



*Comune di Monte Argentario*  
*( Provincia di Grosseto )*  
*Piazzale dei Rioni , 8 – Porto S. Stefano*  
*Tel. 0564-811911 Fax 0564-812044*

**SINDACO**

Prot. n. 35924 del 16.12.2011

**Ai Consiglieri Comunali: Azelio Bagnoli**  
**Claudio Busonero**  
**Claudio Fanteria**  
**Giuseppe Sordini**  
**(via e-mail)**

Oggetto: interrogazione “dissesti idrogeologici” – prot. 32082 del 09.11.2011

Si trasmette copia della relazione predisposta dal Dirigente del 3° Settore –  
Ing. Luca Vecchieschi, quale risposta alla interrogazione di cui all’oggetto.

Il Sindaco  
(Ing. Arturo CERULLI)



# COMUNE DI MONTE ARGENTARIO

Provincia di Grosseto

58019 Porto S. Stefano – Piazzale dei Rioni n. 8 – Tel. 0564/811911 – Fax 812044 – C.F. 00124360538

prot 35481 del 12/12/2011

Al sindaco

Al segretario Comunale

**Oggetto: Interrogazione - dissesti idrogeologici-Consiglieri: Azelio Bagnoli –Claudio Busonero  
– Claudio Fanteria – Giuseppe Sordini**

In riferimento alla interrogazione in oggetto prot. 32082 del 09 NOV. 2011 a firma dei consiglieri Azelio Bagnoli –Claudio Busonero – Claudio Fanteria – Giuseppe Sordini, si precisa quanto segue:

**Quesito n°1:** se sia stata predisposta una mappa delle zone a rischio ( strutture, fossi e terreni franosi) in caso di rovesci di notevole intensità.

**Relativamente alla risposta sul primo quesito:** Questa amministrazione ha provveduto a dare incarico a tecnici di comprovata esperienza al fine di eseguire studi e indagini sul rischio idraulico e geologico che hanno portato alla redazione per l'intero territori di Monte argentario delle seguenti documentazioni aggiornate al 2010 e disponibili presso l'ufficio tecnico:

- A.1.a - CARTA DELLA PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA NORD 1:10.000
- A.1.b - CARTA DELLA PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA SUD 1:10.000
- A.2.a - CARTA DELLA PERICOLOSITA' IDRAULICA NORD 1:10.000
- A.2.b - CARTA DELLA PERICOLOSITA' IDRAULICA SUD 1:10.000
- A.3.a - CARTA DELLE AREE CON PROBLEMATICHE IDROGEOLOGICHE NORD
- A.3.b - CARTA DELLE AREE CON PROBLEMATICHE IDROGEOLOGICHE SUD

7. Determinazione degli idrogrammi di piena con i dati idrologici – Ietogramma costante:

7.A Fosso Campone

7.B Fosso Valle del Pozzarello – Sezione 1

7.H Fosso Purciano – Sezione 2 Regolamento Urbanistico Comune di Monte Argentario

Valutazione del rischio idraulico RELAZIONE IDROLOGICO E IDRAULICA

8. Tabella delle portate di piena

8.a Fosso Campone

8.b Fosso Pozzarello – Sezione 1

8.c Fosso Pozzarello – Sezione 2

8.d Fosso delle Buche

8.e Fosso Boccadoro – Sezione 1

8.f Fosso Boccadoro – sezione 2

- 8.g Fosso Purcinao – Sezione 1
- 8.h Fosso Purcinao – Sezione 2
- 8.i Fosso dei Molini
- Tavola 0 Inquadramento cartografico e aree esondabili del territorio comunale
- Tavola 1 Abitato di Porto Santo Stefano: Inquadramento cartografico e aree esondabili
- Tavola 2.A Abitato di Pozzarello: Inquadramento cartografico e aree esondabili
- Tavola 2.B Abitato di Pozzarello: Rilievo del fosso Valle del Pozzarello
- Tavola 3.A Abitato di Porto Ercole: Inquadramento cartografico e aree esondabili
- Tavola 3.B Abitato di Porto Ercole: Rilievo del fosso Boccadoro
- 1. Determinazione della curva di possibilità pluviometrica sul pluviometro di Orbetello
  - 1.a Eventi superiori ad 1 ora
  - 1.b Eventi inferiori ad 1 ora
- 4. Carta litologica del bacino idrografico
  - 4.a Località Pozzarello – Santa Liberata
  - 4.b Località Le Piane – Terrarossa - Feniglia
  - 4.c Località Sbarcatello
  - 4.d Località Le Cannelle
  - 4.e Località Cala Piatti
- 5. Carta dell'uso del suolo
  - 5.a Località Pozzarello – Santa Liberata
  - 5.b Località Le Piane – Terrarossa - Feniglia
  - 5.c Località Sbarcatello
  - 5.d Località Le Cannelle
  - 5.e Località Cala Piatti
- 7. Determinazione degli idrogrammi di piena con i dati idrologici – Ietogramma costante:
  - 7.1 Fosso Cala Piatti 1
  - 7.2 Fosso Cala Piatti 2
  - 7.3 Fosso dell'Appiata
  - 7.4 Fosso di Mare Morto
  - 7.5 Fosso de Le Cannelle
  - 7.6 Fosso degli Acquastrini
  - 7.7 Loc. Sbarcatello senza nome
  - 7.8 Fosso Pulendona
  - 7.9 Fosso della Marchesa
  - 7.10 Fosso di Sant'Antonio 1
  - 7.11 Fosso di Sant'Antonio 2
  - 7.12 Fosso di Sant'Antonio 3

- 7.13 Località Terrarossa
- 7.14 Fosso di Sant'Antonio 4
- 7.15 Fosso di Sant'Antonio 5
- 7.16 Località Podere Teva
- 7.17 Località Val di Prato 1
- 7.18 Località Val di Prato 2
- 7.19 Località Val di Prato 3
- 7.20 Località Peschiera
- 7.21 Fosso Valle di Fonda della Peschiera
- 7.22 Fosso Valle Spinosa
- 7.23 Fosso dei Pozzoni 1
- 7.24 Fosso dei Pozzoni 2
- 8. Tabella delle portate di piena
- 9. Output del modello numerico per le verifiche idrauliche del tratto dei corsi d'acqua
  - 9.1 Fosso di Sant'Antonio
  - 9.2 Fosso della Marchesa
- Tavola M.0 Inquadramento cartografico e aree esondabili del territorio comunale
- Tavola M.1 Abitato di Pozzarello: Inquadramento cartografico e aree esondabili
- Tavola M.2 Località Santa Liberata e Val di Prato: Inquadramento cartografico e aree esondabili
- Tavola M.3 Località Feniglia: Inquadramento cartografico e aree esondabili
- Tavola M.4 Località Sbarcatello: Rilievo del fosso Valle del Pozzarello
- Tavola M.5 Località Le Cannelle e Cala Piatti: Inquadramento cartografico e aree esondabili

**Quesito n°2:** Quali siano i provvedimenti che la nostra amministrazione ha posto in essere per prevenire eventuali dissesti idrogeologici nel nostro territorio:

**Relativamente alla risposta sul secondo quesito:** Palesandosi insuperabile la connessione tra questo e il precedente quesito, si deve intendere integralmente richiamato quanto già esposto.

Si fa inoltre presente che sono stati approvati i progetti relativi al consolidamento del versante franoso del fortino e della soda e sono in atto interventi di consolidamento del versante delle Scorpacciate.

**Quesito n°3:** Se venga effettuata periodicamente la pulizia dei tombini e scarichi:

**Relativamente alla risposta sul terzo quesito:** La pulizia dei tombini viene eseguita dal servizio pronto intervento spurgo ogni volta che si rende necessario mentre la pulizia delle griglie caditoie è affidata al servizio spazzamento.

**Quesito n°4:** Se viene effettuato un monitoraggio delle zone a rischio

**Relativamente alla risposta sul quarto quesito:** Considerata la vastità delle aree a rischi non risulta possibile un monitoraggio esteso a tutto il territorio, detto ciò questa amministrazione provvede a effettuare monitoraggi solo dove sono stati registrati eventi franosi in atto.

Oltre a quanto detto, bisogna ricordare che costantemente il personale dell'amministrazione effettua sopralluoghi mirati volti al controllo delle situazioni segnalate.

**Quesito n°5:** se la rete fognaria sia adeguata in tutte le zone, compreso quelle di nuova urbanizzazione

**Relativamente alla risposta sul quinto quesito:** Per quanto riguarda la rete fognaria delle acque nere si ricorda che non è più competenza di questo comune ma della società Acquedotto del Fiora s.p.a ed è a questa che bisognerebbe rivolgere tale punto di questa interrogazione.

Per quanto riguarda la rete delle acque chiare bisogna ricordare che queste, in quasi tutto il territorio di Monte Argentario, si identificano con quelle scure poiché la rete risale ad un periodo storico dei primi anni del XX secolo quando non veniva effettuata tale separazione.

Palesandosi quindi l'inefficienza della rete, in seguito allo sviluppo del tessuto urbano, questa amministrazione ha introdotto nelle programmazioni dei lavori pubblici il rifacimento programmatico delle fognature di Porto Santo Stefano e Porto Ercole.

Per quanto riguarda le nuove urbanizzazioni la situazione è la stessa poiché lo sviluppo del tessuto urbano, per la particolare morfologia del promontorio, avviene sempre a monte del tessuto esistente creando così un sovraccarico sulle linee già presenti.

Porto Santo Stefano, lì 28 NOV. 2011

**Il dirigente**  
**Ing. Luca Vecchieschi**

