

SINTESI NON TECNICA

Addendum ai Report 1 di monitoraggio VAS del Piano di Gestione delle Acque e del Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni del Distretto Idrografico dell'Appennino Settentrionale, ciclo 2021-2027

dicembre 2023

Il documento contiene dati integrativi a quelli esposti nel Report 1 di VAS del Piano di Gestione delle Acque e nel Report 1 di VAS del Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni, entrambi pubblicati nel dicembre 2022 (disponibili sul sito web istituzionale dell'ente, rispettivamente agli indirizzi https://www.appenninosettentrionale.it/itc/?page_id=476 e https://www.appenninosettentrionale.it/itc/?page_id=840).

Con l'Addendum viene quindi avviato, seppure in forma ancora embrionale, il processo di valutazione ambientale strategica contestuale dei due piani di bacino distrettuali.

Il documento integra gli indicatori di contesto del PGA che nel 2022 non era stato possibile popolare (stati chimici di acque superficiali e sotterranee delle regioni Liguria e Umbria). Essi sono derivati dai dati disponibili sulle banche dati regionali, già note e utilizzate nel Report 1, e dalle informazioni assunte direttamente dalle Arpa regionali.

Viene così a essere completata la “fotografia” al 2022 del contesto ambientale di partenza del PGA, sulla quale misurare negli anni futuri le modificazioni riconducibili dal piano (capitolo “Integrazione degli indicatori di contesto del PGA (R. Liguria e R. Umbria)”.

L'allegato 1 all'Addendum, “Valori degli indicatori di contesto del PGA relativi al 2022”, contiene i valori di tutti gli indicatori di contesto del PGA, calcolati sull'intero distretto e sulle UoM. Tali valori sono stati inseriti, in aggiornamento, sull'esistente Cruscotto di VAS del PGA (accessibile all'indirizzo web <https://geodataserver.appenninosettentrionale.it/portal/apps/experiencebuilder/experience/?id=56da46f3d315446bb1ee76240955ef3b>).

È stato avviato monitoraggio specifico per analizzare il problema dell'aumento dei nutrienti nelle acque superficiali e la conseguente eutrofizzazione dei corpi idrici, particolarmente pericolosa in concomitanza di periodi di scarsità idrica. Vengono raccolti i dati relativi a Ortofosfati [mg/l], Azoto totale [mg/l], Fosforo totale [mg/l], Nitrati [mg/l], Nitriti [mg/l], Azoto Ammoniacale (NH₄⁺) [mg/l], Ossigeno disciolto [mg/l], Ossigeno disciolto % di saturazione [%], acquisiti dalle banche dati regionali di Arpat e Arpal. Le mappe predisposte sono state integrate nel Cruscotto di VAS del PGA (capitolo “Monitoraggio dei nutrienti nelle acque superficiali”).

È stata redatta specifica verifica sull'ottemperanza delle prescrizioni impartite dalla Commissione Tecnica di Verifica dell'Impatto Ambientale VIA VAS del MASE in sede di verifica di assoggettabilità a VAS dei due piani (anno 2021). Ciò anche al seguito dei pareri (n. 58 e n. 59 del 15/1/2024) che la Commissione ha espresso sui report 1 di Monitoraggio dei due piani di bacino distrettuali, nei quali esprime apprezzamento per il lavoro svolto dall'Autorità e raccomanda di procedere all'implementazione nei futuri Report di monitoraggio di quanto richiesto in fase di verifica di assoggettabilità (capitolo “Ottemperanza prescrizioni della Commissione di verifica VIA e VAS”).

È presentato il primo intervento di piano che viene sottoposto a monitoraggio specifico dei suoi effetti. Si tratta dell'intervento win-win “Sistema di laminazione e riqualificazione del Torrente Pesa”, per il quale è disponibile il monitoraggio ante-operam. Il monitoraggio ha indagato la matrice macrobenthos con metodo STAR-ICM del DM 260/2010 su due punti di monitoraggio, l'uno a monte e l'altro a valle dell'area complessiva

di intervento, e la funzionalità fluviale dell'indice IFF per un tratto lungo 8 chilometri (capitolo "Monitoraggio degli impatti delle misure di piano (PGA e PGRA)").

Nel capitolo "Azione comunitaria in materia ambientale - contenuti e indirizzi per i piani di gestione distrettuali" sono stati analizzati i principali atti europei di interesse per i piani di gestione distrettuali intervenuti contestualmente o successivamente all'adozione di questi ultimi (dicembre 2021). Si tratta di:

- Comunicazione della Commissione Europea "Verso l'inquinamento zero per l'aria, l'acqua e il suolo", COM (2021) 400 final (12/5/2021)
- Comunicazione della Commissione - Strategia dell'UE per il suolo per il 2030 – "Suoli sani a vantaggio delle persone, degli alimenti, della natura e del clima" COM (2021) 699 final (17 novembre 2021).
- Proposta di Direttiva del Parlamento europeo e del Consiglio sul Monitoraggio del suolo e la resilienza (Normativa sul monitoraggio del suolo) (5 luglio 2023)
- Proposta di Regolamento del Parlamento europeo e del Consiglio sul Ripristino della natura COM/2022/304 final (22 giugno 2022)
- VIII Programma di azione UE per l'ambiente (fino al 2030) con il relativo monitoraggio.

Di tutti gli atti è stata redatta una sintesi dei contenuti, con focus sugli indirizzi di importanza per la pianificazione distrettuale.