

L'ORO BLU



Durante l'anno scolastico 2021/2022, la classe 3B della maestra Sharon Sciarini ha studiato il vasto tema dell'acqua.

A settembre gli allievi hanno visitato il Museo della pesca di Caslano scoprendo la ricchezza della fauna che popola le acque ticinesi, nonché apprendendo i diversi metodi di pesca tra passato e presente. Incuriositi dall'argomento, dopo vari studi, sperimentazioni e incontri, i bambini hanno redatto delle ricerche.

Da segnalare la mezza giornata trascorsa con **Giancarlo Piffero**, membro dell'Ufficio della Caccia e della Pesca, il quale ci ha dato diversi spunti per arricchire ulteriormente i lavori, oggi visibili passeggiando lungo il "Sentiero delle rive" di Tenero-Minusio.

Vi siete mai chiesti perché il pesce siluro porta lo stesso nome di un'arma subacquea? Come mai dei microrganismi come il plancton sono così importanti per la salute delle acque? Com'è possibile che una nave che pesa tonnellate galleggia, mentre un piccolo sasso affonda? Queste sono solo alcuni dei quesiti ai quali le ricerche vi sapranno dare risposta.

A seguire, i bambini della 3B hanno studiato rospi e rane. Grazie alla formazione ricevuta da ProNatura, gli allievi hanno avuto la fortuna di allevare i girini in classe e osservare così la metamorfosi che li porta a diventare delle rane.





Inoltre, con la collaborazione di **Alessio Carmine** (docente di scienze al DFA), la classe ha svolto delle verifiche nel Comune, appurando che l'acqua di Contra è sana. A testimoniare il ritrovamento di alcuni animaletti nel torrente.

Per concludere, si è passati allo studio del ciclo dell'acqua. Abbiamo così terminato il percorso con una visita al Centro Depurazione Acque a Gordola. I bambini non solo hanno scoperto che l'acqua è vita per animali ed essere umani, bensì hanno imparato ad averne cura. L'acqua che noi adoperiamo e inquiniamo è la stessa che poi riutilizziamo nella vita quotidiana. La sensibilizzazione si è basata quindi sul rispetto di questo bene e sul suo uso parsimonioso. L'acqua è vita, l'acqua è oro blu!

I bambini della 3B SE
con la maestra **Sharon Sciarini**

