

Ecologia "secolare"

Un appello per la salvaguardia e la tutela dei grandi alberi del nostro territorio proposto dagli alunni delle classi terze



Durante l'anno scolastico appena concluso, le classi terze della scuola primaria di Sermide, hanno collaborato con il gruppo ecologista sermide-se "Aria Pulita" per realizzare il progetto scientifico-ecologico "Alberi monumentali - I grandi alberi intorno a noi".

Mercoledì 27 maggio gli alunni hanno concluso il loro lavoro con la proiezione, presso la sala collegiale dell'Istituto Comprensivo, di un prodotto finale multimediale. Erano presenti le famiglie, la Dirigente Scolastica dell'Istituto Comprensivo, Prof.ssa Lidia Tralli, l'assessore all'istruzione e cultura Prof. Renzo Bertazzoni e la Sig.ra Lorenza Marzola dell'Ufficio Ambiente del Comune di Sermide, nonché i rappresentanti del gruppo "Aria Pulita" Sig.ra Cristina Tralli e Sig. Filippo Menghini.

Nel corso del lavoro scolastico, gli alunni hanno studiato dapprima le parti della pianta, le loro funzioni, la fotosintesi clorofilliana e poi hanno scoperto quali sono gli alberi autoctoni, cioè tipici del nostro territorio. In seguito hanno potuto conoscere ed ammirare, durante visite e lezioni all'aperto, guidati dall'agronomo Filippo Menghini, i sette alberi monumentali, già censiti e presenti nel Comune di Sermide: *Platano e Zelkova situati nel Parco della Villa Castelani;*



Tasso di proprietà della fam. Bernardelli in via Argine Po, 186;

Platano radicato nel cortile di Villa Schiavi;

Quercia cresciuta nei pressi di via Maestra I. Berzuini;

Pioppo nero sito lungo via Bertelli;

Gelso situato in via Possioncella a Caposotto.

Grazie alla collaborazione con le famiglie degli alunni, sono stati individuati tanti grandi alberi, che le classi, accompagnate dalle insegnanti Osanna Negrini, Paola Martinelli, Angela Andreoli e Gabriella Gilioli, hanno fotografato, misurandone la circonferenza del tronco e determinandone in maniera approssimativa l'altezza, per giungere, sulla base di criteri definiti, a proporre circa una ventina all'attenzione dell'Amministrazione Comunale, del gruppo "Aria Pulita" e della cittadinanza, per la loro salvaguardia e tutela. Per l'approfondimento e l'ampliamento dell'obiettivo di sensibilizzare bambini e adulti nei confronti della necessità di tutelare e salvaguardare il patrimonio di biodiversità presente nel nostro territorio, le insegnanti prevedono un ulteriore progetto di collaborazione con il gruppo "Aria Pulita". Tale progetto verrà realizzato nel corso del prossimo anno scolastico e avrà l'obiettivo di guidare gli alunni nella acquisizione di varie tecniche di riproduzione delle piante autoctone, al fine di salvaguardarle.