



> 26 aprile 2026 alle ore 0:00

La centrale dell'acqua cambia volto

Serravalle Dismessi i silos che nel 1986 salvarono dall'inquinamento da atrazina

Serravalle La centrale di potabilizzazione di Serravalle cambia volto. Con un investimento di 118mila euro, il Cadf ha portato a termine un importante intervento di riqualificazione che ha visto la rimozione definitiva di due grandi silo metallici risalenti agli anni ottanta simboli di un'epoca passata della gestione idrica. Per capire l'origine di queste strutture, bisogna tornare al 1986. In quegli anni, la Pianura Padana e il Ferrarese affrontarono una grave crisi ambientale dovuta alla contaminazione delle

falde da atrazina (erbicidi ampiamente usati in agricoltura) tanto da richiedere l'intervento del Governo. Il 2 dicembre 1986 fu emanata un'ordinanza del ministro della Protezione Civile per interventi urgenti a causa dell'inquinamento da atrazina nella provincia di Ferrara. Proprio per garantire la potabilità dell'acqua in quegli anni, la centrale di Serravalle fu potenziata con l'introduzione dei filtri a carboni attivi, veri e propri "super-filtri" capaci di intrappolare pesticidi e inquinanti organici attraverso il proces-

so di assorbimento. I due silos abbattuti erano stati costruiti per contenere reagenti chimici ausiliari al sistema di filtrazione.

© RIPRODUZIONE RISERVATA



L'ingresso dell'impianto
La struttura si trova a Serravalle



I silos andati "in pensione" a Serravalle