



ALLA SCOPERTA DI PIANTE TRA I VICOLI DI VILLADORO

Durante la pausa-mensa, finito il panino, siamo andati più volte in giro tra i vicoli di Villadoro (ovviamente, nel pieno rispetto dei protocolli atti a fronteggiare la pandemia Covid-19) per osservare la natura: paesaggi, animali, vegetali, etc.

Una di queste passeggiate è stata dedicata all'osservazione di piante: Malva, Cocomero asinino, Cicoria, Corbezzolo, etc.



Malva - *Malva sylvestris* L.



Cocomero asinino - *Ecballium laterium* (L.) A. Rich.



Cicoria - *Cichorium intybus* L.



Corbezzolo - *Arbutus unedo* L.

Inoltre, tra i vasi posti davanti la casa della nonna di un componente della nostra classe, Salvatore Castrogiovanni, abbiamo notato una pianta che ci ha molto incuriositi e, pertanto, abbiamo fatto una ricerca su essa; ecco la sua scheda botanica:



FAMIGLIA: **Apocynaceae**

GENERE: *Gomphocarpus*

SPECIE: *physocarpus*

NOME SCIENTIFICO: *Gomphocarpus physocarpus* E. Mey

NOME COMUNE: **Palloncino di cotone**



Palloncino di cotone - *Gomphocarpus physocarpus* E. Mey

Si tratta di una specie esotica, originaria dell'Africa sud-orientale, ormai coltivata anche nel nostro territorio come pianta ornamentale, è una specie perenne arbustiva. Presenta dei fiori piccoli, con cappucci bianchi e larghi circa 1 cm. Il frutto è un **follicolo**, di colore verde chiaro e di forma sferoidale, sembra un palloncino gonfiato, ed è coperto di peli ruvidi; raggiunge i 7,6 cm di diametro. Le foglie sono di colore verde chiaro, da lineari a lanceolate e lunghe da 7,6 a 10,1 cm, larghe 1,2 cm. I semi marroni hanno ciuffi setosi, che gli consentono di volare ed allontanarsi dalla pianta madre e colonizzare altri spazi.

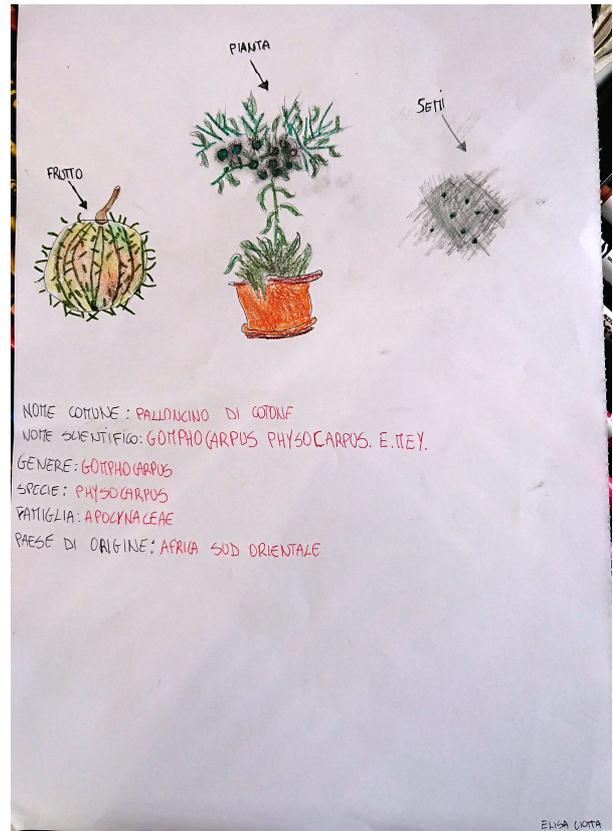
Il *Gomphocarpus physocarpus* è un alimento dei bruchi delle farfalle del genere *Danaus*, inclusa la famosa Farfalla monarca.

Abbiamo raccolto uno dei frutti e lo abbiamo portato in classe in attesa che si aprisse: chissà, dopo una settimana di chiusura della scuola, come lo troveremo!

Questi i disegni di tale pianta realizzati dagli scolari presenti:



Disegno di Sara FILIP



Disegno di Elisa CIOTTA



Disegno di Chiara GANGITINO



Disegno di Miriam CAMMARATA



Disegno di Desideria PAMPALONE



Disegno di Antonio SCAVUZZO



Disegno di Alessio LO DICO



Gruppo al lavoro

