



Prot. OUT202400004966 del 16/05/2024 12:45:24

Firmato Digitalmente da Chiorboli Andrea

Spett.li Comuni Soci

**COMUNE DI ALTISSIMO**

Via Roma 1  
36070 Altissimo (VI)  
PEC:  
[protocollo.comune.altissimo.vi@pecveneto.it](mailto:protocollo.comune.altissimo.vi@pecveneto.it)

**COMUNE DI ARZIGNANO**

P.zza Libertà, 12  
36071 Arzignano (VI)  
PEC: [arzignano.vi@cert.ip-veneto.net](mailto:arzignano.vi@cert.ip-veneto.net)

**COMUNE DI BRENDOLA**

Piazza Marconi, 1  
36040 Brendola (VI)  
PEC: [comune.brendola.vi@pecveneto.it](mailto:comune.brendola.vi@pecveneto.it)

**COMUNE DI CHIAMPO**

Piazza Zanella, 42  
36072 Chiampo (VI)  
PEC:  
[protocollo.comune.chiampo.vi@pecveneto.it](mailto:protocollo.comune.chiampo.vi@pecveneto.it)

**COMUNE DI CRESPADORO**

Piazza Municipio, 3  
36070 Crespadoro (VI)  
PEC: [comune.crespadoro@pec.it](mailto:comune.crespadoro@pec.it)

**COMUNE DI LONIGO**

Via Castelgiuncoli, 5  
36045 Lonigo (VI)  
PEC:  
[segreteria.comune.lonigo.vi@pecveneto.it](mailto:segreteria.comune.lonigo.vi@pecveneto.it)

**COMUNE DI MONTECCHIO MAGGIORE**

Via Roma, 5  
36075 Montecchio Maggiore (VI)  
PEC: [montecchiomaggiore.vi@cert.ip-veneto.net](mailto:montecchiomaggiore.vi@cert.ip-veneto.net)

**COMUNE DI MONTORSO VICENTINO**

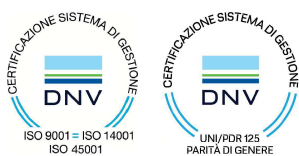
Piazza G. Malenza, 39  
36050 Montorso Vic.no (VI)  
PEC: [montorsovicentino.vi@cert.ip-veneto.net](mailto:montorsovicentino.vi@cert.ip-veneto.net)

**COMUNE DI NOGAROLE VIC.NO**

<b>E</b>
COMUNE DI ARZIGNANO COMUNE DI ARZIGNANO
<b>COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE</b>
Protocollo N.0024777/2024 del 17/05/2024 Firmatario: ANDREA CLAUDIO LUIGI CHIORBOLI



Piazza G.Marconi  
36070 Nogarole Vic.no (VI)  
PEC: [comune.nogarolevicentino@pec.it](mailto:comune.nogarolevicentino@pec.it)



Acque del Chiampo S.p.A. via Ferraretta, 20 36071 Arzignano (VI)  
Tel. 0444 459 111 fax 0444 459 222  
C.F. 81000070243 P.IVA 02728750247 – Codice SDI SN4CSRI  
R.I. di VI n. 81000070243 R.E.A n. 271789  
cap.soc. 33.051.890,62 euro interamente versato  
PEC: [adc@pec.acquedelchiampospa.it](mailto:adc@pec.acquedelchiampospa.it) – Mail: [info@acquedelchiampospa.it](mailto:info@acquedelchiampospa.it)

**SISTEMA DI CONTROLLO SULLE SOCIETA' PARTECIPATE: OBIETTIVI GESTIONALI - proposta**

OBIETTIVO	TRAGUARDO	INTERVENTI PREVISTI	SCADENZA INTERVENTI
11.2. DISCARICHE OPERATIVE Riduzione impatti ambientali dovuti a SCARICHI	11.2.1. DISCARICA 9 Riduzione dei Pfas nei percolati	Impianto di riduzione PFAS e PFBS nei percolati della discarica 9, finalizzato allo smaltimento in esterno dei PFAS filtrati: A) eseguita progettazione definitiva; B) sperimentazione del trattamento del concentrato del percolato di discarica contenente PFAS; C) valutazione della sostenibilità economica della gestione dell'impianto e del conferimento all'esterno del concentrato finale contenente i PFAS filtrati; D) eventuale realizzazione.	A) eseguito B) 2024 C) a seguire D) a seguire
14.1 Mantenimento e aumento del rendimento depurativo. Riduzione impatti ambientali dovuti a SCARICHI	14.1.5 riduzione n. di superamenti COD allo scarico generale a 0 volte all'anno	Impianto di ozonizzazione: A) progettazione esecutiva; B) inizio lavori ; C) fine lavori (fatti salvi ritardi connessi alla disponibilità di materiali e apparecchiature). D) collaudo e messa in esercizio (è in corso l'esercizio provvisorio; in attesa di parere VVF) E) trasmissione informativa al Comune di Arzignano	A) eseguita B) eseguita C) eseguita D) giugno 2024 E) a seguire.
22.2. Miglioramento dell'efficienza energetica presso la sede e gli impianti di AdC	22.2.1 Produzione di 3 MEGAWATT di energia rinnovabile	Realizzazione impianto fotovoltaico discarica 8 A) progettazione B) ottenimento autorizzazioni C) fine lavori D) connessione alla rete elettrica e attivazione	A) eseguito B) eseguito C) eseguito D) lug 2024
		Altri progetti fotovoltaico (capannone ACA, discarica 4, tetto sede, coperture edifici depurazione Arzignano, parcheggio dipendenti) A) progettazione B) ottenimento autorizzazioni C) fine lavori  Nota: La fase C) di realizzazione dei nuovi impianti dipende dalle opportunità di finanziamento che si potrebbero creare nel tempo.	Tetto capannone ACA: A) progettazione in corso nell'ambito della nuova impermeabilizzazione; B,C) entro giu 2025 Tetto sede: A) terminata; B) ottenute; C) prevista entro dicembre 2024 Discarica 4: A) terminata; B) ottenute; Coperture Edifici Depur. Arzignano: A) terminata; B) ottenute; Parcheggio Dipendenti: A) prevista dopo l'anno 2026; B) da ottenere;
	22.2.2 incentivare l'utilizzo dell'energia rinnovabile nel territorio di riferimento di AdC	Valutare la fattibilità di una o più comunità energetiche in cui AdC si pone come produttore e consumatore energetico, anche attraverso le Intese Programmatiche d'Area ("I.P.A."). E' confermato l'interesse di AdC a promuovere e partecipare attivamente alle CER secondo le modalità previste dalla normativa in evoluzione, principalmente come consumatore, potenzialmente come produttore (vedi investimento FTV D7). A seguito degli ultimi aggiornamenti normativi AdC ha inviato richiesta di verifica preliminare di ammissibilità del progetto sulle comunità energeriche al G.S.E. secondo quanto previsto dall'art.12 del D.M. 414 del 07/12/2023. L'esisto della manifestazione di interesse svolta nell'autunno 2023, è stata la raccolta di 60 nominativi di soggetti interessati alla partecipazione alle C.E.R. sul territorio dei 10 comuni. Nel 2024 ADC ha cambiato statuto, prevedendo la partecipazione a forme societarie connesse alla gestione delle CER. Effettuare ulteriori approfondimenti di carattere giuridico/societario per costituire una CER.	dic 2024

SISTEMA DI CONTROLLO SULLE SOCIETA' PARTECIPATE: OBIETTIVI GESTIONALI - proposta

OBIETTIVO	TRAGUARDO	INTERVENTI PREVISTI	SCADENZA INTERVENTI
22.3. Migliorare la comunicazione esterna	22.3.1. Facilitare la comprensione alla cittadinanza circa i risultati ambientali di AdC	<p>Publicazione periodica, chiara e semplificata, di dati e grafici e performance nel bilancio di sostenibilità, sul sito istituzionale e su riviste distribuite dai comuni soci, in merito a:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- qualità dello scarico del Depuratore di Arzignano (in relazione ai limiti);</li> <li>- qualità dell'acqua erogata dall'acquedotto civile (in relazione ai limiti)</li> </ul>	annuale
23.2. Promuovere la riduzione delle risorse necessarie per la gestione processi produttivi delle aziende clienti: ACQUA di pozzo o rete	23.2.2. Riduzione consumi idrici delle aziende clienti	<p>Sviluppare uno studio sperimentale per il riutilizzo dell'acqua di scarico depurata presso i processi produttivi delle aziende conciarie clienti.</p> <p>Progetto sviluppato in collaborazione con L'ITS GreenLeather e il Gruppo Mastrotto.</p> <p>Obiettivo verificare la possibilità di recupero di un'acqua reflua depurata, derivante dalle lavorazioni conciarie e il suo possibile riutilizzo in alcune fasi di lavorazione del processo produttivo al fine di confrontare i risultati con quelli normalmente ottenuti utilizzando acqua di pozzo o di acquedotto industriale.</p> <p>La sperimentazione, anche a fronte della convenzione stipulata con il Distretto Veneto della Pelle, proseguirà nel 2024 con la collaborazione dell'ITS e ricercando la disponibilità di alcune concerie.</p>	dic 2024
23.3. Promuovere la riduzione degli impatti ambientali derivanti dai processi produttivi delle aziende clienti: QUALITA' DEGLI SCARICHI IDRICI	23.3.1. Contenimento PFAS nelle acque di scarico delle aziende clienti	<p>A) eseguito monitoraggio PFAS sui pozzi privati a servizio delle attività produttive presenti ad Arzignano e Chiampo;</p> <p>B) inviata 21.04.2023 (Comuni di Arzignano e Chiampo) relazione.</p> <p>C) valutare l'allacciamento al pubblico acquedotto per quelle aziende che hanno livelli di contaminazione da PFAS più alti rispetto ai limiti, nei loro pozzi. Inviare report finale da condividere con i soci.</p>	<p>A) eseguito</p> <p>B) eseguito</p> <p>C) entro giugno 2024</p>
	23.3.2. Contenimento della quantità di SOLIDI nelle acque di scarico delle aziende clienti	<p>Predisporre una proposta di Regolamento per la re-introduzione dell'obbligo di recupero del pelo da parte delle aziende conciarie clienti di Acque del Chiampo.</p> <p>In particolare redigere la linea guida per la proposta di introduzione dell'obbligo del recupero del pelo ai sensi dell'art.32 del regolamento di fognatura e depurazione industriale. Peraltro buona parte delle aziende attuano già il recupero del pelo.</p>	dic 2024
	23.3.3. Contenimento della quantità di SOLFATI nelle acque di scarico delle aziende clienti	<p>Sviluppare uno studio sperimentale per la verifica dell'ipotesi di eccipienza di inquinanti, quali solfati e cromo, all'interno dei prodotti chimici conciarie.</p> <p>In particolare aggiornare le linee guida (2007) per la riduzione dei cloruri e solfati.</p>	dic 2024
23.4. Promuovere il miglioramento dell'impatto ambientale del ciclo della concia (compresa la depurazione dei reflui)	23.4.1. Accedere ai finanziamenti previsti dal PNRR	<p>Individuare opportunità di finanziamento per la realizzazione del progetto di separazione delle linee conciarie (in coordinamento con il Distretto Veneto della Pelle).</p> <p>In particolare mantenere collaborazioni con società specializzata nella ricerca bandi di finanziamento e sviluppo dei relativi progetti, non solo a valere su fondi PNRR.</p>	dic 2024
	23.4.2. Studio sostenibilità della concia Bianca	<p>In riferimento al costituito gruppo di lavoro tecnico, in coordinamento con il Distretto Veneto della Pelle, con esperti di processi di conceria e prodotti chimici, proseguire lo studio e l'analisi degli impatti sul processo di depurazione e sull'ambiente delle varie tipologie di concia bianca.</p>	dic 2024