



COMITATO PER LA DIFESA DEI CITTADINI DALLE INONDAZIONI

Cassano Magnago (VA)

E-mail: comitatoalluvioniccassano@gmail.com

Sito Internet: <http://cominond.altervista.org>

Aderente alla Rete Nazionale delle comunità dei fiumi, dei versanti e del popolo degli alluvionati



DEI VERSANTI E DEL
POPOLO DEGLI ALLUVIONATI

Cassano Magnago, 21 Febbraio 2017

Sig. Sindaco, Assessori, Consiglieri Comunali
Arch. Elena Pivato ed Arch. Enrico Ermoni
Ufficio Tecnico
Responsabile Trasparenza Amministrativa
Via Monastero, 10
21050 CAIRATE (VA)
ufficio.segreteria@comune.cairate.va.it

Sig. Sindaco, Assessori, Consiglieri Comunali
Responsabili Uffici Tecnici
Via Volta 1
21012 CASSANO MAGNAGO (VA)
protocollo@cassano-magnago.it

AIPO
Via Taramelli, 12
20124 MILANO
ufficio-mi@agenziapo.it

OGGETTO: Realizzazione di un campo di sabbia per lo sgambamento dei cavalli sull'area dell'azienda agricola "Il Quadrifoglio S.a.s." – Autorizzazione per Vincolo Idrogeologico – Osservazioni.

Egregi Signori,

In relazione all'istanza di autorizzazione per Vincolo Idrogeologico inoltrata dall'azienda agricola "Il Quadrifoglio S.a.s." relativamente alla realizzazione di un campo di sabbia per lo sgambamento dei cavalli sull'area dell'azienda agricola (Prot. 15386 del 21/12/2016);

facendo seguito alla comunicazione del responsabile del Servizio Tecnico di Cairate del 08/02/2017 (Prot. 1734);

avendo preso visione della documentazione disponibile sul Sito del Comune di Cairate, nella sezione "trasparenza" (istanza di autorizzazione del 21/12/2016, prot. 15386, con relative tavole grafiche e Relazione tecnica del 10/2016 "Realizzazione di campo di addestramento cavalli in località Pai"), lo scrivente Comitato per la Difesa dei Cittadini dalle Inondazioni di Cassano Magnago formula le seguenti Osservazioni.

Osservazione 1

Il vincolo idrogeologico è stato istituito con l'obiettivo di prevenire, nell'interesse pubblico, attività e interventi che possono causare eventuali dissesti, erosioni e squilibri di natura geologica o idraulica, suscettibili di compromettere l'incolumità delle persone e di arrecare danno alla conservazione dell'ambiente. Naturalmente, valutare le modifiche che l'opera da realizzare apporta sul territorio, con particolare attenzione agli aspetti di stabilità dei versanti, di regimazione idraulica (superficiale e sotterranea) e denudazione di eventuale soprasuolo boscato, richiede una attenta analisi di tutti gli elementi, anche pregressi, che possono concorrere a produrre tali effetti. Se ne deduce che, per una adeguata valutazione, è necessario essere a conoscenza delle informazioni relative non solo allo specifico intervento (in questo caso il campo di sabbia per lo sgambamento dei cavalli) ma anche a tutti gli altri interventi ad esso strettamente collegati e che lo hanno preceduto, nell'ambito dello stesso insediamento. Perciò si ritiene insufficiente la documentazione attualmente presente nella sezione trasparenza del sito del Comune di Cairate e si richiede venga messa a disposizione tutta la documentazione completa dell'insediamento agricolo in oggetto.

Osservazione 2

Sulla base della parziale documentazione ad oggi disponibile, appare comunque evidente che la realizzazione del campo per lo sgambamento dei cavalli comporta, insieme al cambiamento di destinazione di uso del terreno, anche apprezzabili modificazioni di pendenza e di assetto del terreno stesso. Ad oggi la pendenza naturale del terreno e delle relative acque



COMITATO PER LA DIFESA DEI CITTADINI DALLE INONDAZIONI

Cassano Magnago (VA)

E-mail: comitatoalluvioniccassano@gmail.com

Sito Internet: <http://cominond.altervista.org>



Aderente alla Rete Nazionale delle comunità dei fiumi, dei versanti e del popolo degli alluvionati

di corrivazione è in direzione est, verso il torrente del Rio Valle Pozzolo, come correttamente indicato nella Relazione tecnica dell'Ottobre 2016. Invece, dopo la realizzazione del campo di sabbia, tale pendenza sarà in direzione opposta, ad ovest, verso il torrente Rile, per un valore dello 0,5%, come esplicitamente indicato sia dall'istanza avanzata per vincolo idrogeologico che dalla Tavola di progetto n° 2 (Sezioni ambientali – Dettaglio campo in sabbia).

E' evidente la criticità idrogeologica di una tale variazione che modifica l'attuale equilibrio idraulico del pianoro sovrastante il torrente Rile, da una parte, ed il torrente del rio Valle Pozzolo dall'altra.

Si viene, così, a modificare l'area del bacino imbrifero del torrente Rile, alla base dei calcoli idraulici condotti per la progettazione dei cinque bacini di laminazione a protezione dell'abitato di Cassano Magnago dalle piene del Rile, bacini realizzati da AIPO nel 1999 e collaudati il 21/10/2013 in base alle disposizioni della LR 23 marzo 1998, n° 8 (dighe di competenza regionale).

Un intervento che altera le pendenze di un'area così critica, come quello in oggetto, è inaccettabile e contrasta apertamente con l'obiettivo stesso del Vincolo idrogeologico che, come detto, è quello di prevenire, nell'interesse pubblico, eventuali cause di dissesti, erosioni e squilibri di natura idraulica o geologica.

Osservazione 3

A supporto del campo di allenamento dei cavalli è prevista la realizzazione di un rilevato artificiale fino a 75 cm di altezza, caratterizzato da una copertura sommitale di sabbia e da sottostante materiale ghiaioso. E' evidente che tale rilevato, più permeabile rispetto ai limi del terreno naturale, possa far filtrare l'acqua, ma parlare del rilevato come di un "bacino di laminazione" delle acque (come fatto nella relazione tecnica) appare improprio e fuorviante. Infatti, una volta filtrata, l'acqua piovana non avrà facilmente la possibilità di evaporare, come avviene oggi, e dunque i nuovi apporti idrici troveranno il rilevato in condizioni sature e tenderanno preferibilmente a scorrere lungo la pendenza superficiale imposta, verso ovest e la valle del Rile. Inoltre, è ben noto che il fondo di sabbia del campo di sgambamento dei cavalli debba essere mantenuto umido, per evitare la polvere e, dunque, l'effetto di accumulo citato dalla relazione tecnica appare del tutto trascurabile se non inesistente. E' reale, invece, l'effetto della pendenza del campo di sgambamento verso il Rile.

Osservazione 4

Parlando del rio Valle Pozzolo, a pagina 4 della relazione tecnica si afferma che "il tratto terminale del corso d'acqua si sviluppa nel territorio di Cassano dove, dopo aver costeggiato Via Neruda, si immette in una tombinatura in corrispondenza dell'attraversamento di via delle Candie". In realtà, nella sua parte terminale, il rio Valle Pozzolo entra nel territorio di Cassano Magnago in corrispondenza della via Neruda. Lungo questa via già da numerosi decenni sono presenti, a cascata, prima una vasca di disperdimento (in corrispondenza con via Pepe), e poi una serie di pozzi disperdenti che seguono, a nord, il corso della via stessa. In corrispondenza dell'attraversamento di via delle Candie non esiste alcuna tombinatura del Rio Valle Pozzolo, come invece erroneamente affermato nella relazione tecnica.

Questo particolare non è di secondaria importanza in quanto la capacità di disperdimento dei suddetti pozzi è limitata e spesso insufficiente a garantire lo smaltimento in sicurezza delle acque. Fenomeni di esondazione sono frequenti (l'ultimo del 26/12/2013). Uno degli scenari della Bozza del Piano di Emergenza Comunale attualmente in discussione a Cassano Magnago riguarda proprio il rischio idraulico, idrogeologico del rio Valle Pozzolo.

La conclusione cui si giunge, sulla base delle Osservazioni formulate, tenuto conto del precario contesto idrogeologico locale, illustrato più in dettaglio anche in numerosi altri documenti del Comitato inviati al Comune di Cairate (Lettere Prot. 22902 del 12/10/2015, Prot. 14101 del 03/12/2015, Prot. 1851 del 15/02/2016, Prot. 2995 del 07/03/2016, Prot. 6789 del 24/05/2016 e Prot. non comunicato del 29/7/2016) è dunque quella di un progetto incompatibile con le caratteristiche geologiche, idrogeologiche ed idrauliche del sito.

Si rileva, infine, con profondo stupore, come, pur senza alcuna autorizzazione, i lavori in oggetto siano già iniziati. A tal proposito si veda la segnalazione del Comitato alle Autorità Comunali di Cairate del 16/2/2017 (Prot. 2191).

In attesa di un Vostro cortese riscontro, porgiamo distinti saluti.

x il COMITATO

(Macchi Enrico)