

## CONCORSO "ADOTTA UN GIUSTO"

Classe: Classe 2 C Bagnasco - Istituto Comprensivo di Garessio

Traccia 2: Wallace Broecker

Tipologia elaborato: Testo letterario: lettera

Bagnasco, 15 febbraio 2023

Caro Wallace Broecker,

noi alunni della scuola Secondaria di primo grado di Bagnasco, quest'anno abbiamo letto la tua storia e sappiamo che hai speso tutta la tua vita a studiare i cambiamenti climatici e a chiedere che venissero affrontati e risolti.

Grazie al tuo esempio anche noi stiamo cercando di diventare attivisti dell'ambiente.

Tu hai inventato il termine *global warming* ovvero riscaldamento globale e sappiamo, grazie ai tuoi studi, che esso è causato dall'uomo e per questo dobbiamo ridurre l'uso dei combustibili fossili che aumentano l'effetto serra.

Abbiamo fatto una ricerca e abbiamo capito che i cambiamenti climatici riguardano non solo luoghi lontani, ma anche la nostra valle: il nostro territorio è stato colpito duramente, più volte, da violente alluvioni ed ora sta affrontando un lungo periodo di siccità.

Pensiamo che ogni persona debba fare la sua parte per migliorare la situazione, sia riducendo i consumi e gli sprechi, sia sollecitando gli amministratori ad agire.

Studiando la tua storia abbiamo capito che per essere ascoltati bisogna far sentire la propria voce ogni volta che se ne ha occasione, così abbiamo deciso di scrivere una lettera agli amministratori del luogo in cui viviamo, la valle Tanaro e della nostra Regione Piemonte, per esporre i problemi ambientali che abbiamo riscontrato e per suggerire alcune soluzioni che abbiamo pensato per migliorare il nostro ambiente.

Ecco i problemi e le proposte che abbiamo inviato ai Sindaci e alla Regione.

**Problema evidenziato:** abbiamo osservato che la produzione dell'energia è una delle prime cause dei cambiamenti climatici. Per contrastare questo fenomeno ecco le azioni che proponiamo:

- Per incentivare la produzione di energia pulita le persone e le aziende che installano pannelli solari, fotovoltaici o altri impianti per produrre energia da fonti rinnovabili, pagheranno meno tasse;
- Installare pannelli fotovoltaici sui tetti di tutti gli edifici pubblici;
- Migliorare l'accensione delle luci pubbliche limitandola a quando strettamente necessaria;

**Problema evidenziato:** il servizio dei mezzi pubblici nella nostra valle è scarso e poco efficiente.

Azioni proposte

- Migliorare il servizio dei mezzi pubblici per gli spostamenti in valle: utilizzare mezzi non inquinanti, utilizzare il treno ripristinando la linea ferroviaria esistente o sostituire i vecchi bus con bus elettrici, aumentare il numero di passaggi (uno all'ora) e coordinare l'orario con quello dei treni che vanno a Torino e in Liguria;
- Creare piste ciclabili che colleghino tutti i paesi della valle;
- Creare un servizio di biciclette e monopattini in affitto;
- Aumentare l'uso dei treni merci a livello nazionale per limitare il passaggio dei camion.

**Problema evidenziato:** abbiamo studiato che anche la produzione di cibo contribuisce all'aumento dei cambiamenti climatici.

Azioni proposte:

- Incentivare la produzione e la vendita di prodotti alimentari locali;

- Utilizzare nei menù della mensa scolastica prodotti locali e ridurre l'uso di carni rosse;
- Nella produzione di cibo e beni utilizzare solo gli imballaggi strettamente necessari e non di plastica

**Problema evidenziato:** abbiamo visto che i periodi di siccità stanno aumentando sempre di più.

Azioni proposte:

- Creare sistemi di accumulo dell'acqua da utilizzare per irrigare nei periodi di scarsità di piogge.

Noi ci impegniamo a fare la nostra parte risparmiando energia, riciclando i rifiuti e non sprecando oggetti e cibo inutilmente.

Ringraziamo te, Wallace Broecker, per averci permesso di riflettere sui problemi legati al riscaldamento globale e per averci motivati, col tuo esempio, a far sentire la nostra voce e dare il nostro contributo per risolvere questa drammatica situazione.

I sindaci del territorio hanno risposto alla nostra lettera invitandoci a discutere con loro delle iniziative da attuare.

Come hai fatto tu, ci impegneremo a studiare e ad agire, sperando che presto la situazione migliori.

Con affetto,

I ragazzi della scuola Secondaria di primo grado di Bagnasco - classe 2<sup>a</sup> C