

AGGIORNATO 2002
COMUNE DI ANNICCO (CR)
SITO: AREA EX GHIRAF

BREVE PRESENTAZIONE DEL SITO	<p>L'area si trova a breve distanza dal centro abitato ed in prossimità della S.S. n° 10, in una porzione del territorio Comunale in cui sorge un complesso di alcuni capannoni adibiti ad attività produttiva artigianale.</p> <p>Nell'area operava una società, Ghiraf spa, che svolgeva attività di recupero dell'alluminio da rifiuti provenienti a loro volta dall'industria della lavorazione dei rottami. I rifiuti, che avrebbero dovuto costituire la materia prima di ingresso al trattamento, sono stati accumulati in grandi quantità (c.a. 36.000 t) all'intero ed all'esterno dei capannoni, dando luogo a diversi pericoli di carattere ambientale. I sottoprodotti della fusione e rifusione dell'alluminio a contatto con acqua, aria umida ed acidi, possono liberare gas infiammabili e formare una miscela esplosiva.</p> <p>L'area risulta a tutt'oggi essere posta sotto sequestro dalla Procura della Repubblica di Cremona ed è stata approvata l'istanza di richiesta di contributi per la bonifica ai sensi della L.R. 94/80.</p>
PRESENZA ANTROPICA	<p>L'area si trova in prossimità del paese in zona, definita da locale P.R.G., come industriale. E' delimitata sui due lati sx e dx da altri capannoni industriali e sul lato a dx anche da abitazione ad uso civile. Una parte del lato dx e la parte posteriore dell'area sono circondati da terreno ad uso agricolo.</p> <p>Si è formato, negli anni passati, un comitato spontaneo "Annicco Pulita", per la salvaguardia dell'ambiente, che segue, in prima persona, l'andamento della vicenda Ghiraf.</p> <p>L'area è, purtroppo, recintata solo nella parte anteriore, quella fronte s.s., mentre sui lati la recinzione risulta essere divelta e quindi facilmente accessibile, via campi, da estranei.</p>
ACQUE SUPERFICIALI	<p>Una roggia per uso irriguo, costeggia due lati dell'area in esame, vedi estratto mappa catastale. Tale roggia può essere interessata da eventuali fenomeni di inquinamento causa dilavamento e percolazione del materiale posto sui piazzali esterni la ditta. Non sono mai stati eseguiti campionamenti di acque superficiali.</p>
FALDA	<p>Dilavamento meteorico e percolazione sono in atto poiché parte dei cumuli sono stoccati all'aperto.</p> <p>Sono stati eseguiti, Marzo 2001 n° 6 campioni di acque di falda, a monte e a valle della zona interessata, in direzione dello scorrimento delle falde, i cui risultati sono stati forniti alla Magistratura dal Tecnico incaricato delle Analisi.</p>
TERRENI	<p>I terreni, agricoli, che circondano l'area ex Ghiraf, causa dilavamento e percolazione, del materiale depositato all'esterno, sono risultati contaminati da Rame, Zinco, Alluminio e da cloruri.</p> <p>Sui piazzali circostanti l'area si nota la presenza di uno stato di materiale, contaminante, fuoriuscito dalle strutture.</p>
ARIA	<p>I rifiuti stoccati per le loro caratteristiche intrinseche possono generare esalazioni fastidiose ed emissioni incontrollate di gas tossico/nocivi ed anche infiammabili, nonché inquinamento dell'aria.</p> <p>E' possibile inoltre la diffusione delle polveri contenenti sostanze inquinanti per dispersione eolica.</p> <p>E' da notare un fenomeno di irritazione delle mucose quando ci si sofferma in prossimità del materiale contenuto nei capannoni (forte odore di ammoniaca).</p>

CONDIZIONI STRUTTURALI	<p>La maggior parte dei rifiuti, in big bags e in blocchi, è stata stoccata all'interno dei capannoni, mentre il restante è accatastato all'aperto.</p> <p>I Big bags, deteriorati, procurano la fuoriuscita del contenuto sul terreno.</p> <p>I capannoni versano in stato di degrado: aperture nel tetto, finestre sfondate, danni ai muri.</p> <p>Il movimento, accidentale, di big bags, accatastati in cumuli all'interno dei capannoni, potrebbe dar luogo a gravi incidenti strutturali.</p> <p>Il materiale accumulato all'esterno coperto, in una prima fase di messa in sicurezza, da telone in plastica, a causa delle avverse condizioni meteorologiche, risulta oggi essere nuovamente scoperto.</p>
------------------------	---