



Stabilimenti a rischio d'incidente rilevante

Scheda E.18 Rivoira s.p.a.
Art.8 - D.Lgs. 334/99

scala 1:5.000

Rivoira s.p.a.

- Radiazione termica stazionaria**
 Lesioni irreversibili 5KW/m2
- Flash-fire**
 Elevata letalità LFL
 Inizio letalità 1/2 LFL
 Confini stabilimenti

Principali elementi territoriali vulnerabili

- Poli funzionali**
 Poli funzionali
- Sistema delle infrastrutture per la mobilità**
 Ferrovie a un binario
 Ferrovie a due binari
 Corridoio infrastrutturale E55
 Autostrade
 Altri assi della "Grande rete" di collegamento nazionale-regionale
 Rete di base di interesse regionale
 Viabilità secondaria di rilievo provinciale o interprovinciale
 Principali strade di penetrazione e distribuzione urbana
 Rete stradale minore
- Reti tecnologiche**
 Linee alta tensione

Principali elementi ambientali vulnerabili

- Sistema idrografico**
 Alvei attivi e invasi dei bacini idrici
 Aree ad elevata probabilità di esondazione
 Aree a moderata probabilità di esondazione
 Aree di potenziale allagamento
 Fascia di pertinenza fluviale
 Fascia di pertinenza fluviale PF.V.
 Fascia di pertinenza fluviale PF.M.
- Sistema provinciale delle aree naturali protette**
 Area di Riequilibrio Ecologico
 Riserva Naturale Speciale Regionale
 Ramsar Zone umide
 Parchi regionali
- Altri sistemi, zone ed elementi naturali paesaggistici**
 Zone di particolare interesse paesaggistico-ambientale art. 3.19
 Zone di tutela naturalistica art. 3.25 a
 Zone di tutela naturalistica art. 3.25 b
- Sistema rete natura 2000**
 Zone di Protezione Speciale - ZPS
 Siti di Importanza Comunitaria - SIC



INFORMAZIONI GENERALI

denominazione stabilimento RIVOIRA SPA	indirizzo VIA BAIONA 107	comune
--	------------------------------------	--------

classificazione (ai sensi del D.Lgs 334/99) ART. 8	comuni limitrofi interessati dalle aree di danno
--	--

tipologia attività INDUSTRIA PER LA PRODUZIONE DI PRODOTTI CHIMICI DI BASE	principali sostanze pericolose presenti ossigeno liquido; idrogeno
--	--

Funzioni presenti da strumento urbanistico comunale	
residenziali	<input type="checkbox"/>
produttive	<input checked="" type="checkbox"/>
servizi	<input checked="" type="checkbox"/>
aree agricole	<input checked="" type="checkbox"/>

CARATTERIZZAZIONE DEL CONTESTO TERRITORIALE
Principali elementi vulnerabili

POLIFUNZIONALI	
poli funzionali esistenti	<input checked="" type="checkbox"/>
poli funzionali di progetto	<input type="checkbox"/>
SERVIZI SANITARI E SCOLASTICI	
servizi sanitari o socio-sanitari	<input type="checkbox"/>
scuole e asili nido	<input type="checkbox"/>
STRUTTURE COMMERCIALI	
grandi strutture di vendita	<input type="checkbox"/>
grandi strutture di vendita programmate	<input type="checkbox"/>
SISTEMA DELLE INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA' E RETI TECNOLOGICHE	
Ferrovie (esistenti e di progetto)	<input checked="" type="checkbox"/>
Autostrade	
esistenti	<input type="checkbox"/>
Corridoio infrastrutturale E55 (ipotesi)	<input type="checkbox"/>
Grande Rete di collegamento nazionale-regionale	
tratti esistenti o da potenziare in sede	<input type="checkbox"/>
tratti da realizzare ex-novo	<input checked="" type="checkbox"/>
Rete regionale di base	
tratti esistenti o da potenziare in sede	<input type="checkbox"/>
tratti da realizzare ex-novo	<input type="checkbox"/>
Rete di interesse provinciale	
tratti esistenti o da potenziare in sede	<input type="checkbox"/>
tratti da realizzare ex-novo	<input type="checkbox"/>
Strade di penetrazione e distribuzione urbana	
Rete stradale minore	<input checked="" type="checkbox"/>
Canale navigabile Candiano	si
Linee alta tensione	<input checked="" type="checkbox"/>
Cabine di trasformazione alta tensione	<input checked="" type="checkbox"/>
CENTRI ABITATI	<input type="checkbox"/>

NOTE

CARATTERIZZAZIONE DEL CONTESTO AMBIENTALE
Principali elementi vulnerabili

SISTEMA IDROGRAFICO	
alvei attivi e invasi dei bacini idrici	<input type="checkbox"/>
fasce di pertinenza fluviale	<input type="checkbox"/>
aree ad elevata probabilità di inondazione	<input type="checkbox"/>
aree a moderata probabilità di inondazione	<input type="checkbox"/>
aree di potenziale allagamento	<input type="checkbox"/>
zone umide	<input type="checkbox"/>
pozzi idropotabili e relative aree di tutela	<input type="checkbox"/>
aree terrazzi - conoidi ad alta-elevata vulnerabilità dell'acquifero	<input type="checkbox"/>
SISTEMA PROVINCIALE DELLE AREE NATURALI PROTETTE	
parchi regionali	<input type="checkbox"/>
parchi provinciali	<input type="checkbox"/>
riserve naturali	<input type="checkbox"/>
aree di riequilibrio ecologico	<input type="checkbox"/>
SISTEMA RETE NATURA 2000	
Zone di Protezione Speciale - ZPS	<input type="checkbox"/>
Siti di Importanza Comunitaria - SIC	<input type="checkbox"/>
ALTRI SISTEMI, ZONE ED ELEMENTI NATURALI E PAESAGGISTICI	
zone di particolare interesse paesaggistico-ambientale	<input type="checkbox"/> art.3.19
zone di tutela naturalistica	<input type="checkbox"/> art.3.25

SCENARI INCIDENTALI E AREE DI DANNO

Scenario incidentale	Categoria del deposito	Classe di probabilità degli eventi
Radiazione termica stazionaria		10 ⁻³ /10 ⁻⁴
Flash-fire		10 ⁻⁴ /10 ⁻⁶

PIANIFICAZIONE DI EMERGENZA

- obbligatorio (ai sensi dell'articolo 20, D. Lgs. 334/99)
- non obbligatorio ma predisposto dalla Prefettura (ai sensi Circ.Min.Int. 994/2000)
- non obbligatorio ma predisposto dal Comune
- non obbligatorio

Edizione del Piano