

Frane/Valanghe ed Eventi meteorici eccezionali

Gli eventi meteorici eccezionali sono eventi che, pur avendo una rilevanza dal punto di vista della pericolosità, non hanno una dislocazione spaziale ben definita e colpiscono indistintamente tutto il territorio Comunale di Vimercate. Eccezionali precipitazioni possono dare vita a dissesti franosi. Le zone potenzialmente esposte sono riportate in tabella.

AREE A MAGGIORE RISCHIO

Via San Martino

Località Ruginiello

Ponte SP200 sul Torrente

Molgora
Ponte SP2 sul Torrente Molgora

Ponti sul Torrente Molgora
via S. Rocco

PERICOLO DA AMBIENTE ANTROPICO

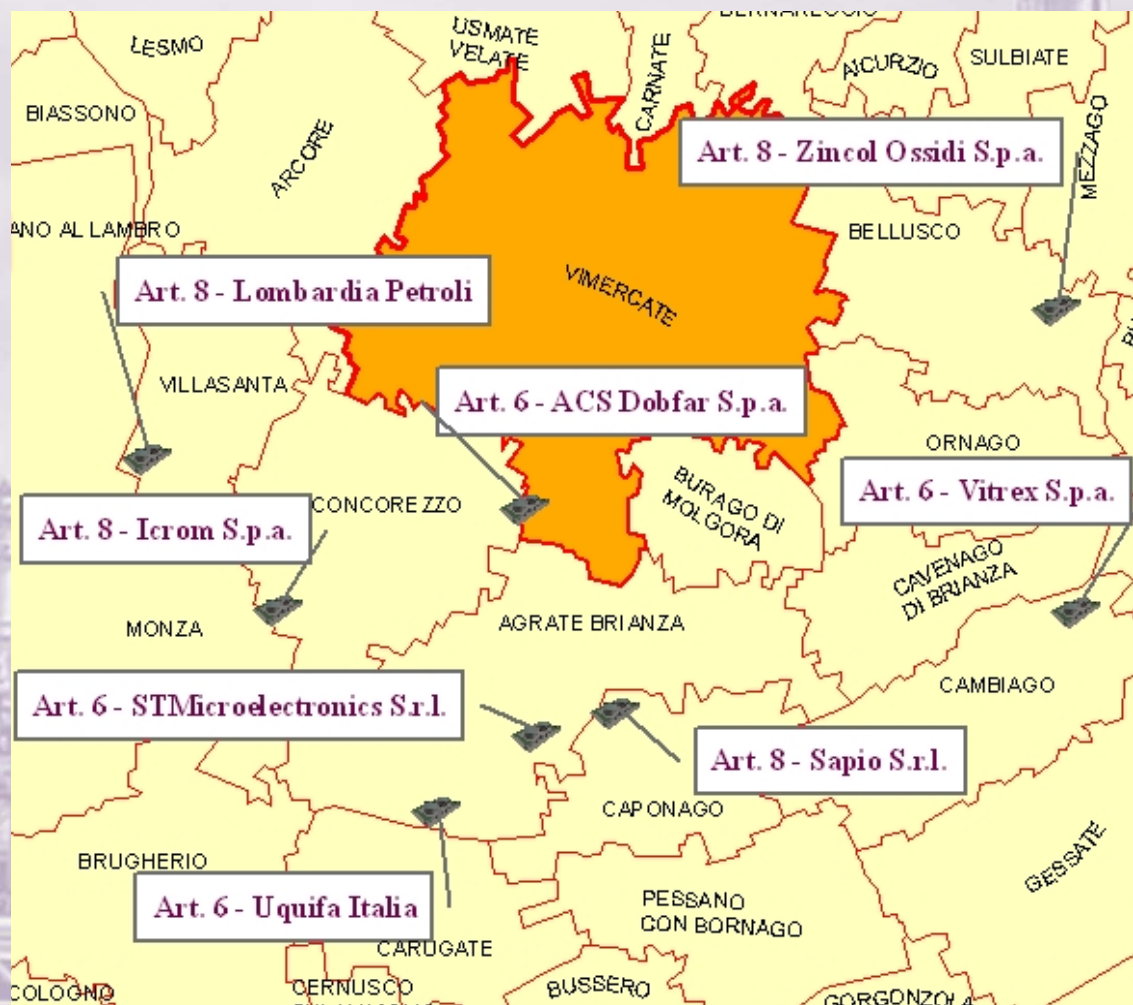
Industrie a Rischio di Incidente Rilevante (RIR)

Secondo le caratteristiche delle sostanze utilizzate nei cicli produttivi o immagazzinate nei depositi degli impianti industriali, possono verificarsi tre tipologie di eventi incidentali:

- *INCENDIO* (sostanze infiammabili)
- *ESPLOSIONE* (sostanze esplosive/infiammabili)
- *NUBE TOSSICA* (sostanze tossiche che si liberano prevalentemente allo stato gassoso)

I diversi tipi di eventi prefigurano situazioni di rischio differenti tra loro per gli effetti che possono produrre sull'uomo, sull'ambiente, sulle strutture e sugli edifici presenti nel territorio. Le sostanze chimiche coinvolte possiedono caratteristiche chimico-fisiche e tossicologiche che possono, in caso di incidente nell'impianto, produrre conseguenze dannose per la comunità e il territorio. In caso di incendio e/o esplosione, normalmente gli effetti sono circoscritti all'area interna dello stabilimento. **Quindi il pericolo maggiore per la comunità è rappresentato dalla formazione di una nube tossica**, formatasi per rilascio o per incendio e conseguentemente i comportamenti e le misure di autoprotezione suggeriti alla cittadinanza, sono riferiti essenzialmente a questo tipo di evento calamitoso.

Aziende Pericolose limitrofe



Dislocazione sul territorio circostante il Comune di Vimercate delle Aziende a Rischio di Incidente Rilevante, divise per pericolose (art.6) e molto pericolose (art.8)