



Casale S.p.A.

Via Montanara, 33
43035 Casale di Felino (Parma)
Tel. 0521.835401 - Fax 0521.834455

Capitale Sociale € 1.600.000 i.v.
R.E.A. n. 130575 di Parma
Reg. Imprese Parma 00437500341
Cod. Fisc. e Part. IVA 00437500341

Autorizzazione Export CEE - USA - Giappone (1550L)

Spett.le:

AlPo Agenzia Interregionale per il fiume Po
Via Garibaldi 75
Parma 43121
pec: protocollo@cert.agenziapo.it

E spett.le:

Regione Emilia-Romagna
Servizio Valutazione Impatto
e Promozione Sostenibilità Ambientale
Viale della Fiera n.8
Bologna
Pec: Vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it

E p.c.:

Comune di Felino
Via Giuseppe Verdi, 4
43035 Felino
Parma
pec: protocollo@postacert.comune.felino.pr.it

Raccomandata a mezzo PEC

Casale di Felino, 7 Aprile 2017

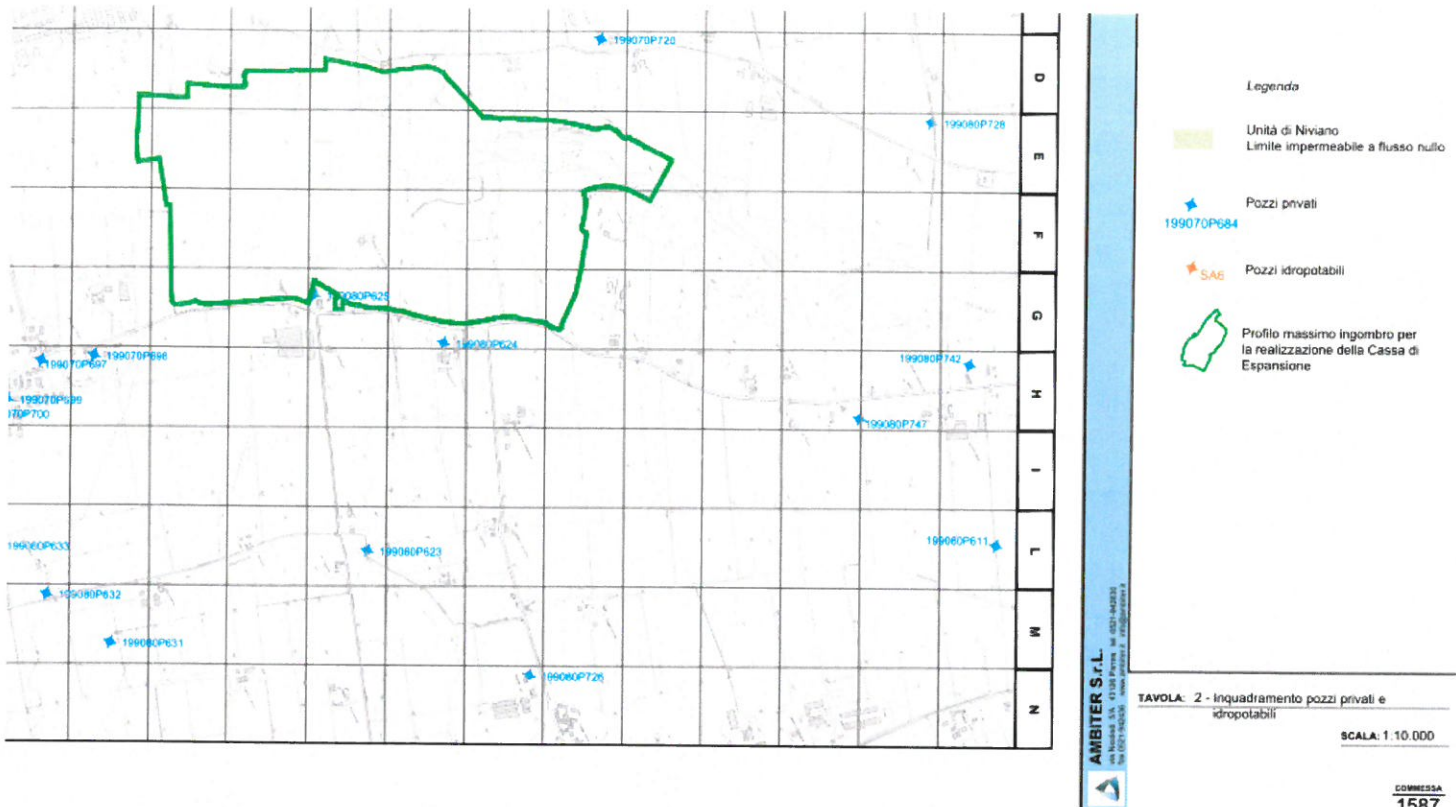
Oggetto: Procedura di VIA relativa al progetto per la realizzazione della Cassa d'Espansione del torrente Baganza nei Comuni di Felino, Sala Baganza, Collecchio e Parma - Avviso di deposito pubblicato sul BUR n. 30 del 08/02/2017.
Osservazioni

La Casale Spa, in quanto proprietaria dei terreni e degli edifici produttivi localizzati in area confinante a monte della Cassa di Espansione in progettazione, e portatore di interesse nella procedura in oggetto, con la presente sottopone le proprie osservazioni all'interno della procedura di Valutazioni di Impatto Ambientale della suddetta Cassa:

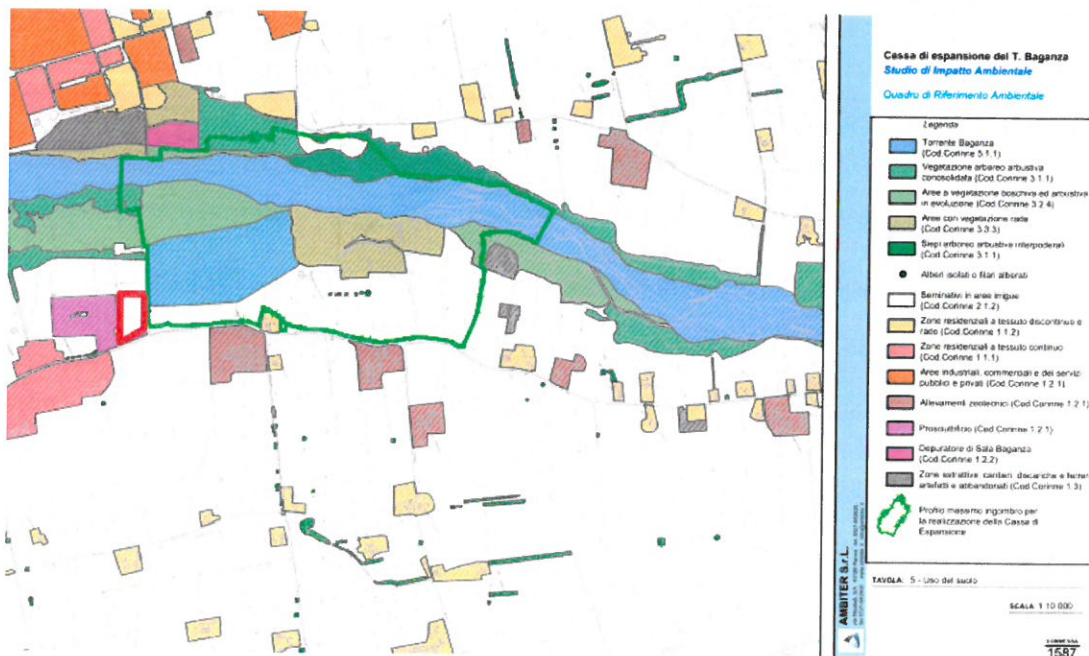
1. Abbassamento del livello della falda

Nell'elaborato "Geologia, Idrogeologia e geotecnica – Relazione Idrogeologica: analisi degli effetti indotti dall'opera mediante modello numerico di flusso", a pag. 56 vengono evidenziate le isovariations territoriali del livello di falda conseguenti la realizzazione della cassa di espansione secondo lo scenario 2. In particolare, è previsto un abbassamento massimo tra 1,5 e 2 m in un intorno piuttosto limitato posto a ridosso dell'argine meridionale. Per quanto attiene i possibili impatti sugli edifici presenti nell'intorno, viene rilevata la possibilità di potenziali effetti unicamente per la cascina in località Ducomò.

Nel "Quadro di riferimento ambientale – allegati grafici – tav. 2 - Inquadramento pozzi privati e idropotabili" non viene individuato alcun pozzo al servizio della ditta Casale s.p.a. .
Viene riportato lo stralcio della Tavola 2 citata



Nel "Quadro di riferimento ambientale – allegati grafici – tav. 5 – Uso del suolo" l'area interposta tra il confine meridionale della cassa in progetto e lo stabilimento storico di Casale s.p.a. viene indicato come area bianca, (seminativi in aree irrigue).
Viene riportato lo stralcio della Tavola 5 citata con evidenziata l'area in questione.



In merito a quanto sopra riportato, si osserva quanto segue:

- a) La ditta Casale s.p.a. ha in uso un pozzo ad uso industriale al servizio della propria attività produttiva in concessione a seguito della Determinazione del Servizio Tecnico di Bacino Affluenti del Po n. 13043 del 17/10/2013. Il pozzo, collocato alle coordinate Coordinate UTMED50 598830 – 952900 ha una profondità di 5 m dal p.c. e un prelievo massimo di 3,3 l/s e annuo di 20.000 mc. Con DET-AMB-2017-1384 del 15/03/2017, Arpae SAC di Parma ha autorizzato una modifica non sostanziale, consistente nello spostamento della derivazione un poco più a nord (in avvicinamento alla cassa d'espansione), alle coordinate UTM32 598690 – 4952750. La modifica è stata richiesta a seguito dell'ampliamento del sito produttivo autorizzato dal Comune di Felino con Permesso di Costruire oneroso n. 2 del 22/02/2016. Sulla base delle valutazioni idrogeologiche effettuate nel SIA il pozzo in questione non sarà in grado di erogare l'acqua necessaria per lo svolgimento dell'attività produttiva, se non previo un aumento della profondità di prelievo che deve essere valutata in relazione ai vincoli della Variante parziale del P.T.C.P. della Provincia di Parma e del Piano di Tutela delle Acque essendo la zona di ricarica diretta dell'acquifero C, B ed A. I costi tecnici e di realizzazione, devono essere accollati dal soggetto proponente. Deve inoltre essere data garanzia da parte degli Enti preposti circa la possibilità di approfondire il pozzo.
- b) Lo Studio d'Impatto Ambientale non ha tenuto in considerazione la presenza del recente ampliamento del sito produttivo Casale s.p.a. a ridosso della Cassa d'espansione in progetto (angolo sud-est). L'ampliamento è stato realizzato a seguito del Permesso di Costruire oneroso n. 2 del 22/02/2016 rilasciato dal Comune di Felino. Occorre pertanto valutare i potenziali effetti dell'intervento, in relazione ai cedimenti del terreno di fondazione per effetto dell'abbassamento del livello di falda. E' necessario pertanto un monitoraggio degli immobili prima dell'avvio dei lavori (punto zero), in fase di cantiere e in fase di gestione della cassa, al fine valutare gli eventuali effetti delle oscillazioni negative e positive della falda, sulle fondazioni degli immobili che costituiscono l'intero sito produttivo.
- c) Presso il sito produttivo Casale s.p.a. è presente un piccolo bacino naturale esteso circa 500 mq e profondo circa 4,5 m da piano campagna, alimentato direttamente dal subalveo del torrente Baganza. Il bacino è popolato da specie ittiche ed anfibi autoctone. L'abbassamento della falda indotto dalla realizzazione della cassa, ne comporterà l'inevitabile prosciugamento con il danno ambientale conseguente. Il particolare ambiente, fluviale, inserito all'interno del sito produttivo, funge per Casale s.p.a. come esempio di sinergia dell'attività produttiva al contesto ambientale in cui opera. Tanto che lo stesso specchio d'acqua è ripreso nella home-page del proprio sito internet che viene qui di seguito riproposto.



E' innegabile che la sua alterazione comporterà inevitabilmente oltre che un danno oggettivo, un ulteriore grave danno d'immagine da valutarsi nelle sedi apposite. Ci si riserva di richiedere il rispetto dello stato di fatto.

2. **Opere di difesa idraulica a seguito dell'evento di piena del 2014.**

Si è ad osservare la necessità di realizzare un'opera di difesa degli insediamenti produttivi esistenti posti appena a monte della cassa d'espansione in progetto, in quanto durante l'evento di piena del 2014 le acque hanno lambito lo stabilimento esistente essendo defluite lungo una carraia a ridosso del Baganza non difesa da adeguate arginature al fine di aumentarne e garantire il livello di sicurezza idraulica. (si riporta immagine con percorso dell'esondazione)



3. **Opere di gestione degli infestanti e manutenzione del bacino della cassa.**

Poiché l'insediamento produttivo di Casale S.p.a. opera nell'ambito del settore alimentare ed in quanto tale ha una gestione costante ed attiva della lotta agli infestanti certificata da organi terzi competenti sia indipendenti che pubblici (AUSL), si richiede una dichiarazione scritta impegnativa affinché vi sia un'impegno degli organi di gestione della cassa a garantire la lotta agli infestanti ed una manutenzione del bacino interno alla cassa affinché non si formino condizioni ambientali favorevoli allo sviluppo degli stessi, sia nella fase di cantiere che di opera realizzata.

Stessa situazione per le polveri in fase di cantiere.

Cordiali Saluti.

Emilio Sassi
Presidente
Casale S.p.a.

CASALE SpA
Via Montanara, 33
43035 CASALE DI FELINO (PR)
Tel. 0521.836080 FAX 0521.836084
P. Iva 00437500341