

Stabilimenti a rischio d'incidente rilevante

Scheda E.13 La Petrolifera Italo Rumena s.p.a.
Art.8 - D.Lgs. 334/99

scala 1:5.000



Radiazione termica stazionaria

- Elevata letalità 12,5 KW/m2
- Inizio letalità 7KW/m2
- Lesioni irreversibili 5KW/m2
- Lesioni reversibili 3KW/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 **LA PETROLIFERA ITALO RUMENA** indirizzo **Via Baiona 279** comune **Porto Corsini Ravenna**

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

tipologia attività **Stoccaggio prodotti chimici e olimerali** principali sostanze pericolose presenti **metanolo; gasolio; stirene; acido solforico; esano; soda caustica; benzina avio**

Funzioni presenti da strumento urbanistico comunale
 residenziali
 produttive
 servizi
 aree agricole

CARATTERIZZAZIONE DEL CONTESTO TERRITORIALE

Principali elementi vulnerabili

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

NOTE

CARATTERIZZAZIONE DEL CONTESTO AMBIENTALE

Principali elementi vulnerabili

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

SCENARI INCIDENTALI E AREE DI DANNO

Scenario incidentale	Categoria del deposito	Classe di probabilità degli eventi							
Radiazione termica stazionaria	I								
Flash-fire	I								

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