

REPUBBLICA ITALIANA



Regione Siciliana
Assessorato Territorio e Ambiente

DIPARTIMENTO REGIONALE DELL'AMBIENTE
Servizio 3 "ASSETTO DEL TERRITORIO E DIFESA DEL SUOLO"

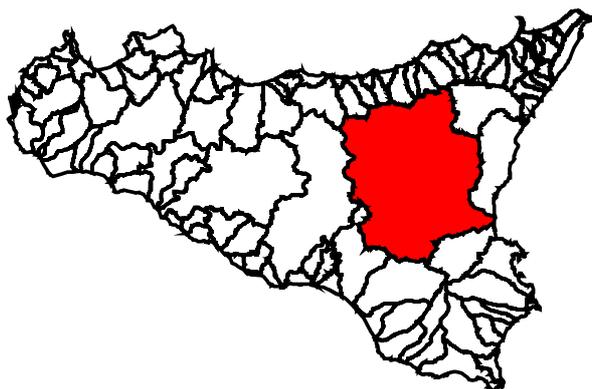
Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.)

(ART.1 D.L. 180/98 CONVERTITO CON MODIFICHE CON LA L.267/98 E SS.MM.II.)

**Bacino Idrografico del Fiume Simeto (094); Area
Territoriale tra il bacino del Fiume Simeto e il bacino
del Fiume S. Leonardo (094A); Lago di Pergusa
(094B); Lago di Maletto (094C);**

3° Aggiornamento "Parziale"

COMUNE DI Belpasso



Relazione

Anno 2011

**BACINO IDROGRAFICO DEL FIUME SIMETO (094)
AREA TERRITORIALE TRA IL BACINO DEL FIUME SIMETO E IL BACINO DEL FIUME S.
LEONARDO (N. 094A); LAGO DI PERGUSA (094B); LAGO DI MALETTO (094C)**

REGIONE SICILIANA



**IL PRESIDENTE
On. Raffaele Lombardo**

**ASSESSORATO TERRITORIO E AMBIENTE
Assessore Calogero Gianmaria Sparma**

**DIPARTIMENTO REGIONALE DELL'AMBIENTE
Dirigente Generale Dott. Giovanni Arnone**

**SERVIZIO ASSETTO DEL TERRITORIO E DIFESA DEL SUOLO
Dirigente Responsabile Ing. Vincenzo Sansone**

**UNITA' OPERATIVA PIANO PER L'ASSETTO IDROGEOLOGICO
Dirigente Dott.ssa Francesca Grosso**

Coordinamento

Ing. Vincenzo Sansone – Dirigente – S3 “Assetto del territorio e Difesa del Suolo”

Dott.ssa Francesca Grosso – Dirigente – U.O. S3.1 “Pianificazione e programmazione P.A.I.”

Redazione

Idraulica:

Ing. Santo Scordo

Progetto grafico e stampa:

Ing. Santo Scordo



Aggiornamento parziale del P.A.I. del Comune di Belpasso relativo alle CTR n. 633120 e 633160 ricadenti nel bacino idrografico del Fiume Simeto (094)

Premessa

Il presente aggiornamento riguarda la declassificazione parziale del dissesto idraulico avente codice 094-E-3BE-E01 a seguito di indagini e studi a scala di dettaglio. Il dissesto è ubicato in un'area periferica del Comune di Belpasso in c.da Piratino-Peschiera ricadente all'interno del P.A.I. del bacino idrografico del fiume Simeto (094) area tra i bacini del Simeto e del S. Leonardo (094A) laghi di Pergusa (094B) e Maletto (094C) approvato con D.P.R. n. 538 del 20/09/2006 e pubblicato nella G.U.R.S. n. 51 del 03/11/2006 e contenuta all'interno delle carte n. 93 e 102 della pericolosità e del rischio idraulico.

L'art. 5 comma 1 lettera a) delle norme di attuazione del P.A.I. prevede che il Piano per l'Assetto Idrogeologico può essere oggetto di integrazioni e modifiche su richiesta e/o segnalazioni di Enti pubblici e Uffici territoriali, in relazione a indagini e studi a scala di dettaglio presentati da pubbliche amministrazioni.

Il Comune di Belpasso con nota prot. N. 2831 del 26/01/2009, assunta al protocollo A.R.T.A. al prot. N. 8203 del 28/01/2009, fa la richiesta di declassificazione del dissesto 094-E-3BE-E01, in ragione di uno studio, allegato alla nota in oggetto, Idrologico-idraulico di analisi e verifica idraulica del bacino idrografico del fiume Simeto dalla sezione SI-26 alla sezione SI-20, in un area a servizio di deposito industriale in C.da Piratino-Peschiera.

Verifica tecnico-amministrativa della proposta di declassificazione parziale del dissesto 094-E-3BE-E01

La richiesta in esame si riferisce ad un'area a servizio di deposito industriale in C.da Piratino-Peschiera sita nel territorio comunale di Belpasso e ricadente all'interno del P.A.I. del bacino idrografico del fiume Simeto (094) area tra i bacini del Simeto e del S. Leonardo (094A) laghi di Pergusa (094B) e Maletto (094C) approvato con D.P.R. n. 538 del 20/09/2006. L'area in esame è attualmente



perimetrata a pericolosità idraulica P2 e rischio idraulico R3 a causa di esondazione del fiume Simeto.

L'analisi dello studio di dettaglio fornito dal Comune ha permesso di evidenziare che le sezioni d'alveo rilevate del fiume Simeto, dalla sezione SI-26 alla sezione SI-20, risultano essere più ampie rispetto a quelle utilizzate nel P.A.I. e che le quote del tirante idrico, per tempi di ritorno T=50, T=100 e T=300, risultano essere più bassi rispetto a quelli calcolati nel P.A.I.

Vista la documentazione analizzata, l'esito del sopralluogo congiunto effettuato in data 19/03/2010, ed i verbali delle due conferenze di servizio tenutesi in data 08/09/2010 e 29/09/2010 sulle problematiche relative al rischio idraulico nell'area industriale di contrada Piraino-Peschiera nel territorio del comune di Belpasso (CT) ricadente nel bacino del fiume Simeto, si giudica corretta e condivisibile la richiesta avanzata dal Comune in merito alla declassificazione parziale della pericolosità idraulica censita con il codice 094-E-3BE-E01.

Descrizione della modifica del dissesto idraulico 094-E-3BE-E01

La declassificazione riguarda un'area ubicata in sinistra idraulica del fiume Simeto in C.da Piraino-Peschiera sita nel territorio del comune di Belpasso. Sulla base dei rilievi di dettaglio e dello studio idrologico-idraulico, si è potuto meglio valutare e ripерimetrare la situazione di reale pericolosità dell'area, assegnando un livello di pericolosità atteso pari a P1.

L'area declassificata presenta le seguenti caratteristiche illustrate nelle tabelle di raffronto con la situazione vigente di cui al D.P.R. 538/2006:

PERICOLOSITA' IDRAULICA

Situazione	Sigla	Grado pericolosità	Area
D.P.R. 538/2006	094-E-3BE-E01	P2	
Aggiornamento	094-E-3BE-E01	P1	

RISCHIO IDRAULICO



Situazione	Sigla	Livello di rischio	Area
D.P.R. 538/2006	094-E-3BE-E01	R3-R2	
Aggiornamento	094-E-3BE-E01	R2-R1	

Documentazione cartografica

Gli aggiornamenti cartografici delle carte della pericolosità e del rischio idraulico n. 93 e n. 102, relative alle CTR n. 633120 e 633160, vengono allegati al presente aggiornamento e sostituiscono, a tutti i termini di legge, le corrispondenti allegate al D.P.R. n. 538/2006.