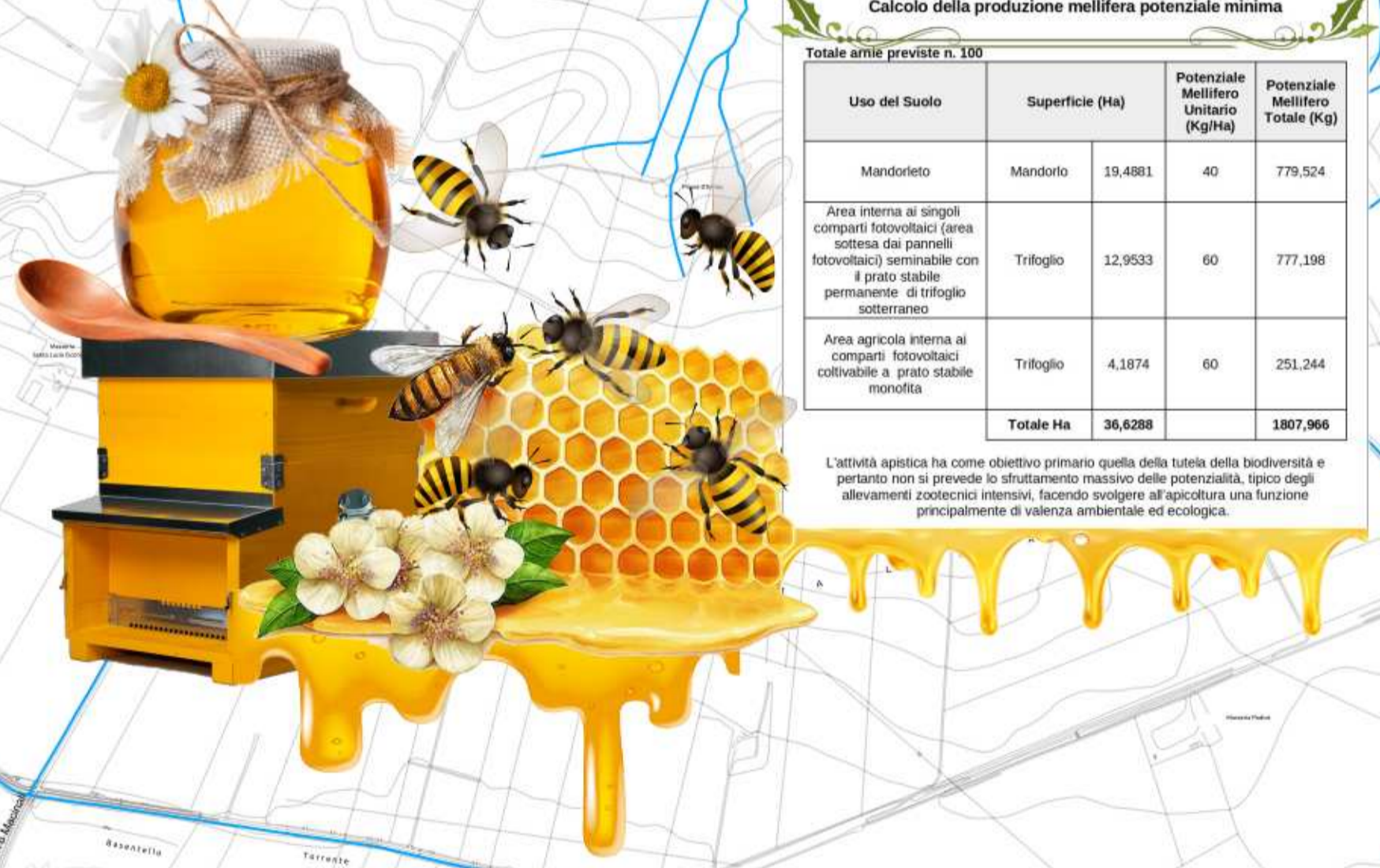
Riforma Fondiaria



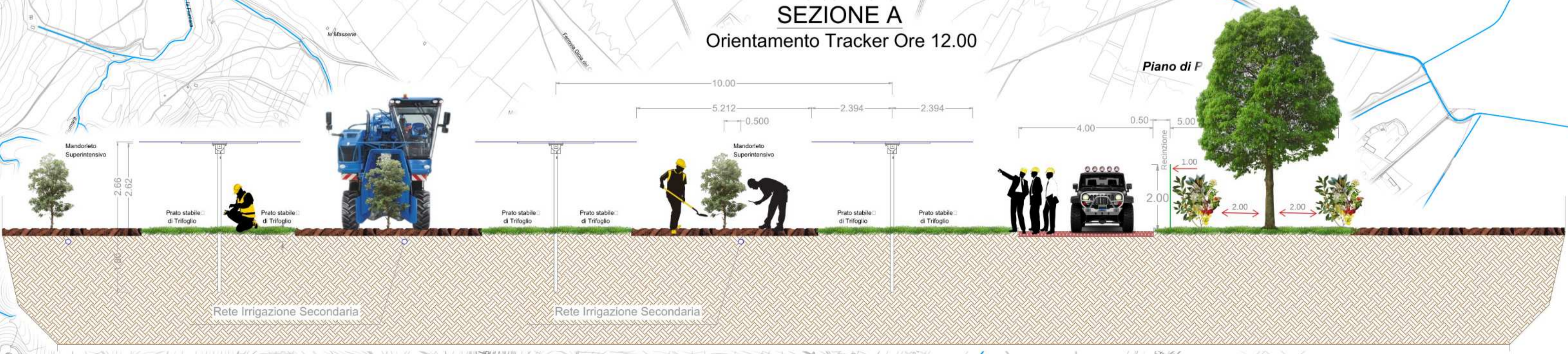
Calcolo della produzione mellifera potenziale minima

Uso del Suolo	Superficie (Ha)	Potenziale Mellifero Unitario (Kg/Ha)	Potenziale Mellifero Totale (Kg)
Mandorleto	Mandorlo 19,4881	40	779,524
Area interna ai singoli comparti fotovoltaici (area sottratta dai pannelli fotovoltaici) ammissibile con il prato stabile permanente di trifoglio sotterraneo	Trifoglio 12,9533	60	777,198
Area agricola interna ai comparti fotovoltaici coltivabile a prato stabile monofita	Trifoglio 4,1874	60	251,244
Totale Ha	36,6288		1807,966

L'attività apistica ha come obiettivo primario quella della tutela della biodiversità e pertanto non si prevede lo sfruttamento massivo delle potenzialità, tipico degli allevamenti zootecnici intensivi, facendo svolgere all'apicoltura una funzione principalmente di valenza ambientale ed ecologica.



SEZIONE A
Orientamento Tracker Ore 12.00



SEZIONE A
Orientamento Tracker Ore 06.00

Scala 1:10000

REGIONE PUGLIA 	PROVINCIA DI BARLETTA-ANDRIA-TRANI 	COMUNE DI SPINAZZOLA
Denominazione impianto: MASSERIA D'ERRICO		
Ubicazione: Comune di Spinazzola (BT) Località "Masseria D'Errico"		Fogli: 82-83-84 Particelle: varie
PROGETTO DEFINITIVO		
per la realizzazione di un impianto agrivoltaco da ubicare in agro del comune di Spinazzola (BT) in località "Masseria D'Errico", potenza nominale pari a 29,57 MW in DC e potenza in immissione pari a 27,9 MW in AC, e delle relative opere di connessione alla RTN ricadenti nello stesso comune.		
PROPONENTE: APOLLO SOLAR 2 S.R.L.	APOLLO SOLAR 2 S.r.l. Bolzano (BZ) Viale della Stazione 7 - CAP 39100 Partita IVA: 03183210214 Indirizzo PEC: apollosolar2srl@legalmail.it	
Codice Autorizzazione Unica LQBP0V3		
ELABORATO Miglioramento Ambientale e Valorizzazione Agricola Apicoltura e Opere di Mitigazione Ambientale		Tav. n° 18.cDS Scala: 1:10000
Numero	Data	Motivo
Rev.0	Aprile 2023	Intesa VIA art.23 D.Lgs 152/06 - Intesa Autorizzazione Unica art.12 D.Lgs 387/03
PROGETTAZIONE GRM GROUP S.R.L. Via Caduti di Nassirya n. 179 70022 Altamura (BA) P. IVA 07816120724 PEC: grmgrouprsi@pec.it Tel.: 0804168931		Spazio riservato agli Enti
IL TECNICO Dott. For. Nicola Cristella Strada Paretona 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		