

Adeguamento a.s. 2022-2023

DESCRIZIONE ATTIVITÀ E PROGETTI

PROGETTO di EDUCAZIONE ALL'AMBIENTE E ALLA SALUTE

**Coordinatore: animatore per l'educazione ambientale e alla salute
Docente Maura Lanfranconi**

1.SCUOLA PRIMARIA: EDUCAZIONE ALL'AMBIENTE/ ALLA SCOPERTA DEL TERRITORIO

a) NOI E IL NOSTRO PAESE: alla scoperta di segni, tracce, suoni, colori, ambienti del paese in cui viviamo

Responsabile: Cristina Balatti

Finalità: lo scopo di questo progetto è quello di guidare i bambini a conoscere in modo diretto il loro paese attraverso la ricerca, l'indagine e l'esplorazione del territorio in cui vivono e sentirsi parte di una comunità.

Destinatari: alunni classi prime primaria Mandello e Abbadia

Attuazione: uscite didattiche, lavoro di gruppo, brainstorming, discussioni, conversazioni, ricerca, lezioni frontali, esercitazioni, produzioni di disegni, testi, foto. Si vuole utilizzare il territorio come ambiente di apprendimento e di ricerca per promuovere una didattica integrata pensata per offrire agli alunni una molteplicità di stimoli e di linguaggi disciplinari potenziando la dimensione cognitiva, metacognitiva ed emotiva.

Arco e frequenza temporali: tutto l'anno scolastico.

Finanziamenti: nessun onere.

b) NOI E IL TERRITORIO IN CUI VIVIAMO: alla scoperta dell'ambiente naturale, dei luoghi pubblici e dei servizi offerti dal territorio in cui viviamo

Responsabile: Emanuela Serpi

Finalità: Il progetto è la naturale continuazione di quanto affrontato lo scorso anno, intende sviluppare una progressiva consapevolezza nel senso di appartenenza al proprio territorio partendo dalla conoscenza diretta del luogo in cui ognuno di noi vive.

Inoltre ha lo scopo di guidare i bambini a conoscere il territorio dal punto di vista ambientale, geografico e sociale attraverso la ricerca, l'indagine, l'esplorazione.

Destinatari: alunni delle classi seconde primaria Abbadia e Mandello.

Attuazione: uscite didattiche, lavoro di gruppo, brainstorming, discussioni, conversazioni, ricerca, lezioni frontali, esercitazioni, attività laboratoriali, produzioni di disegni, testi, foto. Si vuole utilizzare il territorio come ambiente di apprendimento e di ricerca per promuovere una didattica multidisciplinare pensata per offrire agli alunni una molteplicità di stimoli e di linguaggi disciplinari potenziando la dimensione cognitiva, metacognitiva ed emotiva.

Arco temporale: tutto l'anno.

Frequenza temporale: si prevedono uscite sul territorio

Raccordo con progetto lettura e gruppo Favolare

Finanziamento: nessun onere.

c) NOI E IL NOSTRO TORRENTE

Responsabile: Ceciliani Grazia

Finalità: Il progetto è il seguito di quanto affrontato lo scorso anno che ha portato gli alunni ad una progressiva consapevolezza nel senso di appartenenza al proprio territorio. Intende attraverso la ricerca, l'indagine e l'esplorazione portare gli alunni a conoscere il torrente Meria (per la zona di Mandello) e il torrente Zerbo (per la zona di Abbadia) in tutti i suoi elementi: aspetto morfologico, idrogeologico e antropico. Inoltre esso permette di comprendere l'importanza della risorsa acqua e di interiorizzare comportamenti volti al rispetto dell'ambiente.

Destinatari: classi 3^A - B - C di Mandello - classe 3^A di Abbadia

Attuazione: uscite didattiche, brainstorming, lavoro di gruppo, conversazioni, ricerca, lezioni frontali, esercitazioni, attività laboratoriali, produzioni di disegni, testi, foto, powerpoint. Si vuole utilizzare l'ambiente torrente come ambiente di apprendimento e di ricerca per promuovere una didattica multidisciplinare pensata per offrire agli alunni una molteplicità di stimoli e di linguaggi disciplinari potenziando la dimensione cognitiva, metacognitiva ed emotiva.

Arco temporale: tutto l'anno.

Frequenza temporale: si prevedono uscite sul territorio anche con l'accompagnamento e la consulenza a titolo gratuito degli esperti del CAI.

Finanziamenti: nessun onere.

d) NOI E IL NOSTRO LAGO

Responsabile: Pirone Monica

Finalità: esplorare il territorio circostante prestando particolare attenzione all'aspetto morfologico e antropico della zona lago, alla flora e alla fauna del lago stesso. Comprendere l'importanza della risorsa lago come fonte di vita, economia e turismo. Promuovere comportamenti corretti verso l'ambiente circostante.

Destinatari: alunni delle classi quarte primaria di Mandello e Abbadia.

Attuazione: lavoro in classe individuale/collettivo/di gruppo. Uscita sul territorio: esperienza di navigazione sul lago e viaggio in treno, osservazioni della flora e del paesaggio.

Arco e frequenza temporale: secondo quadrimestre.

Finanziamento: PDS.

e) NOI E LA MONTAGNA

Responsabile: Rusconi Paola

Finalità: esplorare il territorio circostante prestando particolare attenzione all'aspetto morfologico e antropico, alla flora e alla fauna delle nostre montagne. Comprendere l'importanza della montagna come risorsa economica e turistica. Promuovere comportamenti corretti verso l'ambiente circostante.

Vivere la montagna come un toccasana per il nostro benessere fisico e antidoto contro lo stress.

Destinatari: alunni delle classi quinte.

Attuazione: lavoro in classe con lezioni frontali e attività in gruppo, analisi delle fonti documentali inerenti alla montagna.

Arco temporale: tutto l'anno.

Frequenza temporale: si prevedono uscite sul territorio con finalità didattiche.

Finanziamento: nessun onere.

2. SCUOLA SECONDARIA: EDUCAZIONE AMBIENTALE

a) Progetto Silea

Responsabile: Maura Lanfranconi

Finalità: ridurre i consumi e i rifiuti, misurare l'impatto delle proprie azioni quotidiane sull'ambiente e valutare alcune possibili soluzioni da adottare a casa e a scuola per salvaguardare l'ambiente, risparmiare energia e risorse e produrre meno rifiuti, modificando i comportamenti individuali e collettivi.

Destinatari: classi prime della secondaria di Mandello e di Abbadia.

Attuazione: intervento di un incaricato della SILEA su tematiche legate all'educazione ambientale (la raccolta differenziata e lo sviluppo sostenibile, per le classi prime della secondaria).

Arco temporale: primo quadrimestre.

Frequenza temporale: un incontro di un'ora per ciascuna classe.

Finanziamento: nessun onere.

b) Progetto acqua

Responsabile: Maura Lanfranconi

Finalità: approfondire l'importanza di questa preziosa risorsa anche nel nostro territorio, per imparare a non dare per scontata l'acqua e comprendere come in una sua goccia si possa nascondere un vero e proprio oceano.

Destinatari: classi prime della scuola secondaria di Mandello e di Abbadia.

Attuazione: interventi laboratoriali di esperti, patrocinati dalla Provincia di Lecco sulle problematiche inerenti l'acqua (ATO). Inoltre verrà sviluppata la tematica attraverso l'uso di una piattaforma ricca di approfondimenti su questa tematica.

Arco e frequenza temporali: un incontro di due ore per ciascuna classe e utilizzo della piattaforma per l'intero anno scolastico.

Finanziamento: nessun onere.

3. SCUOLA SECONDARIA: EDUCAZIONE ALLA SALUTE

a) Intervento volontari Soccorso degli Alpini.

Responsabile: Maura Lanfranconi

Finalità: conoscere le modalità di primo soccorso.

Destinatari: classi seconde e terze della scuola secondaria di Mandello e di Abbadia.

Attuazione: intervento di volontari del Soccorso degli Alpini, che con una lezione teorico/pratica spiegheranno ai ragazzi le manovre di primo soccorso.

Arco temporale: primo e secondo quadrimestre

Frequenza temporale: un incontro di due ore per ciascuna classe.

Finanziamento: nessun onere.

b) Interventi volontari AVIS - AIDO

Responsabile: Maura Lanfranconi

Finalità: conoscersi e affrontare il problema del dono di se stessi.

Destinatari: classi seconde della scuola secondaria di Mandello e di Abbadia.

Attuazione: dopo la spiegazione da parte degli insegnanti in classe della parte del corpo umano relativa alla circolazione, operatori dell'AVIS e dell'AIDO faranno il loro intervento nelle classi seconde.

Arco temporale: inizio secondo quadrimestre.

Frequenza temporale: con i volontari dell'AIDO un incontro di due ore; con i volontari dell'AVIS un incontro di un'ora in ogni classe.

Finanziamento: nessun onere.

c) Intervento igienista dentale

Responsabile: Maura Lanfranconi

Finalità: conoscere le varie metodiche di igiene orale per mantenere il benessere del cavo orale e prevenire malattie.

Destinatari: classi seconde della scuola secondaria di Mandello e di Abbadia.

Attuazione: intervento di un'igienista dentale che spiegherà ai ragazzi come mantenere il benessere del cavo orale.

Arco temporale: novembre-dicembre.

Frequenza temporale: un intervento di 1 ora in ogni classe.

Finanziamento: nessun onere.

4. SCUOLA SECONDARIA: SCIENZE SUL TERRITORIO

a) RILIEVI SUL CAMPO

Responsabile: Maura Lanfranconi

Finalità: Coinvolgere gli alunni in un'attività che permetta loro di utilizzare la strumentazione per effettuare rilievi topografici sul territorio; rilevare i dati caratteristici di un ambiente ipogeo (sfruttando una simulazione costruita nell'istituto); creare piante e sezioni del rilievo su carta e visionare una restituzione digitale di quanto fatto. Realizzare un prodotto da condividere per promuovere la diffusione di buone pratiche all'interno della scuola.

Destinatari: classi terze della scuola secondaria di Mandello e di Abbadia.

Attuazione: l'attività verrà seguita in classe dagli insegnanti di matematica e/o tecnologia e prevede interventi di esperti.

Arco temporale: secondo quadrimestre.

Frequenza temporale: per ogni classe si prevede un'introduzione da parte dell'insegnante di scienze, seguita da 2 ore di lavoro con esperti e dall'attività di rilievo e disegno (2 ore) da svolgere con l'insegnante di matematica e/o tecnologia.

Finanziamento: pds.

b) FAUNA SUL CAMPO

Responsabile: Maura Lanfranconi

Finalità: Osservare sul campo la fauna locale, in particolare l'avifauna del nostro territorio.

Destinatari: classi prime della secondaria di Mandello e di Abbadia.

Attuazione: l'attività verrà introdotta in classe dagli insegnanti di scienze e prevede un'uscita sul territorio con un esperto.

Arco temporale: primavera

Frequenza temporale: per ogni classe si prevede un'uscita di 3 ore sul territorio con un esperto.

Finanziamento: pds.