



Centro Visita
Salina di Cervia



AmaParco
Scopri. Esplora. Ama.

Target	Primaria classi III, IV, V e Secondarie I grado
Tipologia proposta	Laboratorio (all'interno del Centro Visite - da abbinare ad escursione in passeggiata o in barca elettrica)
Titolo	AMBIENTE ESTREMO
Durata	1 ora
Costo individuale	€ 4.50
Materie di studio	Scienze. Ecologia. Botanica. Fisiologia vegetale.
Temi affrontati	Biodiversità, ecosistema salino come ambiente estremo, gli adattamenti delle piante di Salina e l'osmosi, vegetazione alofila.
Descrizione proposta Programma	<p>Le piante della Salina e gli adattamenti agli ambienti estremi, con osservazioni macro e microscopiche.</p> <p>Il laboratorio si svolge all'interno del Centro Visite e l'analisi dei campioni viene preceduta da una illustrazione del concetto di ecosistema: analisi della componente biotica ed abiotica, fondamentale per comprendere come la Salina rappresenti per il tipo di suolo, l'elevata salinità, la variabile presenza di acqua e l'accumulo di sostanza organica, un ambiente estremo per la vita delle piante. Tali condizioni sono tollerate da un numero limitato di specie, denominate alofile; i diversi tipi di adattamenti delle piante (esclusione, escrezione, succulenza, rimozione passiva).</p> <p>La seconda parte dell'attività prevede l'osservazione macro e microscopica delle piante che vivono in salina e dei loro diversi adattamenti col supporto di schede didattiche.</p>
Luogo di ritrovo	Centro Visite Salina di Cervia via Bova 61, 48015 Cervia (RA)
I costi comprendono	1 guida ogni 30 partecipanti, ingresso al Centro Visite, servizio guida, assicurazione, materiali per il laboratorio.
Gratuità	2 insegnanti per classe, diversamente abili e loro accompagnatori
Consigli	Si consiglia di completare la giornata a Casa delle Farfalle, CerviAvventura, Parco Naturale o Centro visite Cubo Magico Bevanella
Info e prenotazioni	tel 0544 973040 fax 0544 974548 didatticasalina@atlantide.net