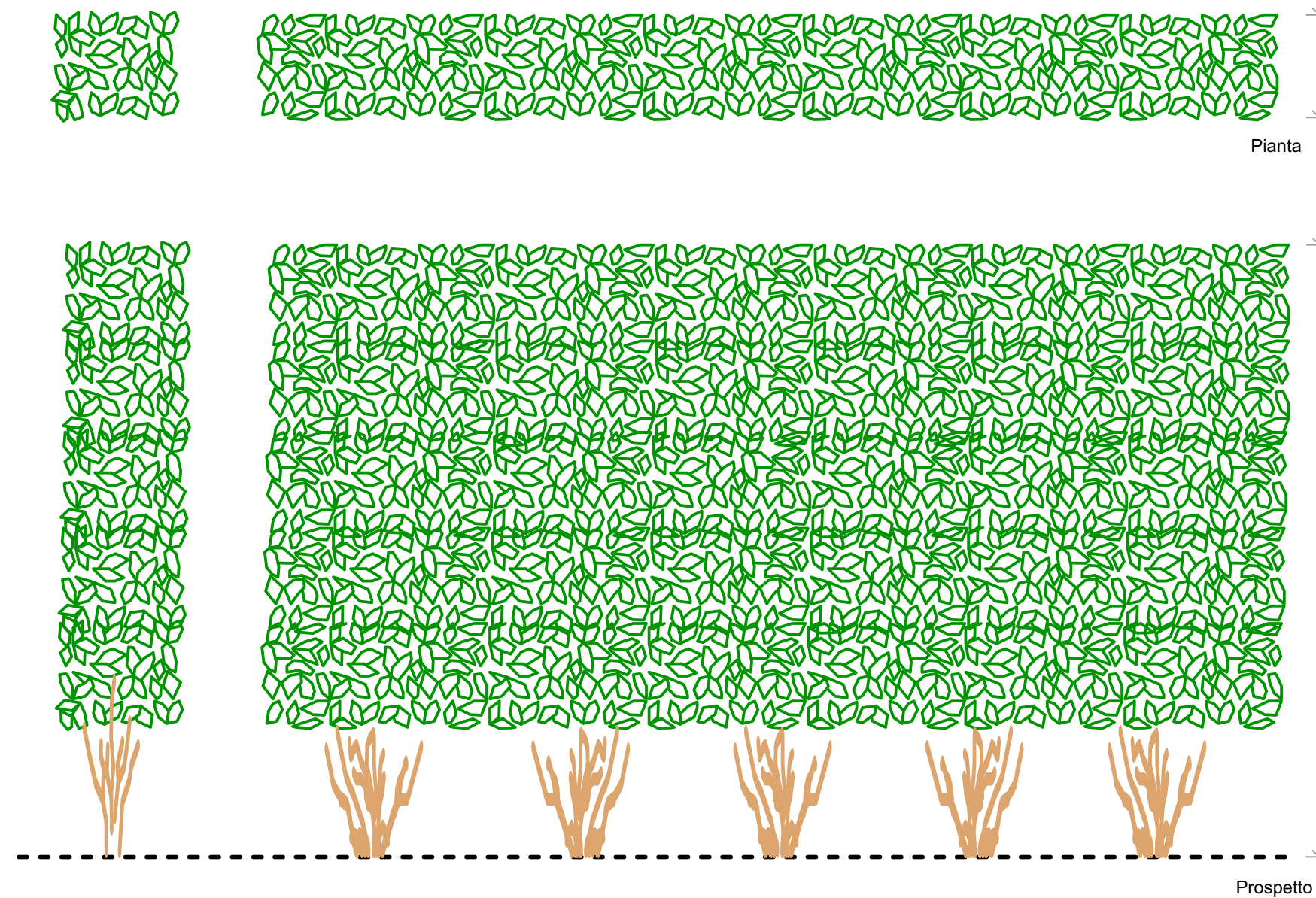


PIANTA E SEZIONE BARRIERA FONOASSORBENTE- CIPRESSO ITALIANO



**Caratteristiche generali**  
Il cipresso italiano, è una tra le specie di maggiore efficacia nell'assorbimento acustico e quindi usata anche per costituire barriere antiveento e fonoassorbenti. Sara' realizzata una barriera di 150 m nel limite ovest dell'impianto con messa a dimora di 100 esemplari ad una distanza di 1.5m fusto-fusto.

**Dimensione e portamento**  
Albero dal portamento slanciato, piramidale, un po' irregolare, puo' raggiungere i 30m.  
**Tronco e corteccia**  
Corteccia profondamente solcata e sfibrata per il lungo, di color bruno-rossiccio.  
**Foglie e rametti**  
Le foglie sono persistenti, triangolari e squamiformi, molto piccole. Rametti piatti, disposti orizzontalmente in palchi fitti, con le estremita pendule. Strutture riproduttive  
Il Cipresso di Lawson si dovra' potare tra settembre e dicembre, per evitare che sanguini.

SCALA 1:500 PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTO



Oleandro



**Il nome botanico**  
*Nerium oleander*  
**Utilizzo**  
Come pianta singola, ad alberello, come siepe, schermo in zone ventose, in grandi vasi  
**I valori**  
Lunga fioritura, resistenza alla siccità, bassa manutenzione  
**Esposizione e resistenza**  
Tollera il caldo intenso, la salsedine, la siccità, il vento



Una rigogliosa siepe di oleandro e una varietà a foglie variegata.

**Irrigazione**  
Resiste bene a periodi di siccità, ma gradisce irrigazioni estive se l'aridità è prolungata e se è coltivato in vaso. La doccia sulla chioma è gradita ogni tanto, nelle ore serali, soprattutto in caso di piante esposte alla brezza salmastra che lascia sale sulle foglie o quando sono soggetti alla polvere sollevata da una strada.

**Cure generali**  
Si adatta a qualsiasi terreno. Una potatura energica dopo la fioritura permette di ottenere esemplari compatti e ben strutturati. Quando compaiono i boccioli, per favorire la fioritura si possono tagliare i getti laterali appena sotto i fiori, che diventeranno così più larghi.

**Effetti ambientali**  
L'oleando possiede una notevole capacità di trattenere le polveri provenienti dall'impianto di trattamento inerti e riesce a sequestrare inquinanti presenti nell'acqua proveniente dalle cunette stradali.

**Caratteristiche principali**  
Vero re dell'estate, generoso e fiorito nella calura di luglio e agosto quando molte piante sono in riposo, l'oleandro è la pianta ideale per i giardini e i terrazzi mediterranei, dove conserva da maggio fino a fine autunno i fiori delicatamente profumati dal bianco al rosa, dall'arancio al porpora, fino alle varietà variegata. È un arbusto sempreverde, vigoroso e adattabile, che vive a lungo chiedendo quasi nulla.

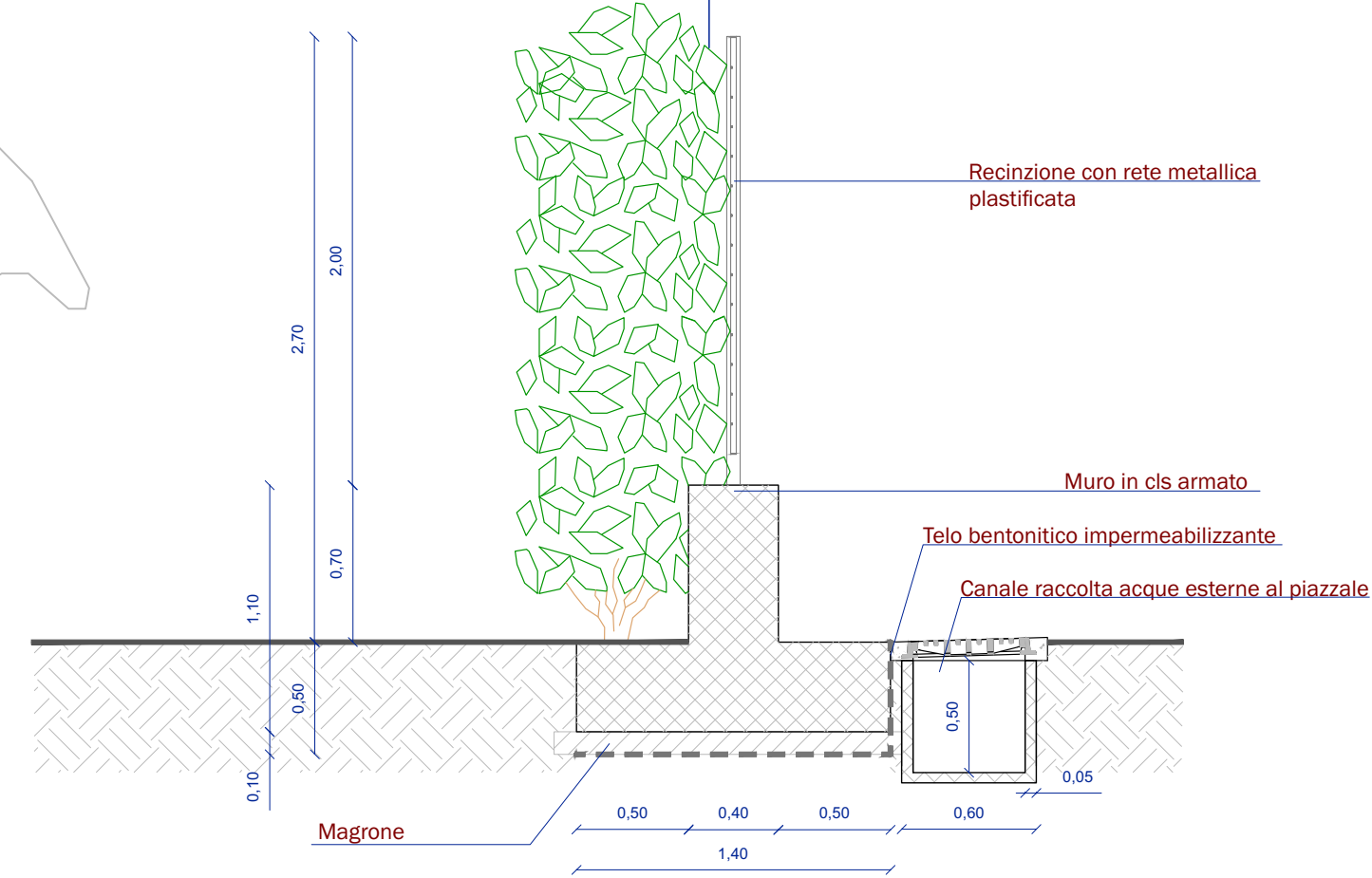
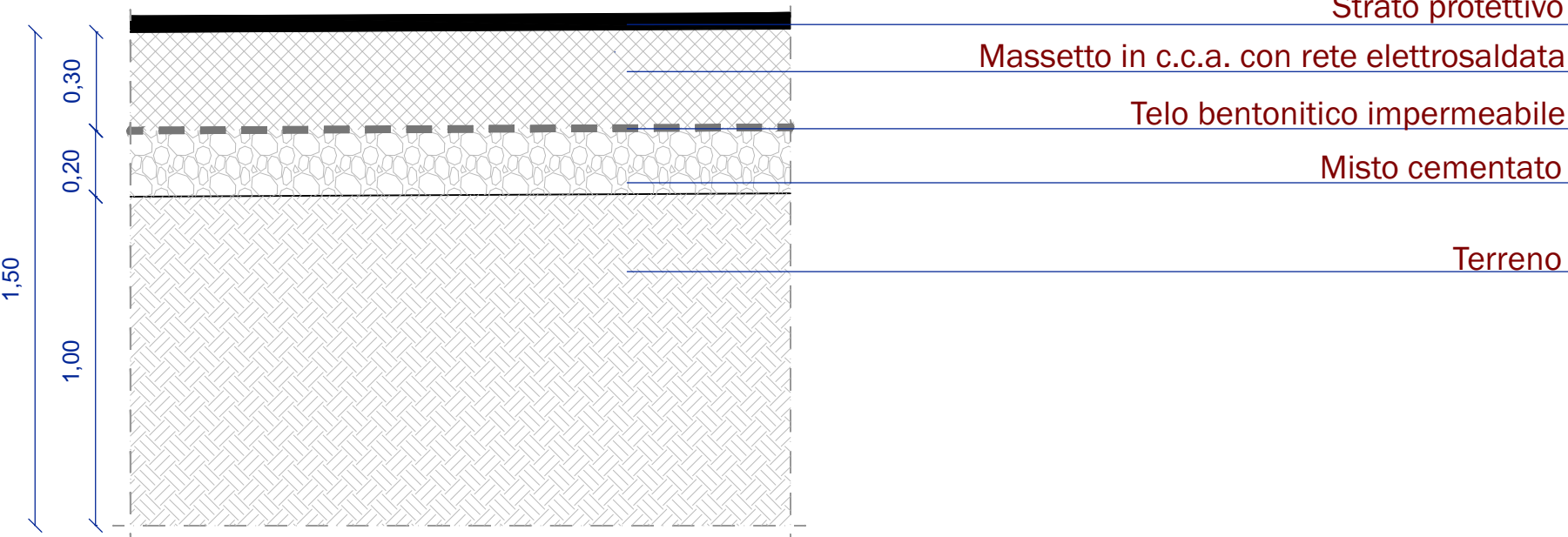
**Dove collocarla**  
Esige il pieno sole, altrimenti fiorisce poco. Resiste al vento e all'aria di mare. Tollera benissimo il caldo, ma non il gelo intenso.

RECINZIONE CON SIEPE DI OLEANDRO

CORDOLO IN C.A. (h = 50 cm)

SCALA 1:20 DETTAGLIO PAVIMENTAZIONE PIAZZALE

SEZIONE TRASVERSALE



SCALA 1:50 SEZIONE TRASVERSALE RECINZIONE

REVISIONI				Geologia	dott. Geol. Raffaele Pensiero
				GIS	dott. Gianluca Masotta
				Ambiente	dott. Gianluca Masotta
				Urbanistica	dott.ssa Arch. Angela Fuschini
				Ingegneria	dott.ssa Ing. Antonina Fuschini
od					
N.	DATA	VERIFICA	RISPONDE	Ambiti tematici	PIANIFICATORE JUNIOR N° 014 spz. B

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	NOME DELL'ELABORATO			
DISEGNO TECNICO	PLANIMETRIA BARRIERA FONOASSORBENTE			
PROGETTO	TITOLO			
DEFINITIVO	NewEcology S.r.l-Progetto ai fini di autorizzazione art.208 D.lgs 152/06 impianto di trattamento e recupero rifiuti speciali non pericolosi sito nel comune di Castel Volturno (CE) alla via Occidentale DGR n.386/2016			
DATA				
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA				
NOME DEL FILE	SCALA	FORMATO	CODICE FILE	FOGLIO
INT-BF	Varie	A1		01/01