

TIPOLOGIE RIPRISTINI VEGETAZIONALI CORRIDOIO DI PROGETTO

INERBIMENTO

Sementi di graminacee: 75%

Dactylis glomerata (Eriola mazzolina) Lolium perenne (Lietto inglese) Festuca arundinacea (Festuca arundinacea) Phleum pratense (Coda di topo)

Sementi di leguminose: 25%

Trifolium squarrosum (Trifoglio squaroso) Trifolium pratense (Trifoglio violetto) Trifolium subterraneum (Trifoglio sotterraneo) Trifolium alexandrinum (Trifoglio alessandrino)

INERBIMENTO FIORUME

Sfalcio operato su praterie naturali autoctone e raccolta del miscuglio di sementi ottenuto (forume)

Esempio di prateria naturale in situ Esempio di miscuglio di sementi

INERBIMENTO FIORUME+ZIZIPHUS

ZIZIPHUS

Ziziphus lotus Ziziphus spina-christi Ziziphus maurandia

RIMB TAB. 3/A

Macchia e arbusteti.
Schema di impianto casuale
Densità d'impianto per 250 m²
n°60 piante tra alberi e arbusti.

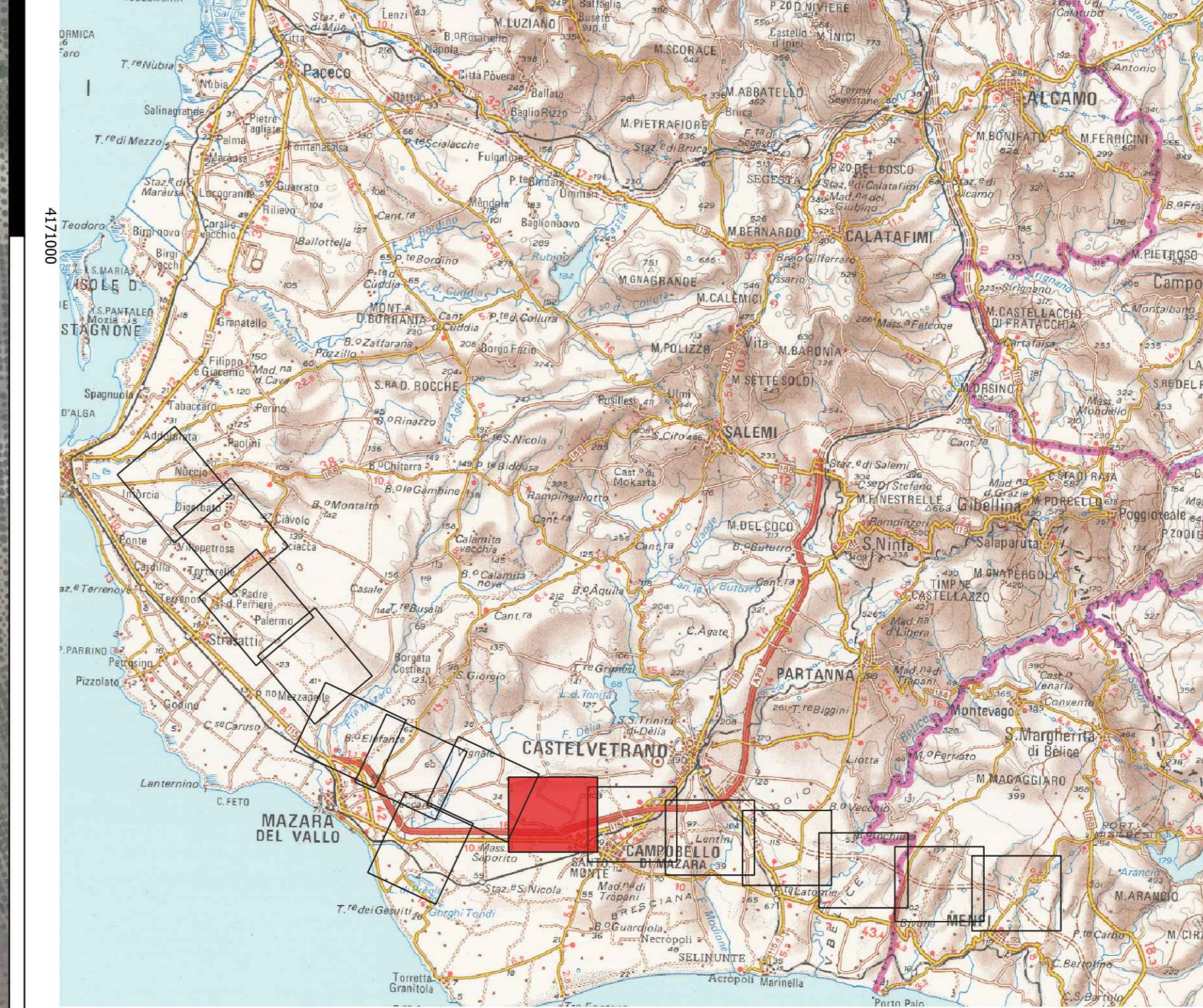
RIMB TAB. 3/B

Macchia e arbusteti in area ZSC ITA010014 Sciare di Marsala
Schema di impianto casuale
Densità d'impianto per 250 m²
n°46 piante tra alberi e arbusti.

RIPARIALI

Schema di impianto casuale
Densità d'impianto per 150 m²
n°20 piante tra alberi e arbusti

Legenda piante ripariali:
 Litmus canescens, Salix pedicelata, Rhamnus alaternus, Tamarix gallica, Spartium junceum, Rosa sempervivens, Pyrus spinosa, Rhamnus alaternus, Phillyrea media, Pistacia lentiscus, Callitriche infesta, Spartium junceum, Olea europaea, Phillyrea media, Pistacia lentiscus, Callitriche infesta, Chamaecyparis humilis, Quercus calliprinos.



LEGENDA

- Adduttore di progetto
- Diramazione di progetto
- ⊗ Partitore in pressione di progetto
- ⊞ Serbatoio esistente

LEGENDA RIPRISTINI VEGETAZIONALI

- Inerbimento fiorume
- Inerbimento fiorume + Ziziphus
- Inerbimento
- Rimb tab 3/A
- Rimb tab 3/B
- Ripariali

campo ripr.	Legenda
Inerbimento	inerbimento
Inerbimento fiorume	inerbimento con raccolta fiorume dentro habitat 6220*
Rimb tab 3/A (cfr. Elaborato 1.13)	rimboschimento arbustivo come da tab. 3/A Rel. 1.13
Rimb tab 3/B (cfr. Elaborato 1.13)	rimboschimento arbustivo come da tab. 3/B Rel. 1.13
Inerbimento fiorume + Ziziphus	inerbimento con rimboschimento con arbusti di Ziziphus lotus
Ripariali	ripristino con vegetazione ripariale

Inerbimento: 148.743,00 m²
 Inerbimento con raccolta fiorume dentro habitat 6220*: 69.409,00 m²
 Rimboschimento: sono previsti n. 5.000 alberi/arbusti in aree esterne alla ZSC ITA010014 e n. 2.000 alberi/arbusti nella percorrenza dentro la ZSC ITA010014



Siciliacque SICILIACQUE S.p.A.
 Via Vincenzo Orsini, 13 - 90139 Palermo C.F./P.IVA 05216080829
 e-mail siciliacque@siciliacquespa.it PEC: siciliacque@siciliacquespa.it

Interventi per il potenziamento del sistema idrico della Sicilia sud - occidentale

Addizione da Montescuro ovest per Mazara, Petrosino, Marsala

PROGETTO ESECUTIVO CUP: C21B21012820001 PNRR-M2C4-I4.1-A2-53

IMPRESSE ESECUTRICI:

(Mandatante) **INGALLUNA**
 Via: Grande Archivio n°127, 90138 Mazara del Vallo (Mazara del Vallo) - Tel: 0924 623903 - ingalluna@ingalluna.it

(Mandatante) **Idroambiente**
 Corso Garibaldi n°259, 90105 Petrosino (Mazara del Vallo) - Tel: 0924 942119 - idroambiente@idroambiente.it

(Mandatante) **CEBAT**
 Via: Angelo Jona n°25, 00158 Roma - Tel: 06 49504146 - info@cebat.it

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

COORDINAMENTO:
 Ing. Maurizio Carino (Mazara del Vallo)
 Ing. Domenico D'Assante (Mazara del Vallo)
 Ing. Domenico D'Assante (Mazara del Vallo)

STRUTTURE:
 Ing. Giuseppe Ferraro (Mazara del Vallo)
 Ing. Giuseppe Ferraro (Mazara del Vallo)
 Ing. Daniela Carino (Mazara del Vallo)

IRIDRALLICA:
 Ing. Maurizio Carino (Mazara del Vallo)
 Ing. Luigi Di Nalò (Mazara del Vallo)
 Ing. Daniela Carino (Mazara del Vallo)

GEOLOGIA:
 Dott. Geol. Massimo Carino (Mazara del Vallo)
 Dott. Geol. Francesco Marone (Mazara del Vallo)
 Dott. Geol. Giuseppe Salvaggio (Mazara del Vallo)

GEOTECNICA:
 Ing. Domenico D'Assante (Mazara del Vallo)
 Ing. Domenico D'Assante (Mazara del Vallo)
 Ing. Domenico D'Assante (Mazara del Vallo)

SECUREZZA:
 Ing. Maurizio Carino (Mazara del Vallo)
 Ing. Daniela Carino (Mazara del Vallo)

AMBIENTE:
 Ing. Maurizio Carino (Mazara del Vallo)
 Ing. Daniela Carino (Mazara del Vallo)

COMPLI:
 Dott. Geol. Massimo Carino (Mazara del Vallo)
 Dott. Geol. Francesco Marone (Mazara del Vallo)
 Dott. Geol. Andrea Vaccaro (Mazara del Vallo)

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE:
 Ing. Maurizio Carino (Direttore degli Ingegneri della Prov. di Agrigento n°A28)

IL R.U.P.:
 Ing. Vincenzo Di Maria (Direttore degli Ingegneri della Prov. di Palermo n°286)

SICILIACQUE S.p.A.
 Responsabile del progetto
 Ing. Vincenzo Di Maria

Elaborato: PLANIMETRIA RIPRISTINI VEGETAZIONALI

Adduttore II tratto (dalla progr. km 1+860 alla progr. km 6+450)

Classe 3

ELABORATI GRAFICI DI DETTAGLIO

N° Tavola: 3.14.7