



Unione Europea

**FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI**

**pon**  
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la programmazione e la Gestione delle  
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali  
Direzione Generale per interventi in materia di Edilizia  
Scolastica per la gestione dei Fondi Strutturali per  
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale  
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

<b>210 C</b> Ed. 3 del 11/09/2017	<b>ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "LUIGI CASTIGLIONI" DI LIMBIATE</b>	pagina 1 di .....
<b>PIANO DI PROGETTO</b>		

Anno scolastico 2020/21	Destinatari (Classe/Gruppo)	<b>3CTG, 2CT</b>
Responsabile progetto Mantegazza/Colombini(consulente)	Durata (dal-al)	<b>Anno scolastico</b>
Insegnanti: Cardamone, Corradi, Crescimone, Mantegazza	Ore settimanali	

<b>DENOMINAZIONE PROGETTO</b>
<i>(Indicare Codice progetto, se attribuito)</i>
<b>MAGICI FRUTTI PER UN BOSCO CHE VERRA' ...PER I FOLLETTI DEL BOSCO</b>

<b>DATI DI INPUT</b>
<i>(Indicare Codice progetto, se attribuito)</i>
Progetto "Magici frutti per un bosco che verrà" anno 19-20- La progettazione di come e dove disporre le piante è già stato effettuata nel 2019 e si intende realizzarla

<b>COMPETENZE</b>
<i>(Indicare le competenze, descrivere le competenze che si intendono perseguire)</i>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Seguire la crescita delle piante cogliendone le esigenze (acqua, luce, competizione con altre piante, attacchi parassitari) e prospettando soluzioni adeguate</li> <li>• Compilare schede descrittive delle essenze piantumate soprattutto in relazione alla loro fruizione da parte degli animali presenti nell'area</li> <li>• Effettuare una cartellinatura efficace delle essenze piantumate</li> <li>• Compilare una guida ragionata del bosco</li> </ul>

<b>FINALITA' E OBIETTIVI</b>
<i>(Indicare le finalità, descrivere gli obiettivi misurabili che si intendono perseguire)</i>
Riqualificare l'area posta dietro l'edificio delle aule nuove restituendole le funzioni <ul style="list-style-type: none"> <li>• di mantenimento della biodiversità, sia vegetale che animale</li> <li>• di barriera antirumore e antinquinamento</li> <li>• di laboratorio didattico</li> <li>• ornamentale</li> </ul>

<b>ELENCO FASI</b>
<i>(Riportare l'elenco delle fasi come da dettagliato nel 210/B. Individuare le attività da svolgere in un anno finanziario da quelle da svolgere in un altro)</i>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Piantumazione</li> <li>2. Cura delle piante messe a dimora</li> <li>3. Compilazione di schede descrittive delle essenze piantumate</li> <li>4. Creazione dei cartellini</li> </ol>

<b>RISORSE UMANE</b>
<i>(Indicare i profili di riferimento dei docenti, dei non docenti e dei collaboratori esterni che si prevede di utilizzare. Indicare i</i>

*nominativi delle persone che ricopriranno ruoli rilevanti. Separare le utilizzazioni per anno finanziario)*

Docenti: Cardamone, Corradi, Crescimone, Mantegazza,

Personale ATA: Personale di azienda

Consulente prof Colombini

#### **BENI E SERVIZI**

*(Indicare le risorse logistiche e organizzative che si prevede di utilizzare per la realizzazione. Separare gli acquisti da effettuare per anno finanziario)*

Anno finanziario 2020:

- tubo corrugato m. 40
- supporti metallici per etichettatura piante n. 100

210 C	ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "LUIGI CASTIGLIONI" DI LIMBIATE		Data	Revisione n° .....	Pag. 1 di .....
<b>PIANO DI PROGETTO</b>					
PROGETTO	<b>MAGICI FRUTTI PER UN BOSCO CHE VERRA'...PER I FOLLETTI DEL BOSCO</b>				
ATTIVITÀ/ARGOMENTI	OBIETTIVI SPECIFICI DELLE ATTIVITÀ	CONTENUTI SPECIFICI DELLE ATTIVITÀ	TIPO VERIFICA	MATERIALI PRODOTTI	TOT. ORE PREVISTE E DURATA (inizio e fine dell'attività)
<b>FASE 1: Piantumazione</b>		Piantumazione delle essenze	Lavoro pratico	Piantumazione	15 ore da ottobre a novembre
1.1					
1.2					
1.3					
1.4					
1.5					
<b>FASE 2: Cura delle piante messe a dimora</b>					
2.1 adacquature			Lavoro pratico	adacquature	Dall'avvenuta piantumazione in poi
2.2 sfalcio erba			Lavoro pratico	sfalcio erba	Dall'avvenuta piantumazione in poi
2.3 controllo infestanti			Lavoro pratico	controllo infestanti	Dall'avvenuta piantumazione in poi
<b>FASE 3: Compilazione di schede descrittive delle essenze piantumate</b>					
3.1	Ricerca informazioni relative alle essenze da piantumare		Valutazione delle informazioni raccolte		Anno scolastico
3.2	Definizione modello scheda			Modello di scheda	Anno scolastico
3.3	Compilazione schede		Completezza e correttezza schede	Schede descrittive	Anno scolastico
3.4					
3.5					
<b>FASE 4: compilazione dei cartellini</b>					
4.1				Cartellini	Aprile-maggio
4.2					

--	--	--	--	--	--

210 C	ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE “ LUIGI CASTIGLIONI” DI LIMBIATE	Data	Revisione n° .....	Pag. 1 di .....
<b>PIANO DI PROGETTO</b>				
PROGETTO	<b>MAGICI FRUTTI PER UN BOSCO CHE VERRA’ ...PER I FOLLETTI DEL BOSCO</b>			
INDICATORI/DESCRITTORI DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO/PROGRAMMAZIONE DIDATTICA				
<p><i>Inserire gli indicatori di validazione del progetto.</i></p>  <p>Realizzazione del giardino Magici frutti</p> <p><b>VALIDAZIONE</b></p>    <p><i>OSSERVAZIONI E GIUDIZIO COMPLESSIVO SUI RISULTATI RAGGIUNTI</i></p>				



210 C	ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE " LUIGI CASTIGLIONI" DI LIMBIATE	Data	Revisione n° .....	Pag. 1 di .....
<b>PIANO DI PROGETTO</b>				
PROGETTO	<b>MAGICI FRUTTI PER UN BOSCO CHE VERRA' ...PER I FOLLETTI DEL BOSCO</b>			
<b>Risorse umane</b> <i>Indicare i profili di riferimento dei docenti, dei non docenti e degli eventuali collaboratori esterni che si prevede di utilizzare. Indicare i nominativi delle persone che ricopriranno ruoli rilevanti</i>	<b>Parte riservata all'ufficio di segreteria</b> <i>Indicare le somme necessarie al pagamento delle persone</i>			
Docenti interni: Cardamone, Corradi, Crescimone, Mantegazza	N° ore extracurricolari	Euro		
Docenti esterni	N° ore	Euro		
Collaboratori (esperti) Prof Colombini	N° ore	Euro		
Non docenti (ATA): Personale di azienda	N° ore aggiuntive: 25  Intensificazione:	Euro		
Altro	N° ore	Euro		

210 C	ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE “ LUIGI CASTIGLIONI” DI LIMBIATE	Data	Revisione n° .....	Pag.... di .....
<b>PIANO DI PROGETTO</b>				
PROGETTO	<b>MAGICI FRUTTI PER UN BOSCO CHE VERRA' ...PER I FOLLETTI DEL BOSCO</b>			
<b>Beni necessari</b>			<b>Parte riservata all'ufficio di segreteria</b> <i>Indicare le somme necessarie</i>	
<b>Materiali di consumo:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• tubo corrugato m. 40</li> <li>• supporti metallici per etichettatura piante n. 100</li> <li>• vernice</li> <li>• pennelli</li> <li>•</li> </ul> <b>Acquisto piante :</b> Nel <b>vivaio</b> sono presenti numerosi castagni noccioli e noci, qualche biancospino e sorbo pronti da utilizzare per la piantumazione, certificati ERSAF. Se la <b>provincia di Monza e Brianza</b> , come era in programma per l'anno 19-20, non acquisterà le piante per realizzare il progetto presso i vivai che erano stati individuati, ci si accontenterà di piantumare le piante certificate ERSAF già presenti nel vivaio della scuola.	Euro 1.000	Euro 1.000		
Altre spese da effettuare  <i>Indicare le spese generali che si rendono necessarie (p.e. missioni)</i>		Euro		

Provenienza delle risorse finanziarie <i>Indicare da quali contributi di Enti/ Privati/ Stato/Dotazione autonoma della scuola, provengono le somme da impiegare</i>		<b>PROVINCIA DI MONZA E BRIANZA (PER LE PIANTE PARTICOLARI PREVISTE NELLA PROGETTAZIONE DEL GIARDINO, DA ACQUISTARE NEI VIVAI SPECIALIZZATI)</b>  <b>VIVAIO DELLA SCUOLA (PER LE PIANTE GIA' PRESENTI ADATTE ALLA PIANTUMAZIONE)</b>		Euro	
Allocazione delle risorse finanziarie <i>Indicare su quale indirizzo saranno prioritariamente impiegate le risorse finanziarie</i>		AZIENDA			
<b>Firma del Docente responsabile del progetto:</b>  <b>MANTEGAZZA/COLOMBINI (CONSULENTE)</b>		<b>Visto: il Dirigente scolastico</b>		<b>visto: il Direttore amministrativo (solo per i progetti)</b>	
Edizione N° 3	Data edizione 11/09/2017	Redatto Quality Assurance	Controllato Team di Lavoro	Approvato Dirigente Scolastico	