



7° ciclo di incontri

IL PROGETTO DI PIANO: Una guida alla lettura dei documenti

GORIZIA 4 MARZO 2015

FRANCESCO BARUFFI
ROBERTO FIORIN

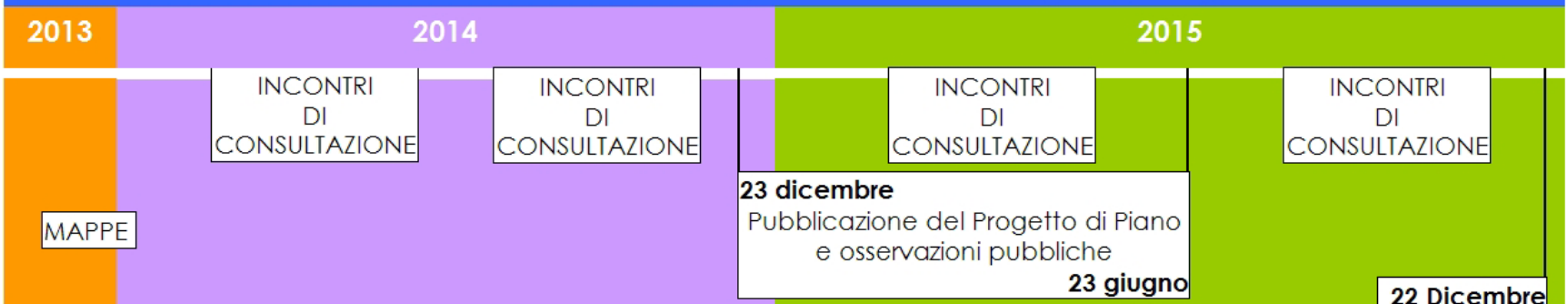
IL PROGETTO DI PIANO
Una guida alla lettura dei documenti

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

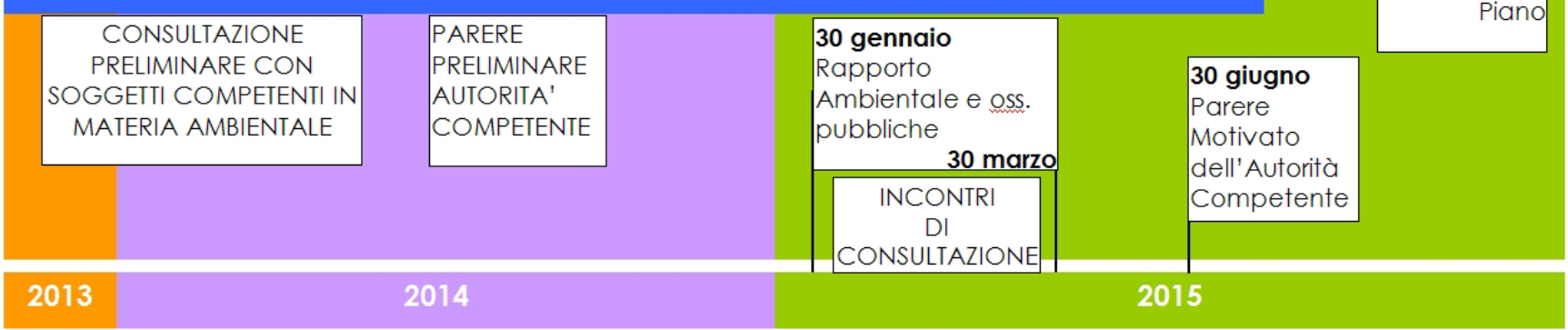
Autorità di Bacino del fiume Adige
www.alpiorientali.it



CONSULTAZIONE PUBBLICA (art. 66 comma 7 D.Lgs.152/2006)



PROCEDURA DI VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA (artt.11-18 D.Lgs.152/2006)



CONSULTAZIONE TRANSFRONTALIERA (art.32 D.Lgs.152/2006)





I contenuti del Progetto di Piano

- VOLUME 1:** Introduzione al piano e caratteristiche del distretto
- VOLUME 2:** Le mappe di allagabilità e di rischio
- VOLUME 3:** Gli obiettivi, le misure, le priorità
- VOLUME 4:** *Verso il rapporto ambientale* (superato dal Rapporto Ambientale)
- VOLUME 5:** La partecipazione pubblica e il coordinamento transfrontaliero



Progetto di Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni





Gli obiettivi specifici del Piano

(Individuati con le amministrazioni)

OS1 - Tutela (dagli effetti delle alluvioni)
salute

OS2 - Tutela ambiente

OS3 - Tutela patrimonio culturale

OS4 - Tutela attività economiche



Le misure del Piano





Le misure del Piano

Parte A

Pianificazione di bacino

la strategia di piano
punti di contatto con la WFD
le misure a scala distrettuale
i tempi di attuazione
autorità competenti;

Parte B

Protezione civile

applicazione degli indirizzi
operativi stabiliti con DPCM
dal DPC nell'ambito del
distretto

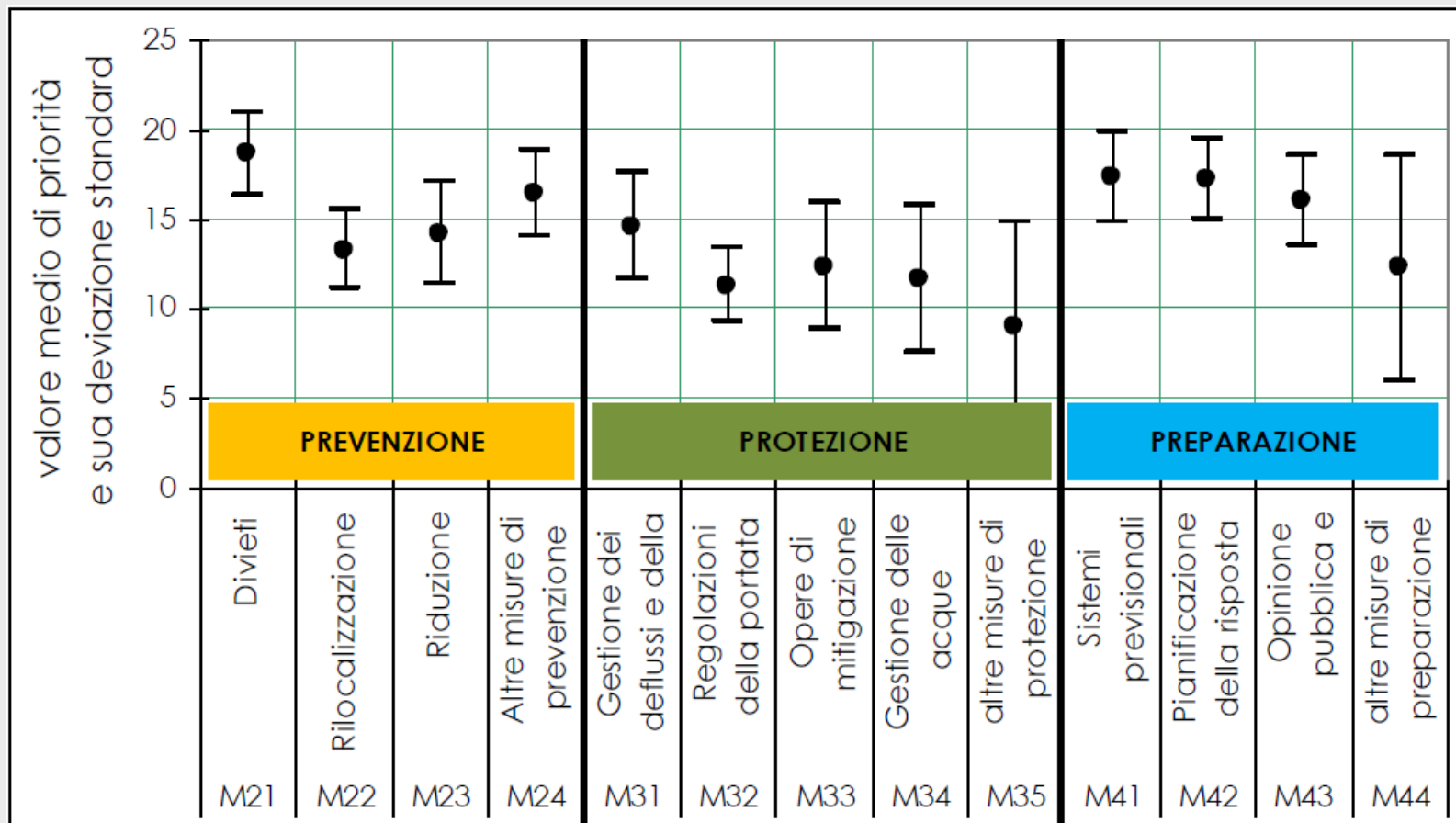
Schema
riassuntivo
delle misure a
scala
distrettuale

*SCHEDATIPO PER LA
DESCRIZIONE DELLE MISURE*



La strategia del Piano

Priorizzazione delle misure a scala distrettuale





La strategia del Piano

Criteri di Individuazione delle misure a scala di UOM

- Esiti della prioritizzazione a scala distrettuale
- Misure “ongoing” (sostanzialmente Protezione – M3)
- Realizzabilità entro il ciclo del piano (2016-2021)
- Indicazioni per i cicli successivi da verificare
- Finanziamenti UE (anche parziali)
- Coordinamento con direttiva Acque (2000/60/CE)





La strategia del Piano

I contenuti del tabellone delle misure

MISURE					Regionale Veneto		
Cat.	COD	Tipo	MISURE SPECIFICHE A LIVELLO DISTRETTUALE	cod_misura	cod_progressivo	MISURE_UOM R051	importo in milioni di €

Regionale Veneto						SOGGETTO ATTUATORE			ATTUAZIONE		
		I ^a fase: 2016 - 2021		II ^a fase: 2022 - 2027					COLLABORAZIONE		
MISURE_UOM R051	importo in milioni di €	I ^a fase - A	I ^a fase - B	II ^a fase - A	II ^a fase - B	distretto	Min. II.TT. Prov. Int. OO.PP.	Regione Veneto dif. Suolo P.C.		MIBACT	DNPC



La strategia del Piano

- Le schede per gli interventi
- Aggiornamento mappature
- Quantificazione efficacia delle misure
- Coordinamento tra direttiva Alluvioni e direttiva Acque (2000/60/CE)

Una panoramica delle misure individuate: (Tutte le misure inserite)

Misure complessive	QUADRO RIASSUNTIVO DELLE MISURE																		DISTRETTO	
	N001		N003		N004		N006		N007		N009		R051		R061		I017		costo (ML)	quantità
	Adige		Brenta-Bacch		Isonzo		Livenza		Piave		Tagliamento		Regionale Veneto		Regionale Friuli VG		Interr. Lemene			
costo (ML) €	quantità	costo (ML)	quantità	costo (ML)	quantità	costo (ML)	quantità	costo (ML)	quantità	costo (ML)	quantità	costo (ML)	quantità	costo (ML)	quantità	costo (ML)	quantità	costo (ML)	quantità	
																			243,90	161
																			3096,82	261
Parziale misure di prevenzione	49,82	27	21,17	14	16,07	17	56,42	17	32,27	15	6,32	12	8,27	18	51,22	19	1,17	11	70,45	88
Parziale misure di protezione	278,62	98	880,90	25	34,64	17	358,47	34	704,69	30	95,35	18	502,16	242,10	23	0,00	0	0		
Parziale misure di preparazione	3,10	17	5,95	9	2,65	8	3,15	8	3,10	7	3,15	8	32,35	9	11,70	8	2,65	7	3.411,17	510
COSTI COMPLESSIVI MISURE	331,54	142	908,02	48	53,36	42	418,59	59	740,06	52	104,82	38	542,67	43	305,02	50	3,82	18		



Le misure nel bacino dell'Isonzo: (tutte le misure inserite)

Prevenzione (M2)

16 milioni di euro per **17** misure

Protezione (M3)

34 milioni di euro per **17** interventi

Preparazione (M4)

3 milioni di euro per **8** misure



Le misure nel bacino dell'Isonzo : PREVENZIONE (M2)

- Aggiornamento PAI e Rilocalizzazioni
- Accordi con Slovenia per bacino pilota Vipacco
- Monitoraggi a basso costo e manutenzione argini
- Manuale vulnerabilità edifici
- Predisposizione piattaforma informativa e catalogo opere idrauliche per condivisione dati utili alla gestione dei rischi
- Aggiornamento topografia (sezioni di controllo per morfologia fluviale) e mappe
- Misure specifiche per tutela patrimonio culturale
- Modelli integrati di valutazione del rischio



Le misure nel bacino dell'Isonzo : PROTEZIONE (M3)

Nel primo ciclo di piano (2016-2021):

- Sistemazioni spondali; rialzi e adeguamenti arginali
- Interventi di regimazione idraulica
- Manutenzione ordinaria e straordinaria reticolo idrografico e opere idrauliche
- Recupero aree di espansione
- Regimazione acque meteoriche



Le misure nel bacino dell'Isonzo : PREPARAZIONE (M4)

- Sistemi di previsione e allertamento
(coordinamento transfrontaliero)
- Aggiornamento Piani di emergenza
(coordinamento transfrontaliero)
- Misure specifiche per la tutela del patrimonio culturale (formazione squadre di soccorso, depositi sicuri)
- Osservatorio dei cittadini
- Educazione ed informazione



Modalità di consultazione

DOVE i documenti

www.alpiorientali.it

COME le osservazioni

consultazione@alpiorientali.it
alpiorientali@legalmail.it
posta ordinaria, fax

QUANDO le osservazioni

entro **30 marzo** per
rapporto ambientale

entro **23 giugno** per
progetto di Piano