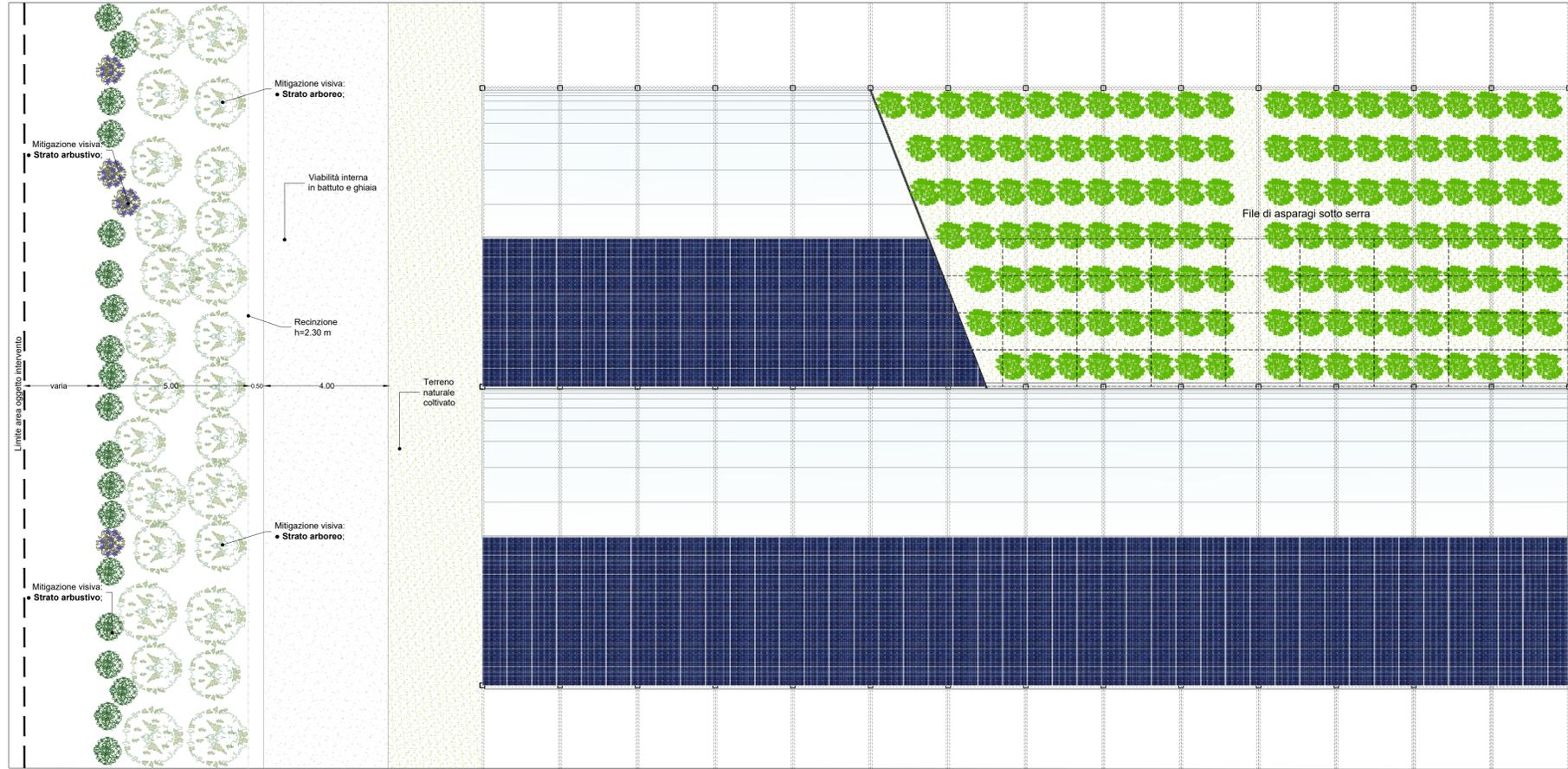
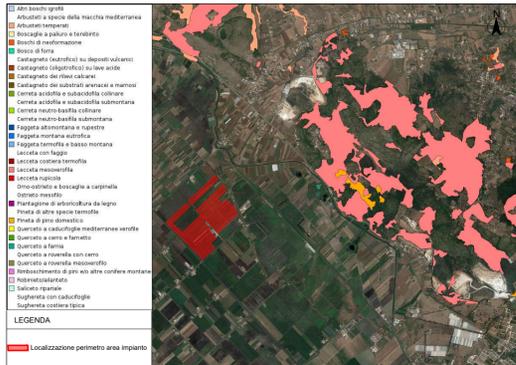




Mitigazione perimetrale costituita da vegetazione arborea ed arbustiva di larghezza pari a 5 metri



COPERTURA USO DEL SUOLO

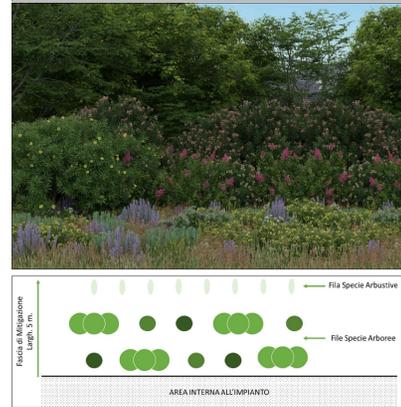


Lungo tutto il perimetro dell'impianto agrivoltaico è prevista una fascia di mitigazione perimetrale avente funzione di "schermatura vegetale" dell'impianto, costituita da vegetazione arborea ed arbustiva di larghezza pari a 5 metri. Attraverso la consultazione della pubblicazione "Fitoclimatologia del Lazio" (Blasi 1994) si è optato per l'uso di specie arboree/arbustive caratteristiche dell'Unità Fitoclimatica 12 individuata dai Blasi nell'Appendice 5 "Alberi e arbusti guida". A titolo indicativo le specie che verranno utilizzate per gli interventi di mitigazione, previa verifica della disponibilità presso vivai della zona, saranno:

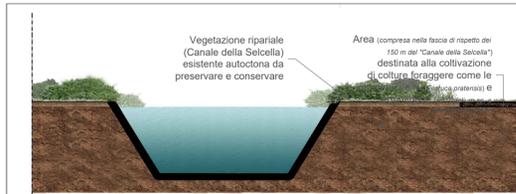
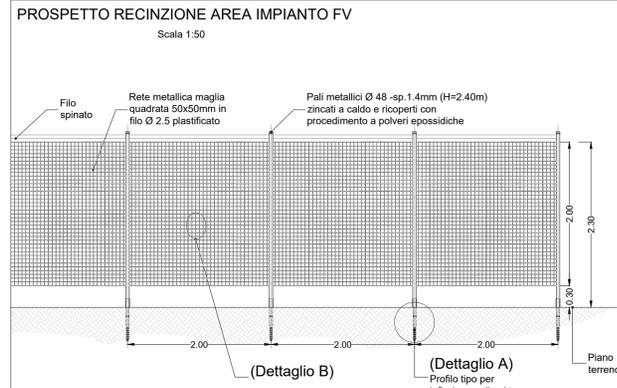
- **Strato arboreo:** *Carpinus betulus*, *Sorbus torminalis*, *Mespilus germanica*, *Ulmus minor*, *Populus alba*;
- **Strato arbustivo:** *Crataegus monogyna*, *Myrtus communis*, *Phillyrea latifolia*, *Rubus fruticosus*.

Si sottolinea che le suddette specie sono tutte piante già presenti nel contesto naturale in cui si inserisce l'impianto (talune anche in forma spontanea) e non presentano particolari fabbisogni di acqua e fitofarmaci a seguito della "messa a dimora". In merito all'irrigazione si riporta soltanto che l'apporto di acqua per la crescita delle specie si estenderà soltanto per i primi 2 mesi successivi alla fase di impianto fino ad un massimo di 2 volte a settimana (3 in caso di messa a dimora nel periodo estivo). Infine la fascia perimetrale avrà, come richiesto, una larghezza di 5 metri e sarà caratterizzata da un "sesto di impianto" (distribuzione spaziale delle specie) di tipo irregolare con specie alternate tra loro in modo discontinuo. Si prevede quindi la realizzazione di n.2 file di specie arboree e n.1 file di specie arbustive la cui distribuzione spaziale, a titolo esemplificativo, è riportata all'interno della seguente immagine.

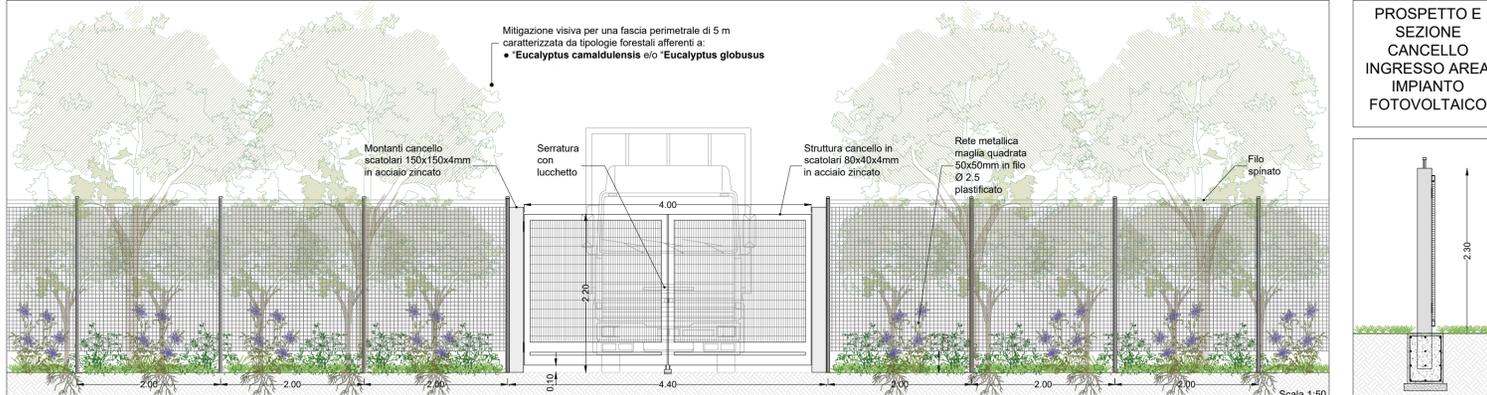
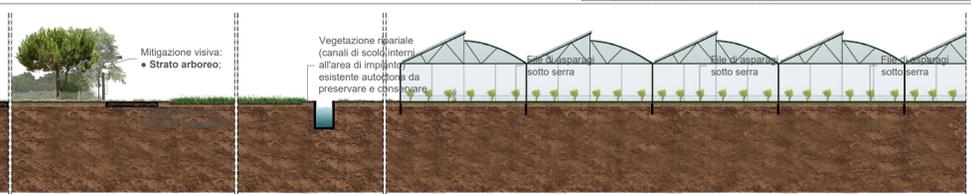
CARATTERISTICHE DI MITIGAZIONE



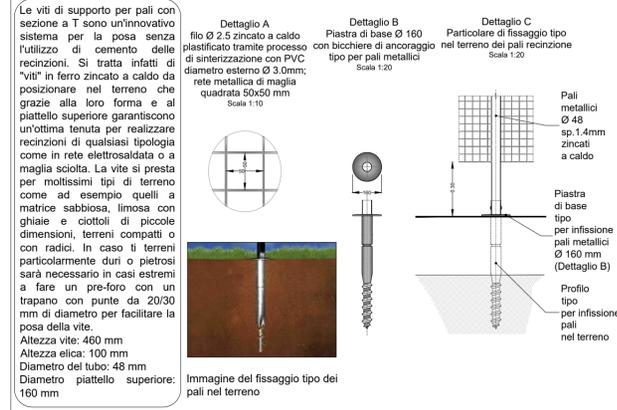
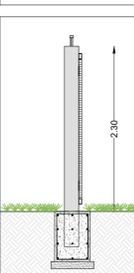
DISEGNI ARCHITETTONICI RECINZIONE TIPO



Sezione longitudinale tipo



PROSPETTO E SEZIONE CANCELLO INGRESSO AREA IMPIANTO FOTOVOLTAICO



Regione Lazio
Provincia di Latina
Comune di Sezze

Disegni architettonici recinzioni tipo ed interventi di mitigazione
Art. 27 bis del D.Lgs. 152/2006

CODICE ELABORATO: REV: DATA: SCALA:
LT_SEZ_INT03 01 AGO/2023 Varie

Committente
Marseglia AMARANTO GREEN S.r.l. MARSEGLIA AMARANTO GREEN SRL
Via Isola della Giudecca, 753/C
30133 - Venezia (VE)
tel. +39 0874 67618 - fax +39 0874 1862021
P. Iva e C.F. 11046820962

Progettazione
Silver Ridge POWER Silver Ridge Power Italia S.r.l.
Via Luigi Iammarino, 2 - 86025 Ripalimosani CB
Sede Legale: Via della Magliana, 422 - 00148 Roma RM
Tel. +39 0874 67618
Mobile: +39 320 4328809
info@srpt.eu | www.amarantoholding.com

LIVELLO DI PROGETTAZIONE: PROGETTO DEFINITIVO
Realizzazione ed esercizio di un impianto su serre agrivoltaiche della potenza di 46,16 MWp e delle opere di connessione Comune di Sezze (LT), Via Migliara, 48 sx
Coordinate geografiche: 41°27'13.5"N 13°05'52.2"E / 41.453746N, 13.097829E

TIMBRI E FIRMA: