

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.)

1° Aggiornamento "Parziale" del Bacino Idrografico del Fiume Lenzi - Baiata (049)

relativo alle tavole nn. 1 e 5 (C.T.R. 592150 e C.T.R. 605030)



Relazione

Anno 2010

BACINO IDROGRAFICO DEL FIUME LENZI - BAIATA (049)

REGIONE SICILIANA



IL PRESIDENTE
On.le Raffaele Lombardo

ASSESSORATO TERRITORIO E AMBIENTE
Assessore Dott. Calogero Gianmaria Sparma

DIPARTIMENTO REGIONALE DELL'AMBIENTE
Dirigente Generale Dott. Sergio Gelardi

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. Giovanni Profeta

Progetto grafico e stampa:

Arch. Francesco Guccione

Relazione relativa all'aggiornamento "Parziale" del Piano per l'Assetto Idrogeologico del Bacino Idrografico del fiume Lenzi - Baiata (049)

La presente relazione è redatta al fine di effettuare l'Aggiornamento "Parziale", esclusivamente per l'aspetto idraulico, del Piano per l'Assetto Idrogeologico del bacino idrografico del fiume Lenzi - Baiata, approvato con D.P.Reg. n. 242 del 29.09.2004 e pubblicato sulla G.U.R.S. n. 53 – Parte Prima – del 10.12.2004 e relativo ai seguenti elaborati cartografici:

1. Carta della Pericolosità Idraulica per fenomeni di esondazione – Alveo in condizioni reali - tavole nn. 1 e 5 (C.T.R. 592150 e C.T.R. 605030);
2. Carta della Pericolosità Idraulica per fenomeni di esondazione – Alveo libero da occlusioni - tavole nn. 1 e 5 (C.T.R. 592150 e C.T.R. 605030);
3. Carta del Rischio Idraulico per fenomeni di esondazione, tavole nn. 1 e 5 (C.T.R. 592150 e C.T.R. 605030).

Nello studio idraulico del suddetto P.A.I. le carte della pericolosità idraulica di cui ai suddetti punti 1 e 2 sono state elaborate per tenere conto delle seguenti due condizioni manutentive dell'alveo del fiume Lenzi - Baiata:

- Alveo in condizioni reali;
- Alveo libero da occlusioni.

Si evidenzia che, in questo aggiornamento del P.A.I., non si farà più riferimento alle suddette condizioni manutentive dell'alveo del fiume, pertanto la cartografia avrà la seguente denominazione:

- Carta della Pericolosità Idraulica per fenomeni di esondazione - tavole nn. 1 e 5 (C.T.R. 592150 e C.T.R. 605030);
- Carta del Rischio Idraulico per fenomeni di esondazione, tavole nn. 1 e 5 (C.T.R. 592150 e C.T.R. 605030).

Per tale aggiornamento, proposto ai sensi dell'art. 5 delle Norme di Attuazione del PAI attraverso alcune note pervenute a questo Dipartimento sia da parte dell'Ufficio del Genio Civile di Trapani che dal comune di Trapani, questo Servizio ha indetto un'apposita conferenza di servizi, con nota prot. n. 48893 del 29.07.10 (anticipata via fax in data 30.07.10), per il giorno 05.08.2010 in cui discutere le problematiche relative alla potenziale esondazione del fiume Lenzi in prossimità del centro abitato di Xitta che nel suddetto P.A.I. è stata rappresentata nei suddetti elaborati cartografici di cui ai punti 1, 2 e 3.

I lavori della conferenza, a cui hanno partecipato i rappresentanti di questo Servizio, dell'Ufficio del Genio Civile di Trapani, del Comune di Trapani e della Protezione Civile di Trapani, si sono conclusi con la decisione di accogliere la verifica proposta dall'Ufficio del Genio Civile di Trapani con nota prot. 2837 del 17.05.10 assunta al protocollo di questo Assessorato al n. 33414 del 19.05.10, che dimostra la sufficienza idraulica, per i tempi di ritorno di 50, 100 e 300 anni, in

condizione di alveo pulito, del tratto fluviale del fiume Lenzi in prossimità del centro abitato di Xitta. Tale sufficienza idraulica comporta la completa eliminazione delle aree a pericolosità idraulica e conseguentemente a rischio idraulico precedentemente perimetrate e rappresentate nei suddetti elaborati cartografici di cui ai punti 1, 2 e 3.

Al fine di mantenere tali condizioni di sufficienza idraulica l'Ufficio del Genio Civile di Trapani si è impegnato a controllare lo stato manutentivo dell'alveo ed a procedere ai necessari interventi di manutenzione. Il comune di Trapani si è impegnato a collaborare con l'Ufficio del Genio Civile di Trapani per la vigilanza e la eventuale eliminazione degli sfabbricidi ed altri rifiuti ingombranti che dovessero rinvenirsi nell'alveo del fiume Lenzi.

Infine una copia del verbale della suddetta conferenza di servizi, ai sensi della Direttiva Assessoriale n. 3793/GAB, è stata inoltrata con nota prot. n. 49839 del 06.08.10 a tutti gli enti invitati alla conferenza di servizi.

Allegati:

- Carta della Pericolosità Idraulica per fenomeni di esondazione - tavole nn. 1 e 5 (C.T.R. 592150 e C.T.R. 605030) - 1° aggiornamento "Parziale" del Piano per l'Assetto Idrogeologico del Bacino Idrografico del fiume Lenzi - Baiata (049);
- Carta del Rischio Idraulico per fenomeni di esondazione, tavole nn. 1 e 5 (C.T.R. 592150 e C.T.R. 605030) - 1° aggiornamento "Parziale" del Piano per l'Assetto Idrogeologico del Bacino Idrografico del fiume Lenzi - Baiata (049).