



Circolare (vedi timbratura in alto)

Valdagno (vedi timbratura in alto)

Ai Genitori degli alunni/e Scuola Secondaria I grado "Garbin"
 Ai Docenti del Plesso, al personale ATA, alla DSGA, al Sito
 Al Sindaco e all'Assessore all'Istruzione del Comune di Valdagno
 Dott. Giancarlo Acerbi e Dott.ssa Anna Tessaro

OGGETTO: PROGETTO SCIENTIFICO TECNOLOGICO GREEN "TORRENTE AGNO"



Gentili Genitori, care alunne e cari alunni,

come previsto dal PTOF 2022-2025, il nostro Istituto avvierà un progetto di **monitoraggio ambientale del Torrente Agno**.

Nelle prossime settimane e fino al mese di giugno, per una/due volte al mese (al pomeriggio), un gruppo di studenti e studentesse inizierà le attività previste dal progetto in oggetto.

Il percorso didattico si articolerà su diversi filoni di ricerca/monitoraggio. **Un primo aspetto** sarà il campionamento e la classificazione di macroinvertebrati fluviali per poter definire un indice di salubrità del Torrente Agno. **Una seconda tranche** del progetto, parallela alla prima, prevederà l'analisi chimica delle acque negli stessi siti di campionamento dei macroinvertebrati per avere un ulteriore riscontro sullo stato di salute dell'Agno. **L'ultimo aspetto** sarà la valutazione della copertura boschiva/vegetativa nelle aree prese in esame, nell'ottica di determinare la percentuale di copertura vegetale rispetto a quella antropizzata. Il progetto prevederà una parte finale di raccolta ed analisi dei dati con la presentazione dei risultati alla cittadinanza di Valdagno.

Per motivi logistici e di spostamento, per la realizzazione del progetto è richiesto un numero massimo di 40 alunni ed alunne.

Per la selezione bisogna soddisfare **uno dei seguenti criteri**:

- media non inferiore a 8 per le materie afferenti all'ambito scientifico - tecnologico (Matematica, Scienze, Tecnologia);
- aver frequentato i laboratori della scuola (sartoria, cucina, falegnameria).

Si terrà inoltre conto, ai fini della selezione, anche della motivazione personale alla partecipazione al Progetto.

Gli unici materiali richiesti saranno un paio di stivali alti da pioggia, per l'accesso nel Torrente. Comunicazioni in merito alle date degli incontri verranno fornite una volta effettuata la cernita delle adesioni, tramite una apposita Google Classroom.

In attesa di un vostro riscontro porgiamo cordiali saluti.

Il Referente del progetto

Prof. Andrea Casano

Il Dirigente Scolastico

Prof.ssa Eleonora Schiavo

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, d.lgs n°39/1993

Consegnare entro 25.2.22 al Coordinatore classe

Media ambito scientifico - tecnologico

Matematica	Scienze	Tecnologia	Media
------------	---------	------------	-------

Vorrei partecipare perché: _____

Ho partecipato ai laboratori scolastici (sartoria, cucina, falegnameria) **(Barrare solo se c'è stata partecipazione)**.

I sottoscritti _____ e _____

genitori dell'alunno _____ frequentante la classe _____ Scuola Secondaria di I grado "Garbin" dichiarano di aver preso visione della comunicazione "Adesione Progetto Torrente Agno" e intendono

Aderire

Non aderire

Firma di entrambi i genitori _____