



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 rimboscimento 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
 Rimboscimento: 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
<p>INERBIMENTO</p> <p>Sementi di graminacee : 75%</p> <p><i>Dactylis glomerata</i> (Erbia macolina) <i>Lolium perenne</i> (Luotto inglese) <i>Festuca arundinacea</i> (Festuca arundinacea) <i>Phleum pratense</i> (Coda di topo)</p> <p>Sementi di leguminose : 25%</p> <p><i>Trifolium squarrosum</i> (Trifoglio squaroso) <i>Trifolium pratense</i> (Trifoglio violetto) <i>Trifolium subterraneum</i> (Trifoglio sotterraneo) <i>Trifolium alexandrinum</i> (Trifoglio alessandrino)</p>	<p>FIORUME</p> <p>Sfalco operato su praterie naturali autoctone e raccolta del miscuglio di sementi ottenuto (fiorume)</p> <p>Esempio di prateria naturale in situ Esempio di miscuglio di sementi</p>	<p>ZIZIPHUS</p>

RIMB TAB 3/A	RIMB TAB. 3/B	RIPARIALI
<p>Macchia e arbusteti. Schema di impianto casuale Densità d'impianto per 250 m² n°60 piante tra alberi e arbusti.</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>Schema di impianto casuale Densità d'impianto per 150 m² n°20 piante tra alberi e arbusti</p>
<ul style="list-style-type: none"> <i>Pinus spinosus</i> <i>Rhamnus alaternus</i> <i>Phillyrea media</i> <i>Pistacia lentiscus</i> <i>Callitome infesta</i> <i>Spartium junceum</i> 	<ul style="list-style-type: none"> <i>Quercus europaea</i> <i>Phillyrea media</i> <i>Pistacia lentiscus</i> <i>Callitome infesta</i> <i>Chamaerops humilis</i> <i>Quercus calliprinos</i> 	<ul style="list-style-type: none"> <i>Ulmus campestris</i> <i>Salix pedicellata</i> <i>Rhamnus alaternus</i> <i>Tamarix gallica</i> <i>Spartium junceum</i> <i>Rosa sempervivens</i>

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

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:

- INGALLUNA** (Mandatante)
- Idroambiente** (Mandatante)
- CEBAT** (Mandatante)

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

- COORDINAMENTO:** Ing. Massimo Carino
- STRUTTURE:** Ing. Luigi Di Nisi
- IDRAULICA:** Ing. Massimo Carino
- GEOTECNICA:** Ing. Domenico Orsamente
- SECUREZZA:** Ing. Massimo Carino
- AMBIENTE:** Ing. Massimo Carino
- COMPTO:** Dott. Giovanni La Riva

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. Massimo Carino

ELABORATI GRAFICI DI DETTAGLIO: 3.14.13

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