



Da sinistra, Fulvio Forrer e Marco Visintainer. A lato, la diga di val Schener nel Primiero

di Paolo Zanasi

Dovremmo porre maggiore attenzione allo stato dell'acqua che sgorga dai nostri rubinetti, ma anche avere maggiore consapevolezza nel suo utilizzo, perché essa è una risorsa preziosa, la cui ricchezza dopo l'uso è compromessa (in primo luogo da una perdita nella naturalità). Questi concetti sono stati ribaditi nel corso dell'incontro promosso giovedì scorso dalla commissione cultura della circoscrizione Argentario. Tema di attualità, anche per la recente alluvione in Veneto e per l'iniziativa tesa ad abrogare le norme sulla privatizzazione dell'acqua, che ha raccolto un milione e mezzo di firme tra i cittadini italiani. Il presidente della circoscrizione, Armando Stefani, ha ricordato come in Consiglio Provinciale l'acqua sia



stata riconosciuta come bene di interesse generale non assoggettabile a meccanismi di mercato. Nel suo intervento Marco Visintainer, chimico nella Divisione Ambiente del Gruppo Dolomiti Energia Spa che attraverso Trentino Servizi gestisce tutto il ciclo dell'acqua per le città di Trento e di Rovereto, ha colto vari aspetti tecnici della complessa rete di distribuzione lunga 795 chilometri. Strumenti di controllo sono i laboratori di analisi, la ricerca perdite, il telecontrollo, la cartografia ed i modelli dinamici nei quali Trento è all'avanguardia con un

software che con i dati sull'impianto (valvole, portate...) gestisce in maniera automatica gli eventi, bilanciando la rete. Sarebbe un problema per una piccola comunità gestire un sistema del genere, ha dichiarato il tecnico. Fulvio Forrer, libero professionista, vicepresidente della sezione trentina dell'Istituto Nazionale di Urbanistica, ha portato esempi, in Trentino, di sfruttamento delle risorse oltre ogni limite: il cambio di bacino del corso di un fiume; i corsi d'acqua perturbati che perdono la capacità di depurare l'acqua ma veicolano velocemente a valle,

MONITO A UN UTILIZZO PIÙ CONSAPEVOLE

Povera acqua!

gli utilizzi

A Trento vi sono **88 sorgenti** che in passato servivano le frazioni ed inoltre **30 pozzi** sui trenta metri di profondità ed altri di oltre cento metri, costruiti in previsione di calamità (acqua fossile). Vi sono **65 impianti di potabilizzazione; 99 serbatoi per lo stoccaggio dell'acqua. Nel complesso il 40% dell'acqua potabile proviene da sorgenti ed il 60% da pozzi. Il consumo medio giornaliero è di 200 litri per il solo uso domestico, che sale a 300 includendo il condizionamento, con un picco nei mesi di luglio e agosto.**

provocando grosse piene e successivamente povertà; la costruzione di discariche e di insediamenti nell'alveo di fiumi; i disboscamenti: nel Vanoi a fine '700 quello operato dai veneziani fu causa di grave alluvione. Nella visione dell'urbanista all'impoverimento delle acque contribuiscono anche le alterazioni dovute alla raccolta per le centrali idroelettriche, che spremono il 97% dell'insieme delle captazioni (acqua che viene restituita, ma non a impatto zero), e il pompaggio dell'acqua in quota per l'alimentazione dei cannoni da neve. Nella città di Trento, ha ricordato Forrer, l'aggressione al fiume ha visto edificare in zone a rischio di esondazione. E l'uso delle casse di espansione in terreni coltivati suscita la protesta degli agricoltori. Nell'insieme, ha concluso, siamo noi i protagonisti dell'uso scorretto della risorsa acqua. Come incoraggiare comportamenti virtuosi? Da parte del pubblico è stato osservato come il risparmio di acqua non sia compensato da un adeguato risparmio nella bolletta: ciò non favorisce la ricerca di minori consumi.

dal 1926
il settimanale
del Trentino

vita trentina



**Rinnova
l'abbonamento**

Scegli il tuo abbonamento

- Abbonamento 2011 a Vita Trentina + on line 55,00 €
- Abbonamento 2011-2012 a VT + on line + libro 100,00 €
- Abbonamento sostenitore a VT + on line + libro 80,00 €
- Abbonamento 2011 a VT - Europa + on line 110,00 €
- Abbonamento 2011 a VT - Resto del mondo + on line 150,00 €
- Abbonamento 2011 a VT solo on line 40,00 €

Per 1 anno è conveniente

- Prezzo bloccato per il 2011 a euro 55,00
- Risparmio del 10% sul prezzo che trovi in edicola
- Gratis Vita Trentina on line

Per 2 anni i vantaggi raddoppiano

- Prezzo bloccato fino al 2013 a euro 100,00
- Risparmio del 20% sul prezzo che trovi in edicola
- Gratis Vita Trentina on line
- Uno splendido libro in omaggio sul nostro Trentino

Se rinnovi l'abbonamento per 2 anni risparmi 10 euro e in omaggio "Il Trentino"

Il libro non vuole essere una vera e propria guida turistica, ma accompagnare il lettore in un viaggio attraverso le vallate del Trentino.

Uno strumento utile e accattivante che stimola ad esplorare gli angoli più suggestivi del nostro territorio e le preziose testimonianze lasciate dalle comunità che da secoli popolano questo incantevole lembo di terra alpina.



È un'opera di 192 pagine a colori, finemente rilegata, completa ed esauriente arricchita da una serie di schede tematiche in cui sono approfonditi gli aspetti che più caratterizzano ogni singola area del Trentino.