



7° ciclo di incontri

IL PROGETTO DI PIANO: Una guida alla lettura dei documenti

PADOVA 23 FEBBRAIO 2015

FRANCESCO BARUFFI
MICHELE FERRI

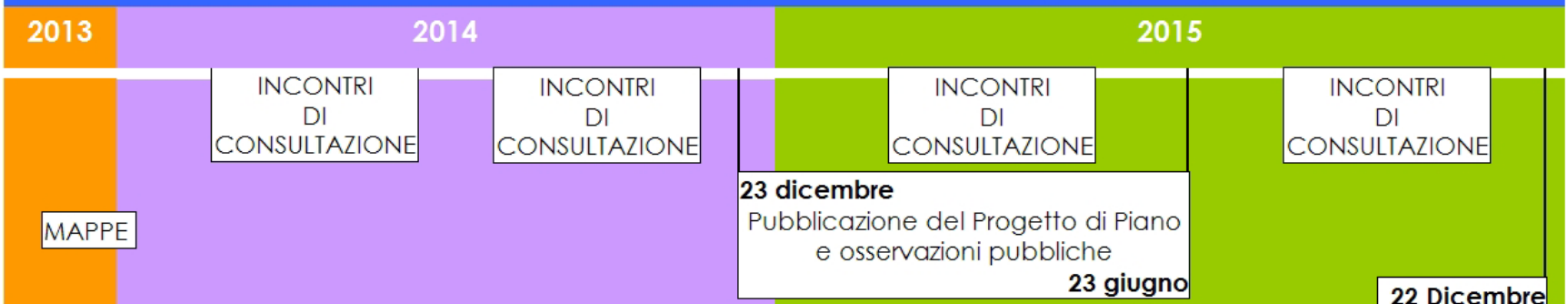
IL PROGETTO DI PIANO
Una guida alla lettura dei documenti

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

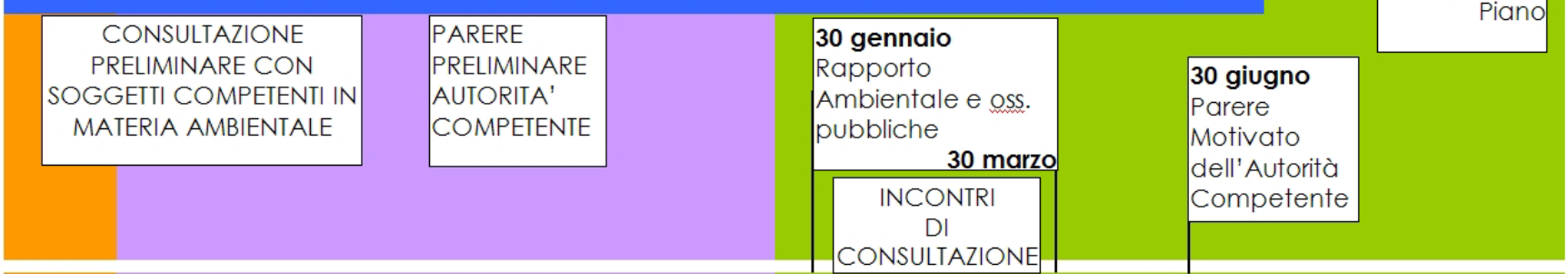
Autorità di Bacino del fiume Adige
www.alpiorientali.it



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



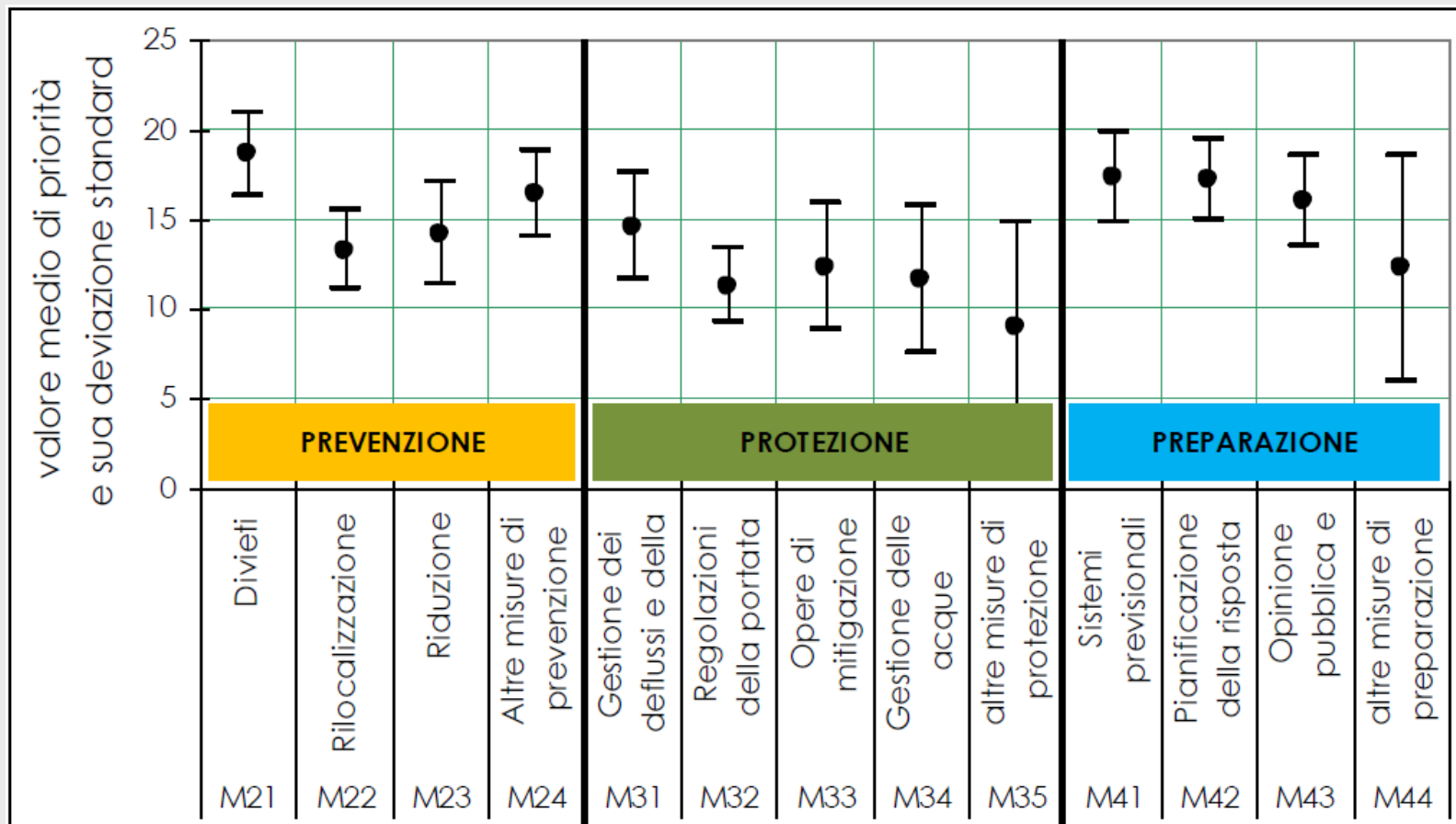
Le misure del Piano





La strategia del Piano

Priorizzazione delle misure a scala distrettuale

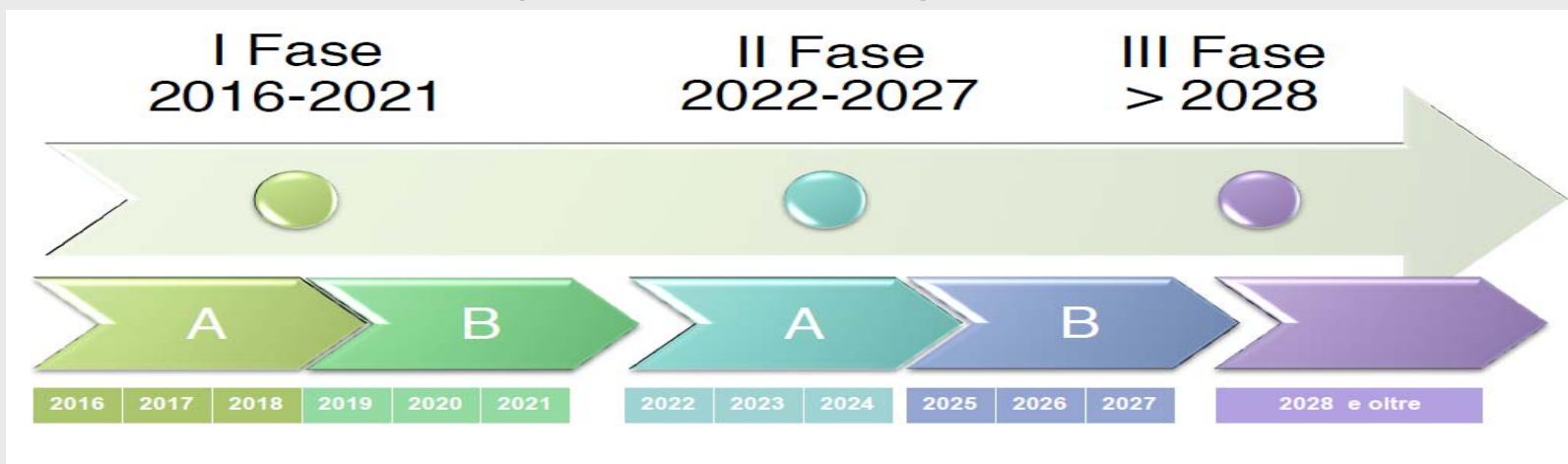




La strategia del Piano

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
- Coordinamento con PATN
- Finanziamenti UE (anche parziali)





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 del Brenta-Bacchiglione: (tutte le misure inserite)

Prevenzione (M2)

21,17 milioni di euro per **14** misure

Protezione (M3)

880,90 milioni di euro per **25** interventi

Preparazione (M4)

5,95 milioni di euro per **9** misure



Le misure nel bacino del Brenta-Bacchiglione: PREVENZIONE (M2)

- Aggiornamento PAI e Rilocalizzazioni
- Monitoraggi a basso costo e manutenzione argini
- Manuale vulnerabilità edifici
- Aggiornamento topografia e mappe
- Misure specifiche per tutela patrimonio culturale
- Modelli integrati di valutazione del rischio



Le misure nel bacino del Brenta-Bacchiglione: PROTEZIONE (M3)

Nel primo ciclo di piano (2016-2021):

- Nuove opere di laminazione
- Utilizzo opere esistenti ai fini della laminazione (Corlo)
- Sistemazione argini e ricalibrature



Le misure nel bacino del Brenta-Bacchiglione: PREPARAZIONE (M4)

- Sistemi di previsione e allertamento
- Aggiornamento Piani di emergenza PC
- 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