

Tutto sulla biopiscina, un ecosistema autorigenerante a impatto ambientale zero

Tutto sulla biopiscina: un ecosistema autorigenerante a impatto ambientale zero

Nel 2020, la richiesta di piscine private è raddoppiata in Italia, complici il distanziamento sociale, l'obbligo di mascherine e gel disinfettanti, tutte ragioni che hanno indotto i cittadini a dotarsi di uno specchio di acqua privato per godersi il relax in sicurezza. Oltre all'innegabile vantaggio di possederne una privata, la piscina è un elemento che può andare a riqualificare l'immobile, aumentandone il valore.

La domanda di piscine durante l'emergenza sanitaria da coronavirus ha riguardato prevalentemente le tradizionali piscine interrate e fuori terra, che tuttavia presentano degli svantaggi. Andiamo a vedere quali.

Svantaggi di una piscina interrata

La classica piscina richiede delle opere di muratura piuttosto importanti, a partire dalla realizzazione di uno scavo profondo necessario per interrare la vasca. Inoltre, sul fronte dei costi, la classica piscina dotata di pompe e filtri elettrici per il filtraggio dell'acqua ha un costo di gestione notevole. Stesso discorso per il ricambio dell'acqua, che genera dei costi importanti, mentre l'utilizzo di prodotti chimici per la disinfezione dell'acqua e lo spreco di acqua è un punto a sfavore sul fronte ambientale. Infine, si aggiunge alla lista degli svantaggi anche la manutenzione periodica che una piscina tradizionale richiede.

L'alternativa

[La migliore alternativa è rappresentata dalla realizzazione di una bio piscina naturale](#), una scelta ecocompatibile che presenta diversi vantaggi, a partire dall'assenza di cemento armato fino alla gestione stessa della piscina, che non richiede alcun costo in quanto si tratta di un ecosistema autonomo perfettamente in grado di autoregolarsi. Attraverso un abile utilizzo di piante, alghe, filtri lavici, ghiaia e microorganismi autonomi, la biopiscina diventa un vero e proprio ecosistema indipendente. Per non parlare della resa estetica di una biopiscina, la cui struttura trae ispirazione dai laghi di montagna.

In questa sede parleremo di:

- in cosa consiste una biopiscina
- le caratteristiche delle biopiscine naturali
- il funzionamento delle biopiscine
- i vantaggi della biopiscina
- i permessi per costruire
- i costi di una biopiscina

Cosa è una biopiscina

Per quanto artificiale, la biopiscina nasce allo scopo di creare un ecosistema indipendente che sappia provvedere in modo autonomo alla pulizia, all'ossigenazione e al filtraggio dell'acqua sfruttando

