



BONIFICA & GARGANO *informa*



Anno IX - N. 3 - dicembre 2014

ALLE SOGLIE DELL'EXPO PER UN 2015 SEMPRE PIU' AL SERVIZIO DEL TERRITORIO

Quello che sta per chiudersi è stato **un anno particolarmente impegnativo** per il Consorzio di Bonifica Montana del Gargano.

E questo non solo per quanto concerne l'attività ordinaria in favore dei consorziati, ma anche per una serie di **iniziative che hanno visto l'Ente in prima fila** su tematiche attuali ed emergenti. Desideriamo ricordarle, senza voler peccare di autoreferenzialità, ma con il solo obiettivo di testimoniare e ringraziare l'amministrazione e la struttura consortile che con la loro collaborazione costante e fattiva hanno consentito di ribadire il ruolo e la valenza del Consorzio.

Un **ruolo riconosciuto esplicitamente dal Ministro per l'Ambiente On. Galletti** durante la sua visita ufficiale al nostro **Vivaio Forestale di Borgo Celano**, in linea peraltro con quanto emerso durante la sottoscrizione dell'**Accordo di Programma con Regione Puglia e A.r.i.f.** per l'avvio del progetto di filiera bosco-legno-energia.

Ricordiamo inoltre: il convegno nazionale sulla **Carta dei Boschi**; la presentazione del progetto **Gargano Lab**; l'estensione della **sentieristica attrezzata**; gli studi di elevato valore tecnico-scientifico in campo forestale su incarico del **Parco del Gargano**; i **cantieri didattici** ed i **corsi di formazione** per tecnici di varie discipline; il protocollo d'intesa con la **Banca di Credito Cooperativo di San Giovanni Rotondo** per attività congiunte di valorizzazione e sviluppo del territorio garganico nell'ambito della rispettiva attenzione alle iniziative di carattere ambientale e paesaggistico, a cominciare dalla **realizzazione di aree a verde** in alcuni comuni del comprensorio garganico, utilizzando a tal fine essenze arbustive ed arboree autoctone provenienti dalla nostra struttura vivaistica.

Il tutto realizzato in una **clima di stretta collaborazione** non solo con gli Enti fin qui citati, ma anche con Comuni, Università di Foggia, Corpo Forestale dello Stato, Organizzazioni Professionali Agricole, Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della provincia di Foggia. A tutti vanno le nostre più sentite espressioni di gratitudine per il loro sostegno.

Nel frattempo il Consorzio di Bonifica Montana del Gargano, come si suol dire, resta sul pezzo ed intende ribadire quotidianamente il suo **impegno al servizio del territorio e delle sue comunità**: una vicinanza concreta dimostrata anche all'indomani dei tragici eventi alluvionali dei primi di settembre, che ha ricevuto l'apprezzamento delle massime istituzioni competenti in materia di protezione civile,

salvaguardia e tutela del territorio. La sfida, affascinante ed al contempo stimolante, è ora quella di **contemperare la risposta alle emergenze con le programmazioni di medio e lungo periodo**, che vanno dal completamento degli Acquedotti Rurali del Gargano e dall'avvio della **pianificazione forestale** a servizio dei comuni e degli altri enti, alla necessità di contribuire ad affrontare e risolvere la crescente problematica dell'**erosione sui litorali**, senza dimenticare, ovviamente, tutte le opere e gli interventi necessari a consolidare i versanti in quota, anche con l'intelligente adozione di tecniche di ingegneria naturalistica.

Si tratta, in altri termini, di **proseguire tutte quelle attività peculiari che hanno caratterizzato i quasi sessant'anni di vita dell'Ente**, ormai l'unico con funzioni sovracomunali.

I mesi che ci attendono non saranno certo facili: il contesto economico che fa fatica a evidenziare segnali di ripresa e di prospettiva e, in questo ambito, le **persistenti difficoltà delle imprese agricole**, come pure le periodiche fibrillazioni politiche e le imminenti tornate elettorali: circostanze, queste, che rischiano di animare ulteriormente ed in modo non sempre corretto il già vivo dibattito sui consorzi di bonifica, a livello nazionale e regionale, facendo, come troppo spesso accade, di tutta l'erba un fascio.

Ma siamo certi che con l'ottimismo delle volontà e la benevolenza del Cielo sapremo affrontare e superare, tutti assieme, le difficoltà che si presenteranno.

Giancarlo Frattarolo
Presidente Consorzio di Bonifica
Montana del Gargano



SERENE FESTIVITÀ

CHE NON ACCADA MAI PIÙ

SUPERATA L'EMERGENZA, DOVE SONO I FONDI PER GLI INTERVENTI STRUTTURALI?

Gli **eventi alluvionali del settembre scorso** hanno gravemente flagellato il Gargano dove in pochi giorni si sono registrate **precipitazioni pari a circa l'80% delle medie annue**: queste, oltre a provocare allagamenti nelle aree più pianeggianti per le esondazioni di alcuni corsi d'acqua, hanno innescato in quote più elevate consistenti fenomeni erosivi, con una **tumultuosa discesa a valle delle acque** accompagnata dal trasporto violento di pietre, materiale legnoso e detriti vari.

Il Consorzio si è immediatamente mobilitato sin dall'inizio degli eventi calamitosi, allorquando le piogge hanno interessato per lo più gli agri di San Marco in Lamis e



San Giovanni Rotondo, per poi spostarsi progressivamente su Carpino, Rodi Garganico, Vico del Gargano e Peschici, per citare i comuni più colpiti.

La **costante disponibilità dell'Ente** e la sua presenza attiva sul territorio per dare riposte concrete e tempestive – anche attraverso interventi ed iniziative messe a punto durante una **deputazione consortile convocata d'urgenza** – è stata apprezzata nei diversi tavoli istituzionali presso Prefettura di Foggia e Regione Puglia che hanno dato atto dell'**efficienza del Consorzio anche nelle fasi successive all'emergenza** per la pronta redazione ed attuazione del piano di lavori di somma urgenza per la disostruzione delle intersezioni tra viabilità e corsi d'acqua, non in grado di assolvere adeguatamente al loro compito all'indomani delle alluvioni.

Inoltre **il Consorzio ha costantemente monitorato il territorio e regolarmente tenuto in esercizio i propri impianti e le proprie attività** (idrovoce, acquedotti rurali, irrigazione) intervenendo immediatamente per la messa in sicurezza degli stessi, anch'essi danneggiati dagli eventi alluvionali, nonché **ha puntualmente assistito**, per la profonda conoscenza del comprensorio, **i tecnici dei vari Enti che hanno effettuato verifiche e valutazioni in sito** (Dipartimento di Protezione Civile, Autorità di Bacino, Regione Puglia).

Ciò nonostante non sono mancate le polemiche, anche a mezzo stampa, che hanno riguardato anche il Consorzio su presunte responsabilità, ruoli e funzioni dei diversi soggetti pubblici e privati a vario titolo presenti od operanti sul territorio. **La risposta più tangibile a queste polemiche era già nei fatti** poc'anzi descritti.

Il vero problema, che va ben oltre i cambiamenti climatici pur in atto, è invece facilmente desumibile visitando le zone maggiormente colpite: **non è possibile realizzare interventi edilizi di alcun tipo** nelle aree comprese

tra quelle di potenziale allagamento, ignorando le distanze di rispetto dai corsi d'acqua.

Tornando ai canali, essi, senza eccezione alcuna, risultano regolarmente iscritti nell'Elenco delle Acque Pubbliche della Provincia di Foggia e, come tali, sono classificati "Demanio Idrico dello Stato", le cui funzioni amministrative sono state trasferite alle Regioni sin dal 1977.

Il Consorzio di Bonifica Montana del Gargano, trattandosi di beni non in proprietà e, quindi, non di propria diretta competenza in quanto, come rammentato, intestati ancora allo Stato, provvede agli interventi di manutenzione e sistemazione dei predetti corsi con fondi a totale carico della stessa Regione in forza della legge regionale 4/2012 e, fino all'emanazione di essa, della precedente l.r. 54/1980. Non deve inoltre essere sottaciuto che nessun intervento, neanche di somma urgenza, può essere eseguito dal Consorzio senza l'autorizzazione di volta in volta dei competenti Uffici regionali, sulla scorta delle procedure da essi definite.

Fin qui le precisazioni tecniche ed amministrative. Non possiamo tuttavia non aggiungere che **l'avevamo già detto**. E non una sola volta ma in numerose occasioni, indirizzando principalmente la corrispondenza all'Ufficio



Bonifiche della Regione Puglia, ai Sindaci dei Comuni del comprensorio e soprattutto alla Prefettura.

Ma riteniamo che **questo non è il momento di chiamarsi fuori** e additare a destra e a manca manchevolezze o comportamenti omissivi; **l'accertamento di eventuali responsabilità compete alla magistratura**, che sta già operando in tal senso. A noi, invece, preme che ci sia **una concreta presa di coscienza** da parte di tutti i soggetti coinvolti, Comuni, Enti sovra comunali, Regione, Autorità varie, Governo centrale, sullo specifico problema in tutte le sue sfaccettature: **gestione e conservazione del territorio, risorse finanziarie, pianificazione degli interventi**. Ciascuno con il proprio compito e con le proprie competenze, con il solo fine, sempre affermato in queste occasioni ma quasi mai concretizzato alla luce del perpetuarsi degli accadimenti: **non deve succedere più**.

Per questo doveroso obiettivo occorre che per le aree montane del Gargano si proceda - d'intesa con l'Autorità di Bacino e nelle more di risorse adeguate agli interventi di manutenzione - alla individuazione dei sub-bacini montani maggiormente sensibili dal punto di vista dell'erosione ed operare attraverso interventi di sistemazione idraulico-forestale con tecniche di ingegneria naturalistica, in considerazione dell'elevatissima valenza ambientale di quelle aree.

L'INGEGNERIA NATURALISTICA PER CONTRASTARE IL DISSESTO IDROGEOLOGICO

L'impiego di piante arboree, arbustive ed erbacee per consolidare i versanti e prevenire i dissesti, costituisce l'elemento centrale delle tecniche di ingegneria naturalistica in grado di **ricostituire ambienti naturali coerenti ai principi della pianificazione e della progettazione ecologica**. Di tecniche e modalità di attuazione dell'Ingegneria naturalistica si è parlato nell'ambito del Seminario promosso ed organizzato dal Consorzio di Bonifica Montana del Gargano, dall'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della provincia di Foggia e dall'Associazione Italiana per l'Ingegneria Naturalistica (AIPIN), al quale hanno partecipato una trentina di tecnici tra agronomi, forestali, geologi, ingegneri ed architetti.

Il Seminario ha affrontato i diversi aspetti ecologici e biotecnici dell'utilizzo delle piante quali **funzionali ed efficaci materiali viventi da costruzione**, in grado di assolvere alla fondamentale funzione meccanica ed antierosiva - in quanto trattengono terreno e materiali lapidei impendendone la discesa a valle - contribuendo nel contempo a **rafforzare la diversità biologica** quale elemento primario di stabilità e conservazione dell'ambiente naturale.

Al corso sono intervenuti, in qualità di relatori; Paolo Cornelini, Vice Presidente AIPIN nazionale; Giovanni Russo Capo Settore Forestale Consorzio di Bonifica Montana del Gargano e Vice Presidente AIPIN - Sezione Puglia; Antonio Bernardoni, Presidente AIPIN - Sezione Puglia; Francesco Gentile, Docente dell'Università di Bari. Molto gradito è stato l'intervento di Salvatore Puglisi, socio esperto AIPIN, Ordinario in pensione di Sistemazioni idraulico-forestali

dell'Università di Bari. Abbiamo fortemente voluto questa iniziativa per valorizzare e proseguire le attività svolte nel nostro vivaio forestale per la biodiversità garganica - ha dichiarato il Presidente del Consorzio di Bonifica Montana del Gargano, Giancarlo Frattarolo - in quanto **l'uso esclusivo di specie autoctone derivate da materiale di propagazione locale costituisce la migliore premessa per la riuscita degli interventi di ingegneria naturalistica**. Siamo particolarmente orgogliosi di proseguire la collaborazione con il Consorzio - ha dichiarato il Presidente dell'Ordine Luigi Miele - perché riteniamo lo scambio continuo di esperienze e competenze il modo migliore per difendere il territorio e formare adeguatamente i tecnici che a vario titolo vi operano, nell'interesse degli agricoltori consorziati e delle amministrazioni locali.



PROSEGUE LA COLLABORAZIONE CON AGRONOMI E FORESTALI

L'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della provincia di Foggia è impegnato nell'**assicurare ogni possibile azione di supporto** alle Amministrazioni ed agli Enti operanti sul territorio del Gargano flagellato dalle alluvioni del settembre scorso, anche nell'interesse dei suoi iscritti a vario titolo danneggiati nelle loro attività agricole.

È questo il senso della **visita tecnica in vari comuni garganici** ed organizzata in collaborazione con il Consiglio dell'Ordine Nazionale, rappresentato dalla Vice Presidente **Rosanna Zari** e con la Federazione Regionale degli Ordini pugliesi, rappresentata dal Presidente **Oronzo Milillo**, alla quale ha partecipato anche il Capo Settore Forestale del Consorzio di Bonifica Montana del Gargano - che ha collaborato all'iniziativa - **Giovanni Russo**.

La delegazione, guidata dal Presidente dell'Ordine provinciale di Foggia, **Luigi Miele**, ha potuto constatare i danni ingenti presenti nelle campagne di San Marco e San Giovanni Rotondo, come pure negli agri di Peschici e di Carpino, dove è stata incontrata l'Amministrazione Comunale giustamente preoccupata per la campagna

olivicola ed olearia seriamente compromessa. Occorrerà ora **lavorare a lungo ed investire risorse per il ripristino del franco di coltivazione** in molti terreni sommersi dal fango e coperti di massi od altri corpi estranei; per tali ragioni Ordine provinciale e Consiglio Nazionale hanno predisposto un **elenco di tecnici volontari** iscritti e a disposizione in primo luogo delle strutture della Protezione Civile, per **favorire la ripresa delle attività agricole** nelle aree alluvionate.



MONITORAGGIO AMBIENTALE E ALLERTA DI EMERGENZA

Si è tenuta a Vieste il 7 novembre scorso nella Residenza Municipale la presentazione del progetto “**Gargano_Lab: sistema informativo integrato** per la gestione del territorio, il monitoraggio ambientale e l’allerta di emergenza”.



L’iniziativa - promossa dal **Consorzio di Bonifica Montana del Gargano** in collaborazione con **Staer Sistemi, W-Enterprise, Gem Itc e Cnr-Irpi** (Istituto di Ricerca per la Protezione Idrogeologica) - punta a fornire uno strumento operativo delle attività consortili nella **pianificazione degli interventi di**

sistemazione idraulica nelle aree a rischi idrogeologico, unitamente al **rilevamento delle condizioni meteo** ed alla realizzazione di un **sistema sperimentale ed innovativo di allerta automatico** per la **mitigazione dei rischi** dovuti ad eventi alluvionali nel territorio consortile.

Al convegno sono intervenuti Ersilia Nobile, Sindaco di Vieste e di Giancarlo Frattarolo, Presidente del Consorzio di Bonifica Montana del Gargano, Marco Muciaccia, Direttore Consorzio di Bonifica Montana del Gargano; Antonio Scuccimarra, Staer Sistemi - Responsabile Pubbliche Relazioni Living Labs; Luca Marella, Staer Sistemi - Capo Progetto Living Labs; Lucia Di Lauro, Dirigente Servizio Protezione Civile Regione Puglia; Anna Chiumeo, Direttore Unione Regionale delle Bonifiche Pugliesi, **Fabrizio Nardoni, Assessore Risorse Agroalimentari e Forestali della Regione Puglia**. Seppur da tempo pensato ed istruito, **il progetto è divenuto di strettissima attualità** all’indomani delle alluvioni che hanno colpito il Gargano: l’area di riferimento per la sperimentazione è proprio quella di Vieste, dove convivono l’utilizzo del territorio per finalità turistiche con quelle agricole, il che ha fornito anche una gradita occasione per ribadire **la consolidata vicinanza del Consorzio** alle amministrazioni del comprensorio.

Auguri di buon lavoro a...

Francesco Vincenzi, eletto Presidente Associazione Nazionale Bonifiche Irrigazioni e Miglioramenti Fondiari (A.N.B.I.); **Massimo Gargano**, nominato Direttore Generale dell’A.N.B.I.; **Giuseppe De Filippo**, eletto Vice Presidente della Camera di Commercio di Foggia; **Francesco Schiavone**, nuovo Presidente del Consorzio Agrario Provinciale di Foggia; **Gianni Rotice**, eletto Presidente di Confindustria Foggia ed **Enrico Barbone**, nuovo Direttore di Confindustria Foggia.



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

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

Il nostro cordoglio

Il Presidente e il Direttore unitamente agli organi consortili ed a tutta la struttura dell’Ente e si sono uniti al dolore per i lutti che hanno colpito funzionari ed amministratori. Messaggi di cordoglio e vicinanza sono stati espressi a **Martina Rubino**, Capo Settore Catasto, Legale e Appalti per la scomparsa del papà; al Capo Settore Amministrativo, **Michele Ramirez D’Errico** per la perdita della mamma; al Vicepresidente **Antonio Schiavone** per il grave lutto familiare.