

## Messaggio di posta certificata

---

Il giorno 21/02/2020 alle ore 12:38:15 (+0100) il messaggio

"Rif. Prot. Cons. n. 1599/2020. Procedura di verifica di assoggettabilità a VIA ai sensi dell'art. 19 del D.Lgs 152/06 e dell'art. 8 della L.R. 4/2016. Ditta proponente - SAVEGNAGO RENATO S.R.L. Osservazioni in merito allo studio delle portate di piena. " è stato inviato da "ambiente@pec.altapianuraveneta.eu" indirizzato a:

apv@altapianuraveneta.eu provincia.vicenza@cert.ip-veneto.net geniocivilevi@pec.regione.veneto.it

Il messaggio originale è incluso in allegato.

Identificativo messaggio: opec292.20200221123816.19699.193.1.63@pec.aruba.it

### **Consorzio di bonifica Alta Pianura Veneta**

Sede legale: Via G. Oberdan n° 2 - 37047 San Bonifacio (VR) c. f.: 92021070237

e-mail: [apv@altapianuraveneta.eu](mailto:apv@altapianuraveneta.eu) - PEC: [consorzio@pec.altapianuraveneta.eu](mailto:consorzio@pec.altapianuraveneta.eu) - tel.: 045 7616111 - fax: 045 7614800

Sossano (VI) 36040 - Via Circonvallazione n° 2 - tel.: 0444 885217 - fax: 0444 888496

Thiene (VI) 36016 - Via Rasa n° 9 - tel.: 0445 369022 - fax: 0445 380677

Spett. le

**PROVINCIA DI VICENZA**

e. p.c.

Spett. le

**GENIO CIVILE DI VICENZA**

Spett. le

Ufficio Protocollo APV

Sede

**OGGETTO: procedura di verifica di assoggettabilità a VIA ai sensi dell'art. 19 del D.Lgs 152/06 e dell'art. 8 della L.R.4/2016. Ditta proponente - SAVEGNAGO RENATO S.R.L. Progetto - Rinnovo con modifiche autorizzazione impianto di autodemolizione Localizzazione - comune di Cornedo Vicentino , via Grigio n. 23. Osservazioni in merito allo studio delle portate di piena.**

**Visto**

la Vs. Nota Prot. n. 6360 del 10/02/2020 (agli atti Prot. Cons. n. 1599 del 12/02/2020),

**Considerato che**

dalla presa visione della relazione tecnica e della relazione geologica del Professionista, sono emerse le seguenti informazioni di carattere idrogeologico, di seguito riportate:

1. In nessuna delle fasi di produzione è previsto il consumo e/o l'utilizzo d'acqua e da nessuna delle fasi operative legate alla produzione si originano acque reflue. Sono presenti piazzali esterni e **quindi scarichi di reflui da dilavamento piazzali.**

2. L'area di proprietà classificata dal PAI del BrentaBacchiglione come area di attenzione a pericolosità geologica sita in via Grigio. Il lotto è caratterizzato dalla presenza della coltre di alterazione argillosa dello spessore di circa 3-4 m, che sovrasta i depositi di conoide consolidati, posti al di sopra delle vulcanoclastiti eoceniche, dapprima clastiche, poi effusive in profondità.

3. L'area si trova sul versante occidentale della valle dell'Agno, che degrada in questo tratto dolcemente verso nord-est ed è caratterizzato dalla presenza di un'area caratterizzata da un elemento geomorfologico connesso a fenomeni d'instabilità censita dall' Autorità di Bacino del Brenta-Bacchiglione.

4. Idrologia: Il reticolato idrografico del versante in esame si presenta molto articolato con **solchi di ruscellamento concentrato**, che confluiscono in incisioni torrentizie maggiori ad elevata capacità erosiva, che affluiscono a loro volta nel torrente Agno con direzione prevalente E-W. Tali corsi d'acqua con disposizione quasi perpendicolare al torrente principale hanno un decorso su dislivelli che raggiungono al massimo i 700 metri, ma mediamente si aggirano intorno ai 300-400 metri. Pertanto, drenano bacini imbriferi di limitata superficie e **presentano deflussi solo in occasione di eventi piovosi particolarmente intensi, convogliando rapidamente le acque meteoriche verso il fondovalle con tempi di corrivazione piuttosto ristretti.**

5. L'area in esame si trova sul versante sinistro della **valle della Preona**, valle che nasce in prossimità della dorsale che separa la Valle dell'Agno e della Valle del Chiampo e che solca il versante **occidentale della valle dell'Agno, raccogliendo il contributo di più incisione vallive che si uniscono in prossimità del fondovalle. Questa valle ha un andamento sud-nord e presenta un minimo deflusso idrico che in corrispondenza di eventi piovosi di una certa intensità diventa rilevante.**

6. Come si evince dalla carta della pericolosità idraulica del PTCP l'area in esame si trova in area di conoide non attiva (art. 10). Dalla relazione di compatibilità idraulica dello Studio Geosistemi per conto del Comune si evince che: nel territorio comunale di Cornedo è classificata la classe di **rischio R1.**

7. Dal calcolo delle PORTATE DI PIENA TRAMITE METODO RAZIONALE effettuate dal Professionista, si riporta quanto da relazione: ...*"La valle Preona come si evince dalla documentazione fotografica si presenta molto incassata rispetto all'area individuata come area di attenzione e presenta un alveo largo (5-6 m) con argini costituiti da muri in sasso in buone condizioni. L'unica situazione critica, considerando le pendenze, si potrebbe avere in corrispondenza del ponte di via Gonzati, in cui si evidenzia un leggero restringimento della valle e quote tra la valle e la strada di via Griggio sono minori. Per questo è stata fatta una valutazione sulla portata critica in questo punto della valle che risulta ampiamente dimensionata anche per portate di piena calcolate per Tr di 200 anni. Il valore calcolato è di 81,62 mc/s, valore ampiamente superiore a 23,30 mc/s, valore calcolato per piogge critiche di 200 anni per il bacino sotteso in questo punto."*

**Valutato che**

- dai dati pluviometrici ricavati da ARPAV per gli anni 2016-2017-2018, le portate del T. Agno, torrente ricettore di tutti i contributi vallivi (anche della Valle Preona) del bacino idraulico, all'altezza del Ponte Brogliano, non superano valori superiori ai 29,7 mc/s.

Si esprimono alcune perplessità circa i valori di portata calcolati sulla Valle della Preona.

Si chiede pertanto di aggiornare la relazione considerando l'andamento della valle a seguito di rilievi in prossimità dello scarico come descritto nel modulo di domanda, e, nel caso non fosse presente alcun tipo di concessione idraulica in essere, di presentare domanda di regolarizzazione.

A disposizione per eventuali chiarimenti e/o delucidazioni.

*Dott. Ing. Silvia Tizian  
Capo Sezione Ambiente*

Consorzio di bonifica  
**Alta Pianura Veneta**  
Via Oberdan, 2  
37047 San Bonifacio (VR)

tel: 045/7616111

email: [silvia.tizian@altapianuraveneta.eu](mailto:silvia.tizian@altapianuraveneta.eu)