

COMUNICATO STAMPA

Giornata Mondiale dell'Acqua

AIAPP: sempre più necessaria una cultura della gestione dell'acqua Lo Storm Management tra le soluzioni per gli architetti del paesaggio

Roma, 22 marzo 2023 – La carenza di approvvigionamento idrico coinvolge più di tre quarti della popolazione mondiale e si calcola che entro il 2050, 5.7 miliardi di persone potrebbero vivere in aree in cui l'acqua scarseggia per almeno un mese all'anno. **Penuria ed eccesso di acqua sono due aspetti dello stesso fenomeno:** per questo, in occasione della Giornata Mondiale dell'Acqua, **AIAPP** – Associazione Italiana Architettura del Paesaggio – **rilancia la necessità di una cultura della gestione dell'acqua** e propone, insieme a IFLA EU, lo **“STORMWATER MANAGEMENT”** come una soluzione. Giardini della pioggia, trincee infiltranti, stagni permanenti e casse d'espansione fluviali: interventi ben poco utilizzati nel nostro Paese, che potrebbero cambiare la resilienza delle aree urbane sia in presenza di precipitazioni violente che di gestione della siccità.

“Parliamo di interventi di rigenerazione urbana e di riqualificazione degli spazi aperti. Un approccio flessibile, che non si concentra solo sulla riduzione dei rischi, ma punta a migliorare la qualità della vita urbana. Un sistema di stormwater management efficace riduce significativamente i costi di gestione delle reti tradizionali e soprattutto il costo delle conseguenze degli eventi estremi, inoltre fornisce gli strumenti necessari per meglio affrontare tutta la gamma delle condizioni idriche” dichiara Maria Cristina Tullio, Presidente AIAPP.

La durata dei periodi di siccità e l'aumento delle precipitazioni intense dipendono entrambi dall'intensificazione del ciclo idro-geologico, alterato dai cambiamenti climatici. “Contrastare i cambiamenti climatici, quando si manifestano, è impossibile, ma **possiamo aiutare le nostre città a meglio adattarsi ai fenomeni in atto, migliorando la sicurezza e la qualità della vita di tutti.** Sono numerose le soluzioni tecniche, ormai sperimentate con successo in ambito internazionale. Poche sono quelle realizzate in Italia ed è quindi sempre più urgente attivare azioni concrete e formare tecnici e amministratori su queste tematiche, accrescendo la cultura della gestione dell'acqua” continua la Tullio.

Come contenere quindi l'eccesso di acqua? Diverse le soluzioni proposte da AIAPP: dai rain gardens ai bacini di detenzione o di laminazione; dagli stagni di ritenzione a quelli permanenti; dai bacini di sedimentazione a quelli di infiltrazione, dalle trincee infiltranti - un esempio è il percorso di trekking urbano di Monte Mario a Roma – alle pavimentazioni drenanti con le quali sono state realizzate il Parco Talenti di Roma e la pista ciclabile di Calusco a Bergamo. **E cosa fare nelle situazioni di siccità?** Anche qui lo Storm Management propone diverse soluzioni: dai sistemi di fitodepurazione a flusso sommerso a quelli di flusso superficiale; dai lagunaggi alla scelta di specie a basso consumo irriguo fino ai sistemi di recupero e stoccaggio delle acque meteoriche.

Soluzioni che in città contribuiscono alla creazione di infrastrutture verdi e blu, capaci di restituire permeabilità ai suoli urbani, spazio e tempo alle acque; utili a reintrodurre la natura in città, producendo benefici ecosistemici e creando spazi pubblici fruibili per la socialità, il gioco, il benessere e la salute delle persone.

Di questi paesaggi si parlerà nella maratona internazionale di eventi raccolti sotto il titolo “Lost Landscapes”: il convegno organizzato da Aiapp in occasione dell’Assemblea generale di IFLA Europe, in programma a Napoli dal 12 al 15 ottobre.

[AIAPP](#), Associazione Italiana di Architettura del Paesaggio, promuove la cultura del progetto di giardino e del paesaggio. Oggi riunisce più di 700 iscritti, fra professionisti, studiosi e studenti impegnati a tutelare, conservare e valorizzare il paesaggio, attraverso la progettazione, la ricerca, la formazione e le attività scientifico-culturali di informazione e aggiornamento professionale.

Ufficio Stampa AIAPP

Silverback - Greening the Communication

Maria Pia Terrosi – Cell. 331 263514 – mp.terrosi@silverback.it

Anita Fiaschetti – Cell. 347 1661436 – a.fiaschetti@silverback.it