# Le acque sotterranee dei Monti di Avella e della Piana del Mandamento di Baiano: Pianificazione, Gestione e Salvaguardia



Piana del Mandamento di Baiano

Teatro "Biancardi" di Avella (Avellino) Venerdì 18 Ottobre 2024 - ore 16,30

#### Saluti:

#### Vincenzo Biancardi

Sindaco di Avella

#### Conduce:

#### Gianni Colucci

Capo Redazione "Il Mattino" di Avellino

#### Relatori:

# **Prof. Sabino Aquino**

Docente di Geologia Applicata Università Telematica PEGASO

"Idrodinamica sotterranea e uso sostenibile delle risorse idriche nel Mandamento di Baiano"

#### Prof. Vincenzo Allocca

Associato di Geologia Applicata Università Federico II Napoli

"Le acque sotterranee dei Monti di Avella: avanzamento delle conoscenze dagli anni '60 ad oggi"

# **Prof. Stefano Albanese**

Ordinario di Geochimica Ambientale Università Federico Napoli

"Acqua di casa nostra: la qualità non è casualità"

### Dott.ssa. Vera Corbelli

Segretario Generale Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale

"La Governance del Bene Acqua"

Le acque sotterranee della "Piana del Mandamento di Baiano" - la maggiore ricchezza del territorio concorrono ad alimentare quotidianamente il fabbisogno idrico dei comuni di: Avella, Baiano, Mugnano del Cardinale, Quadrelle, Sirignano e Sperone. Eppure, le popolazioni residenti nei territori di questi comuni stanno vivendo l'alternarsi di fenomeni di siccità e di concentrazioni delle piogge, che - insieme - mettono in forse la certezza della disponibilità d'acqua ed espongono al rischio ricorrente di frane e alluvioni. L'acqua, da abbondante ricchezza, è diventata un problema – non più rinviabile – anche nella Bassa Irpinia. Come affrontarlo? Come mettersi nelle condizioni di prevenire il ripetersi di "emergenze naturali" ormai prevedibili? Intanto sono indispensabili una conoscenza reale e un monitoraggio permanente delle condizioni delle acque, della loro qualità e quantità, in termini coordinati e alla scala necessaria (per bacini idrografici, singoli o accorpati per interconnessione):per regolare l'equilibrio tra la domanda per i diversi usi e riutilizzi (civili, produttivi, ambientali) e la disponibilità complessiva della risorsa, in modo da garantire la sua tutela e fornitura. Contemporaneamente vanno individuati criteri e modalità di coordinamento condiviso ed efficaci dei vari organismi esistenti che fanno capo alla Regione e alle Autorità di bacino: dalle istituzioni locali, costitutive degli Ambiti territoriali ottimali diretti dall'EIC (Ente Idrico Campano), agli enti di controllo; alle Aziende Acquedottistiche e i Consorzi di Bonifica, come prevedono le numerose leggi nazionali e le direttive comunitarie. L'attivazione dei Programmi Quadro Comunitari di sostegno consentendo di portare a unità le azioni necessarie; e concorre a finanziarle. Il convegno intende mettere a disposizione un quadro accurato delle conoscenze e avanzare al confronto alcune proposte di lavoro.

### Interventi dei sindaci del Mandamento di Baiano e convenuti:

### Vincenzo Biancardi

Sindaco di Avella

### **Enrico Montanaro**

Sindaco di Baiano

# Alessandro Napolitano

Sindaco di Mugnano del Cardinale

### Simone Rozza

Sindaco di Quadrelle

### Antonio Colucci

Sindaco di Sirignano

### Adolfo Alaia

Sindaco di Sperone

#### Conclude:

#### On, Fulvio Bonavitacola

Vice Presidente e Assessore all'Ambiente della Regione Campania