

# La pianificazione di settore nella Provincia autonoma di Bolzano

Pierpaolo Macconi

VERONA 19 NOVEMBRE 2012

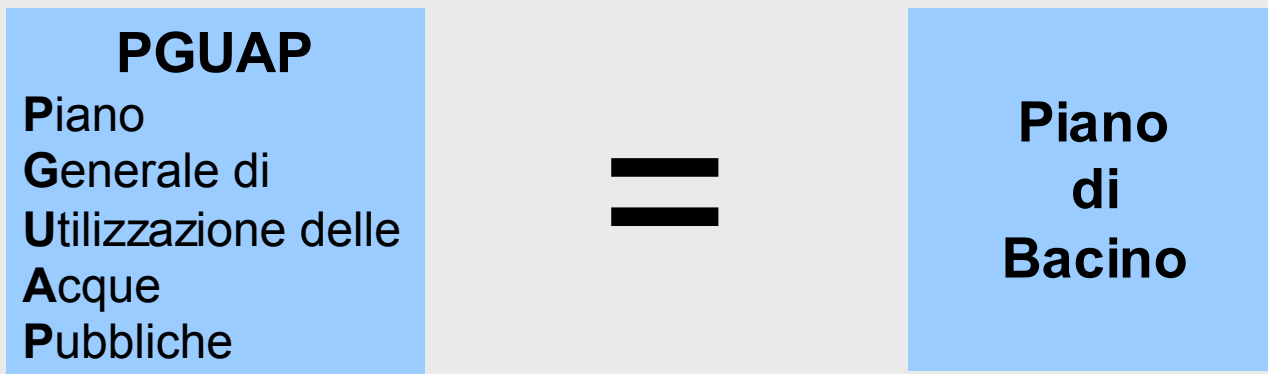
PIERPAOLO MACCONI  
Provincia autonoma di Bolzano

La pianificazione di settore nella Provincia  
autonoma di Bolzano

Autorità di Bacino dei fiumi Isonzo, Tagliamento,  
Livenza Piave, Brenta-Bacchiglione

Autorità di Bacino del fiume Adige

<http://www.alpiorientali.it/alluvioni2007>



*DL 463/99*

*Il PGUAP, vale anche, per il rispettivo territorio, quale Piano di bacino di rilievo nazionale*

VERONA 19 NOVEMBRE 2012

PIERPAOLO MACCONI  
Provincia autonoma di Bolzano

La pianificazione di settore nella Provincia  
autonoma di Bolzano

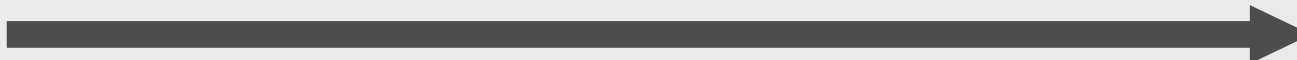
Autorità di Bacino dei fiumi Isonzo, Tagliamento,  
Livenza Piave, Brenta-Bacchiglione

Autorità di Bacino del fiume Adige

<http://www.alpiorientali.it/alluvioni2007>



Livello  
globale  
strategico



Livello  
locale  
operativo

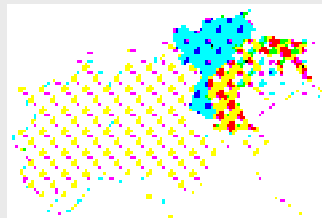
Unione  
europea



Stato



Autorità di  
Distretto/Bacino



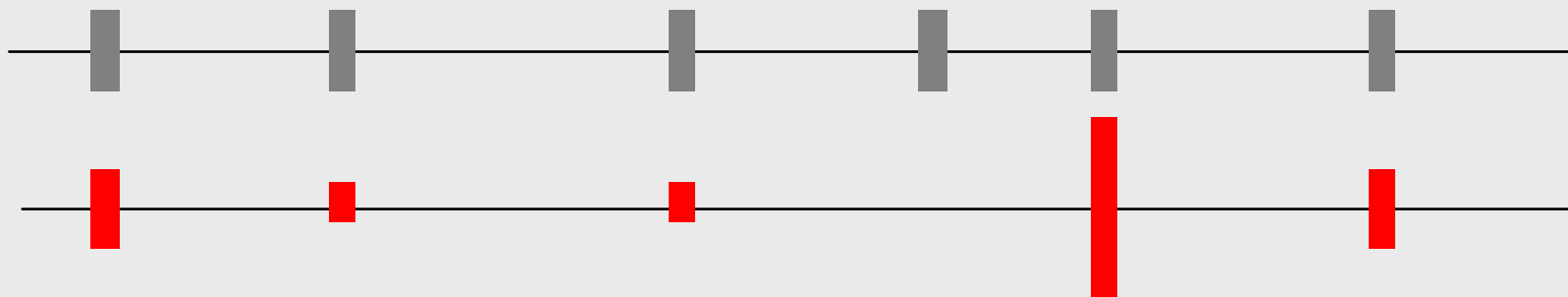
Regioni e/o  
Province



Comuni



competenze



**PGUAP**

VERONA 19 NOVEMBRE 2012

PIERPAOLO MACCONI  
Provincia autonoma di Bolzano

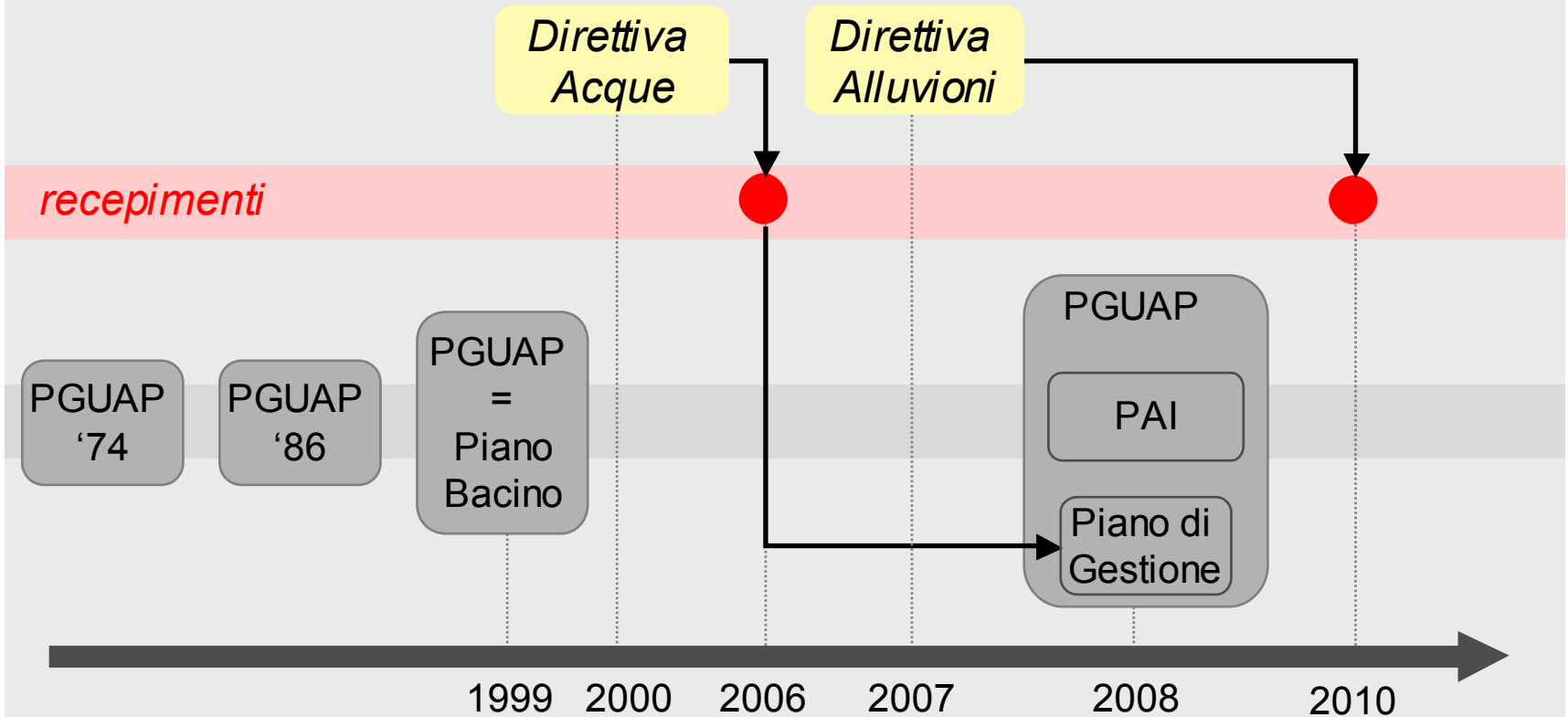
La pianificazione di settore nella Provincia  
autonoma di Bolzano

Autorità di Bacino dei fiumi Isonzo, Tagliamento,  
Livenza Piave, Brenta-Bacchiglione

Autorità di Bacino del fiume Adige

<http://www.alporientali.it/alluvioni2007>

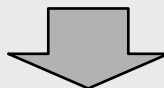
## PGUAP e DIRETTIVE EUROPEE





# DIRETTIVA ALLUVIONI

Valutazione preliminare  
del rischio alluvioni



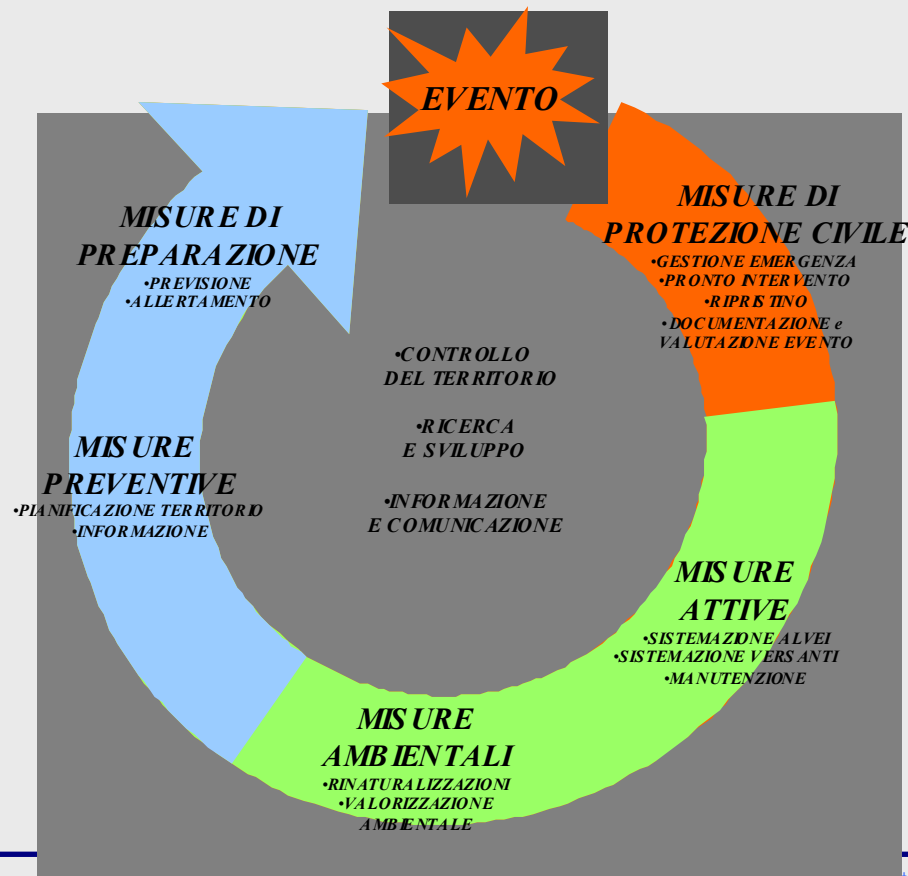
Mappe della pericolosità  
Mappe del rischio



Piano di Gestione del Rischio Alluvioni  
**PGRA**



## La gestione del rischio secondo il PGUAP



VERONA 19 NOVEMBRE 2012

PIERPAOLO MACCONI  
Provincia autonoma di Bolzano

La pianificazione di settore nella Provincia  
autonoma di Bolzano

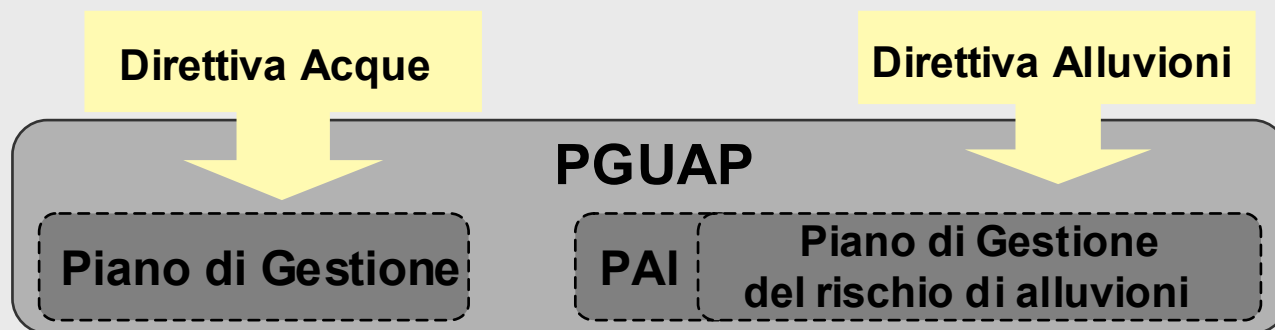
Autorità di Bacino dei fiumi Isonzo, Tagliamento,  
Livenza Piave, Brenta-Bacchiglione

Autorità di Bacino del fiume Adige

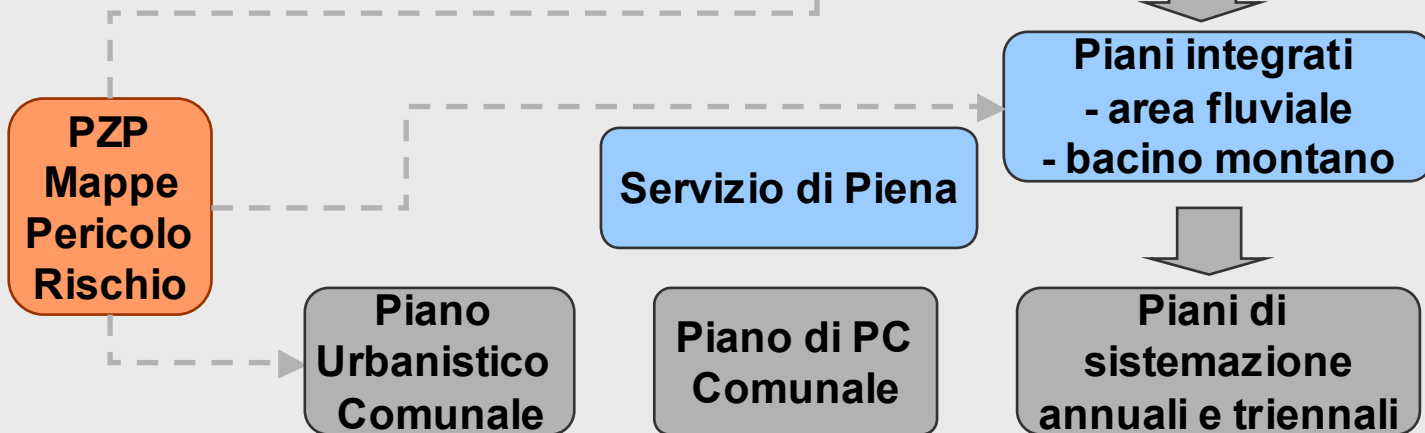
<http://www.alpiorientali.it/alluvioni2007>

## Dal PGUAP ai piani operativi

Livello  
globale  
strategico



Livello  
locale  
operativo



VERONA 19 NOVEMBRE 2012

PIERPAOLO MACCONI  
Provincia autonoma di Bolzano

La pianificazione di settore nella Provincia  
autonoma di Bolzano

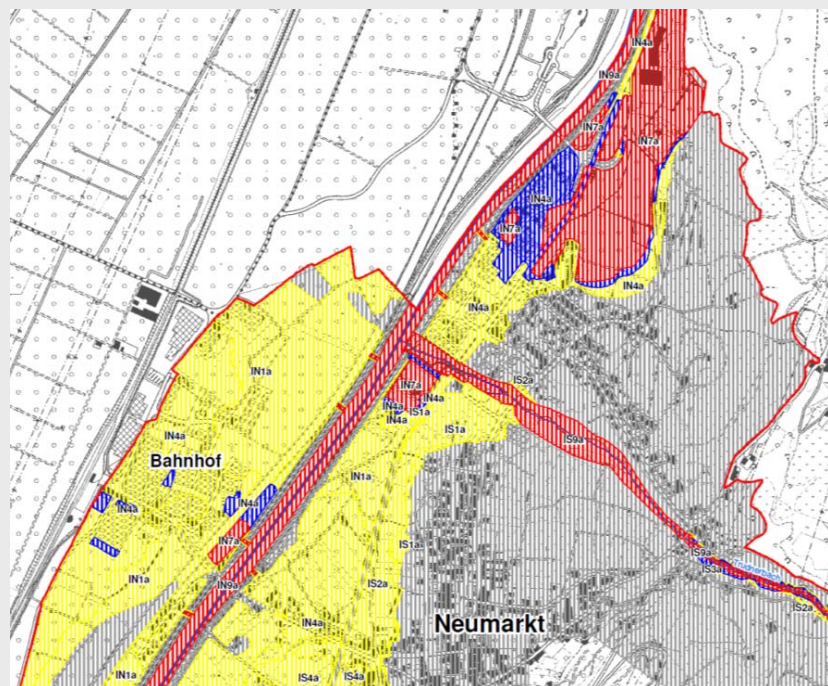
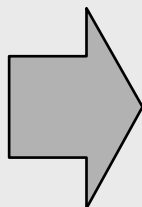
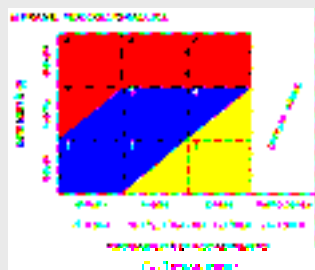
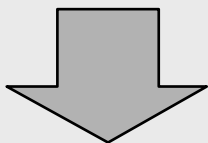
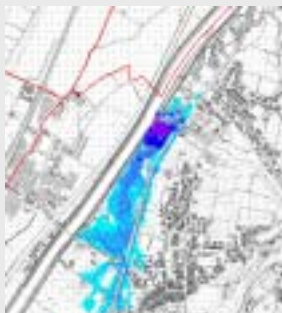
Autorità di Bacino dei fiumi Isonzo, Tagliamento,  
Livenza Piave, Brenta-Bacchiglione

Autorità di Bacino del fiume Adige

<http://www.alpiorientali.it/alluvioni2007>

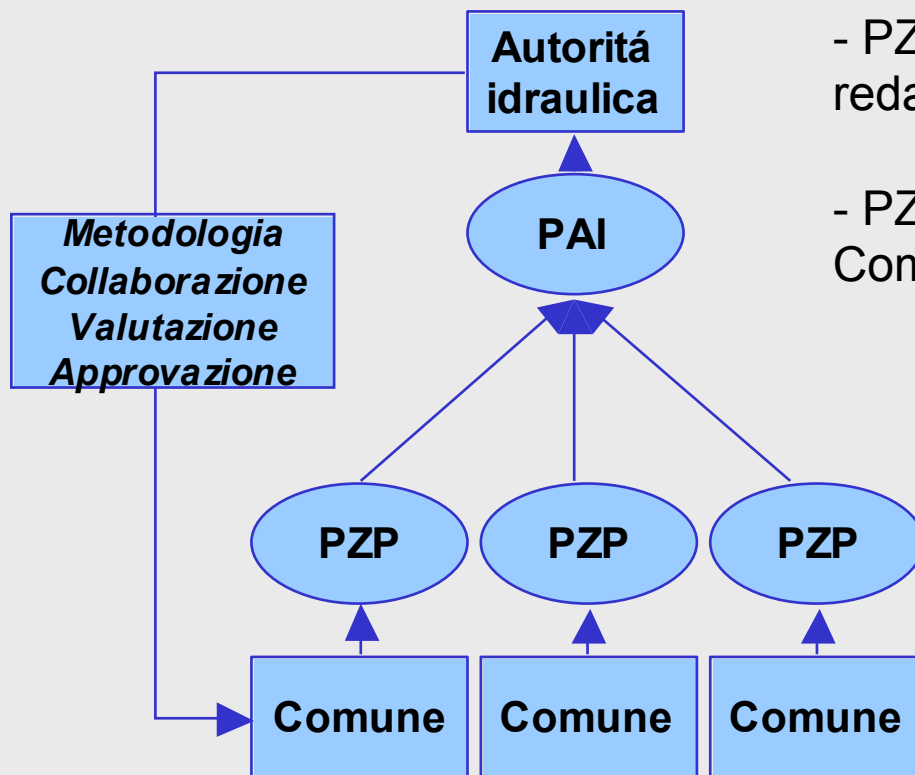


## Alla base: i Piani delle zone di Pericolo PZP





# La prevenzione territoriale: i Piani delle zone di Pericolo PZP



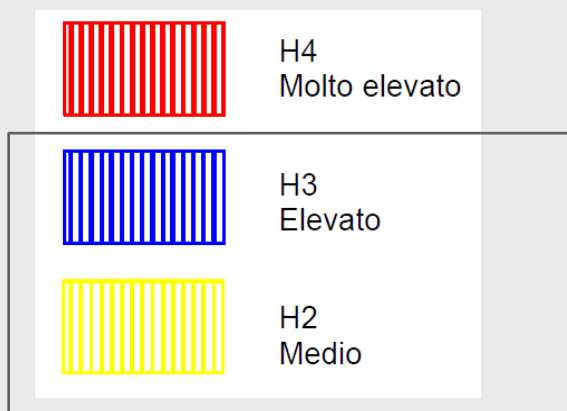
- PZP: mappe del pericolo e del rischio redatte dai **COMUNI**

- PZP integrano i Piani Urbanistici Comunali

- L'Autorità idraulica

- definisce la metodologia
- collabora alla redazione
- valuta i prodotti
- Approva il Piano

## La prevenzione territoriale: non solo divieti

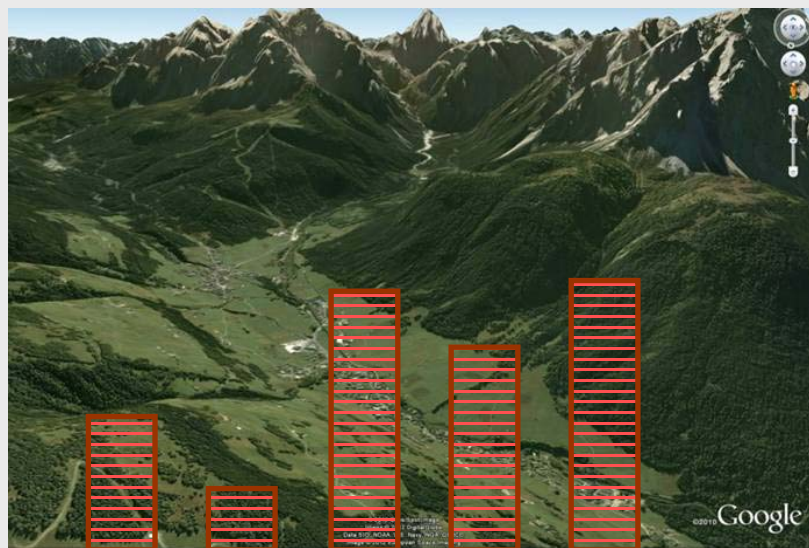


Possibilità di attività urbanistica basata su  
analisi del rischio

verifica di compatibilità

## Piani Integrati

### Bacino montano



agricoltura

industria

turismo

ricreazione

natura

### Area fluviale



agricoltura

industria

turismo

ricreazione

natura

VERONA 19 NOVEMBRE 2012

PIERPAOLO MACCONI  
Provincia autonoma di Bolzano

La pianificazione di settore nella Provincia  
autonoma di Bolzano

Autorità di Bacino dei fiumi Isonzo, Tagliamento,  
Livenza Piave, Brenta-Bacchiglione

Autorità di Bacino del fiume Adige

<http://www.alpiorientali.it/alluvioni2007>



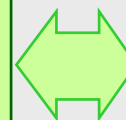
## Piani Integrati: Workflow

### ANALISI INTRASETTORIALI

Ecologia

Pericoli naturali

Uso delle risorse

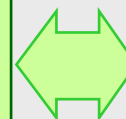


### ANALISI INTERSETTORIALI

Rischi

Conflitti

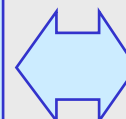
Chances



### PIANIFICAZIONE

Obiettivi

Priorità



### REALIZZAZIONE

Misure

Controllo



### COMUNICAZIONE

I  
n  
f  
o  
r  
m  
a  
z  
i  
o  
n  
e

P  
a  
r  
t  
e  
c  
i  
p  
a  
z  
i  
o  
n  
e

## Piani integrati Meccanismi partecipativi: i forum



**Autorità  
Idraulica**



**Agenzia  
Ambiente**

### Esperti



### Portatori di interesse

Uffici provinciali  
Comuni  
Agricoltura  
Industria  
Turismo  
Ambientalisti  
Produzione idroelettrica

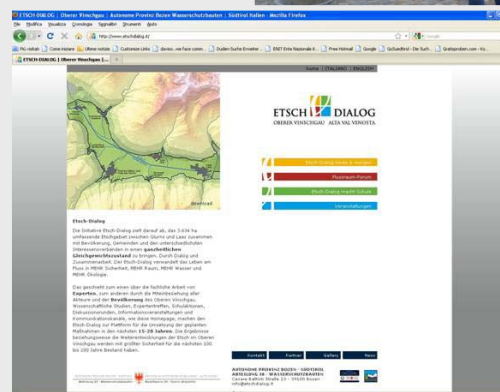


### Cittadinanza





# Piani integrati Meccanismi partecipativi: i forum



VERONA 19 NOVEMBRE 2012

PIERPAOLO MACCONI  
Provincia autonoma di Bolzano

La pianificazione di settore nella Provincia  
autonoma di Bolzano

Autorità di Bacino dei fiumi Isonzo, Tagliamento,  
Livenza Piave, Brenta-Bacchiglione

Autorità di Bacino del fiume Adige

<http://www.alpiorientali.it/alluvioni2007>



## Informazione, comunicazione e partecipazione

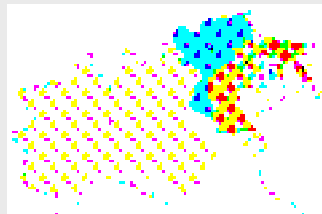
Unione europea



Stato



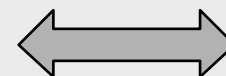
Autorità di Distretto/Bacino



Regioni e/o Province



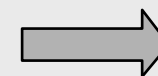
Comuni



Informazione  
Pubblicazione



Comunicazioni istituzionali  
Tavoli tecnici



Partecipazione attiva  
Consultazione



## Piani integrati: le misure

### Piano di gestione del Basso Aurino



riqualificazione

### Piano di gestione dell'Alta Val Venosta



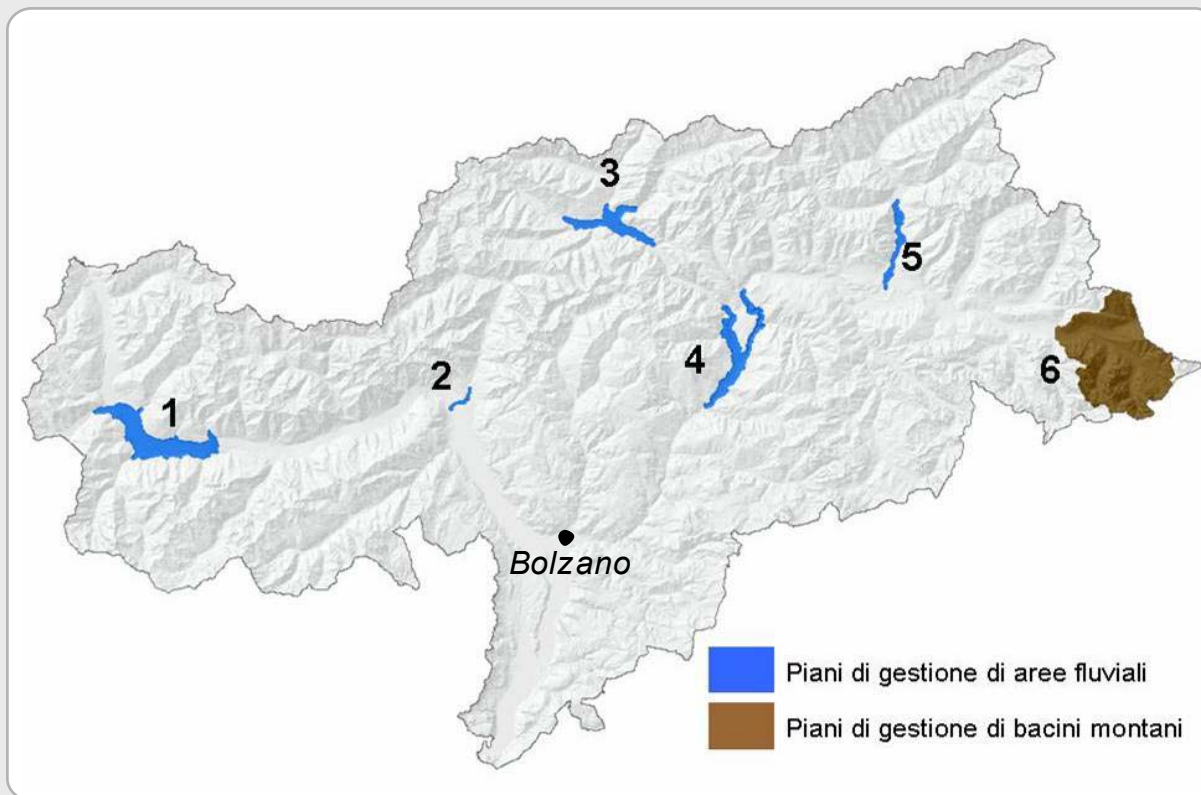
interventi di protezione dalle piene

- obiettivi specifici
- disponibilità di aree
- opzioni d'intervento scelte
- priorità determinate dagli stakeholder





## PIANI REDATTI



VERONA 19 NOVEMBRE 2012

PIERPAOLO MACCONI  
Provincia autonoma di Bolzano

La pianificazione di settore nella Provincia  
autonoma di Bolzano

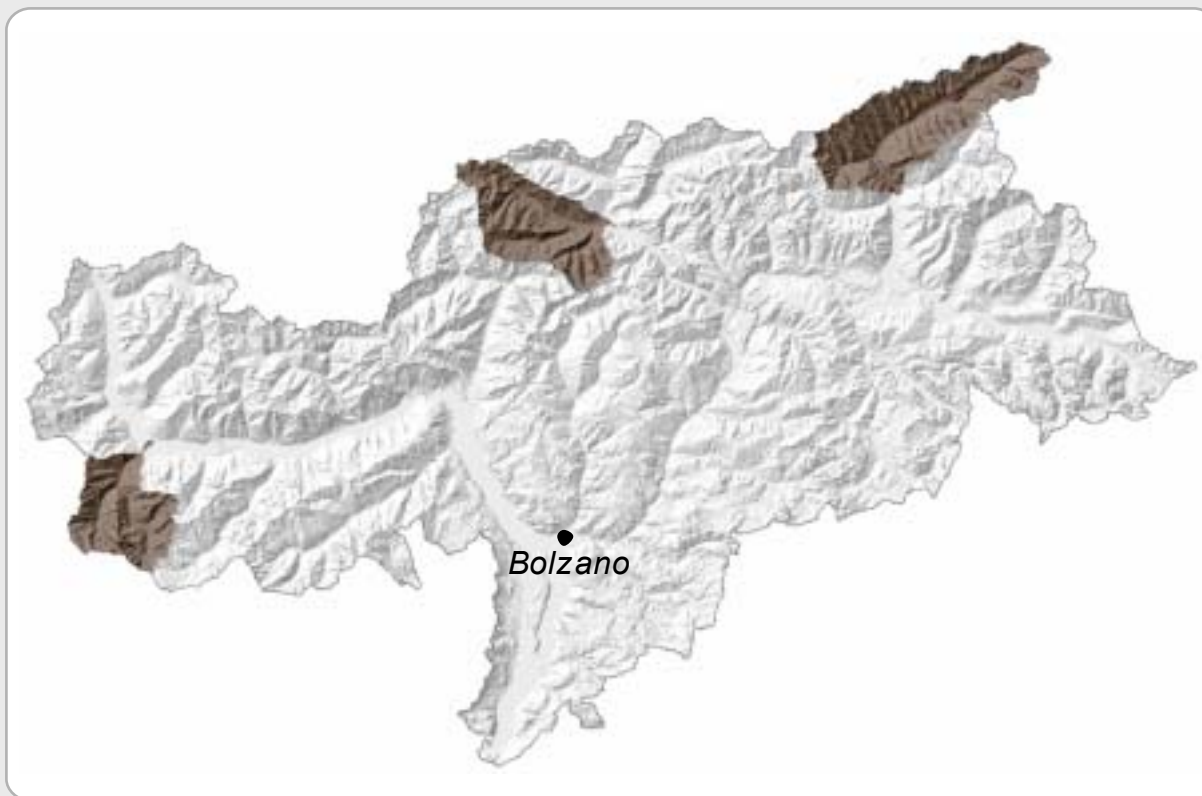
Autorità di Bacino dei fiumi Isonzo, Tagliamento,  
Livenza Piave, Brenta-Bacchiglione

Autorità di Bacino del fiume Adige

<http://www.alpiorientali.it/alluvioni2007>



## PIANI FINANZIATI



VERONA 19 NOVEMBRE 2012

PIERPAOLO MACCONI  
Provincia autonoma di Bolzano

La pianificazione di settore nella Provincia  
autonoma di Bolzano

Autorità di Bacino dei fiumi Isonzo, Tagliamento,  
Livenza Piave, Brenta-Bacchiglione

Autorità di Bacino del fiume Adige

<http://www.alpiorientali.it/alluvioni2007>



**GRAZIE PER  
L'ATTENZIONE**



## Riferimenti legislativi

DL 463/99 (*passaggio di competenze*)

Il PGUAP, vale anche, per il rispettivo territorio, quale Piano di bacino di rilievo nazionale

DE 2007/60 Articolo 8

Per i distretti idrografici ... gli Stati membri garantiscono che vengano predisposti un unico piano di gestione del rischio di alluvioni **o una serie di piani di gestione del rischio di alluvioni coordinati a livello di distretto idrografico.**

Legge 152/2006 (Recepimento DQA)

dissesto idrogeologico: la condizione che caratterizza aree ove processi naturali o antropici, relativi alla dinamica dei corpi idrici, del suolo o dei versanti, determinano condizioni di rischio sul territorio;

DE 2000/60

Le decisioni dovrebbero essere adottate al livello più vicino possibile ai luoghi di utilizzo effettivo o di degrado delle acque.



## Principio di sussidiarietà

Il Trattato di Maastricht, siglato il 7 febbraio 1992, ha qualificato la sussidiarietà come principio cardine dell'Unione Europea. Tale principio viene, infatti, richiamato nel preambolo del Trattato:

"[...] DECISI a portare avanti il processo di creazione di un'unione sempre più stretta fra i popoli dell'Europa, **in cui le decisioni siano prese il più vicino possibile ai cittadini, conformemente al principio della sussidiarietà.**"

E viene esplicitamente sancito dall'Articolo 5 del Trattato CE che richiama la sussidiarietà come principio regolatore dei rapporti tra Unione e stati membri:

La Comunità agisce nei limiti delle competenze che le sono conferite e degli obiettivi che le sono assegnati dal presente trattato.

Nei settori che non sono di sua esclusiva competenza la Comunità interviene, secondo il principio della sussidiarietà, soltanto se e nella misura in cui gli obiettivi dell'azione prevista non possono essere sufficientemente realizzati dagli Stati membri e possono dunque, a motivo delle dimensioni o degli effetti dell'azione in questione, essere realizzati meglio a livello comunitario.

L'azione della Comunità non va al di là di quanto necessario per il raggiungimento degli obiettivi del presente trattato.