

Fascia di Mitigazione Arborea

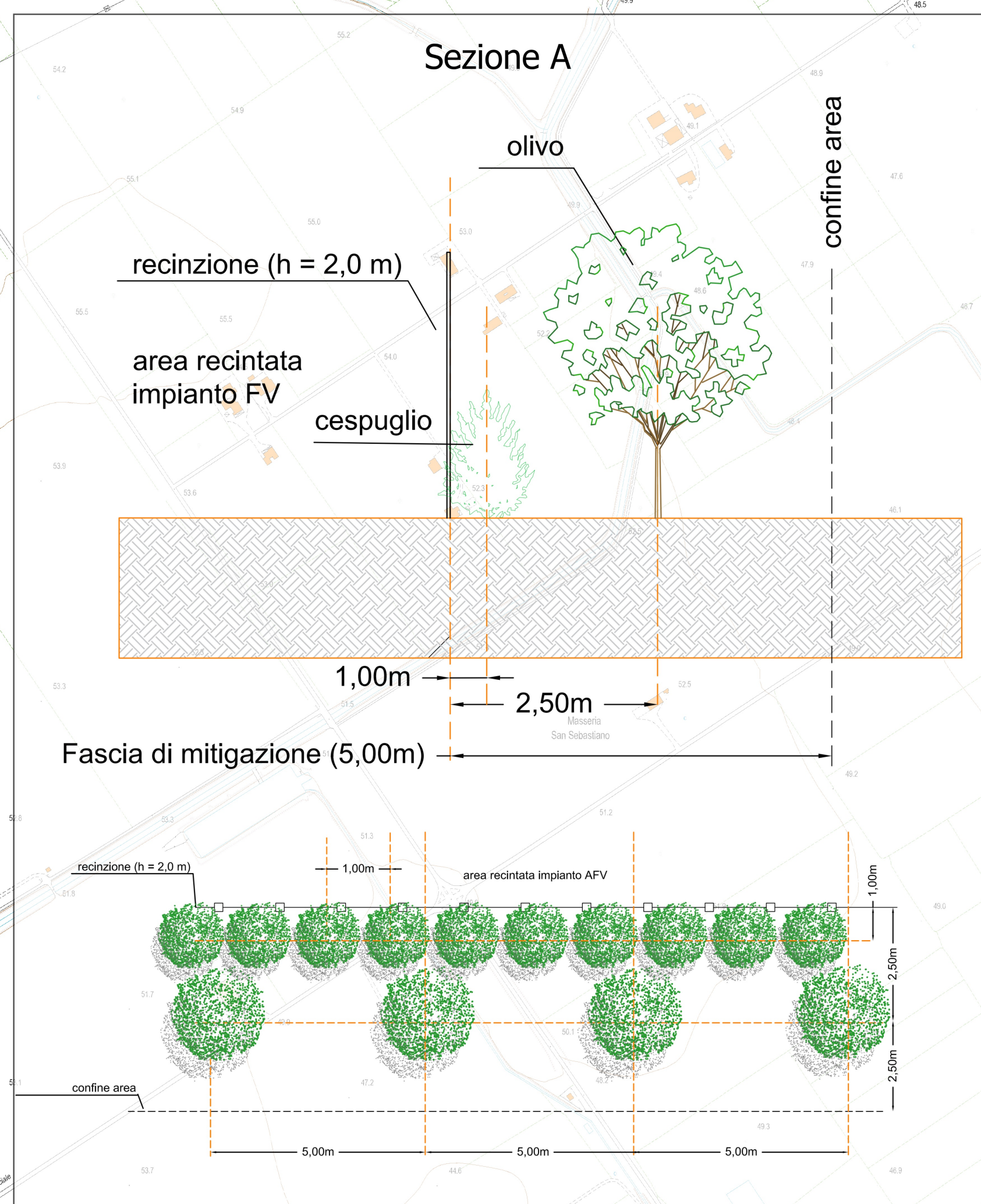


Cultivar	Areale	Vigoria	Portamento	Chioma (densità)	Sesto di impianto	Resa	Raccolta
LECCINO	sud Italia	Alta	Semispendulo	medio alta	5 X 2,5	alta, può arrivare anche al 20-21%	novembre

La vegetazione utilizzata per la fascia di mitigazione, rappresenta una fonte di rifugio e sostentamento per gli animali presenti nell'area d'impianto.

Alcuni esempi di fauna:

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



Fascia di Mitigazione Arbustiva



Rosa canina



Prugnolo

REGIONE PUGLIA

PROVINCIA DI TARANTO

COMUNE DI CASTELLANETA

Denominazione impianto: **STANESI**

Ubicazione: Comune di Castellaneta (TA) Località "Stanesi" Fogli: 113 / 115 Particelle: 84-86 / 16-97-99-101

PROGETTO DEFINITIVO

per la realizzazione di un impianto agrivoltaico da ubicare in agro del comune di Castellaneta (TA) in località "Stanesi", potenza nominale pari a 31,04972 MW in DC e potenza in immissione pari a 26,4 MW AC, e delle relative opere di connessione alla RTN ricadenti nei comuni di Castellaneta (TA) e Ginosia (TA).

PROPONENTE: **CASTELLANETA SPV S.R.L.**
Via Mike Bongiorno n.13 - 20124 Milano (MI)
Partita IVA: 02083830766
Indirizzo PEC: banzispv@legalmail.it

Codice Autorizzazione Unica: **9KTS728**

ELABORATO: **Progetto Valorizzazione Agricola - Fascia di mitigazione** Tav. n° **18.cDS**

Scala: **1:5.000**

Numero	Data	Motivo	Eseguito	Verificato	Approvato
Rev 0	Settembre 2023	Istanza VIA art.23 D.Lgs. 152/06 - Istanza 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 07818120724
PEC: grmgrouprsi@pec.it
Tel: 0804168931

IL TECNICO: **Dott. Ingegnere NICOLA INCAMPO**
Altamura BA-70022
P. IVA 08150200723
Ordine Ingegneri di Bari n°8280
PEC: nicola.incampo8280@pec.ordingbari.it

Dott. Agr. **ANTONIO ZULLO**
Via Piano Paradiso n. 1
71027 Orsara di Puglia (FG)
Ordine degli Agronomi di Foggia n. 558
PEC: antonio.zullo@conafpec.it
Cell: 3319673084

Spazio riservato agli Enti

LEGENDA

- Castellaneta SPV
- Arnie
- Fascia ecologica Arborea (Olivo) ed Arbustiva
- Moduli
- Mandorleto
- Vasca di raccolta acqua piovana
- AREA IMPIANTO
- Viabilità
- Recinzione
- Prato polifita e monofita di leguminose
- Prato polifita di leguminose esterno alla recinzione
- Prato polifita e monofita di leguminose interno alla recinzione

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 1:5.000