

Stabilimenti a rischio d'incidente rilevante

Scheda E.6 Ecofuel s.p.a
Art.8 - D.Lgs. 334/99

scala 1:5.000



Ecofuel s.p.a.

VCE

- Lesioni irreversibili 0.07bar
- Lesioni reversibili 0.03bar

Radiazione termica stazionaria

- Elevata letalità 12,5 KW/m2
- Inizio letalità 7KW/m2
- Lesioni irreversibili 5KW/m2
- Lesioni reversibili 3KW/m2

Fire-flash

- 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 Ecofuel s.p.a	indirizzo VIA BAIONA 107	comune RAVENNA
classificazione (ai sensi del D.Lgs 334/99) ART. 8	comuni limitrofi interessati dalle aree di danno	
tipologia attività INDUSTRIA CHIMICA	principali sostanze pericolose presenti Metanolo; Butene	
Funzioni presenti da strumento urbanistico comunale		
residenziali	<input type="checkbox"/>	
produttive	<input checked="" type="checkbox"/>	
servizi	<input checked="" type="checkbox"/>	
aree agricole	<input 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 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							
VCE	I	<10 ⁻⁶							
Radiazione termica stazionaria	I	10 ⁻⁴ /10 ⁻⁶							
Flash-fire	I	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