

I LAGHI

I laghi hanno forme diverse che dipendono dalla loro **origine**.

Il **lago glaciale** presenta una forma allungata perché occupa la valle scavata da un antico ghiacciaio.

Il **lago vulcanico** ha forma rotonda perché è stato formato dalle piogge che hanno riempito il cratere di un vulcano spento.

Il **lago di sbarramento** si forma quando una frana o una diga interrompe il corso di un fiume.

Animali e piante del fiume

Nelle acque fredde dei torrenti vivono le trote e sui massi sommersi crescono alghe e licheni.

In pianura, lungo gli argini, crescono canne ed erbe acquatiche, giunchi, salici e pioppi. Nel fiume nuotano le anguille, le tinche e i barbi. Numerosi uccelli nidificano lungo il corso del fiume: il martin pescatore, il cormorano, l'anatra, l'airone...

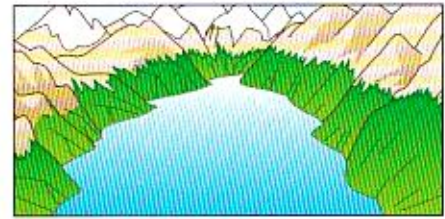
L'uomo, il fiume e il lago

L'uomo sfrutta l'acqua dei fiumi e dei laghi per irrigare i campi, per gli usi domestici e industriali, e per produrre **energia idroelettrica**.

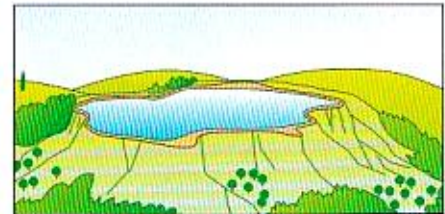
Dal letto del fiume estrae **sabbia e ghiaia**, che utilizza come materiale da costruzione. Nelle sue acque pratica la **pesca** e, nei tratti dove il fiume è navigabile, **trasporta merci e persone**.

I laghi sono frequentati da **turisti** durante tutto l'anno per il clima mite e la bellezza del paesaggio.

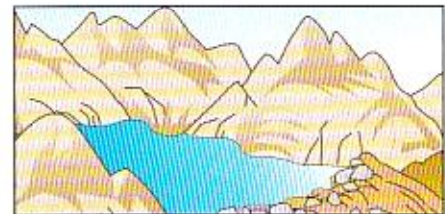
Per produrre energia idroelettrica l'uomo sbarrava il corso del fiume con una diga formando un lago artificiale. L'acqua del lago, incanalata in condotte, precipita a valle dove si trova la centrale elettrica.



Lago glaciale.



Lago vulcanico.



Lago di sbarramento.

