



## **TITOLO PERCORSO** **Alla ricerca dell'acqua**

### **DESTINATARI:**

Classi 3<sup>^</sup>, 4<sup>^</sup> e 5<sup>^</sup> della scuola primaria  
Biennio della scuola secondaria di 1<sup>o</sup> grado

<b>Parole chiave</b>	<b>Domande/Questioni</b>	<b>Riflessioni</b>
Utilizzo	Che cosa facciamo con l'acqua? Sappiamo quanta acqua usiamo?	Consumo o spreco Superficialità o attenzione
Inquinamento idrico	Chi inquina l'acqua?	Possiamo fermare l'inquinamento? Iniziative pubbliche e responsabilità personale
Reperibilità	Quanta acqua dolce c'è sul pianeta e dove la troviamo?	Acqua per tutti o per pochi
Bene comune	L'acqua ha un costo? E' corretto commerciare acqua?	Acqua: bene pubblico o privato
Vita	Senza acqua..? Non si può!	Diritto alla vita
Acqua	L'acqua è davvero così scontata? C'è acqua per tutti?	Presente o futuro



<b>PRIMO INTERVENTO</b>		
Obiettivi	Contenuti	Attività
Conoscere l'acqua come bene prezioso della Terra	I luoghi dell'acqua	Brainstorming guidato: dov'è l'acqua?
Scoprire le diverse disponibilità della risorsa acqua a seconda delle zone del pianeta	Utilizzo della risorsa acqua	Brain storming guidato: come viene utilizzata l'acqua
Prendere coscienza delle reali difficoltà di reperimento legate alla risorsa acqua	Inquinamento dell'acqua	Brain storming guidato: presenza di acqua dolce sulla Terra
Favorire un nuovo approccio al problema dell'acqua	Livello d'acqua dolce presente sulla Terra	Gioco di simulazione: alla ricerca dell'acqua
Sperimentare attraverso il gioco alcune difficoltà legate all'approvvigionamento dell'acqua in varie zone del mondo	Acqua disponibile e acqua fruibile	Discussione guidata
	Reperibilità ed approvvigionamento dell'acqua in varie parti del mondo	
	Costo dell'acqua: risorse idriche e dinamiche di distribuzione della ricchezza	



<b>SECONDO INTERVENTO</b>		
Obiettivi	Contenuti	Attività
Prendere coscienza dei propri usi e consumi quotidiani dell'acqua	Calcolo del consumo d'acqua	Test: ma quanta acqua?!
Verificare le conoscenze acquisite e/o rafforzarle	Usi e sprechi dell'acqua nel quotidiano	Gioco: acquizzione
Diventare consapevoli della difficoltà di reperimento di risorse idriche da parte di molte popolazioni mondiali	Disponibilità della risorsa acqua	Confronto tra il nostro uso e la nostra percezione dell'acqua e quello presente in altre zone del mondo
	Uso e costo della risorsa acqua	Riflessione sulla poesia: "il mare Adriatico"
	L'acqua come diritto	Discussione guidata e ascolto delle domande
		Disegno: una goccia per tutti!
		Video: una goccia tira l'altra (Scuola secondaria di 1° grado)