



**COMUNE**  
**DI REGGIOLO**

PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

<p>PROGETTAZIONE GENERALE</p> <p><b>Binini Partners s.r.l.</b> via Gazzata 4 - 42121 Reggio Emilia</p>		
<p>CONSULENZA GEOLOGICA E GEOTECNICA</p> <p><b>GEOLOG s.c.</b> via Emilia all'Angelo, 14 Reggio Emilia</p> <p>Dott. Geol. Roberto Farioli</p>		
<p>CONSULENZA E PROGETTAZIONE AMBIENTALE</p> <p><b>Dott.ssa For. Paola Romoli</b> via Palestro 20 Reggio Emilia</p>		
<p>Committente: Costumer:</p> 	<p>Via Alessandro Volta 5 42123 Reggio Emilia (RE) Tel. 0522-936200, Fax 0522-792457</p>	<p><b>632</b></p>
<p>Progetto: Project:</p> <p><b>PIANO DI COLTIVAZIONE E SISTEMAZIONE DEL POLO DI P.I.A.E. n.107 "MARGONARA"</b></p>		<p><b>Pratica</b></p> <p>R.10</p>
<p>Oggetto: Subject:</p> <p>DOCUMENTI Integrazioni Volontarie</p>		<p><b>Tavola</b></p>
<p>02 Revisione 01 Revisione 00 Emissione</p>		<p><b>Scala</b></p> <p>Dicembre 2018</p>



Binini Partners S.r.l.  
via Gazzata, 4  
42121 Reggio Emilia  
tel. +39.0522.580.578  
tel. +39.0522.580.586

fax +39.0522.580.557  
e-mail: info@bininipartners.it  
www.bininipartners.it  
C.F. e P.IVA e R.I. 02409150352  
Capitale sociale euro 100.000 i.v.



## INTEGRAZIONI VOLONTARIE

### **Opere di ripristino vegetazionale**

Relativamente ai ripristini vegetazioni già eseguiti ed al progetto di rinaturazione presentato, che conclude le opere di rinaturazione nel sito di Margonara, si procederà come di seguito riportato.

Visto il notevole accrescimento e sviluppo del pioppo bianco, per i nuovi impianti se ne farà un uso più moderato.

Inoltre le altre specie autoctone, con accrescimenti meno rapidi rispetto al pioppo bianco, verranno localizzate in gruppi distanziati da tale specie, perché possano beneficiare di uno spazio sufficiente al loro sviluppo. In particolare, per quanto concerne la siepe arborata che si prevede di realizzare, ci si atterrà alle distanze tra le specie arboree indicate nel progetto.

Verranno effettuate cure colturali sugli impianti che prevedano:

- la rimozione degli shelter di plastica non più utili;
- il taglio delle piante secche;
- il taglio delle ramificazioni basse, soprattutto del pioppo bianco, che impediscono il corretto sviluppo di arbusti e/o altri alberi adiacenti;
- un'adeguata potatura delle piante danneggiate rinvenute durante il sopralluogo del 30/08/2018, creando superfici di taglio più facili da rimarginare;
- operazioni di potatura condotte secondo la regola dell'arte.

### **Volumi di scavo**

Relativamente ai volumi di scavo, si segnala un errore nella quantificazione degli stessi.

I volumi corretti, in linea con i residui del PCS precedentemente autorizzato e della Variante Specifica 2014 al PIAE con valenza di PAE per il Comune di Reggiolo sono:

- V argilla residuo PCS autorizzato	1.714 m <sup>3</sup>
- V sabbia residuo PCS autorizzato	10.025 m <sup>3</sup>
- <u>V sabbia approfondimento</u>	<u>550.000 m<sup>3</sup></u>
- Volume totale	561.739 m <sup>3</sup>

Il volume totale indicato nell'elaborato R.03 – Piano di coltivazione e sistemazione individua è corretto, ma ricomprende sia il volume di argilla residuo che quello di sabbia residuo e di approfondimento.