

**AGGIORNAMENTO 2002**  
**COMUNE DI TRESCORE BALNEARIO (BG)**  
**SITO: EX DITTA REPING**

<p>BREVE PRESENTAZIONE DEL SITO</p>	<p>L'area è ubicata in territorio comunale di Trescore Balneario, al confine con il territorio di Gorlago, a circa 400 metri a sud-est dal centro residenziale, in un area ad insediamenti misti produttivi e residenziali.</p> <p>Nel 1977 nel sito, in precedenza destinato allo stoccaggio di liquidi combustibili (non sono state rintracciate dettagliate precisazioni), si richiede l'installazione e la relativa autorizzazione di un forno inceneritore per residui di lavorazione alimentato con toluolo, metiletilchetone, acetato di etile, acetone ed olio combustibile per ottenere temperature d'esercizio di circa 1500°C, (prot. n. 3816 del 2 sett.1977 – Comune di Trescore Balneario).</p> <p>Comunicazione pervenuta dal comune di Milano in data 13 sett 1977 precisa che la Reping tratterà rifiuti provenienti dalla Pirelli Bicocca, sita in Viale Sarca (Mi). Tra i composti da trattare si segnalano 2-4 toluendiisocianato, 2-6 toluendiisocianato, polioli, cloruro di metilene, trietilammina, sali di dibutilstagno, 4-4diisocianato di difenilmetano. Accertamenti effettuati dalla Provincia di Bergamo in data 29 marzo 1979, n.prot. 171 GC/af documentano la presenza di liquidi di varia natura (Vescicante metionico...) provenienti dalla Bracco di Milano; rifiuti liquidi provenienti dalla Bayer Italia di Filago, dalla Erregierre di S.Paolo d'Argon.</p> <p>Il comune di Trescore B. dichiara la ditta industria insalubre di I classe. Ordinanza 11 giugno 1979.</p> <p>In data 7 ottobre 1970 la Pretura di Grumello del Monte nei confronti di Omodei Paolo Fernando ( sentenza n.149, n.registro gen. 756/'79), dispone l'immediata distruzione dei rifiuti a mezzo della ditta Ecolombardia.</p> <p>In data 30 marzo 1981 la Provincia, con verbale di sopralluogo, contesta l'infrazione ai sensi dell'art.28 della L.R. n.94/'80, per la prosecuzione dell'attività di ritiro di reflui di lavorazioni.</p> <p>Si susseguono varie corrispondenze tra Regione Lombardia, Provincia di Bergamo, comune di Trescore B., per le attività di rimozione dei liquidi, dei serbatoi obsoleti, sino agli interventi atti a verificare l'inquinamento del suolo e della falda verbale sopralluogo congiunto tra Comune di Trescore B. Provincia di Bergamo, funzionari della ex USSL n.30 di Trescore B.</p> <p>Nel 1994 viene realizzato un piezometro che evidenzia in falda presenza di isomeri di idrocarburi alifatici: (C19-C28), 2,6-bis-(1,1-dimetil)-4-metilfenolo, miscele di xiloli, ftalati, (verbale di prelievo USSL n.30 del 3 giugno 1994, certificato d'analisi dell'ex PMIP del 13 giugno 1994).</p> <p>Nel 1997 vengono perforati altri due piezometri. Non sono stati rintracciati certificati d'analisi di acque di falda prelevate dai due sondaggi.</p>
<p>PRESENZA ANTROPICA</p>	<p>Esistono insediamenti abitativi nell'immediato intorno ed a confine con la ditta. I confinanti hanno lamentato l'infiltrazione di liquidi maleodoranti nei box interrati, (Verbale USSL n.30 del 11 ottobre 1993 prot. n. 16373).</p>
<p>ACQUE SUPERFICIALI</p>	<p>Non vi sono corpi idrici superficiali nelle vicinanze.</p>
<p>ACQUE SOTTERRANEE</p>	<p>La falda è attestata a circa 27 metri di profondità. Risulta contaminata dai prodotti elencati nella descrizione iniziale. Non è stato realizzato uno studio atto a circoscrivere l'estensione della contaminazione all'esterno della ditta.. Il sottosuolo è costituito da sedimenti caratterizzati da ghiaie, conglomerati variamente cementati, matrici limoso argillose ed intervalli limoso-argillosi.</p>

	Non è stato effettuato uno studio idrogeologico di dettaglio per caratterizzare il sito. I dati disponibili presso lo scrivente ufficio indicano il flusso idrico sotterraneo orientato da nord-ovest verso sud-est in direzione di Gorlago.
TERRENI	L'intorno è occupato da insediamenti produttivi e residenziali e solo qualche parcella di terreno, in comune di Gorlago è soggetta a pratiche agricole. Scavi effettuati nel terreno con braccio meccanico all'interno dell'area Reping con profondità di circa 4 metri evidenziano in qualche caso colorazioni anomale ed odori. Il PMIP non evidenzia contaminanti (certificato 1 ottobre 1991 prot. n.552)
ARIA	Sono state evidenziate molestie olfattive che hanno comportato relazioni sia del Comune di Trescore B., della USSL n.30. e dei Vigili del Fuoco (verb. 4284 prot. n. 3860 del 11 agosto 1981).
CONDIZIONI STRUTTURALI	Attualmente l'area sembra essere in disuso, forse utilizzata quale parcheggio di un autotreno. Non si conoscono recenti sviluppi inerenti indagini sulla contaminazione successive alle perforazioni degli ultimi due piezometri avvenuta nel 1997. Non sono stati rintracciati certificati analitici relativi alla qualità della falda a seguito della perforazione dei due piezometri.