

# access2oggi e domani?

ASPEm  
AVC-CSV  
Coord Comasco Pace

Scuola secondaria di 1° grado  
Vittorio Alfieri  
in collaborazione con  
l'Amministrazione Comunale

Nel realizzare il progetto  
abbiamo riflettuto su come  
risparmiare l' acqua  
e su come modificare i nostri  
comportamenti individuali e  
collettivi ...

## ...ecco le nostre azioni concrete:

- Giornata di sensibilizzazione sull' acqua nel sud del mondo (da realizzare) Classe 1^C
- Raccolta acqua piovana Classe 1^B
- Cartellone sui percorsi delle acque minerali Classe 2^A
- Riduzione del consumo d' acqua degli sciacquoni Classe 1^D
- Filtri rompigitto Classe 2^D
- Autolavaggio "piovano" Classe 2^B
- Acqua in brocca a mensa Classe 2^C
- Un bicchiere per ciascuno non toglie l' acqua a nessuno Classe 2^D
- Riqualficazione del piccolo stagno nel giardino della scuola

### Per non inquinare le falde:

- Raccolta olio esausto Classe 1^A
- Raccolta farmaci scaduti Classe 1^F
- Sensibilizzazione sui detersivi ecologici Classe 1^E

# Acqua piovana

Viene raccolta per innaffiare le piante ornamentali e l'orto della scuola



# Riduzione del consumo d' acqua degli sciacquoni

**GENIALE!** Basta mettere **2** bottiglie da mezzo litro nelle cassette dei W.C. per risparmiare **1 litro** d'acqua al giorno considerando che nella scuola ci sono **42 wc** utilizzati da **329** alunni ...



## ... e questi sono i consumi medi di acqua

- **32608 litri** a settimana in 10 classi compresi laboratori e palestra

In media si consumano per tutti gli studenti:

- **2.872 litri** di acqua potabile al giorno
- **17.232 litri** di acqua potabile in una settimana
- **574.400 litri** di acqua potabile in un anno scolastico (considerando 200 giorni di lezione)

# Cartellone sui percorsi delle acque minerali

I ragazzi di 2<sup>^</sup> hanno realizzato un cartellone per visualizzare il percorso dell'acqua minerale di sei marche diverse indicandone i tempi di percorrenza e l'impatto ambientale per giungere fino a Lurate Caccivio.



# Acqua in brocca a mensa

È un obiettivo non ancora raggiunto ...  
ma pensiamo di farcela!



# Filtri rompigetto

Abbiamo chiesto agli alunni di portare a scuola i filtri dei propri rubinetti e di sostituirli con quelli rompigetto per risparmiare acqua nelle loro case.

Alla fine sono stati sostituiti 141 filtri; quindi il 43% degli alunni li ha sostituiti.



# Riqualficazione del piccolo stagno nel giardino della scuola

Dotarlo di piante e pesci per ricreare un  
habitat naturale

Dotarlo di una fontana alimentata da acqua  
piovana



# Raccolta dell' olio esausto

Per non inquinare le falde acquifere abbiamo pensato di raccogliere, con l' aiuto delle nostre mamme, l' olio già utilizzato in cucina che verrà smaltito correttamente in discarica.



# Raccolta dei farmaci scaduti

Quanti di essi finiscono nel water o nel lavandino?

Poiché anch' essi inquinano le falde, abbiamo istituito una giornata dedicata alla loro raccolta.



329 alunni hanno collaborato e partecipato a queste attività alle quali hanno preso parte insegnanti, operatori dell' Aspem di Cantù e personale scolastico; speriamo che ciascuno di essi abbia ben "contagiato" altri risparmiatori idrici a tutto beneficio dei nostri concittadini e del nostro bene più prezioso!

Per conoscere tutto il lavoro svolto vi invitiamo alla festa del paese dove saranno presenti i nostri lavori completi.

L'assessore all' Ambiente e Territorio comunale

Marco Zanini