

Intervento

SEBASTIANO TREVISANI
Università IUAV di Venezia
ricercatore di geologia applicata

Il contesto geo-ambientale dell'area metropolitana di Venezia, nella sua complessità e fragilità, rappresenta un forzante rilevante nel contesto della pianificazione, dell'urbanistica e dell'architettura. Il rischio idraulico, la fragilità dell'ambiente lagunare, le problematiche costiere e la salinizzazione sono solo alcune delle più evidenti problematiche geo-ambientali che caratterizzano il territorio metropolitano. Le peculiari caratteristiche geologiche e geomorfologiche del territorio interessato costituiscono una sfida nell'ambito delle tanto conclamate pratiche di sviluppo sostenibile e di adattamento ai cambiamenti climatici. Inoltre, la stessa varietà geologica, geomorfologica ed ecologica del territorio, combinata all'estrema ricchezza del patrimonio culturale (incluso l'importante componente archeologica), presentano delle potenzialità rilevanti nel segmento economico-produttivo legato alla fruizione turistico culturale e naturalistica del territorio.

Considerato che l'attuale contesto normativo interessante la pianificazione e le attività architettonico-progettuali contempla vari aspetti geo-ambientali, non stupisce di come spesso la componente geo-ambientale risulti un elemento determinante nelle scelte legate alla gestione e trasformazione del territorio e delle relative attività socio-economiche (basti pensare al sito inquinato di interesse nazionale rappresentato dall'area industriale di Porto Marghera). Da questo punto di vista, la migrazione del "Servizio Difesa Suolo" della ex-provincia di Venezia, promotore di numerosi studi legati alla caratterizzazione geo-ambientale delle territorio provinciale, all'interno delle Città metropolitane di Venezia è indice di quanto tali aspetti siano rilevanti per il nuovo soggetto istituzionale.

Le caratteristiche geo-ambientali e culturali dell'area metropolitana, includendo anche la sua collocazione geografica, rappresentano inoltre un'occasione notevole nel contesto dei finanziamenti legati a HORIZON 2020, dove si riscontrano diverse call con oggetto le aree costiere, coprendo diversi aspetti di rilevanza socio-economica (*cultural e natural heritage*, processi produttivi, ecc.).

Per concludere, la presenza in IUAV del settore scientifico disciplinare di Geologia Applicata può rappresentare un'ulteriore prospettiva nei confronti delle problematiche territoriali; tale prospettiva potrebbe contribuire al potenziamento di una necessaria e auspicata visione olistica della tematiche legate al territorio e al paesaggio.