



COMUNE DI PAESE

PROVINCIA DI TREVISO

AREA GESTIONE DEL TERRITORIO

Via Sen. Pellegrini, 4 31038 Paese C. fisc./p. IVA 00389950262

QUALITÀ DELLE ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO IN RELAZIONE ALLE SOSTANZE PERFLUOROALCHILICHE (PFAS).

Nel mese di aprile 2016 sono stati pubblicati sulle testate locali diversi articoli riguardanti la presenza di tracce di PFAS riscontrata nelle acque sotterranee dei comuni della Provincia di Treviso, tra cui anche nel territorio comunale di Paese.

Nei giorni successivi sono pervenute numerose telefonate di cittadini allarmati per la propria salute, in particolare in ordine alla potabilità delle acque erogate tramite il pubblico acquedotto.

Il Comune di Paese ha richiesto all'Azienda ULSS n. 9, competente per il controllo delle acque destinate al consumo umano, di relazionare in merito alla problematica PFAS, chiedendo in particolare se, per il territorio comunale di Paese, vi siano particolari indicazioni o cautele da adottare.

La risposta dell'Azienda U.L.S.S. n. 9, pervenuta in data 12/05/2016, chiarisce quanto segue:

Acque potabili

- A seguito di un fenomeno di inquinamento da PFAS avvenuto in un'area del Veneto occidentale, l'Azienda ULSS n. 9 si è attivata nella ricerca di tali sostanze nelle acque potabili, coinvolgendo anche ARPAV e gli enti Gestori dei pubblici acquedotti;
- In tutti i controlli nelle acque a scopo potabile effettuate a tutt'oggi non è mai stata riscontrata la presenza di PFAS, sia in acquedotto che nei pozzi autonomi di pubblico interesse, tanto da far sì che il territorio della nostra U.L.S.S. sia stato individuato dalla Regione Veneto come territorio "bianco" (non esposizione a PFAS) da utilizzare per il biomonitoraggio su soggetti campione della popolazione; nonostante ciò proseguiranno i monitoraggi sulle acque potabili;

Biomonitoraggio

- È stato effettuato un "biomonitoraggio", con determinazione dei livelli di PFAS nel siero di cittadini residenti sia nelle aree del Veneto occidentale risultate inquinate, sia in quelle di controllo, come la nostra. I valori riscontrati nel campione della nostra popolazione sono dello stesso ordine di grandezza dei valori riportati in letteratura per la popolazione generale italiana. Si precisa che, essendo le PFAS sostanze persistenti, l'analisi della loro concentrazione nel corpo umano fornisce una misura della reale dose interna risultante da tutte le vie espositive (acqua e catena alimentare) non solo in atto, ma anche pregresse;

Controlli ambientali

- Anche i controlli di tipo ambientale effettuati da ARPAV nel corso di questi ultimi anni hanno dimostrato un sostanziale assenza di tali sostanze anche nelle acque sotterranee non utilizzabili per uso potabile, ad eccezione di alcuni pozzi della rete di monitoraggio a Casale sul Sile, Paese e Istrana. Per quanto riguarda Paese si precisa che tracce di PFAS sono state sinora riscontrate solo in corrispondenza di pozzi spia di discarica; verifiche condotte su pozzi privati a valle della discarica hanno comunque evidenziato l'assenza di PFAS. In ogni caso le presenze rilevate dal monitoraggio ARPAV sono state valutate come sporadiche, dell'ordine di miliardesimi di grammo per litro, e si sono attestate quasi per intero al di sotto del livello di performance delle acque destinate al consumo umano, definito come obiettivo da raggiungere dopo il trattamento delle stesse e da valutare su base statistica.

Paese, 17 maggio 2016

UFFICIO SERVIZI AMBIENTALI