

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 della Fiumara di Niceto (004)**

### **1° Aggiornamento "Puntuale" della CTR n. 601010**



---

## **Relazione**

Anno 2011

**BACINO IDROGRAFICO DELLA FIUMARA DI NICETO (004)**  
**1° Aggiornamento “Puntuale” della CTR n. 601010**

**REGIONE SICILIANA**



**IL PRESIDENTE**  
**On.le Raffaele Lombardo**

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

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

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

**UNITA' OPERATIVA PIANIFICAZIONE E PROGRAMMAZIONE PAI**  
**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. Mario Bruni

***Progetto grafico e stampa:***

Arch. Alessandro Grungo

**Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico**  
**Bacino Idrografico della F.ra di Niceto (004)**  
**1° Aggiornamento "Puntuale" della Carta della pericolosità idraulica per fenomeni di**  
**esondazione n°04 e della Carta del rischio idraulico per fenomeni di esondazione n°04**  
**- C.T.R. n° 601010**

Con note n° 5172 del 19/10/2010 e n°5450 del 08/11/2010 assunte ai prot. A.R.T.A. n° 65319 del 21/10/2010 e n° 70144 del 11/11/2010 il Responsabile dell'Area Tecnica del Comune di Roccavaldina, geom. Pietro Mario Basile, richiedeva un sopralluogo per accertare l'ampliamento del dissesto censito nel P.A.I. con il codice 004-5RV-011 e situato a est della frazione SS. Salvatore, anche a seguito del nubifragio del 02/11/2010.

Considerato il sopralluogo effettuato il 24/11/2010 ed il verbale della riunione propedeutica svoltasi in data 28/02/2011 si è proceduto al presente aggiornamento.

L'area in oggetto ricade nel Bacino Idrografico della Fiumara di Niceto (004) per il quale è stato approvato il Piano per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.) con D.P.R.S. n.252 del 07/10/2005, pubblicato sulla G.U.R.S. n.53 del 09/12/2005.

Nel P.A.I. sopracitato lungo l'impluvio subito a monte della parte ad est della frazione SS. Salvatore del Comune di Roccavaldina era stata perimetrata un'area soggetta a colamento rapido avente codice **004-5RV-011**: a tale area era stata assegnata una pericolosità elevata (P3), mentre era stato assegnato un rischio elevato (R3) ad un tratto della strada comunale adiacente.

Durante l'evento alluvionale del 02/11/2010, a causa della mancata regimentazione delle acque dell'impluvio suddetto, le strade e alcune aree abitate della frazione SS. Salvatore sono state invase da colate rapide di fango e detriti provenienti dai versanti soprastanti.

Le Norme di Attuazione contenute nel capitolo 11 della Relazione Generale del P.A.I. prevedono al comma 1 dell'art.5 che *il P.A.I. potrà essere oggetto di integrazioni e modifiche su richiesta e/o segnalazioni di Enti Pubblici e Uffici Territoriali, in relazione a ... nuovi eventi idrogeologici idonei a modificare il quadro della pericolosità.*

Si è provveduto, pertanto, a perimetrare nella carta della pericolosità idraulica un'area ricadente nel Comune di Roccavaldina alla quale viene assegnato il codice **004-E003** e attribuito un livello di pericolosità P3.

Considerato che una parte degli elementi coinvolti (strade comunali e abitazioni) ricadono all'interno del centro abitato (E4) identificato dall'ISTAT, a tali elementi viene assegnato un livello di rischio molto elevato (R4) ed un grado di priorità G.P. pari a 1, così come previsto nella tabella 9.2b della Relazione Generale del P.A.I. Alla parte di strada comunale (E2) interessata dagli eventi alluvionali e non ricadente all'interno della perimetrazione ISTAT di centro abitato viene assegnato un livello di rischio medio (R2).

Si è assegnato, inoltre, un codice alle aree a pericolosità idraulica presenti nella suddetta C.T.R. e già perimetrate nel P.A.I.; in particolare si è assegnato il codice **004-E001** a quella individuata nel tratto finale dell'asta principale della Fiumara di Niceto che interessa i territori comunali di San Pier Niceto e Monforte San Giorgio e il codice **004-E002** al "*sito di attenzione*" ricadente nel Comune di Torregrotta.

L'area in pericolosità idraulica perimetrata nel P.A.I. originario lungo la Fiumara di Niceto interessa, oltre alla C.T.R. 601010 oggetto del presente aggiornamento, anche le C.T.R. 587160 e 588130. Sarà cura di questo Assessorato, nel prossimo aggiornamento relativo alle suddette C.T.R., identificare tale area in pericolosità con il codice **004-E001**.

Al presente aggiornamento si allegano la *Carta della pericolosità idraulica per fenomeni di esondazione n°04* e la *Carta del rischio idraulico per fenomeni di esondazione n°04 (C.T.R. n°601010)* in scala 1:10.000; si specifica che la carta della pericolosità n°04 sostituisce la corrispondente approvata con D.P.R.S. n.252 del 07/10/2005 mentre la carta del rischio n°04, non essendo presente nel P.A.I. originario, andrà ad integrare le restanti carte tematiche.