

# SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

## PROGETTI AMBIENTE A.S. 2018/2019

### ✓ FRIDAY FOR FUTURE

Venerdì 15 marzo 2019 gli alunni delle classi 1<sup>A</sup>, 1<sup>B</sup> e 1<sup>C</sup> della sede di Codigoro hanno aderito alla mobilitazione globale finalizzata a sensibilizzare al cambiamento climatico, mediante una manifestazione nel giardino della Scuola "Parco Ugo Buganza". Grazie alla proficua e attiva collaborazione con i docenti di scienze, inglese, italiano, musica, tecnologia e arte durante le ore di lezione i ragazzi hanno approfondito le tematiche ambientali che hanno poi condiviso con i genitori e le autorità presenti. Nel corso della manifestazione gli alunni hanno letto poesie e aforismi in italiano e inglese, analizzato mediante cartelloni l'attuale situazione dell'inquinamento sulla Terra, quali siano le conseguenze del global warming e attraverso quali azioni si possa intervenire per contribuire alla riduzione dei gas serra.







✓ **FLAG COSTA DELL'EMILIA ROMAGNA “Impariamo con i pescatori: percorsi didattici per conoscere i luoghi e le risorse del nostro mare, delle valli e delle lagune.”**

Le classi 2<sup>A</sup> e 2<sup>B</sup> della sede di Codigoro hanno partecipato al progetto il cui obiettivo era promuovere la conoscenza della biodiversità dei nostri luoghi della pesca e favorire la diffusione della cultura della sana alimentazione attraverso la conoscenza del mondo dei prodotti ittici della Costa dell'Emilia Romagna, con il coinvolgimento di chi opera nel mondo delle attività produttive legate alla pesca e all'acquacoltura. I ragazzi hanno incontrato degli esperti in classe e il 14 marzo 2019 hanno partecipato ad un'uscita a indirizzo chimico-biologico a Goro, la cui marineria rappresenta una delle realtà produttive più importanti di tutta Europa, legate all'allevamento dei molluschi bivalvi. La visita allo Stabulario ha permesso agli alunni di comprendere il processo di stabulazione e gli aspetti legati alla trasformazione e commercializzazione dei molluschi. Inoltre, nel porto turistico di Goro i ragazzi hanno ascoltato le testimonianze dei pescatori relative agli strumenti e alle tecniche da loro utilizzate.

**PORTO TURISTICO DI GORO**





## CONSORZIO PESCATORI DI GORO STABULARIO





✓ **CONOSCI IL TUO TERRITORIO.**  
**EVOLUZIONE E MORFOLOGIA DEL TERRITORIO,**  
**ABBAZIA DI POMPOSA E BONIFICA FERRARESE.**

Il progetto ha coinvolto gli alunni della classe 2<sup>^</sup> della sede di Lagosanto e ha previsto un incontro in classe con un ingegnere del Consorzio di Bonifica a cui è seguita il 21 marzo 2019 la visita all'Impianto Idrovoro di Codigoro e il 22 marzo 2019 la visita guidata all'Abbazia di Pomposa.

**IMPIANTO IDROVORO DI CODIGORO**





## ABBAZIA DI POMPOSA





## ✓ COLDIRETTI “BIODIVERSITÀ VERSUS OMOLOGAZIONE.

### Perché la diversità è una risorsa? Trova la risposta nell’agricoltura italiana di qualità”.

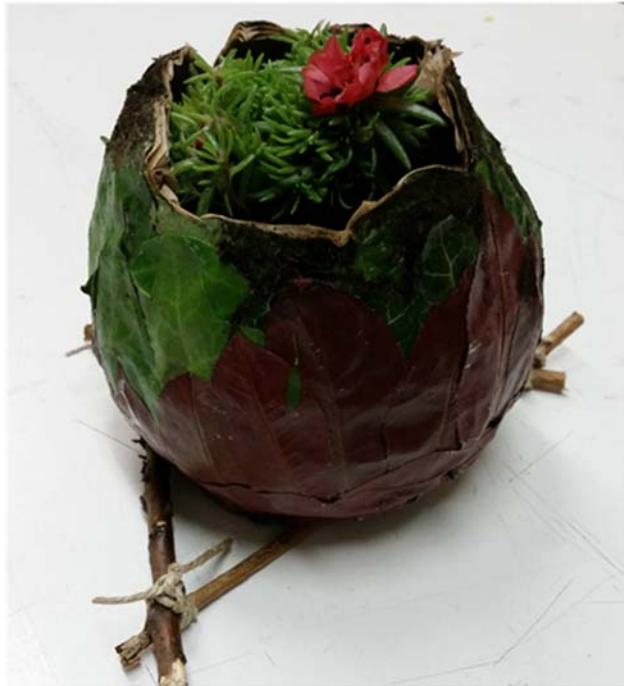
La classe 1<sup>A</sup> della sede di Codigoro ha aderito a questo percorso multidisciplinare di avvicinamento al mondo agricolo e alle sue tradizioni per educare gli studenti al valore della “diversità”. Sviluppando i concetti di biodiversità animale e vegetale hanno scoperto come questa possa arrivare sulle nostre tavole sotto forma di prodotti certificati ma anche come possa essere messa a repentaglio da interessi economici e dall’omologazione. Il progetto si è proposto di fornire strumenti di riflessione sul rispetto e la valorizzazione della “diversità” in agricoltura e non solo, fornendo informazioni ai ragazzi relative alla provenienza e stagionalità dei prodotti della nostra regione.

Nel mese di aprile la classe ha partecipato al Concorso omonimo con la progettazione e realizzazione di BIOVASI completamente compostabili. I ragazzi hanno raccolto foglie, rametti e fiori e con l’utilizzo di colla organica (colla di farina) e carta da forno compostabile hanno realizzato dei vasi, dalla cui degradazione la pianta in crescita trae nutrimento.

### BIOVASI







## ✓ VISITA GUIDATA ALL'ORTO BOTANICO DI FERRARA

Il 6 maggio 2019 le classi 1<sup>^</sup>I e 1<sup>^</sup>H della sede di Lagosanto hanno visitato l'Orto Botanico della città di Ferrara e partecipato ad un'attività laboratoriale di studio di organi e tessuti vegetali con l'uso del microscopio.





## ✓ IL GIARDINO RITROVATO: VISITA AL CUORE VERDE DELLA CITTA' DI FERRARA

Nell'ambito del progetto "Il giardino ritrovato", il 21 maggio 2019 le classi 1<sup>A</sup> e 1<sup>C</sup> della sede di Codigoro hanno visitato il cuore verde della città di Ferrara grazie alla collaborazione con il Garden Club della città estense. I ragazzi si sono dapprima recati all'Orto Botanico ed hanno partecipato ad un laboratorio di microscopia a cui è seguita la visita al Parco Massari con l'intervento del Prof. Filippo Piccoli. Le classi e i docenti sono stati accolti per la pausa pranzo nel giardino privato della Presidente del Garden Club Prof.ssa Gianna Borghesani Foschini e qui sono stati raggiunti dal Dott. Francesco Scafuri che ha approfondito con i ragazzi la valenza storico – artistica delle mura di Ferrara, poi visitate dai ragazzi nel corso del pomeriggio.

### ORTO BOTANICO





PARCO MASSARI Prof. PICCOLI



MURA di FERRARA Dr. SCAFURI

