

Calcinato, 11 giugno 2020.

Prot. 1111/20/u.t./f.p.

Spett.le

**Ministero dell'Ambiente e della Tutela
Del Territorio e del Mare**

Dir. Gen. Sicurezza Suolo e Acqua

c.a. Dott.ssa Maddalena Mattei Gentili

Via Cristoforo Colombo, 44

00147 Roma

sua@pec.minambiente.it

Oggetto: Realizzazione delle nuove opere di collettamento e la depurazione del Lago di Garda. Istituzione e convocazione del tavolo tecnico.

Con riferimento al primo incontro del tavolo tecnico in oggetto dello scorso 1 giugno, in osservanza agli impegni assunti dallo scrivente, si rappresenta quanto segue:

il Consorzio di Bonifica Chiese svolge la propria attività istituzionale in un comprensorio di circa 94.000 ettari, ricomprendente 48 Comuni dell'alta pianura orientale bresciana, tra cui Gavardo e Montichiari, gestendo, in forza delle deliberazioni di Giunta Regionale n. X/7581 del 18/12/2017 e XI/698 del 24/10/2018, un reticolo idrografico superficiale che, per la natura del territorio, svolge promiscuamente la duplice funzione di irrigazione e di bonifica idraulica, intesa come allontanamento delle acque in esubero da innumerevoli aree antropizzate ad elevata densità di urbanizzazione, al verificarsi di ogni evento meteo sfavorevole.

Nei predetti Comuni, nelle vicinanze dei siti oggetto delle previsioni progettuali di cui al presente tavolo tecnico, vi è presenza di corpi idrici superficiali artificiali gestiti dallo scrivente ed aventi le seguenti caratteristiche:

- Comune di **Gavardo**: canale vettore primario denominato **Naviglio Grande Bresciano** avente sezione parzialmente naturale: fondo in ciottoli e muri spondali verticali in pietra a secco e le seguenti caratteristiche idrauliche/idrologiche:

PERIODO DI RIFERIMENTO 2009-2018		
Portata media regimata 15/05 - 15/09	10,77	m ³ /s
Portata media regimata 01/01 - 14/05 e 16/09 - 31/12	6,05	m ³ /s
Portata media annua regimata	7,6	m ³ /s

- Comune di **Montichiari**: canali distributori primari denominati **Vaso Reale** e **Vaso Canalone** aventi entrambi, nei tratti d'interesse, sezione totalmente artificiale costituita da manufatto in calcestruzzo prefabbricato e le seguenti caratteristiche idrauliche/idrologiche:

	PORTATA MEDIA IRRIGUA (l/s)	CAPACITA' DI PORTATA MASSIMA STIMATA DEL MANUFATTO (l/s)	TRANSITO ACQUA NELL'ARCO DEL TURNO IRRIGUO DELLA DURATA DI 8 gg e 6h	PORTATA INVERNALE (l/s)
Vaso Reale (in sponda sinistra Fiume Chiese)	280	800	4 gg 8h	~ 150
Vaso Reale (in sponda sinistra Fiume Chiese)	0	800	3 gg 22h	~ 150
Vaso Canalone (in sponda destra Fiume Chiese)	550	800	3 gg 22h	~ 150
Vaso Canalone (in sponda destra Fiume Chiese)	280	800	4 gg 8h	~ 150

Quanto sopra per quanto di competenza dello scrivente, ai sensi delle sopramenzionate *dd.gg.rr.* in materia di polizia idraulica, fatti salvi gli aspetti autorizzativi allo scarico in corpo idrico superficiale, nei termini qualitativi di cui al D. Lgs. 152/2006, in capo all'Autorità Competente Provincia di Brescia, Area Tecnica e dell'Ambiente, Settore dell'Ambiente e della Protezione Civile, Ufficio Acque.

Distintamente.



DIRETTORE DEL CONSORZIO

(Emanuele Bignotti)