



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 <i>Ziziphus lotus</i>
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

TIPOLOGIE RIPRISTINI VEGETAZIONALI CORRIDOIO DI PROGETTO

INERBIMENTO	INERBIMENTO FIORUME	INERBIMENTO FIORUME+ZIZIPHUS	RIMB TAB 3/A	RIMB TAB. 3/B	RIPARIALI
<p>INERBIMENTO</p> <p>Sementi di graminacee: 75%</p> <p>Sementi di leguminose: 25%</p> <p><i>Dactylis glomerata</i> (Erba mazzolina) <i>Lolium perenne</i> (Lotto inglese) <i>Festuca arundinacea</i> (Festuca arundinacea) <i>Phleum pratense</i> (Coda di topo)</p> <p><i>Trifolium squarrosum</i> (Trifoglio squaroso) <i>Trifolium pratense</i> (Trifoglio violetto) <i>Trifolium subterraneum</i> (Trifoglio sottomarino) <i>Trifolium alexandrinum</i> (Trifoglio alessandrino)</p>	<p>FIORUME</p> <p>Sfalcio operato su praterie naturali autoctone e raccolta del miscuglio di sementi ottenuto (fiorume)</p> <p><i>Esempio di prateria naturale in situ</i> <i>Esempio di miscuglio di sementi</i></p>	<p>INERBIMENTO FIORUME+ZIZIPHUS</p>	<p>RIMB TAB 3/A</p> <p>Macchia e arbusteti. Schema di impianto casuale Densità d'impianto per 250 m² n°60 piante tra alberi e arbusti.</p> <p><i>Pinus aprica</i> <i>Rhamnus alaternus</i> <i>Phillyrea media</i> <i>Pistacia lentiscus</i> <i>Calicotome infesta</i> <i>Spartium junceum</i></p>	<p>RIMB TAB. 3/B</p> <p>Macchia e arbusteti in area ZSC ITA010014 Sciere di Marsala Schema di impianto casuale Densità d'impianto per 250 m² n°46 piante tra alberi e arbusti.</p> <p><i>Olea europaea</i> <i>Phillyrea media</i> <i>Pistacia lentiscus</i> <i>Calicotome infesta</i> <i>Chamaerops humilis</i> <i>Quercus calliprinos</i></p>	<p>RIPARIALI</p> <p>Schema di impianto casuale Densità d'impianto per 150 m² n°20 piante tra alberi e arbusti</p> <p><i>Ulmus canescens</i> <i>Salix pedicellaris</i> <i>Rhamnus alaternus</i> <i>Tamarix gallica</i> <i>Spartium junceum</i> <i>Rosa sempervirens</i></p>

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

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

Mims Ministero della Infrastruttura e della Mobilità Sostenibile

REGIONE SICILIANA

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

Adduzione da Montescuro ovest per Mazara, Petrosino, Marsala

PROGETTO ESECUTIVO

IMPRESSE ESECUTRICI: (Mandatante) **INGALLUNA** (Mandatante) **Idroambiente** (Mandatante) **CEBAT**

RESPONSABILE: **CEBAT**

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

COORDINAMENTO: Ing. Massimo Carlini
STRUTTURE: Ing. Luigi Di Nisi
IBERALICA: Ing. Massimo Carlini
GEOTECNICA: Ing. Massimo Carlini
SECUREZZA: Ing. Massimo Carlini
AMBIENTE: Ing. Massimo Carlini
COMPTO: Ing. Massimo Carlini

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. Massimo Carlini

IL R.U.P.: Ing. Vincenzo Striano

SICILIAQUE S.p.A.: Direzione del procedimento

Elaborato: **PLANIMETRIA RIPRISTINI VEGETAZIONALI**

Classifica: **3**

Elaborati Grafici: **5**

Descrizione: **Adduttore I tratto (dalla progr. km 19+380 al serbatoio Campobello di Mazara) e Adduttore II tratto (dalla progr. km 0+000 alla progr. km 2+340)**

Formato: **3.14.6**

N°	DESCRIZIONE	DATA	Formato
1°	emissione	Dicembre 2023	A0
2°	emissione		Scala
3°	emissione		1:5.000