



**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 m<sup>2</sup>  
 Inerbimento con raccolta fiorume dentro habitat 6220\*: 69.409,00 m<sup>2</sup>  
 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**

**INERBIMENTO**

Sementi di graminacee : 75%

Sementi di leguminose : 25%

**FIORUME**

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

**ZIZIPHUS**

**MACCHIA e arbusteti.**

**Schema di impianto casuale**

Densità d'impianto per 150 m<sup>2</sup> n°20 piante tra alberi e arbusti

**Schema di impianto casuale**

Densità d'impianto per 250 m<sup>2</sup> n°46 piante tra alberi e arbusti.

**Schema di impianto casuale**

Densità d'impianto per 150 m<sup>2</sup> n°20 piante tra alberi e arbusti

**Schema di impianto casuale**

Densità d'impianto per 250 m<sup>2</sup> n°46 piante tra alberi e arbusti.

**Schema di impianto casuale**

Densità d'impianto per 150 m<sup>2</sup> n°20 piante tra alberi e arbusti

**Schema di impianto casuale**

Densità d'impianto per 250 m<sup>2</sup> n°46 piante tra alberi e arbusti.

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

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

**Adduzione da Montescuro ovest per Mazara, Petrosino, Marsala**

**PROGETTO ESECUTIVO** CUP: C21B21012820011 PNRR-M2C4-1.1-A2-53

<b>IMPRESA ESECUTRICE:</b> (Mandatari) <b>INGALLUNA</b> Via: Grande Archivio n°127 80138 Napoli Tel: 081 623903 ingalluna@ingalluna.it	<b>IMPRESA ESECUTRICE:</b> (Mandatari) <b>Idroambiente</b> Via: Domenico D'Amico n°259 80055 Pozzuoli (NA) Tel: 081 8428119 idroambiente@idroambiente.it	<b>IMPRESA ESECUTRICE:</b> (Mandatari) <b>CEBAT</b> Via: Angelo Basso n°10 00158 Roma Tel: 06 5500746 info@cebat.it	<b>RESPONSABILE:</b> <b>CEREX</b> Via: Angelo Basso n°10 00158 Roma Tel: 06 5500746 info@cerex.it
--	--	---	--

**GRUPPO DI PROGETTAZIONE:**

<b>COORDINAMENTO:</b> Ing. Massimo Carino Ing. Massimo D'Amico Ing. Domenico D'Amico Gen. Raffaele Farina	<b>GEOTECNICA:</b> Ing. Massimo Carino Ing. Massimo D'Amico (RT) Ing. Massimo D'Amico Gen. Raffaele Farina	<b>RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE:</b> Ing. Massimo Carino (Ordine degli Ingegneri della Prov. di Agrigento n°428)
<b>STRUTTURE:</b> Ing. Giuseppe Farina Ing. Massimo Carino Ing. Massimo Carino	<b>SCUREZZA:</b> Ing. Massimo Carino Ing. Massimo Carino Ing. Giuseppe Viti	<b>AMBIENTE:</b> Ing. Massimo Carino Ing. Massimo Carino Ing. Massimo Carino
<b>IDRAULICA:</b> Ing. Massimo Carino Ing. Massimo Carino Ing. Massimo Carino	<b>COMPTO:</b> Gen. Giovanni La Rocca Ing. Massimo Carino Gen. Massimo Carino	<b>IL R.U.P.:</b> Ing. Vincenzo Diemazza (Ordine degli Ingegneri della Prov. di Palermo n°366)

**LABORATORI GRAFICI DI DETTAGLIO**

Elaborato: **PLANIMETRIA RIPRISTINI VEGETAZIONALI**  
Adduttore 1 tratto (dalla progr. km 3+190 alla progr. km 7+500)

Classe 3  
Formato: A0  
Scala: 1:5.000

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