

SCHEDA ATTIVITÀ		2.12 POTENZIAMENTO IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI VOLTA MANTOVANA VIA BOSCHI
u.o.p. 1		
Descrizione e sottoattività	Adeguamento della potenzialità dell'impianto di depurazione per il trattamento del carico generato dall'agglomerato	
Costo stimato dell'intervento	€ 150.000,00	
Soggetto responsabile	Azienda speciale "Ufficio d'Ambito della Provincia di Mantova"	
Soggetti coinvolti	Azienda Speciale e Gestore del Servizio Idrico Integrato	
Risorse e soggetto finanziatore	Tariffa del servizio idrico	
Criticità		
Tempi previsti per l'attuazione	2019	
Risultati/prodotti attesi	Miglioramento della qualità delle acque scaricate	
MONITORAGGIO	Aggiornamento del	Febbraio 2019
	Situazione / scostamenti	<p>E' stato approvato a maggio 2021 il progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'intervento di "Collettamento fognario Volta Mantovana – Guidizzolo" (da suddividersi in 3 lotti lavori) che prevede la completa dismissione dei 3 impianti siti nel Comune di Volta Mantovana (depuratore Boschi, depuratore Colli e depuratore Cereta) con collettamento e completo trattamento dei reflui presso il depuratore intercomunale di Guidizzolo-Birbesi (con ampliamento del depuratore intercomunale). Il tutto è stato inserito nel POS 2020-2027 di Sicam (sia il collettamento Volta-Guidizzolo sia l'ampliamento del depuratore di Guidizzolo). Considerati i tempi medio-lunghi per i suddetti interventi, il gestore Sicam ha proceduto nel frattempo a migliorare la qualità dello scarico del depuratore "Boschi" installando un comparto di filtrazione terziaria a tele per diminuire la concentrazione dei solidi sospesi allo scarico ed installando un sistema di disinfezione finale a raggi UV che abbatte ben oltre i limiti di legge la carica batterica allo scarico. Questi interventi sono stati realizzati nel periodo ottobre 2020 – febbraio 2021 e sono attualmente in funzione.</p> <p>Febbraio 2019</p> <p>Si conferma che nella revisione del Piano d'Ambito, approvata dall'ATO nell'ottobre 2018 ed attualmente in itinere prima della definitiva approvazione da parte del Consiglio Provinciale, è stata inserita la previsione della completa dismissione dei 3 impianti siti nel Comune di Volta Mantovana (depuratore Boschi, depuratore Colli e depuratore Cereta) con collettamento e completo trattamento dei reflui presso il depuratore intercomunale di Guidizzolo-Birbesi (con ampliamento del depuratore intercomunale) che è sottoposto a limiti più restrittivi per la qualità dello scarico. Conseguentemente il gestore Sicam procederà ad impostare la progettazione di</p>

		<p>questo nuovo e complesso intervento che potrà essere realizzato secondo le previsioni del nuovo Piano d'Ambito nelle annualità 2020-2024. 06/03/2018</p> <p>Il potenziamento del depuratore di Volta Mantovana, sito in via Boschi, è inserito nell'annualità 2019 del programma degli interventi del gestore Sicam. Aggiornamento marzo 2018</p> <p>Nel redigendo nuovo Piano d'Ambito è in corso di valutazione l'ipotesi di una completa dismissione dei 3 impianti siti nel Comune di Volta Mantovana (depuratore Boschi, depuratore Colli e depuratore Cereta) con collettamento e completo trattamento dei reflui presso il depuratore intercomunale di Guidizzolo-Birbesi (con ampliamento del depuratore intercomunale) che è sottoposto a limiti più restrittivi per la qualità dello scarico.</p>
Scheda compilata da		<p>ing. Francesco Peri - Azienda speciale "Ufficio d'Ambito della Provincia di Mantova", Direttore ✉ francesco.peri@atomantova.it ☎ 0376/322941</p>