

DECRETO DEL DIRETTORE DELLA UNITA' ORGANIZZATIVA GENIO CIVILE VERONA n. 190 del 11 aprile 2024

**Autorizzazione alla ricerca di acque sotterranee ad uso irriguo presso il Comune di San Bonifacio, in loc. Mazzoni, per n. 2 pozzi: pozzo est su fg. 16 mappale 302 o 357 o 359 e pozzo ovest su fg. 16 mappale 239 o 864 o 866. Richiedente: Lorenzi Francesca R.D. 11.12.1933, n. 1775 Pratica D/3442.**

[Acque]

Note per la trasparenza:

Con il presente atto si consente la ricerca d'acqua.

Estremi dei principali documenti dell'istruttoria:

istanza di ricerca e concessione prot.n. 139147 del 13/03/2023;

avviso di deposito della domanda prot.n. 162931 del 23/03/2023 pubblicato sul BUR n. 50 del 07/04/2023;

valutazione ex ante di derivazione idrica da corpo idrico sotterraneo U.O. Genio Civile di Verona prot. n. 162936 del 23/03/2023;

dichiarazione Acque Veronesi s.c. a r.l. prot.n. 7922 del 29/03/2023;

dichiarazione Consorzio di Bonifica Alta Pianura Veneta prot. n. 3633 del 28/04/2023;

parere del Distretto delle Alpi Orientali - Ufficio di Trento prot. n. 17089 del 03/11/2023;

ordinanza n. 77 del 21/02/2024 di ammissione ad istruttoria dell'istanza;

referto di pubblicazione dell'ordinanza prot. n. 167642 del 04/04/2024.

Il Direttore

PREMESSO che Lorenzi Francesca, - *omissis* -, ha presentato istanza prot. n. 139147 del 13/03/2023 per l'ottenimento dell'autorizzazione alla ricerca, mediante terebrazione di n. 2 pozzi: pozzo est su fg. 16 mappale 302 o 357 o 359 e pozzo ovest su fg. 16 mappale 239 o 864 o 866, nel Comune di San Bonifacio (VR) in loc. Mazzoni, nonché della concessione di derivazione d'acqua sotterranea per il POZZO EST di medi moduli 0,016 (pari a 1,6 l/s) e massimi moduli 0,096 (pari a 9,6 l/s) e un volume massimo annuo di 25.300,00 mc e per il POZZO OVEST di medi moduli 0,0069 (pari a 0,69 l/s) e massimi moduli 0,041 (pari a 4,1 l/s) e un volume massimo annuo di 10.910,00 mc, ad uso irriguo;

VISTO l'avviso di deposito della domanda pubblicato sul BUR n. 50 del 07/04/2023 a seguito del quale non sono pervenute domande concorrenti;

CONSIDERATO l'esito della Valutazione ex ante predisposta dal Genio Civile di Verona prot. n. 162936 del 23/03/2023 che rileva una classe di impatto "TRASCURABILE" unitamente ad un rischio ambientale "BASSO" con conseguente AMMISSIBILITA' dell'istanza in oggetto;

VISTA la nota del Gestore Servizio Idrico Integrato Acque Veronesi s.c. a r.l., prot.n. 7922 del 29/03/2023, con la quale si comunica che non risultano presenti opere di derivazione e captazione di acque destinate al consumo umano gestite da Acque Veronesi s.c. a r.l. nel raggio di 200 m;

VISTA la dichiarazione del Consorzio di Bonifica Alta Pianura Veneta prot. n. 3633 del 28/04/2023 con la quale comunica che i terreni censiti nel catasto del Comune di San Bonifacio su foglio 16 mappali 119 - 709 - 217 - 92 - 831 - 117 - 823 - 825 - 359 - 253 - 300 - 302 - 357 - 323 - 148 - 854 - 677 - 678 - 675 - 679 - 680 - 835 - 116 - 118 - 120 - 168 - 653 - 654 - 292 - 332 - 651 - 652 - 655 - 342 - 111 - 112 - 216 - 218 - 114 - 153 - 340 - 178 - 761 - 656 - 842 - 864 - 98 - 355 - 78 - 97 - 351 - 289 - 865 - 62 - 674 - 681 - 682 - 683; su foglio 19 mappali 30 - 31 - 32 - 73 - 209 - 75 - 19 - 205 - 207; su foglio 17 mappali 167 - 317; su foglio 15 mappali 61 - 273 - 482 - 537 - 65 - 270 - 271 - 272 - 1003 e in comune di Arcole su foglio 1 mappali 450 - 10 - 125, non sono attualmente coperti dal servizio irriguo;

VISTO il parere, obbligatorio e vincolante, con prescrizioni dell'Autorità di Bacino Distretto delle Alpi Orientali - Ufficio di Trento prot. n. 17089 del 03/11/2023 ed espresso ai sensi dell'art. 7, R.D. 1775/1933, così come modificato dall'art. 96, comma 1, D.Lgs. n. 152/2006 in ordine alla compatibilità dell'utilizzazione della risorsa con le previsioni del Piano di Tutela delle Acque ai fini del controllo sull'equilibrio del bilancio idrico e idrologico. Tale parere ha stabilito il volume totale annuo concedibile in complessivi mc/a 29.100,00 così ripartiti: POZZO EST mc/anno 20.300,00 e POZZO OVEST mc/anno 8.800,00. Di conseguenza la portata risulta pari a medi 1,28 l/s e massimi 7,68 l/s per il POZZO EST e medi 0,56 l/s e massimi

3,36 l/s per il POZZO OVEST;

VISTO l'esito della pubblicazione dell'Ordinanza di ammissione ad istruttoria n. 77 del 21/02/2024 del Direttore della U.O. Genio Civile di Verona, pubblicata ai sensi dell'art. 7 del R.D. n. 1775/1933 all'Albo Pretorio comunale di San Bonifacio (VR) per l'acquisizione di eventuali osservazioni/opposizioni all'istanza presentata per la derivazione di acque pubbliche. A seguito di tale pubblicazione non risulta pervenuta alcuna osservazione/opposizione, nemmeno dagli Enti/Uffici tecnici coinvolti nel procedimento;

VISTI il titolo II del T.U. n. 1775 del 11.12.1933, il D.Lgs. n. 152/2006, il D.Lgs. n. 112/98, la Legge Regionale n. 11/2001, il D.P.R. n. 238/1999, la Delibera della Giunta Regionale n. 2928 del 19.09.2004, la Delibera del Consiglio Regionale n. 107 del 05.11.2009 (Piano Tutela delle Acque) e ss.mm.ii.;

VISTO il Decreto della Direzione Difesa del Suolo n. 308 del 2 settembre 2019 e la nota prot. 442192 del 04/10/2021 "Individuazione degli atti di provvedimenti amministrativi di competenza delle Unità Organizzative Genio Civile della Direzione Difesa del Suolo - L.R. n. 54 del 31 dicembre 2012, art. 18";

VISTA la D.G.R. n. 571 del 4 maggio 2021 "Adempimenti connessi all'avvio della XI legislatura preordinati alla definizione dell'articolazione amministrativa della Giunta regionale: individuazione delle Direzioni e delle Unità Organizzative in attuazione dell'art. 9 della legge regionale n. 54 del 31 dicembre 2012" e ss. mm. ii.;

VISTA la D.G.R. n. 863 del 22 giugno 2021, "Adempimenti connessi all'avvio della XI legislatura e preordinati alla definizione dell'articolazione amministrativa della Giunta Regionale: conferimento degli incarichi di Direttore di Unità Organizzativa nell'ambito dell'Area Tutela e Sicurezza del Territorio ai sensi dell'art. 17 della Legge Regionale n. 54 del 31 dicembre 2012" e ss. mm. ii.;

decreta

1. Di autorizzare Lorenzi Francesca, così come in premessa individuata, ad effettuare la terebrazione di n. 2 pozzi per la ricerca di acque sotterranee, nei terreni sito in loc. Mazzoni, nel Comune di San Bonifacio, pozzo est su fg. 16 mappale 302 o 357 o 359 per medi moduli 0,0128 (pari a 1,28 l/s) e massimi moduli 0,0768 (pari a 7,68 l/s) e un volume massimo annuo di 20.300,00 mc e pozzo ovest su fg. 16 mappale 239 o 864 o 866 per medi moduli 0,0056 (pari a 0,56 l/s) e massimi moduli 0,0336 (pari a 3,36 l/s) e un volume annuo massimo di prelievo di 8.800,00 mc ad uso irriguo dei territori catastalmente individuati nel Comune di San Bonifacio al foglio 16 mappali 119 - 709 - 217 - 92 - 831 - 117 - 823 - 825 - 359 - 253 - 300 - 302 - 357 - 323 - 148 - 854 - 677 - 678 - 675 - 679 - 680 - 835 - 116 - 118 - 120 - 168 - 653 - 654 - 292 - 332 - 651 - 652 - 655 - 342 - 111 - 112 - 216 - 218 - 114 - 153 - 340 - 178 - 761 - 656 - 842 - 864 - 98 - 355 - 78 - 97 - 351 - 289 - 865 - 62 - 674 - 681 - 682 - 683; al foglio 19 mappali 30 - 31 - 32 - 73 - 209 - 75 - 19 - 205 - 207; al foglio 17 mappali 167 - 317; al foglio 15 mappali 61 - 273 - 482 - 537 - 65 - 270 - 271 - 272 - 1003 e in comune di Arcole al foglio 1 mappali 450 - 10 - 125 per una superficie pari a circa 28.18.63 ha. Tali acque potranno essere prelevate solo a seguito di acquisizione di regolare concessione ex R.D. 1775/1933.

2. La presente autorizzazione ha validità di mesi 12 (dodici) dal suo rilascio alle seguenti condizioni, pena la revoca:

- a. la ricerca dovrà essere effettuata sino alla profondità minima compatibile con l'uso richiesto, riservando la falda più profonda e protetta all'uso idropotabile che ai sensi dell'art. 144 del D.Lgs. n. 152 del 03.04.2006 è prioritario rispetto agli altri usi;
- b. la testa del pozzo dovrà essere realizzata in modo da permettere la verifica della profondità e la misura del livello piezometrico della falda;
- c. dovrà essere installato un contatore per la misurazione dei consumi, come previsto dalla documentazione progettuale;
- d. dovranno essere eseguite, dopo la realizzazione del pozzo, prove di portata a tre o più gradini almeno sulla base della portata media e massima di concessione volte a confermare sul campo la trasmissività dell'acquifero e le curve di abbassamento e di risalita, le eventuali interferenze con pozzi limitrofi, comunicandone i relativi esiti all'U. O. Genio Civile di Verona per le eventuali limitazioni o condizioni all'emungimento;
- e. il pozzo non dovrà provocare danni ai pozzi vicini, pubblici o privati, debitamente autorizzati o denunciati, né turbative di alcun genere alle falde acquifere della zona;

f. qualora il livello piezometrico dell'acqua del pozzo risultasse superiore a quello del piano campagna, al pozzo stesso dovranno essere applicate idonee apparecchiature atte ad evitare, durante l'esercizio, lo sperpero continuo di acqua e le sovra pressioni dovute alle manovre di apertura e chiusura;

g. ai sensi dell'art. 8 del D.Lgs. n. 275/93 - art.165 del D.Lgs. n. 152/2006 e Legge Regionale n.1 del 30.01.2004 il richiedente dovrà provvedere all'installazione ed al buon funzionamento di idonei strumenti per la misura della portata delle acque prelevate (contatori) e farne denuncia ai competenti uffici;

h. qualora la temperatura dell'acqua trovata fosse superiore ai 15 °C e dunque classificata come risorsa geotermica, l'uso è disciplinato dal D.Lgs. n. 22 del 11.02.2010, dal D.P.R. n. 395 del 27.05.1991 e dalla Legge Regionale n.40 del 10.10.1989. In tal caso il richiedente dovrà interrompere tutte le fasi della ricerca oggetto del presente dispositivo e darne comunicazione alla Unità Organizzativa Genio Civile di Verona segnalando il rinvenimento della risorsa al Servizio Geologico e Attività Estrattive c/o la Direzione Difesa del Suolo e della Costa di Venezia mediante compilazione del modello di cui all'allegato A/1 della DGR n. 4105 del 29.12.2009;

i. il richiedente dovrà tempestivamente segnalare alla Direzione Generale Energia e Risorse Minerarie - U.N.M.I.G. (Ufficio Nazionale Minerario Idrocarburi e Geotermia) - Sezione di Bologna - Via Zamboni n.1, eventuali manifestazioni di gas idrocarburi che si verificassero durante i lavori;

l. in ottemperanza a quanto disposto dalla Legge n. 464 del 04.08.1984, qualora la terebrazione in argomento risultasse superiore ai trenta metri di profondità dal piano campagna, il richiedente (in solido con l'impresa esecutrice dei lavori) ha l'obbligo di comunicare all'ISPRA (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale) Servizio Geologico d'Italia - Dipartimento Difesa del Suolo Geologia Applicata e Idrogeologia in Via Vitaliano Brancati n. 48 - 00144 - ROMA, utilizzando solamente i moduli reperibili dal sito internet [http://www.isprambiente.gov.it/site/it-IT/ISPRA/Adempimenti\\_di\\_legge/Trasmissione\\_informazioni\\_Legge\\_464-84/](http://www.isprambiente.gov.it/site/it-IT/ISPRA/Adempimenti_di_legge/Trasmissione_informazioni_Legge_464-84/), l'inizio dei lavori (Mod. 1), eventuali sospensioni (Mod. 2), riprese (Mod.3) e fine indagine (Mod.4 e 4bis). Inoltre, come previsto dal D.M. del 11/03/1988, in applicazione delle norme tecniche riguardanti le indagini sui terreni e sulle zone di cui all'art. 1 del D.M. precitato, ed in particolare ai punti A - B - L, il richiedente dovrà trasmettere sempre, al succitato indirizzo il progetto di emungimento con allegata una dettagliata relazione geotecnica e geologica;

m. copia della sopra citata documentazione dovrà altresì essere trasmessa alla Regione del Veneto alla Direzione Difesa del Suolo e della Costa, alla Direzione Ambiente e Transizione Ecologica ed alla presente U.O. Genio Civile di Verona;

n. nel caso di prelievi d'acqua destinata al consumo umano dovranno essere rispettate tutte le disposizioni previste dal D.Lgs.03.04.2006 n.152;

o. ai sensi della L.R. n. 40 del 10.10.1989 e della delibera della Giunta Regionale n. 877 del 27.02.1987, la Ditta dovrà tenere presente prioritariamente l'esigenza di salvaguardia degli eventuali acquiferi termominerali nel sottosuolo interessato dalla ricerca;

**p. dovrà essere chiuso il pozzo esistente espropriato infisso su foglio 16 mappale 148.** La documentazione comprovante il ripristino dei luoghi ante intervento sarà prodotta alla U.O. Genio civile di Verona contestualmente alla documentazione di scoperta dell'acqua. La documentazione tecnica atta a dimostrare di aver eliminato l'opera esistente per la derivazione d'acqua pubblica dovrà contenere la descrizione dei lavori eseguiti; in particolare dovranno essere eliminati pompa, collegamenti elettrici, tubo di mandata, e contestualmente dovrà essere ripristinata la colonna stratigrafica e cementata la testa del pozzo con boiaccia di cemento per gli ultimi 3,0 m di profondità. Tale documentazione sarà accompagnata da accurata ed esaustiva documentazione fotografica, comprovante la situazione "ante - post ripristino", e da attestazione di regolare esecuzione redatta e firmata da tecnico abilitato.

3. La presente autorizzazione è rilasciata esclusivamente ai sensi dell'art. 95 R.D. 1775/1933 e non comprende pareri ed autorizzazioni di altri Enti. **Autorizza esclusivamente la ricerca d'acqua ma non il suo utilizzo, che rimane pertanto subordinato al rilascio del provvedimento finale di concessione di derivazione d'acqua.**

4. La presente autorizzazione sospende il procedimento di concessione di derivazione d'acqua fino alla presentazione da parte del richiedente ai sensi dell'art. 103 T.U. 1775/1933 delle risultanze della ricerca, da effettuarsi entro 30 (trenta) giorni dal termine dei lavori.

5. Gli interventi che saranno realizzati in fase di ricerca sono da considerarsi a totale ed esclusivo rischio della ditta richiedente, la quale, in caso di mancato rilascio della suddetta concessione, non potrà pretendere alcun risarcimento da parte dell'Amministrazione Regionale del Veneto.

6. Di informare che avverso il presente provvedimento può essere proposto ricorso giurisdizionale avanti il Tribunale Regionale delle Acque o al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni dall'avvenuta conoscenza ovvero, alternativamente, ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni.

7. Che il presente decreto è soggetto a pubblicazione ai sensi dell'art. 23 del Decreto Legislativo 14 marzo 2013, n. 33 in formato integrale nel Bollettino Ufficiale della Regione del Veneto.

Domenico Vinciguerra