



SOMMARIO

1. Notizie e informazioni:

- 1.1 Elezioni degli **Organi Amministrativi** di URBIM Lombardia
- 1.2 Energia pulita e lavori urgenti sul Naviglio "*Martesana*"
- 1.3 "*Il campo e la cascina*" - Mostra fotografica al Palazzo Comunale di Cremona
- 1.4 "*FORUM*" di RETE 4 ribadisce la legittimità del potere impositivo posto in essere dai Consorzi di Bonifica
- 1.5 Presentazione del volume: "*Il Consorzio Navarolo e la bonifica dell'Agro cremonese mantovano*"
- 1.6 **Concorso fotografico** nazionale per i 400 anni del Consorzio di Bonifica 2° Circondario Ferrara

2. Focus su : Progetto SOC – "*Sentinel of Canals*"

3. Leggi e provvedimenti: BUR novembre 2004

1. Notizie e informazioni:

1.1 Nel corso dell'Assemblea ordinaria del 14 dicembre si sono svolte le elezioni per il rinnovo delle cariche degli organi amministrativi di URBIM Lombardia. Sono risultati eletti:

Comitato Direttivo

Carlo Anselmi	Consorzio di bonifica Alta e Media Pianura Mantovana
Carlo Gattoni	Consorzio di bonifica Muzza Bassa Lodigiana
Ada Giorgi	Consorzio di bonifica Agro Mantovano Reggiano
Luigi Lecchi	Consorzio di bonifica Medio Chiese
Marcello Moro	Consorzio di bonifica Media Pianura Bergamasca
Italo Soldi	Consorzio di bonifica Dugali
Mario Vigo	Consorzio di bonifica Est Ticino Villoresi

Collegio dei Revisori dei conti

- Membri effettivi:

Oswaldo Castelli	Consorzio di bonifica Fra Mella e Chiese
Maurizio Grignaffini	Consorzio di bonifica Navarolo
Giuseppe Magotti	Consorzio di bonifica Alta e Media Pianura Mantovana

- Membri supplenti:

Lorenzo Del Felice	Consorzio di bonifica Est Ticino Villoresi
Mario Reduzzi	Consorzio di bonifica Media Pianura Bergamasca

1.2 Produrre più **energia elettrica pulita** ricavandola dall'acqua. E' questa l'intenzione che il Consorzio di bonifica Est Ticino Villoresi, per voce del suo Presidente **Mario Vigo**, ha espresso all'Assessore della Lombardia alle Opere Pubbliche, **Gianpietro Borghini** nell'incontro svoltosi il 25 novembre in Regione. "La richiesta di una maggiore concessione di acqua rispetto all'attuale – ha detto il Presidente Vigo all'Assessore Borghini – potrà permettere al Consorzio di finalizzare, tra gli altri, lo



scopo di un uso idroelettrico a beneficio di tutta la popolazione”. Durante l’incontro con Borghini sono stati toccati anche altri temi, tra i quali l’assetto idrogeologico dell’area di competenza del Consorzio Est Ticino Villoresi e la relativa gestione e programmazione del territorio. “In particolare – ha detto ancora Vigo – abbiamo riportato all’Assessore Borghini l’estrema importanza e necessità di alcuni lavori urgenti sul sistema Navigli; due in particolare rivestono un’importanza straordinaria e sarebbero da attuare sul Naviglio “*Martesana*”: uno nel primo tratto tra Cernusco e Vimodrone ed il secondo fra Bellinzago e Gorgonzola. La popolazione, infatti, chiede di risolvere l’annoso problema alle piene del torrente Trobbia che vengono deviate in Martesana. Su questi temi – ha proseguito Vigo – l’Assessore Borghini ha espresso il forte impegno di tutta la struttura dell’Assessorato proprio per evitare eventuali rischi a cui andrebbe incontro la popolazione, nella malaugurata ipotesi di eventi meteorologici straordinari. Per queste ragioni già nei primi giorni del mese di dicembre l’Assessore Borghini ha fissato un ulteriore incontro proprio per verificare, nel concreto, il via a questa programmazione di opere urgenti”.

1.3 Il 21 dicembre si è inaugurata a Cremona, presso la Sala Alabardieri del Palazzo Comunale, la **mostra fotografica *Il campo e la cascina***, autori Giampietro Agostini e Vittore Fossati. La mostra, che resterà aperta fino al 9 gennaio 2005, è organizzata da Regione Lombardia - Direzione Generale Agricoltura, URBIM Lombardia, ERSAF, Azienda dei Servizi alla Persona Golgi-Redaelli, Consorzio di Bonifica Naviglio Vacchelli con il patrocinio del Comune di Cremona. Le foto, già presentate a Milano nello scorso mese di novembre, sono state selezionate dal volume edito con lo stesso titolo da Diabasis. Il lavoro di documentazione fotografica si colloca nell’alveo del progetto Osserva.Te.R, il cui fine precipuo, a partire dal 1997, è quello di studiare, avvalendosi di contributi scientifici multidisciplinari (da parte di agronomi, geografi, socio-economisti, ecc.) e della maestria di sensibili fotografi, l’evoluzione del territorio rurale e del paesaggio della pianura lombarda. Le precedenti campagne fotografiche (i cui risultati sono stati di volta in volta pubblicati in volumi ed esposti in mostre itineranti) hanno posto l’accento proprio sugli elementi che concorrono alla formazione del sistema rurale analizzandone le peculiarità e i cambiamenti: le acque, il suolo, le coltivazioni, la vegetazione, i canali...segno di una interazione tra suolo-natura-terra e uomo il cui rapporto armonioso sempre più vacilla.

1.4 Nel corso della trasmissione televisiva “**FORUM**”, in onda su RETE 4 in data 4 novembre u.s., la Dott.ssa Tina Lagostena Bassi, avvocato e publicista che da anni affronta e risolve dispute nel corso delle puntate della suddetta trasmissione, applicando l’arbitrato previsto dal codice di procedura civile, ha ribadito i principi sanciti dalla giurisprudenza ai fini dell’imposizione dei contributi di bonifica, in risposta ad alcuni consorziati del Consorzio di Bonifica Muzza Bassa Lodigiana che lamentavano l’illegittimità dell’emissione di cartelle consortili per il pagamento del contributo di bonifica idraulica riguardante immobili di loro proprietà. L’episodio rappresenta l’ennesima riconferma della legittimità del potere impositivo posto in essere dai Consorzi di Bonifica; si sono avuti inoltre chiarimenti circa la natura tributaria dei contributi di bonifica e il beneficio conseguente all’azione della stessa, da cui discende l’obbligo al pagamento.

1.5 Nella ricorrenza del centenario della costituzione del Consorzio di Bonifica Navarolo, il giorno 2 dicembre u.s. presso il Teatro Comunale di Casalmaggiore (CR) è stato presentato il volume: “**Il Consorzio Navarolo e la bonifica dell’Agro cremonese mantovano**” – Ed. Sometti 2004. Nel corso della manifestazione, presieduta dal Presidente del Consorzio **Giuseppe Mattioli**, sono intervenuti numerosi esperti del settore “bonifica” e noti esponenti del palcoscenico politico-istituzionale locale e nazionale: **Antonio Aliani** (Autore del libro), **Anna Maria Martuccelli** (Direttore dell’Associazione Nazionale delle Bonifiche, Irrigazioni e Miglioramenti fondiari), **Carlo Gattoni** (Presidente di URBIM Lombardia), **Sauro Coffani** (D.G. Agricoltura – Regione Lombardia), **Giuseppe Torchio**

(Presidente della Provincia di Cremona), **Luciano Toscani** (Sindaco di Casalmaggiore), **Luciano Roncai** (Docente di Storia dell'architettura e di Storia della città e del territorio presso la Facoltà di Architettura del Politecnico di Milano).

1.6 Il Consorzio di Bonifica II Circondario Polesine di San Giorgio ha promosso un **concorso fotografico nazionale** su *“Il Paesaggio della Pianura – La pianura ferrarese originata e difesa dalla bonifica idraulica”*. Sarà questo uno degli eventi salienti delle manifestazioni indette per festeggiare - nel 2005 - i 400 anni dalla fondazione del Consorzio. Il concorso è aperto a tutti i fotoamatori, cittadini italiani o stranieri ovunque residenti. La pianura ricadente nel comprensorio consortile e il suo rapporto con l'azione di bonifica idraulica dovranno essere il tema delle opere che potranno essere presentate in tre sezioni: bianco/nero, colore, elaborazioni digitali, entro il 31 maggio 2005. Ogni autore potrà presentare un massimo di 3 opere. Le opere vincitrici, segnalate e ammesse, andranno a costituire la mostra fotografica *“I paesaggi della pianura”* che sarà inaugurata nelle sale dell'Istituto d'arte 'Dosso Dossi' (Via Bersaglieri del Po n.25/a, Ferrara) in contemporanea con la premiazione del concorso. La mostra partirà poi in tour, con ripetuti allestimenti in diversi Comuni del comprensorio del Consorzio di bonifica. Per maggiori informazioni sul concorso, consultare la voce "Concorso fotografico" nel sito www.400annibonifica2.it, oppure rivolgersi al Consorzio, Tel. 0532/218111.

2. Focus su: Progetto SOC – “Sentinel of Canals”

Si è recentemente concluso il progetto SOC (Sentinel of canals) - *“Sviluppo di una rete di controllo in remoto per l'individuazione dei fenomeni di erosione sotterranea negli argini dei canali irrigui”* cofinanziato dalla Direzione Generale Agricoltura della Regione Lombardia e coordinato dal Politecnico di Milano Polo Regionale di Lecco insieme al Consorzio di Bonifica Dugali, al Consorzio di Bonifica Est Sesia, al Consorzio di Bonifica Navarolo e all'Unione Regionale delle Bonifiche. Il progetto ha avuto come obiettivo lo sviluppo di un sistema di controllo in remoto per l'individuazione dei fenomeni di erosione sotterranea che si attivano negli argini in terra e al di sotto delle platee di fondo dei canali irrigui. I fenomeni di erosione sotterranea sono prodotti dall'infiltrazione di acqua; le cause che li inducono possono essere naturali: radici di piante, tane di animali, moti di filtrazione ... oppure di origine antropica: scavi per la posa di reti tecnologiche, opere ingegneristiche, A seguito dell'azione dell'acqua si vengono a formare cavità che possono raggiungere dimensioni considerevoli all'interno dell'argine scalzando diversi metri cubi di terreno da dietro il rivestimento in calcestruzzo della platea di fondo, dissolvendo gli argini senza causare avvisaglie in superficie. Per questa ragione le periodiche ispezioni visive che si realizzano durante il periodo di vuota riescono difficilmente ad individuare questi fenomeni. Nel corso del progetto si è esplorata la potenzialità di sviluppo di un sistema di monitoraggio della resistività del terreno, parametro fortemente influenzato dall'acqua e potenziale rivelatore dei fenomeni di filtrazione ed erosione sotterranea. Le indagini georesistive sono influenzate da due condizioni caratteristiche dei fenomeni di erosione: la conducibilità propria della presenza di acqua o di zone fortemente resistenti come le cavità quindi potenzialmente investigabili. Il progetto è stato realizzato in stretta collaborazione tra tecnici dei consorzi e ricercatori del Politecnico per determinare quali fossero le situazioni più interessanti da investigare. È stata posta l'attenzione sugli argini pensili per la pericolosità che danni o crolli possono causare. In questi casi i volumi da investigare sono maggiori a causa dell'altezza di tali argini rispetto ad altri tratti. Si sono realizzati dei campi sperimentali lungo le canalizzazioni dei consorzi per determinare l'efficacia di questa metodologia di indagine e specialmente la possibilità di sviluppare un sistema di controllo in remoto. Dai risultati delle misure georesistive ottenute si sono evidenziate le possibilità operative di questa metodologia che si è dimostrato può utilmente essere utilizzata nel monitoraggio dei fenomeni di erosione. URBIM News dedicherà, nel corso del 2005, ampio spazio alla divulgazione dei risultati del progetto.

3. Leggi e provvedimenti: BUR novembre 2004

- **Dgr 12.11.2004 - n.7/19359** (BUR n.47 – 16.11.2004 1°ss, pag. 2)

“Approvazione della proposta di **Programma di tutela e uso delle acque**, ai sensi dell’articolo 44 del d.lgs. 152/99 e dell’articolo 55, comma 19 della l.r. 26/2003”.

A corredo della deliberazione di approvazione della proposta di programma viene pubblicata la **Relazione di sintesi**, che tratta del quadro conoscitivo, degli obiettivi della pianificazione regionale, delle elaborazioni a supporto della decisione, delle misure di intervento, di informazione e cultura dell’acqua, di coordinamento tra livelli di governo.

- **Comunicato regionale 16.11.2004 – n.158 DG Servizi di Pubblica Utilità** (BUR n.47 – 16.11.2004 1°ss, pag. 53)

“Comunicato inerente il **Programma di uso e tutela delle acque**”

Ribadisce gli obiettivi della proposta di programma con riferimento ai momenti di confronto previsti.

- **Regolamento regionale 16 novembre 2004 – n. 7** (BUR n.47 - 19.11.2004 1°so, pag. 2)

“**Regolamento del procedimento elettorale dei consorzi di bonifica ai sensi dell’articolo 7 della legge regionale 16 giugno 2003, n. 7 (Norme in materia di bonifica e irrigazione)**”.

- **Dduo Territorio e Urbanistica n. 18549 del 27.10.2004** (BUR n.48 - 22.11.2004 serie ordinaria, pag. 4539)

Realizzazione di due pozzi per integrazione della dotazione irrigua consortile, in Comune di Rezzato (BS) Proponente **Consorzio di Bonifica Medio Chiese – Calcinato (BS)** – Pronuncia di compatibilità ambientale della Regione Lombardia ai sensi degli artt. 1 e 5 del d.P.R. 12 aprile 1996 e art. 1 della l.r. 20/99.

- **Dduo Territorio e Urbanistica n. 18551 del 27.10.2004** (BUR n.48 - 22.11.2004 serie ordinaria, pag. 4540)

“**Realizzazione di due pozzi per integrazione della dotazione irrigua consortile, in Comune di Montichiari (BS) Proponente Consorzio di Bonifica Medio Chiese – Calcinato (BS)** – Pronuncia di compatibilità ambientale della Regione Lombardia ai sensi degli artt. 1 e 5 del d.P.R. 12 aprile 1996 e art. 1 della l.r. 20/99”.

I due provvedimenti contengono le prescrizioni e le condizioni relative alla compatibilità ambientale degli interventi, da osservare e verificare nei successivi iter autorizzativi. Possono pertanto costituire utile riferimento in caso di progetti analoghi di altri proponenti.

- **Dgr 19.11.2004 - n.7/19416** (BUR n.49 – 29.11.2004 serie ordinaria, pag. 4595)

“**Piano di Sviluppo Rurale 2000-2006 – misura h (2.8) Imboschimento delle superfici agricole – Termini per la presentazione delle domande di adesione per l’anno 2006 ed approvazione delle relative disposizioni attuative**”.

Contiene le disposizioni attuative e in particolare le procedure per la presentazione delle domande di contributo che devono pervenire alle Province entro 90 giorni dalla data del BUR.

Per maggiori approfondimenti visitateci al sito www.urbimlombardia.it



URBIM Lombardia porge
a tutti i lettori i migliori auguri
di Buon Natale e felice 2005