



# BONIFICA & GARGANO *informa*



Anno VIII - N. 2 - dicembre 2013

Poste Italiane S.p.A. - Sped. in A.P. 70% DR FG

## La prevenzione del rischio idraulico richiede interventi immediati

**A** seguito dei tragici avvenimenti verificatisi nell'area jonica della Puglia e in Sardegna, con conseguenze drammatiche anche in termini di perdita di vite umane, abbiamo inteso **sensibilizzare gli uffici tecnici regionali ed i comuni del nostro comprensorio** su alcuni aspetti della complessa problematica del dissesto idrogeologico.

In particolare abbiamo evidenziato la necessità di dar corso ad un costruttivo confronto sulle conseguenze dei cosiddetti eventi atmosferici eccezionali, affinché **alla piena presa di coscienza del fenomeno facciano seguito atti ed iniziative concrete.**

Al fine di puntualizzare i capisaldi di questa riflessione, sentiamo in primo luogo di dover precisare che **la sempre più attuale questione dei cambiamenti climatici**, fattore di rischio talvolta ritenuto strumentale per mascherare manchevolezze o inadempienze di Enti vari in occasione di eventi anche meno rilevanti di quelli richiamati, si presenta oggi in tutta la sua effettiva ed ineludibile consistenza, tant'è che le istituzioni comunitarie spingono sull'adozione di piani di adeguamento ai cambiamenti climatici.

Per quanto concerne **il governo del territorio**, più volte abbiamo evidenziato che rilevanti aree di sviluppo urbanistico sono state realizzate in prossimità o addirittura su colmata di vecchio reticolo idrografico. Per non parlare del progressivo, ma sempre crescente, consumo di suolo da destinare ad infrastrutture e aree di sviluppo di vario tipo, con impermeabilizzazione del terreno e conseguente riduzione generale della capacità di assorbimento dello stesso.

Non meno importante, e per taluni aspetti paradossale, è la questione dei mezzi economici necessari, visto che alla consapevolezza dell'esistenza del problema si risponde con la **costante riduzione delle risorse finanziarie messe a disposizione per fronteggiare il problema stesso.**

Per tali ragioni **il nostro Ente si è reso immediatamente disponibile** alla istituzione di tavoli istituzionali e tecnici, anche permanenti e tra loro in stretto raccordo, nell'ambito dei quali approfondire le tematiche fin qui succintamente descritte e, in modo concertato, **individuare e fissare le azioni di rispettiva competenza**, dando ad esse concreto ed immediato seguito senza indugio alcuno.

A cominciare dalla **immediata esecuzione di un complessivo programma di manutenzione dei corsi d'acqua**, attività che garantirebbe una reale mitigazione del rischio in questione, oltre ad avere una concreta e diffusa ricaduta economica sul territorio.

Ciò anche al fine di evitare che, al prossimo tragico evento la ridda di interpretazioni su norme e competenze dei vari Enti chiamati in causa si traduca agli occhi dell'opinione pubblica solo in un'inopportuna, dannosa e comunque inutile attribuzione reciproca di responsabilità, e non invece in **una presa di coscienza tangibile, coerente e consequenziale.**

**Giancarlo Frattarolo**  
Presidente del Consorzio  
di Bonifica Montana del Gargano

*A tutti i nostri lettori un caloroso augurio di*

**Sereno Natale  
e Felice 2014**

*La Redazione*



# LA TRADIZIONE CHE DIVENTA INNOVAZIONE

L'esbosco a soma di muli fornisce un **contributo valido alla sostenibilità ambientale dell'utilizzazione boschiva** ed in determinate condizioni può sopravvivere all'avvento delle moderne tecnologie, costituendo altresì una potenziale offerta di servizio turistico per escursioni guidate.

È questo il principio che ha ispirato il Consorzio di Bonifica Montana del Gargano nella realizzazione del progetto di gestione forestale sostenibile e di valorizzazione turistica del Bosco comunale Jancuglia. Il progetto, **in convenzione con il Comune di Rignano Garganico**, è stato finanziato nell'ambito del Psr Puglia (misura 227, azioni I-3) per un importo di circa 283.000 euro e riguarda un bosco di Leccio



di circa 44 ettari caratterizzato da versanti con pendenze molto accentuate e da **viabilità di servizio rappresentata esclusivamente da antiche mulattiere**, peraltro ubicato nella zona I del Parco Nazionale del Gargano e nel sito di importanza comunitaria (Sic) "Bosco Jancuglia-Monte Castello".

Per questi motivi nel progetto il Settore Forestale del Consorzio ha previsto di utilizzare per le operazioni di esbosco della legna di risulta, ottenuta con i tagli di diradamento e manutenzione, solo la viabilità esistente e quindi, di fatto, l'utilizzo di animali da soma, nel caso di specie **otto muli** della Cooperativa Forestale ATS Montemaggiore di Orsara di Puglia, **che stazioneranno nell'agro garganico fino al completamento dei lavori**.

Non si può certo dire che l'utilizzo di animali per l'esbosco sia più vantaggioso di metodi più moderni, ma lo può risultare in particolari condizioni, come su terreni ad elevata pendenza dove è sconsigliabile la discesa a valle della legna in canalette (risine), ovvero laddove l'utilizzo del trattore necessiterebbe di un'adeguata rete di piste non sempre presente per la carenza di viabilità o per l'accidentalità del terreno, o, ancora, in un contesto come quello del Parco Nazionale del Gargano, dove vigono particolari norme in materia di viabilità, di apertura e di accesso alle strade, sicché **l'utilizzo di animali può essere talvolta un sistema di esbosco ottimale o anche l'unico possibile**.

Il Consorzio prevede inoltre di **organizzare una giornata tecnica** per illustrare alle scuole ed ad altri attori della filiera forestale l'operazione di esbosco a soma di mulo, preceduta ogni mattina da alcune operazioni fondamentali di preparazione: l'imbastamento, la formazione della carovana, le operazioni di carico e scarico, il ritorno in condizioni di riposo.

Il **mestiere del mulattiere**, infatti, è ormai di scarsa attualità e pochi sono i giovani che decidono di intraprendere una vita condizionata dal lavoro con gli animali; il mulattiere, infatti, oltre all'operazione di esbosco provvede al mantenimento dell'animale per tutto l'anno, anche quando non lavora, stabilendo con lo stesso un rapporto di reciproco rispetto.

# CONSORZIO E UNIVERSITÀ INSIEME PER L'AMBIENTE

La promozione della cultura del verde e le collaborazioni istituzionali sono due elementi portanti dell'attività del Consorzio di Bonifica Montana del Gargano, illustrati nel corso della cerimonia inaugurale del Nuovo Polo Bio-Medico dell'Università degli Studi di Foggia, alla quale ha preso parte il **Presidente della Camera dei Deputati, Laura Boldrini**.

È importante, infatti, che la sensibilità ambientale trovi sempre maggior spazio nell'attività di tutti gli enti operanti sul territorio, esaltando così nel modo migliore anche professionalità e competenze delle quali tutti possiamo e dobbiamo essere orgogliosi.

Per la nuova struttura universitaria, il Consorzio ha realizzato un progetto per la valorizzazione delle zone a verde con l'**utilizzo di varie essenze** suddivise tra alberature, **tutte di specie autoctone**, aiuole con i colori e le fragranze tipiche del territorio, e cinque aree tematiche che riassumono i **contesti vegetazionali più rappresentativi della provincia di Foggia**: lecceta, macchia mediterranea, boschi fluviali, boschi planiziali del Tavoliere, paesaggio dei Tratturi.

Alle oltre 3.000 piante complessivamente messe a dimora solo in questa prima fase dall'ente consortile montano – e tutte prodotte nel vivaio forestale del Consorzio – è stato inoltre associato un **intervento di ingegneria naturalistica** con la realizzazione di una prima palizzata in pali di castagno, rinverdita con ginestra, per la sistemazione di una scarpata in terra presente nell'area da rinverdire.

Il nostro Ente non è nuovo ad **interventi tesi a favorire la diffusione delle aree verdi nell'ambito di iniziative a più ampio respiro**: ricordiamo, al riguardo, che il Consorzio ha realizzato, nel corso della sua storia ultracinquantennale, oltre 4.000 ettari di boschi, di cui alcuni recenti in collaborazione con l'Ambasciata Britannica in Italia e la Protezione Civile Nazionale nell'ambito del progetto "Think Green".



Iniziativa richiamata tra le altre motivazioni per il conferimento nel 2010 al Consorzio di Bonifica Montana del Gargano del Premio Internazionale per il Clima e l'Ambiente "Un Bosco per Kyoto".



Nella foto, da sinistra: il Presidente Frattarolo, il Presidente della Regione Puglia Vendola, il Presidente della Camera dei Deputati, Boldrini, il Rettore Volpe.

<b>A</b>	<p>AREA TEMATICA DELLA LECCETA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- GINESTRELLA (<i>Osyris alba</i>)</li> <li>- FUNGHIOPPO (<i>Ruscus aculeatus</i>)</li> <li>- VIBURNO (<i>Viburnum tinus</i>)</li> <li>- LECCIO (<i>Quercus ilex</i>)</li> </ul>	
<b>B</b>	<p>AREA TEMATICA DELLA MACCHIA MEDITERRANEA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ALLORO (<i>Laurus nobilis</i>)</li> <li>- MIRTO (<i>Myrtus communis</i>)</li> <li>- LENTISCO (<i>Pistacia lentiscus</i>)</li> <li>- FILLIREA (<i>Phillyrea media</i>)</li> <li>- ALATERNO (<i>Rhamnus alaternus</i>)</li> <li>- GINEPRO (<i>Juniperus oxycedrus</i>)</li> <li>- ERICA (<i>Erica arborea</i>)</li> <li>- CARRUBO (<i>Ceratonia siliqua</i>)</li> <li>- OLIVASTRO (<i>Olea europaea</i> var. <i>sylvestris</i>)</li> <li>- ROSMARINO (<i>Rosmarinus officinalis</i>)</li> </ul>	
<b>C</b>	<p>AREA TEMATICA DEI BOSCHI FLUVIALI DEL F. CERVARO</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- TAMERICE (<i>Tamarix africana</i>)</li> <li>- SAMBUCCO (<i>Sambucus nigra</i>)</li> <li>- SALICE FRAGILE (<i>Salix fragilis</i>)</li> <li>- SALICE BIANCO (<i>Salix alba</i>)</li> <li>- PIOPPO BIANCO (<i>Populus alba</i>)</li> <li>- PIOPPO TREMULO (<i>Populus tremula</i>)</li> </ul>	
<b>D</b>	<p>AREA TEMATICA DEI BOSCHI PLANIZIARI DEL TAVOLIERE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ROVERELLA (<i>Quercus pubescens</i>)</li> <li>- CERRO (<i>Quercus cerris</i>)</li> <li>- ORNIELLO (<i>Fraxinus ornus</i>)</li> <li>- BIANCOSPINO (<i>Crataegus monogyna</i>)</li> <li>- BERRETTA DA PRETE (<i>Euonymus europaeus</i>)</li> <li>- FRUGNIOLO (<i>Prunus spinosa</i>)</li> <li>- CARPINELLA (<i>Carpinus orientalis</i>)</li> <li>- ACERO CAMPESTRE (<i>Acer campestre</i>)</li> <li>- ACERO OPALDO (<i>Acer opalus</i>)</li> <li>- LIGUSTRO COMUNE (<i>Ligustrum vulgare</i>)</li> <li>- ROSA CANINA (<i>Rosa canina</i>)</li> <li>- BAGOLARO (<i>Celtis australis</i>)</li> <li>- NESPOLO (<i>Mespilus germanica</i>)</li> </ul>	
<b>E</b>	<p>AREA TEMATICA PAESAGGIO DEI TRATTURI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PERASTRO (<i>Pyrus pyraster</i>)</li> <li>- BIANCOSPINO (<i>Crataegus monogyna</i>)</li> <li>- TEREBINTO (<i>Pistacia terebinthus</i>)</li> </ul>	
<b>F</b>	<p>AIUOLE DEGLI ODORI E DEI COLORI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- AIUOLA DELLA LAVANDA (<i>Lavandula stoechas</i>)</li> <li>- AIUOLA DEL ROSMARINO (<i>Rosmarinus officinalis</i>)</li> <li>- AIUOLA DELLA BERRETTA DA PRETE (<i>Euonymus europaeus</i>)</li> <li>- AIUOLA DEL BIANCOSPINO (<i>Crataegus monogyna</i>)</li> <li>- AIUOLA DELLA CORONILLA (<i>Coronilla emerus</i>), CORONILLA VALENTINA (<i>Coronilla valentina</i>) e della GINESTRA (<i>Spartium junceum</i>)</li> <li>- AIUOLA DELLA GINESTRELLA (<i>Osyris alba</i>) E DELLA ROSA CANINA (<i>Rosa canina</i>)</li> </ul>	
<b>G</b>		
<b>H</b>		
<b>I</b>		
<b>L</b>		
<b>M</b>	<p>ALBERATURE</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 - CARRUBO (<i>Ceratonia siliqua</i>)</li> <li>2 - LECCIO (<i>Quercus ilex</i>)</li> <li>3 - SORBO DOMESTICO (<i>Sorbus domestica</i>)</li> <li>4 - ORNIELLO (<i>Fraxinus ornus</i>)</li> </ol>	
<p>OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA</p> <p><b>PALIZZATA IN LEGNO H = 0,5 M</b></p> <p>■ ■ ■ GINESTRA DI SPAGNA (<i>Spartium junceum</i>)</p>		
<p>---</p>		
<p>---</p>		

# Incontro con Città del Bio

Si è tenuto presso la rassegna "Vie Sacre Expo", organizzata nell'ottobre scorso presso la Fiera di Foggia, un incontro tra il Presidente del Consorzio di Bonifica Montana del Gargano, Giancarlo Frattarolo – accompagnato dal Direttore dell'Ente Marco Muciaccia e da altri componenti la struttura consortile – con **Ignazio Garau, Direttore Rete Internazionale delle Città del Bio**.

L'Associazione, che promuove la cultura del territorio attraverso le sue risorse autoctone, quali le produzioni agroalimentari tipiche e biologiche, ma anche il patrimonio paesaggistico ed ambientale, è impegnata a **costruire nuove relazioni tra territori di consumo (le città) e territori di produzione (le aree rurali)**, per arrivare, con sinergie e vantaggi reciproci, ad affermare modelli economici nuovi e durevoli, capaci di rispondere al bisogno di **una migliore qualità della vita per tutti**.

È quindi di fondamentale importanza riscontrare la volontà dei rappresentanti istituzionali di sistemi locali in grado di **valorizzare pienamente le eccellenze del territorio**, creando un valore aggiunto che finora

è sfuggito alle imprese agricole, spesso relegate, afferma Città del Bio, al ruolo periferico di fornitrici di cibo, piuttosto che alleate per garantire la qualità dei territori, la qualità delle produzioni e, quindi, la qualità della vita, questioni che, come è noto, incidono sulla salute pubblica, sull'**economia dei territori** e la **conservazione dei paesaggi**.

## SCADENZA AVVISI DI PAGAMENTO ANNO 2013

Si comunica ai contribuenti che la riscossione dei contributi consortili relativi all'anno 2013, iniziata con l'emissione dei bollettini MAV della Banca Credito Cooperativo di San Giovanni Rotondo, proseguirà mediante cartella esattoriale Equitalia a coloro che risulteranno morosi.

Non sarà, pertanto, più possibile provvedere al pagamento degli importi relativi all'anno di ruolo 2013 con bollettino Mav presso le banche.

Per ulteriori informazioni contattare l'Ufficio Catasto e Tributi (Tel. 0881.633140 - 633141).



## Bonifica e Gargano - Informa

Periodico del Consorzio di Bonifica Montana del Gargano

Viale C. Colombo, 243 - 71121 Foggia - Tel. 0881.633140 - Fax 0881.634187  
[www.bonificadelgargano.it](http://www.bonificadelgargano.it)

**Direttore Editoriale**

**Giancarlo Frattarolo**

**Direttore Responsabile**

**Giovanni Tamburrano**

**Comitato di Redazione**

**Marco Muciaccia, Luciano Ciciretti, Michele d'Errico Ramirez, Martina Rubino, Giovanni Russo.**

Autorizzazione del Tribunale di Foggia n. 8/P/06  
Poste Italiane S.p.A. - Sped. in A.P. 70% DR FG

**Impaginazione e stampa**

Centro Grafico Srl - Tel. 0881.728177  
[www.centrograficofoggia.it](http://www.centrograficofoggia.it)

## Auguri di buon lavoro e felicitazioni...

**Maurizio Ricci**, Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Foggia; **Fabio Porreca**, Presidente della Camera di Commercio di Foggia; **Giorgio Mercuri**, Presidente nazionale Fedagri-Confcooperative; **Pietro Salcuni**, confermato Presidente dell'Unione Regionale Bonifiche Irrigazioni e Miglioramenti Fondiari (Anbi Puglia); **Luigi Miele**, confermato Presidente dell'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della provincia di Foggia; **Michelangelo Medina**, confermato Presidente di Aprol Foggia; **Giorgio Donnini**, nominato Amministratore Delegato di Aprol Puglia.

*Un augurio particolare al Capo Settore Tecnico-Agrario dell'Ente, **Luciano Ciciretti** ed a tutta la sua famiglia per la nascita del **terzogenito Alessandro**.*