

Chi di voi ricorda di aver giocato nella propria infanzia con quella strana alga dai **talli nastriformi** - se le chiamate “foglie” occhio a non avere un biologo nei paraggi ;-) - dotate di particolari **vescichette** piene d'aria che, se toccate, “scoppiettavano”? Ebbene, quell'**alga bruna** è *Fucus virsoides*, noto anche come **quercia marina**, ed è ormai **quasi sparita** dal Golfo di Trieste, e in tempi rapidissimi. Un vero peccato, perché il *Fucus* è una specie molto interessante: è intanto un'**alga endemica** del nord Adriatico (l'abbiamo solo noi!) e poi è un vero **relikto glaciale**. La quercia marina popolava infatti il **Mediterraneo** quando le sue acque erano molto più fredde di adesso: a **glaciazioni finite**, quando le temperature hanno ripreso a salire, l'alga ha lasciato il posto ad altre specie **più adattate** al nuovo clima ma in alcune punti dell'alto Adriatico ha resistito! E sapete dove? Nel mitico **ambiente intertidale**, dove ha “imparato” a sopravvivere anche **fuor d'acqua** durante le basse maree, ancorandosi saldamente agli scogli e resistendo alla disidratazione.