

L'acqua per i campi della Marmilla arriverà dal depuratore di Curcuris

L'acqua per i campi della Marmilla arriverà dal depuratore di Curcuris

Domani la presentazione del progetto che tratterà i reflui di otto centri abitati del circondario



È pronto il sistema di riutilizzo in agricoltura delle acque trattate dal depuratore consortile di Curcuris, risorsa sempre disponibile e garantita qualitativamente. Domani, giovedì 19 maggio alle 16, nell'Aula consiliare del Comune di Curcuris, si terrà un incontro pubblico informativo nel corso del quale i rappresentanti delle amministrazioni coinvolte illustreranno contenuti e obiettivi del progetto di valorizzazione a fini irrigui delle acque depurate nell'impianto di trattamento di Curcuris. Il loro prossimo riutilizzo prevede una fase preliminare di sperimentazione e monitoraggio degli effetti ambientali e agronomici, propedeutica all'esercizio ordinario.

Il depuratore. L'impianto di depurazione di Curcuris, gestito da Abbanoa, tratta le acque reflue dei Comuni appartenenti allo schema fognario di otto centri abitati: Albagiara, Ales, Curcuris, Escovedu (frazione di Usellus), Gonnosnò, Figu (frazione di Gonnosnò), Pau, Villaverde e Zeppara (frazione di Ales). Questo impianto è dotato di sezioni di trattamento all'avanguardia tali da rendere i reflui in uscita idonei, dal punto di vista chimico-fisico, al loro riutilizzo in agricoltura. Il riuso delle acque depurate, soprattutto nei settori con maggiori consumi come quello agricolo, costituisce uno dei principali obiettivi delle normative a livello nazionale e regionale sulla tutela delle risorse idriche. In questo modo, infatti, si limita il prelievo delle acque dei bacini o prelevate dal sottosuolo. Senza questo importante processo le acque depurate continuerebbero a essere disperse nel Rio Mannu.

Gli interventi. Grazie ai fondi POR FESR 2007-2013 ó Linea di attività 4.1.5.a. óAzioni volte al risparmio idrico attraverso il riutilizzo delle acque reflue depurateö, è stato finanziato e realizzato l'intervento denominato öOpere per il riutilizzo dei reflui dell'impianto di depurazione di Curcuris in un'area irrigua nel comprensorio della Marmillaö. L'obiettivo strategico è quello di garantire risorse idriche certe da destinare al comparto agricolo-zootecnico dell'area, oggi privo di opportunità irrigue, per favorirne il potenziamento, l'innovazione e la razionalizzazione.

Gli enti coinvolti. Le amministrazioni che hanno collaborato al progetto sono l'Enas, delegato alla realizzazione delle opere di infrastrutturazione e attrezzamento irriguo, l'Agenzia del Distretto Idrografico della Sardegna, Abbanoa, Arpas, Laore, Agris e il Consorzio di Bonifica della Sardegna Meridionale, quest'ultimo garantirà nel tempo l'efficienza e l'operatività dell'intervento.

Mercoledì, 18 maggio 2016

<http://www.unionesarda.it/>

A Curcuris si parla dell'impianto di riutilizzo dei reflui del depuratore

Martedì 17 Maggio alle 16:31



Uno scorcio di Curcuris

A Curcuris si parla del progetto di riutilizzo dei reflui del depuratore consortile per irrigare i campi.

Iniziativa al centro di un incontro informativo previsto giovedì alle 16 proprio nell'aula consiliare di Curcuris e organizzato da Regione ed Ente Acque della Sardegna, con il sostegno dell'amministrazione comunale.

Dopo il saluto del sindaco Massimo Pilloni, diversi esperti concentreranno le loro relazioni sul riutilizzo dei reflui ed i loro effetti su suolo, acque, terreni ed aziende agricole e sull'impianto di Curcuris.

di [Antonio Pintori](#)