



# Ministero dell'istruzione e del merito

Dipartimento per le risorse umane, finanziarie e strumentali

*Allegato "C" all'Avviso pubblico di selezione e finanziamento delle Istituzioni Scolastiche*

<b>Ambito progetto</b>	Sostenibilità e transizione ecologica
<b>Titolo progetto</b>	ORTI DIDATTICI MUSEALI
<b>Denominazione ETS</b>	Associazione GEOFILOS ETS
<b>Breve descrizione ETS</b>	<p>Geofilos è un ETS che opera dal 1997 nel territorio a nord di Napoli e a sud di Caserta, un tempo conosciuto come “Campania Felix” e poi diventato tristemente noto come “Terra dei Fuochi” a causa dei traffici illeciti di rifiuti ad opera delle ecomafie.</p> <p>L’associazione promuove un’idea di sviluppo locale fondata sulla valorizzazione dell’ambiente, sulla lotta alle ecomafie e sull’educazione alla sostenibilità. Essa è un circolo locale di Legambiente e organizza campagne di sensibilizzazione e di educazione ambientale rivolte sia ai cittadini che alle scuole.</p> <p>Con sede nel Casale di Teverolaccio (Succivo - CE), organizza ogni anno il festival "Festambiente", vetrina dell’idea di sviluppo promossa dall’Associazione.</p> <p>Uno sviluppo che si costruisce dal basso, capace di coniugare l’economia con la salvaguardia del territorio, attento al sociale, impegnato nella riscoperta delle tradizioni, dei mestieri, dei sapori e dei saperi delle comunità locali e in grado di valorizzare il ricchissimo ma frammentato patrimonio artistico-culturale dei luoghi in cui l’Associazione opera.</p> <p>Partendo da questa idea di economia nasce “Terra Felix”, il progetto per la realizzazione dell’ecomuseo della Campania Felix.</p> <p>Con il progetto Horticultura (2020/2023), selezionato dall’impresa sociale “Con I Bambini”, nell’ambito del Fondo per il contrasto alla povertà educativa minorile, Geofilos ha avviato la prima esperienza in Italia di orti didattici museali presso importanti siti di storia, arte e archeologia: Parco archeologico di Pompei, Reggia di Caserta, Museo archeologico dell’antica Capua, Anfiteatro campano e Mitreo, Museo archeologico dell’agro atellano.</p>



# Ministero dell'istruzione e del merito

Dipartimento per le risorse umane, finanziarie e strumentali

*Allegato "C" all'Avviso pubblico di selezione e finanziamento delle Istituzioni Scolastiche*

ID	Sezione
1	<b>Descrizione sintetica del progetto</b>
	<p>Il progetto "ORTI DIDATTICI MUSEALI" (promosso dall'ETS Associazione GEOFILOS) fornisce ai gruppi classe il supporto necessario per gestire e curare un "orto didattico museale", una porzione di spazio verde abbinata ad un "luogo della cultura" (ad esempio un'istituzione museale, un'area archeologica, una biblioteca, un monumento, un parco). In questo modo l'educazione ambientale e alla sostenibilità, l'esperienza diretta con l'ambiente e una didattica esplorativa, vengono coniugate con l'importanza di appropriarsi del patrimonio culturale del territorio.</p> <p>Prevedendo anche il coinvolgimento delle famiglie, il progetto si propone di rendere l'orto e il sito fruibili oltre l'orario scolastico e creare così uno spazio educativo permanente, all'aperto, in collaborazione tra scuola, territorio e famiglia.</p> <p>La gestione di un orto museale è inoltre uno strumento di innovazione didattica in quanto consente di veicolare contenuti scientifici, artistici e storici a partire dall'esercizio della manualità, fornendo una pluralità di stimoli capaci di incidere positivamente sul benessere dei bambini e di favorire una trasmissione coinvolgente di competenze cognitive e relazionali.</p> <p>I docenti implementeranno direttamente le attività, previa formazione on line assicurata dall'ETS Geofilos, che, attraverso una cabina di regia composta anche dagli operatori didattici, resterà a disposizione delle scuole durante la realizzazione del progetto.</p>
2	<b>Destinatari</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Regioni:</b> Campania, Lazio, Puglia, Sicilia, Calabria, Basilicata</li><li>● <b>Ordine scuola:</b> Scuola primaria</li><li>● <b>Numero scuole:</b> 25 (5 in Campania, 4 nel Lazio, 4 in Puglia, 4 in Sicilia, 4 in Calabria, 4 in Basilicata)</li><li>● <b>Numero classi/Studenti:</b> 1 classe per scuola, con max 25 studenti (per scuola)</li><li>● <b>Numero personale scolastico:</b> massimo 2 docenti per scuola</li><li>● <b>Ulteriori destinatari:</b> istituzioni culturali, con uno spazio verde anche condiviso tra le scuole di uno stesso territorio</li></ul>
3	<b>Obiettivi generali</b>
	<p>Il progetto si propone di integrare, attraverso un orto, i siti museali, culturali o monumentali nel quotidiano, educando le giovanissime generazioni alla responsabilità e alla cura verso il territorio; promuove la cittadinanza attiva verso il patrimonio culturale, coniugando la tutela dei beni culturali all'educazione alla sostenibilità ambientale.</p>
4	<b>Obiettivi specifici e risultati attesi</b>
	<p>Il progetto persegue i seguenti obiettivi specifici e si attende i seguenti risultati:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>OS1:</b> rafforzare la socializzazione dal vivo e la manualità, entrambe fortemente limitate dalle chiusure imposte dall'emergenza sanitaria;</li></ul>



# Ministero dell'istruzione e del merito

Dipartimento per le risorse umane, finanziarie e strumentali

*Allegato "C" all'Avviso pubblico di selezione e finanziamento delle Istituzioni Scolastiche*

	<p><b>risultato 1.1:</b> incremento delle esperienze di didattica outdoor e delle ore dedicate ai lavori di gruppo. <i>Mezzi di verifica:</i> registro attività di progetto; integrazione dell'esperienza dell'orto nella didattica tradizionale;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>OS2:</b> integrare gli spazi scolastici;</li></ul> <p><b>risultato 2.1:</b> incremento delle ore curricolari trascorse negli spazi dei beni culturali. <i>Mezzi di verifica:</i> registro attività di progetto;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>OS3:</b> creare un luogo da condividere con la famiglia e con gli amici;</li></ul> <p><b>risultato 3.1:</b> incremento delle visite a beni culturali nel tempo libero. <i>Mezzi di verifica:</i> interviste, questionari a bambini e genitori;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>OS4:</b> facilitare la trasmissione di competenze e conoscenze intergenerazionali;</li></ul> <p><b>risultato 4.1:</b> partecipazione agli appuntamenti in orario extrascolastico da parte delle famiglie (dai genitori ai nonni) e in generale della comunità territoriale. <i>Mezzi di verifica:</i> registro attività e presenze;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>OS5:</b> acquisire e consolidare conoscenze in ambito scientifico;</li><li>• <b>risultato 5.1:</b> miglioramento delle competenze scientifiche rilevato tramite gli strumenti di valutazione scolastica. <i>Mezzi di verifica:</i> pagelle, valutazioni scolastiche.</li></ul>
<b>5</b>	<b>Attività previste</b>
	<p>Il progetto si sviluppa riproducendo, per ogni gruppo classe, un ciclo di azioni:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Preparazione.</b> Si procederà all'individuazione dei destinatari e alla predisposizione logistica e organizzativa delle attività successive (da quelle "produttive" ai moduli didattici);</li><li>• <b>Realizzazione.</b> Segue un'attività realizzativa in cui l'orto didattico museale prende forma accogliendo le classi target in cicli di 3 appuntamenti per classe, distanziati in modo da coinvolgere i bambini in diversi momenti del ciclo agricolo; le uscite presso l'orto museale sono implementate dai docenti e possono associarsi a contenuti didattici compatibili con il progetto: acqua, alimentazione, chimica, fisica, biologia, storia, arte. Nei mesi di durata del progetto, si organizzerà un evento in cui i bambini coinvolti accoglieranno altre classi e faranno da guida nella spiegazione delle attività e della struttura dell'orto. Il progetto si propone di coinvolgere soprattutto un target portatori di fragilità personali, familiari e sociali, per cui si invita la scuola a identificare un gruppo di destinatari che accolga anche bambini con BES.</li><li>• <b>Cura e materiali/strumentazioni didattici.</b> L'intervento prevede anche un sostegno alla genitorialità coinvolgendo genitori e nonni, realizzando gruppi di confronto per l'animazione dell'orto museale affinché, su base volontaria, esso resti fruibile anche oltre le giornate e i tempi previsti dalle uscite didattiche. Il coinvolgimento delle famiglie verrà supportato in un'ottica inclusiva in modo da consentire a tutti i bambini di essere coinvolti pienamente, senza rischio di marginalizzazione; Per quanto riguarda i materiali didattici, l'ETS Geofilos metterà a disposizione delle classi l'Orto Box, un kit didattico formato da strumentazioni digitali, da materiali per l'attività orticola e da Schede</li></ul>



# Ministero dell'istruzione e del merito

Dipartimento per le risorse umane, finanziarie e strumentali

*Allegato "C" all'Avviso pubblico di selezione e finanziamento delle Istituzioni Scolastiche*

	<p>didattiche sulla coltivazione e sulla sana alimentazione. Si precisa inoltre che la piccola attrezzatura necessaria a sviluppare e curare l'orto didattico museale rappresenta una spesa compresa nel budget di progetto;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Comunicazione.</b> Il progetto curerà una sua presenza social e web, gestita da Geofilos in collaborazione con le scuole (promuovendo così lo sviluppo di competenze digitali, in particolare di digital reporting, e una riflessione sull'uso consapevole dei social); dove possibile comunicherà soprattutto con l'Ortobus, un pulmino che porterà in piazza laboratori e racconterà le attività del progetto;</li> <li>• <b>Formazione e networking.</b> Sarà assicurato alla scuola, da parte dell'ETS Geofilos, un servizio di formazione on line per gli insegnanti coinvolti nelle attività progettuali, nonché un'attività di networking che curerà l'implementazione di una rete tra le scuole aderenti al progetto.</li> </ul>
<b>6</b>	<b>Tempistiche previste</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Durata progetto:</b> 9 mesi (un anno scolastico)</li> <li>• <b>Monte ore complessivo per singola istituzione scolastica:</b> 73 ore/uomo</li> <li>• <b>Orario:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> scolastico;</li> <li><input type="checkbox"/> extra-scolastico.</li> </ul> </li> </ul>
<b>7</b>	<b>Spazi e strumentazione richiesti alla scuola</b>
	<p>Per la realizzazione delle attività progettuali, le scuole dovranno mettere a disposizione:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• spazi: <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> aula;</li> <li><input type="checkbox"/> laboratorio;</li> <li><input type="checkbox"/> palestra;</li> <li><input type="checkbox"/> atrio;</li> <li><input type="checkbox"/> spazio virtuale;</li> <li><input type="checkbox"/> altro: area, segnalata dalla scuola, da adibire ad orto didattico localizzata in un sito museale/culturale da intendersi in senso ampio, includendo quindi biblioteche locali, musei di qualsiasi tipologia, parchi ed aree naturalistiche, monumenti significativi per la comunità locale.</li> </ul> </li> <li>• strumentazione: <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> piccola attrezzatura per orto acquistabile con il budget di progetto: palette, zappette, semi, innaffiatoio; apparecchiature per documentazione audio/video.</li> </ul> </li> </ul>
<b>8</b>	<b>Scheda finanziaria</b>
	<p><b>RISORSE COMPLESSIVE PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO € 100.000</b></p> <p><b><u>COSTO PROGETTO PER SINGOLA ISTITUZIONE SCOLASTICA € 4.000,00</u></b></p> <p><b>Dettaglio spese:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• spese personale ETS/ATS € 0,00</li> <li>• spese personale scolastico € 1.448,77 (docenti, DS, DSGA)</li> </ul>



# Ministero dell'istruzione e del merito

Dipartimento per le risorse umane, finanziarie e strumentali

*Allegato "C" all'Avviso pubblico di selezione e finanziamento delle Istituzioni Scolastiche*

	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>spese acquisto materiali € 1.221,23</b> (beni durevoli, piccole attrezzature per l'orto, Orto-box e materiali didattici)</li><li>• <b>spese servizi (erogati dall'ETS Geofilos) € 1.330,00</b> (formazione docenti su format "orto didattico museale"; ufficio comunicazione)</li><li>• <b>altre spese € 0,00</b></li></ul>
--	--