



**PROTEZIONE CIVILE**  
Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento della Protezione Civile

**TERREMOTO CENTRO ITALIA**  
Di.Coma.C  
Funzione Tecnica di Valutazione e Pianificazione



**ISPRA**

## **Relazione di sopralluogo per la verifica speditiva delle condizioni geo-idrologiche dei siti di interesse**

### **1. Anagrafica sopralluogo**

**Denominazione sito** Arli

**Data del sopralluogo** 07/09/2016

**Enti:** Comune di Acquasanta, ISPRA, Protezione Civile Nazionale

### **2. Localizzazione**

**Provincia** Ascoli Piceno

**Comune** Arli

**Indirizzo/Località** Campo sportivo

**Coordinate geografiche** 42°48'00"N 13°27'10"E

**Stralcio cartografico** CTR326140 -Agelli

### **3. Tipologia di destinazioni di uso previste**

Sistemazione temporanea di tendoni da adibire a sede scolastica per circa 100 bambini.

### **4. Confronto cartografia PAI rischio alluvionale e di frana**

Nel PAI non risultano frane né aree esondabili.

### **5. Confronto dati IFFI**

Non risultano frane nel data base IFFI.

### **6. Morfologia e pericoli di alluvionamento**

L'area (Foto 1) corrisponde ad un piano antropico (campo sportivo), realizzato nel tratto terminale di una vallecola.

### **7. Pericoli geologici e idrogeologici**

I margini settentrionale e orientale del campo (Foto 2) sono caratterizzati da una scarpata nel substrato calcareo marnoso e argilloso, lungo la quale possono svilupparsi piccoli distacchi di materiale.

### **8. Rilievo geologico speditivo**

Nella carta geologica regionale della Regione Marche, sezione 326140 Agelli, alla scala 1:10.000, sono stati cartografati i litotipi calcareo marnosi ed argillosi della formazione della Scaglia Cinerea e una copertura detritico colluviale. L'osservazione diretta ha evidenziato che i litotipi del substrato sono fratturati e piegati. Trattandosi di uno spianamento antropico, si ipotizza uno spessore variabile di riporti, fino ad un massimo di 5 m sul lato occidentale del campo (Foto 3).

### **9. Descrizione viabilità di accesso, vie di fuga, interferenze**

Nell'area sono presenti rete fognaria, elettrica e idrica. L'accesso è garantito da due strade collegate alla via principale.



**PROTEZIONE CIVILE**  
Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento della Protezione Civile

**TERREMOTO CENTRO ITALIA**  
Di.Coma.C  
Funzione Tecnica di Valutazione e Pianificazione



**ISPRA**

## **10. Sintesi criticità riscontrate e misure e/o interventi provvisori proposti/note**

In accordo con i tecnici della Protezione Civile, i tendoni saranno collocati a distanza di sicurezza dalle scarpate, nel settore sud occidentale del campo (Foto 4). Opportuni accorgimenti dovranno essere adottati per la regimazione delle acque dilavanti.

**Allegati e documentazione fotografica**



**PROTEZIONE CIVILE**  
Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento della Protezione Civile

**TERREMOTO CENTRO ITALIA**

Di.Coma.C

Funzione Tecnica di Valutazione e Pianificazione



**ISPRA**

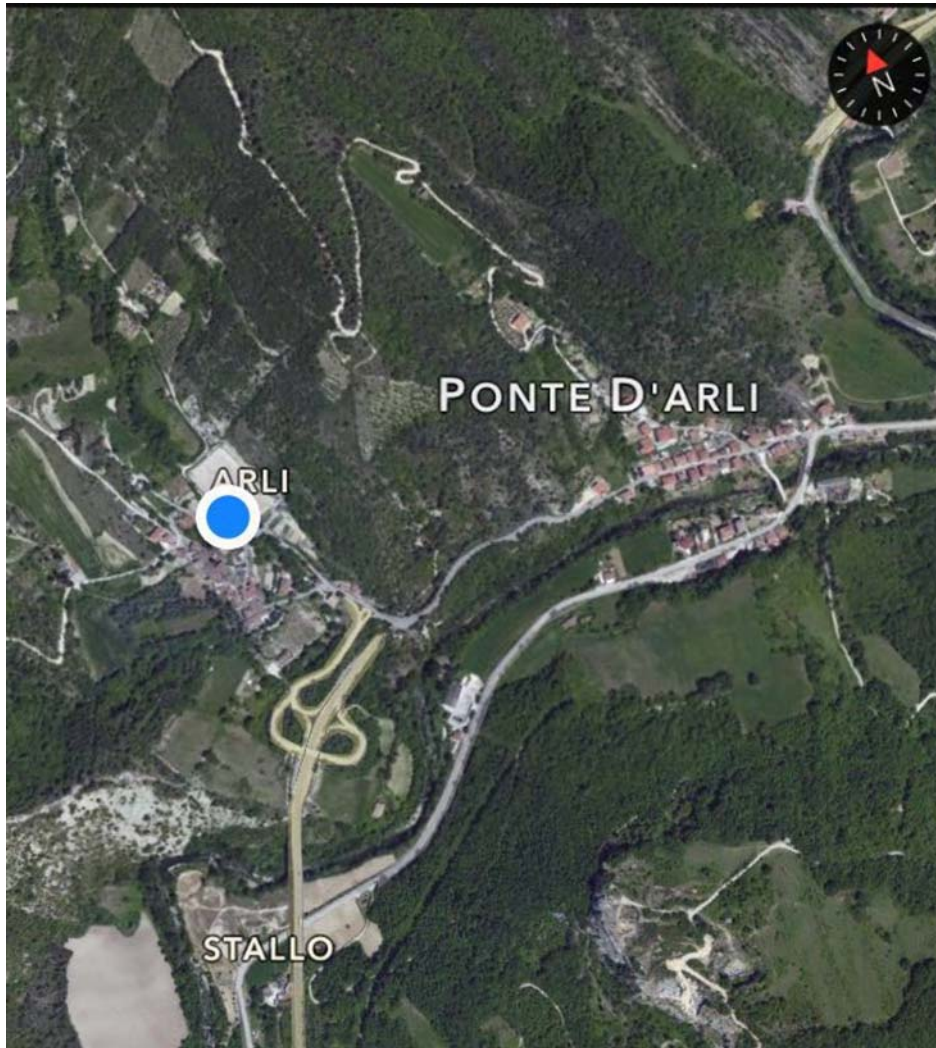


Foto 1



**PROTEZIONE CIVILE**  
Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento della Protezione Civile

**TERREMOTO CENTRO ITALIA**

Di.Coma.C

Funzione Tecnica di Valutazione e Pianificazione



**ISPRA**



**Foto 2**



**PROTEZIONE CIVILE**  
Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento della Protezione Civile

**TERREMOTO CENTRO ITALIA**

Di.Coma.C

Funzione Tecnica di Valutazione e Pianificazione



**ISPRA**



**Foto 3**



**PROTEZIONE CIVILE**  
Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento della Protezione Civile

**TERREMOTO CENTRO ITALIA**

Di.Coma.C

Funzione Tecnica di Valutazione e Pianificazione



**ISPRA**



**Foto 4**



**PROTEZIONE CIVILE**  
Presidenza del Consiglio dei Ministri  
Dipartimento della Protezione Civile

**TERREMOTO CENTRO ITALIA**

Di.Coma.C

Funzione Tecnica di Valutazione e Pianificazione



**ISPRA**



**Foto 5**