

Jasmine Ferrario

Università degli Studi di Pavia



Città in cui lavori: Pavia

Materia preferita a scuola: Scienze

Film preferito: Ritorno al futuro

Libro preferito: La casa degli spiriti

Hobby: Cinema, palestra, viaggi

La tua vita in 3 parole: Dinamica, Acquatica, Internazionale

FORMAZIONE Biologa marina

AMBITO DI RICERCA Ecologia delle bioinvasioni marine

POSIZIONE Ricercatrice

UN OGGETTO DA PORTARE CON TE IN MISSIONE Macchina fotografica

PARLACI DELLA TUA RICERCA La mia ricerca tratta la tematica delle bioinvasioni marine, mi occupo di valutare l'abbondanza e distribuzione delle cosiddette specie aliene nel Mar Mediterraneo. Le specie aliene sono organismi animali o vegetali che vengono trasportati volontariamente o accidentalmente, da parte dell'uomo, al di fuori del loro areale di distribuzione naturale. Il Mar Mediterraneo è il mare più invaso al mondo e la mia ricerca consiste nel valutare l'impatto di possibili meccanismi di introduzione sulla biodiversità mediterranea, nonché proporre possibili pratiche di gestione e contenimento. In particolare, nelle mie ricerche ho preso in considerazione la navigazione marittima tra i possibili meccanismi di introduzione di nuove specie. Quindi, solitamente, vado a campionare all'interno di porti commerciali e marine turistiche, che sono considerati degli importanti punti caldi per le specie aliene.



RACCONTA UNA TUA GIORNATA TIPO AL LAVORO L'attività lavorativa cambia in base alla stagione, la maggior parte dell'anno guardo campioni di materiale biologico in laboratorio, composto da macroinvertebrati quali molluschi, policheti, briozoi, ascidie e crostacei. In generale, la maggior parte del tempo è dedicata all'analisi degli campioni con uno stereomicroscopio, l'analisi dei dati e la scrittura di lavori scientifici. Al contrario, in estate viene dedicato un po' di tempo anche alle attività di campionamento, che consistono nel prelievo di campioni presso le marine turistiche del Golfo di La Spezia, nonché la partecipazione a congressi.