





ISTITUTO COMPRENSIVO MAPPANO

Scuola Infanzia Scuola Primaria "Sandro Pertini" Scuola Secondaria di Primo Grado "Giovanni Falcone"



Via Tibaldi, 70 - 10079 Mappano (TO)
Codice meccanografico: TOIC860003 - Codice Fiscale: 92028850011
Web: http://: www.icmappano.edu.it

P.E.O - toic860003@istruzione.it P.E.C.- toic860003@pec.istruzione.it

Tel. 0112222144



Circ. n. 248 del 03/04/2024

Ai Genitori e alle maestre delle classi **QUARTE** scuola primaria p.c. Alla DSGA Al personale ATA Bacheca di Argo

OGGETTO: Uscita didattica del 28 maggio 2023 – classi QUARTE scuola primaria Viaggio istruzione a LOANO – "Un'Aula in Riva al Mare"

Si comunica che il <mark>28 maggio 2024</mark>, per le classi **QUARTE** della scuola primaria, è stato organizzato il viaggio d'istruzione a **LOANO**, in Liguria, denominato "Un'Aula in Riva al Mare".

L'obiettivo è quello di far conoscere le principali caratteristiche dell'ecosistema marino e dei suoi abitanti ed inoltre sensibilizzare i bambini sull'importanza di tutelare e conservare gli ambienti naturali, in questo caso quello marino, prestando attenzione anche ai più semplici e banali gesti quotidiani compiuti dall'uomo che talvolta tuttavia possono "rovinare" l'ambiente, causando danni irreparabili.

Gli argomenti verranno proposti dagli educatori (animatori, biologi marini o guide naturalistiche) attraverso simpatiche attività interattive e ludico didattiche. Lo scopo principale è quello di "imparare divertendosi", svolgendo attività di ricerca ed osservazione nell'ambiente naturale in questo caso la spiaggia, che diventa così un "Aula in Riva al Mare a Cielo Aperto". La spiaggia, il porticciolo e l'ampia spiaggia della Marina di Loano, sono luoghi perfetti per "correre, osservare, ascoltare il rumore del mare" e nel contempo "imparare a conoscere" attraverso attività pratiche i principali organismi marini, animali e vegetali, i loro adattamenti e alcune simpatiche curiosità.

I bambini potranno così capire la differenza tra un'alga e una Posidonia (unica pianta marina presente nel Mediterraneo), o sapere che nel Mar Ligure vive il secondo animale più grande del Pianeta, o ancora attraverso la raccolta di materiale direttamente sulla spiaggia capire la differenza tra un Granchio (crostaceo) e una Seppia (mollusco) o ancora capire come si forma una spiaggia o da cosa dipende il colore del mare.

La quota di adesione individuale, in base alle autorizzazioni che perverranno, potrà variare da un minimo di € 39,00 ad un massimo di € 42,00 ad alunno, e comprende il noleggio pullman, operatore didattico ogni 25-30 alunni, materiale didattico, struttura al coperto in caso di pioggia, assicurazione RC.

Le autorizzazioni saranno raccolte attraverso il modulo presente nell'ultima sezione del diario, da consegnare alle maestre di classe entro il 18/04/2023.

NOTE IMPORTANTI:

Le ATTIVITÀ verranno svolte SULLA SPIAGGIA. In caso di pioggia, le attività verranno spostate presso la struttura coperta che si trova a 500 mt dalla spiaggia (compresa la pausa pranzo) e il programma potrebbe subire delle variazioni e sostituito con la visita all'ACQUARIO oppure al MUSEO del MARE di Genova.

Gli alunni devono essere dotati di PRANZO al SACCO con relative merende.







ISTITUTO COMPRENSIVO MAPPANO

Scuola Infanzia

Scuola Primaria "Sandro Pertini" Scuola Secondaria di Primo Grado "Giovanni Falcone"



Via Tibaldi, 70 - 10079 Mappano (TO)
Codice meccanografico: TOIC860003 - Codice Fiscale: 92028850011
Web: http://: www.icmappano.edu.it

P.E.O - toic860003@istruzione.it P.E.C. - toic860003@pec.istruzione.it

Tel. 0112222144



Di seguito il programma della giornata e descrizione delle attività previste:

- Ore 7:00 ritrovo in Via Generale Dalla Chiesa 24 e partenza alle ore 07:15 per LOANO (SI RACCOMANDA LA MASSIMA PUNTUALITÀ);
- Ore 10:15 appuntamento con gli operatori presso l'ingresso di LEVANTE del porto di Loano; All'appuntamento con gli animatori esperti in attività di educazione ambientale marina sulla spiaggia di Loano accanto al Porto Turistico, ingresso di Levante, la comitiva verrà suddivisa in gruppi di circa 25 alunni ciascuno che si alterneranno fra mattina e pomeriggio nella realizzazione di numerose attività didattiche, giochi interattivi, lezioni di approfondimento e laboratori sull'ambiente marino, i suoi abitanti e il rapporto con l'uomo.
- Ore 16:00 partenza per il rientro a scuola con arrivo previsto alle ore 19:00 circa.

ATTIVITÀ e LABORATORI

(la sequenza temporale verrà stabilità al momento)

LA GRANDE RICERCA

Obiettivo: conoscenza dell'ambiente litoraneo e degli organismi che lo abitano, sviluppo della capacità critica e di osservazione, lavoro in gruppo.

Descrizione: l'attività prevede di iniziare l'esplorazione della spiaggia dopo una breve analisi dell'ambiente che i bambini hanno davanti, inquadrandolo anche dal punto di vista geografico e facendo loro distinguere gli elementi antropici, quelli naturali e le interazioni tra loro.

Dopo aver diviso i bambini in gruppetti di 4-5, viene consegnato ai bambini una scheda con un elenco di alcuni elementi che dovranno trovare sulla spiaggia, un contenitore dove riporli e un tempo massimo in cui effettuare la raccolta. Esempio di elementi da trovare, il colore del mare, qualcosa portato dal vento, un vegetale marino, un vegetale terrestre, qualcosa che rotola, una traccia dell'uomo, due conchiglie

I bambini si confronteranno in una sorta di "caccia al tesoro". Terminata l'esplorazione si farà una revisione di ciò che è stato raccolto, dividendo gli animali dai vegetali, gli elementi naturali da quelli antropici. Gli elementi trovati permetteranno all'operatore di parlare delle differenze tra gli organismi, dei loro adattamenti, di come si forma una spiaggia, dell'intervento dell'uomo, dell'importanza di proteggere l'ecosistema.

IL BAULE MISTERIOSO

Obiettivo: utilizzo del tatto come mezzo per "immaginare" organismi provenienti dal mare.

Descrizione: l'attività prevede un "baule misterioso" con una piccola apertura in cui è possibile inserire una mano; il biologo inserirà senza farsi vedere dai bambini un "oggetto proveniente dal mare (frammento di granchio, stella marina, conchiglie, dente di squalo, alghe, ecc.) i bambini a turno dovranno inserire la mano nella scatola e cercar di individuare, in base alle domande che il biologo porrà (per es. morbido, ruvido, liscio, con punte, ecc), di che cosa si tratta. L'oggetto verrà poi estratto e tutti potranno osservarlo e "toccarlo": molto importante è la suggestione che il biologo riuscirà a creare e i commenti che farà per dare un "supporto scientifico" all'attività svolta. Per le attività svolte sulla spiaggia il biologo avrà a disposizione teloni e pannelli didattici, immagini, modellini degli organismi o anche degli organismi veri seccati (es Posidonia o alghe, ricci di mare, stelle marine, conchiglie, cavallucci marini, ossi di seppia,) che forniranno un utile supporto alle spiegazioni.

Il linguaggio, le modalità di illustrazione delle varie attività e le schede consegnate ai partecipanti saranno differenti a seconda del ciclo scolastico.







ISTITUTO COMPRENSIVO MAPPANO

Scuola Infanzia

Scuola Primaria "Sandro Pertini" Scuola Secondaria di Primo Grado "Giovanni Falcone"



Via Tibaldi, 70 - 10079 Mappano (TO)
Codice meccanografico: TOIC860003 - Codice Fiscale: 92028850011
Web: http://: www.icmappano.edu.it

P.E.O - toic860003@istruzione.it P.E.C.- toic860003@pec.istruzione.it

Tel. 0112222144



LABORATORIO DEI CETACEI

Obiettivo: fornire una descrizione del Santuario dei cetacei e dei mammiferi che lo abitano attraverso un gioco a squadre.

Descrizione: il biologo con il supporto di pannelli didattici, poster e materiale didattico, farà una semplice, ma accurata e interessante spiegazione sul Santuario dei Cetacei e un'approfondita descrizione dei mammiferi che lo abitano. Al termine della spiegazione ai bambini verrà consegnata una scheda didattica con la cartina del Santuario, le immagini dei cetacei e un gioco a Quiz da risolvere a squadre.

SOPRA E SOTTO IL MARE

Obiettivo: fornire una descrizione degli ambienti marini e dei loro abitanti sotto forma di gioco.

Descrizione: il biologo con il supporto di alcuni grandi teloni sui quali sono riprodotte le immagini che rappresentano un ideale fondale marino, dalla spiaggia alle profondità abissali, in cui sono presenti un fondo roccioso, un fondo sabbioso e anfratti. L'immagine sarà volutamente "priva" di organismi, che verranno pescati da una "simpatica sacca" a turno da ogni bambino e con l'aiuto del biologo dovranno riconoscere l'organismo pescato e "posizionarlo" al giusto posto sull'immagine. Si capirà così che ogni "organismo ha un posto giusto dove stare" ognuno ha delle caratteristiche specifiche che determino la capacità di abitare o meno un ambiente. Il concetto di adattamento emergerà così dalle osservazioni dei bambini.

Eventuali ed ulteriori informazioni saranno comunicate attraverso il registro elettronico Argo.

Il Dirigente Scolastico Dott.ssa Veronica Di Mauro

Firma autografa sostituita a mezzo stampa (ex art. 3, comma 2 del D.Lgs. n. 39/1993)