

## Cosa c'è nell'acqua che beviamo? E in quella naturale? Cosa nasconde una pozzanghera?

Tour virtuale Sorgente Moiola – Tappa 6 – Scheda 2



### ESPERIMENTO!

Per capire come l'acqua sia "abitata" da **diversi microrganismi acquatici** (non tutti necessariamente pericolosi per la nostra salute!), puoi fare un piccolo esperimento:

- prendi **due o tre bottiglie di plastica (non colorate)**;
- riempi le bottiglie con **diversi tipi di acqua**: in una metti, per esempio, **acqua di rubinetto**, in un'altra **acqua di lago** o di un **corso d'acqua** vicino a casa tua, in una **acqua di una pozzanghera**, in un'altra **acqua piovana**...;
- metti delle **etichette numerate** su ogni bottiglia, e **segna** su un foglio **il contenuto di ogni bottiglia**;
- mettile, **senza tappo, in giardino o sul balcone**, in un **punto soleggiato**;
- **osserva** cosa accade nel tempo: dopo una settimana, dopo due settimane, dopo un mese e così via.

## Cosa c'è nell'acqua che beviamo? E in quella naturale? Cosa nasconde una pozzanghera?

Tour virtuale Sorgente Moiola – Tappa 6 – Scheda 2

Che cosa succede alle tue acque? **Come cambiano le loro caratteristiche** (colore, limpidezza, odore, compare qualcosa al loro interno)?

Per segnare le tue osservazioni puoi usare una tabella come questa:

BOTTIGLIA	ACQUA DI...	DATA DI INIZIO	DATA DI OSSERVAZIONE 1	DATA DI OSSERVAZIONE 2	DATA DI OSSERVAZIONE 3
1	Rubinetto				
2	Piovana				
3	Pozzanghera				
4					
5					
6					
7					
8					

Se vuoi saperne di più, vai a guardare sul sito di Lario Reti Holding e cerca tra le risorse didattiche a disposizione di studenti ed insegnanti: visita la pagina

<https://www.larioreti.it/scuole/risorse-didattiche/>