

Comunicazione e Media

Acquedotto Pugliese presenta il suo *Water Safety Plan* per ripensare le città di domani

A Ecomondo il confronto sulla sostenibilità ambientale urbana e la sicurezza della risorsa idrica. Premio a Copenaghen per la gestione dell'acqua

Rimini, 6 novembre 2024 – Resilienza e sostenibilità delle città passano da una gestione innovativa dell'acqua. Soluzioni che ne preservino gli alti standard qualitativi anche in fasi di cambiamento climatico, caratterizzate da siccità ed eventi estremi che mettono a dura prova i sistemi idrici. Nasce in questo contesto il **Water Safety Plan** di **Acquedotto Pugliese (AQP)**, un Piano sulla sicurezza delle acque (Psa) basato sul calcolo preventivo dei potenziali rischi in tutta la filiera idro-potabile. Il progetto è stato illustrato oggi a Ecomondo, l'evento internazionale sulla transizione ecologica in corso a Rimini, nel panel **Water for Life** dedicato alle città resilienti e alla gestione sostenibile dell'acqua. Protagonisti dell'incontro esperti relatori del mondo istituzionale e professionale.

AQP ha anticipato la applicazione delle norme sulla sicurezza dell'acqua di cinque anni e già dal 2018, con un primo progetto pilota, ha implementato sulla sua rete un Water Safety Plan. Il Piano, che ha un orizzonte a gennaio 2029 per l'applicazione su tutta la rete, si basa su un sistema di mappatura e analisi dei dati che permette anche di garantire un'elevata qualità dell'acqua: la Puglia, secondo l'Istituto Superiore di Sanità, presenta un tasso di conformità dell'acqua potabile del 99,1%, superiore alla media italiana (98,9%). Un dato frutto di investimenti e monitoraggi costanti. Nel solo 2023 i parametri chimici e microbiologici monitorati sono stati 1,6 milioni su oltre 50mila campioni prelevati.

Il Piano prevede la descrizione dell'intera filiera idropotabile - a partire da sorgenti, impianti di potabilizzazione, serbatoi, pozzi, collegamenti, grande adduzione e reti, sino agli abitati ed ai punti di consegna – e permetterà di raggiungere diversi obiettivi che vanno dall'ottimizzare i processi e gli investimenti sino ad anticipare potenziali rischi sul sistema di distribuzione delle acque.

*“Partendo nel 2018 dalla filiera pilota del Pertusillo - ha spiegato la direttrice generale di AQP, **Francesca Portincasa** - siamo stati tra i primi ad attivarci in Italia, dove le norme sui Piani di sicurezza dell'acqua sono state recepite ad aprile 2023. In un sistema fortemente interconnesso come*

Comunicazione e Media

Responsabile: Vito Palumbo

Rif: Alessandro Di Pierro e Paolo Magrone

Mob: 333 374 7731 e 333 374 7629

e-mail: al.dipierro@aqp.it e p.magrone@aqp.it



il nostro, con 6 schemi idrici che ci rendono un unicum in Europa, questo farà una forte differenza in positivo. Per esempio, affronteremo le attività di controllo non più su base comunale, ma attraverso un modello di zone di fornitura più ampie, ottimizzando gli interventi, mentre la qualità dell'acqua, già ottima, continuerà ad essere analizzata e garantita dai laboratori. Inoltre, la nostra control room, il cervello digitale di AQP, sarà in grado di gestire le segnalazioni di potabilità sospetta attivando alert e relativi interventi”.

In occasione del panel la direttrice generale Portincasa consegnato il **riconoscimento internazionale dedicato alla sostenibilità *Water for life AQP Award***, giunto alla terza edizione, alla città di **Copenaghen**. Da un punto di vista della gestione dell'acqua, la capitale danese si presenta come un case study per le pratiche di **raccolta dell'acqua piovana – anche in condizioni di precipitazioni estreme - e il suo successivo utilizzo per scopi civili**, ad esempio l'irrigazione, lo scarico dei servizi igienici e la pulizia delle strade. Le attività hanno incluso la **costruzione di infrastrutture verdi, quali tunnel sotterranei di accumulo, così come lo sviluppo e riprogettazione di parchi e aree naturali adatti per poter fungere da bacini idrici**. Questi interventi sono stati combinati **con la progettazione e uso dei tetti verdi** dove la vegetazione ha il compito di assorbire l'acqua.

*"Copenaghen - ha commentato l'assessora all'Ambiente della Regione Puglia, **Serena Triggiani**, presente a Ecomondo - dimostra come le città possano diventare più resilienti attraverso l'innovazione, la sostenibilità e il coinvolgimento della comunità. Quello che anima entrambe le nostre realtà è una chiara, condivisa e diffusa consapevolezza dei rischi climatici e degli impatti che ci hanno spinto a creare un modello di resilienza per la gestione dell'acqua, valido esempio anche per altri contesti operativi. Sebbene i contesti climatici e geografici siano diversi, i principi fondamentali della resilienza urbana e della gestione sostenibile dell'acqua possono essere adattati reciprocamente. La Puglia, con il suo impegno nella gestione sostenibile dell'acqua, rappresenta un esempio di come queste strategie possano essere adattate e applicate in altri contesti”.*

Dopo i saluti istituzionali di **Domenico Laforgia**, presidente di AQP, **Cosimo Ingrosso**, direttore generale dell'Autorità Idrica Pugliese, e **Rocco De Franchi**, responsabile Comunicazione istituzionale della Regione Puglia, l'architetto e urbanista **Luigi Di Marco** ha introdotto al tema delle città resilienti e sostenibili. Al dibattito, moderato dal direttore di The Post Internazionale **Giulio Gambino**, hanno partecipato **Francesca Portincasa**, direttrice generale di AQP, **Fiorenza Pascazio**, presidente di ANCI Puglia, **Patty L'Abbate**, componente del Sustainability board di AQP, e **Massimo Colia**, presidente dell'AGER Puglia.

L'idea di un premio internazionale per l'acqua nasce dalla volontà di AQP di promuovere la condivisione di best practice. La prima edizione del riconoscimento era stata assegnata all'islandese **Andri Snær Magnason**, fra i più influenti e attivi intellettuali impegnati nella difesa dell'ambiente dalla minaccia dei cambiamenti climatici. La seconda edizione ha visto protagonista del premio il



Regno del Lesotho per l'importanza strategica che il Paese dell'Africa australe riveste nello sviluppo dell'intera area grazie all'utilizzo di uno dei bacini idrici più importanti della regione.

Link per scaricare contenuti multimediali destinati ai media:

[Fotografie](#)

[Dichiarazione video Francesca Portincasa, direttrice generale AQP](#)

[Dichiarazione video Serena Triggiani, assessora Ambiente Regione Puglia](#)

[Coperture video](#)