Consultazione pubblica 2015 – Fano- 12 maggio



DISTRETITO)IDROGRAFICO APPENNINO SETTENTRIONALE

Direttiva 2007/60/UE - D. Lgs. 49/2010



Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni di Distretto Idrografico Appennino Settentrionale

PGRA

PROPOSTA DI PIANO

Approvata in sede di:
COMITATO TECNICO AdB Marche· 5 dicembre 2014
COMITATO ISTITUZIONALE AdB ARNO - allargato a Regioni
- 22 dicembre 2014

Ci piacerebbe conoscere la tua opinione sui seguenti aspet

- Pensi che questo Progetto di Piano individui i più significativi temi del rischio di alluvione per la tua zona? (si / no)
 - a) in caso contrario, spiega quello che pensi mancante
- Quali ritieni essere le maggiori priorità per la gestione del rischio di inondazioni nella tua zona?
- E' importante overe gli obiettivi giusti per la gestione del rischio di alluvioni, tenendo conto degli effet delle inondazioni sulle persone, i beni e l'ambiente.
- Sono sufficientemente chiari gli obiettivi di cui al Progetto di Piano? (si / no
 se no de mesti opprebbasistate a casine mesio?
- Ritieni equilibrato il rapporto tra aspetti "sociali", "economici" e "obiettivi ambientali", con spiegato nell' Popetto di Plano? (si / no)
 Se no, coca vorretti cambiare e perchét
- 5. Ci sono altri obiettivi di gestione del rischio di alluvione che dovrebbero essere inclusi? (s
- Be è così, spiega quali e perché dovrebbero essere inclusi

 Tieni contro che questo Progetto di Piana propone nuove "misure" per la gestione del risci accontro o misure che sono già "concordata" e ad altre "in corso".
- E chiara la differenza tra i vari stati di attuazione delle misure (Not started/NS-Planning Going/POG-On-Going Construction/OGC – Completed/COM)

 al Se no che cosa potrebbe alutarii a capire medio?
- Attractions political entraine a supertimegra.
 Attractions tutte le misure il piono descrive le attività di prevenzione, protezione, preparazione, reconesiam.
- Ritieni bilanciato il rapporto tra le misure e le attività, come previsto nel Progetto di Piari (sì / no)
 - Se no, che ha proposto misure vorresti cambiare, e perché?

 ono altre misure da proporre che dovrebbero essere incluse? (sì / no

 li Se nì miamare ma sono e perché murabbero essere incluse?
- 9. In che modo puoi sostenere il Progetto di Piano per ridurre il rischio di alluvione
- 10. Pensi che si debba fare qualcosa per migliorare il coordinamento dei vari soggetti ed Ent che hanno competenze sulla pianificazione della gestione dei rischi di inondazione?

<u>La proposta di piano è redatta col contributo di</u>: BAGNARELLI Andrea, BOCCHINO Francesco, BOROCCI Maria Cristina, BURZACCA Giuliano, COPPARONI Roberto, DILETTI Raffaella, DIOTALLEVI Luigi, GIORDANI Andrea, LAZZARO Patrizio, LETI Stefano, PACCAPELO Alessandro, POETA Alessandro, PORRA' Giuliana, SORDONI Gloria Anna

In collaborazione e con il contributo del: DIPARTIMENTO per le politiche integrate di sicurezza e per la PROTEZIONE CIVILE della REGIONE MARCHE



Introduzione

La **direttiva 2007/60/CE** integra, in materia di gestione del rischio di alluvioni, la direttiva acque (2000/60/CE).

La tematica introdotta non era presente in maniera esplicita tra i principali obiettivi della direttiva 2000/60.

Il recepimento nell'ordinamento nazionale è avvenuto col **D. Lgs 49/2010** (successivamente integrato e modificato col D. Lgs 219/2010).



Gli adempimenti richiesti agli stati membri

1^ fase: Valutazione preliminare del rischio di alluvioni (da completare entro il 22 dicembre 2011). Espletata facendo riferimento ai rischi censiti nei Piani di Assetto Idrogeologico

2^ fase: Mappe della pericolosità e mappe del rischio di alluvioni (da completare entro il 22 dicembre 2013).

Espletata da AdB tramite invio mappe e dati al MATTM in qualità di UoM e loro pubblicazione indirizzo internet: http://webgispcn.autoritabacino.marche.it/mapserverPCFS/index.php?service=
DirAll_FHRM

3^ fase: Piani di Gestione del Rischio di Alluvioni (da ultimare e pubblicare entro il 22 dicembre 2015). In corso: Approvata Proposta di Piano da sottoporre a consultazione ed approvazione definitiva

THE PARTY OF THE P

I Soggetti Competenti

Nel D.Lgs. 49/10 (art. 7, c. 3), vengono distinte le funzioni delle:

- Autorità di Bacino Distrettuali, nella lett. a), che ".....predispongono.....piani di gestione....."),
- **Regioni**, nella lett. b), che "predispongonola <u>parte</u> dei piani di gestione.....relativa al sistema di <u>allertamento</u>....";
- infine, Ministero dell'Ambiente (MATTM) e ISPRA, hanno comunicato alla Commissione Europea che la scala territoriale di riferimento del piano è rappresentata dal territorio di competenza delle singole Autorità di bacino interregionali e regionali, individuate come UoM (Unit of Management).



Soggetti competenti – norma transitoria

Il D.Lgs. 219/10, in considerazione della non avvenuta istituzione delle AdB Distrettuali, prevede:

- (art. 4, c. 1, lett. b "Misure transitorie") "le Autorità di Bacino di rilievo nazionale, . . . , e le regioni, . . per . . territorio di . . . competenza, provvedono . . . dal D.lgs. 49/2010. le <u>autorità di bacino di rilievo nazionale</u> svolgono funzione di <u>coordinamento nell'ambito del distretto idrografico di appartenenza".</u>
- (art. 4, c. 3) prevede: "L'approvazione di atti di rilevanza distrettuale è effettuata dai comitati istituzionali e tecnici delle autorità di bacino di rilievo nazionale, integrati da componenti designati dalle regioni".

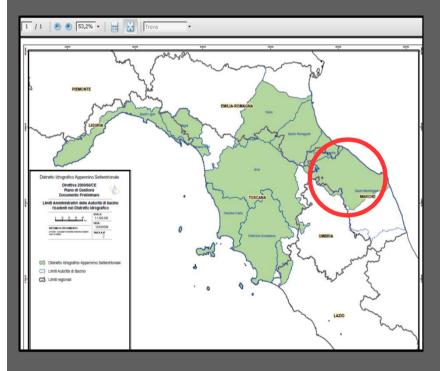
onsultazione pubblica - 2015 – FANO 12 maggic

QUADRO NORMATIVO

La Regione Marche ed i Distretti idrografici



Appennino Settentrionale coord. AdB Arno

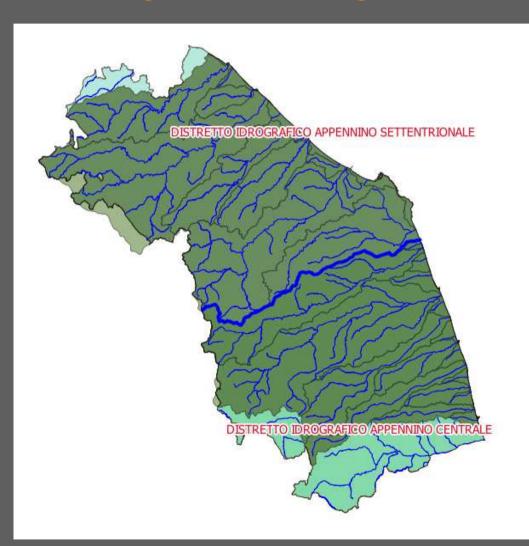


Appennino Centrale coord. AdB Tevere



L'AdB Regionale, la Regione e i Distretti





U.o.M. ITR 111 – AdBR Marche

parte residuale del territorio regionale non di competenza dell'AdB regionale Marche ricade nei Bacini del Tevere, Marecchia-Conca e Tronto. Nei bacini idrografici di regionale rilievo sono comprese limitate parti del territorio della Regione Umbria, in cui non sono individuate aree a rischio idraulico

Regione Marche - Autorità di Bacino regionale – UoM AdB Marche (ITR111) DISTRETTO Appennino settentrionale (coordinamento AdB Arno) - DISTRETTO Appennino centrale (coordinamento AdB Tevere)



Contenuti, obiettivi e riferimenti tecnici

Per coordinare alla scala europea i Piani di Gestione, la Commissione Europea ha costituito un apposito gruppo di lavoro, il (Working Group Floods) il quale 💺 ha prodotto vari documenti e linee guida in cui vengono indicate le modalità operative da seguire, gli schemi da predisporre e i database da implementare. Per la predisposizione del PGRA, il documento di riferimento è la "Guidance for Reporting under the Floods Directive (2007/60/EC)", n. 29 del 14 ottobre 2013. In essa sono contenute le specifiche con cui si deve procedere e rappresenta pertanto il documento guida con cui è stata predisposta questa proposta di piano. I servizi tecnici nazionali (ISPRA) hanno declinato con maggiore dettaglio la Guidance.

Regione Marche - Autorità di Bacino regionale - UoM AdB Marche (ITR111) DISTRETTO Appennino settentrionale (coordinamento AdB Arno) - DISTRETTO Appennino centrale (coordinamento AdB Tevere)

Consultazione pubblica - 2015 – FANO 12 magaia

IL PGRA

Contenuti, obiettivi e riferimenti tecnici



Art. 7 Direttiva

Gli Stati membri definiscono obiettivi appropriati per la gestione dei rischi di alluvioni per le zone individuate nell'articolo 5, paragrafo 1, ponendo l'accento sulla riduzione delle potenziali conseguenze negative che un simile evento potrebbe avere per la salute umana, l'ambiente, il patrimonio culturale e l'attività economica e, se ritenuto opportuno, su iniziative non strutturali e/o sulla riduzione della probabilità di inondazione



Gli OBIETTIVI secondo la Guidance

Obiettivi per la salute umana (riduzione del rischio per la vita, la salute umana; mitigazione dei danni ai sistemi che assicurano la sussistenza quali reti elettriche, idropotabili, etc. e l'operatività dei sistemi strategici quali ospedali e strutture sanitarie, scuole, etc.).

Obiettivi per l'ambiente (riduzione del rischio per le aree protette dagli effetti negativi dovuti a possibile inquinamento in caso di eventi alluvionali; mitigazione degli effetti negativi per lo stato ecologico dei corpi idrici dovuti a possibile inquinamento in caso di eventi alluvionali, con riguardo al raggiungimento degli obiettivi ambientali di cui alla direttiva 2000/60/CE).

Obiettivi per il patrimonio culturale (Riduzione del rischio per il costituito dai beni culturali, storici ed architettonici esistenti; Mitigazione dei possibili danni dovuti ad eventi alluvionali sul sistema del paesaggio).

Obiettivi per le attività economiche (mitigazione dei danni alla rete infrastrutturale primaria (ferrovie, autostrade, SGC, strade regionali, impianti di trattamento, etc.); mitigazione dei danni al sistema economico e produttivo (pubblico e privato); mitigazione dei danni alle proprietà immobiliari; mitigazione dei danni ai sistemi che consentono il mantenimento delle attività economiche (reti elettriche, idropotabili, etc.).

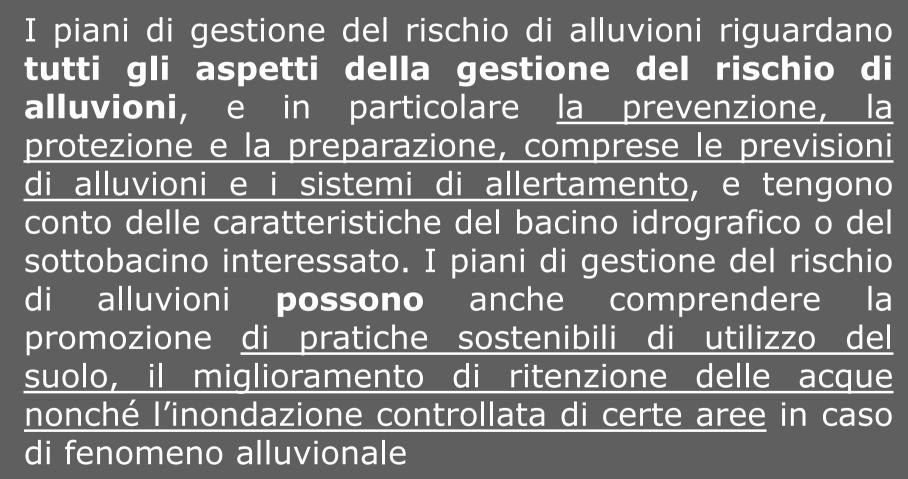
Regione Marche - Autorità di Bacino regionale – UoM AdB Marche (ITR111)

Consultazione pubblica - 2015 – FANO 12 maggi

IL PGRA

Contenuti, obiettivi e riferimenti tecnici

Art. 7 Direttiva



The state of the s

Contenuti, obiettivi e riferimenti tecnici

D.Lgs di recepimento

Parte A - Piani di gestione del rischio di alluvioni.

- I Elementi che devono figurare nel primo piano di gestione del rischio di alluvioni:
- 1. Conclusioni della valutazione preliminare del rischio di alluvioni ;
- 2. mappe della pericolosita'
- 3. descrizione degli obiettivi della gestione del rischio di alluvioni, . . . ;
- 4. sintesi delle misure e relativo ordine di priorità per il raggiungimento degli obiettivi. . . , fatte salve le misure già predisposte nell'ambito della pianificazione di bacino . . .;
- 5. qualora disponibile, per i bacini idrografici o sottobacini 8 condivisi, descrizione della metodologia di analisi dei costi e benefici,



Contenuti, obiettivi e riferimenti tecnici

- D.Lgs di recepimento
- II Descrizione dell'attuazione del piano:
- 1. descrizione dell'ordine di priorità e delle modalità di monitoraggio dello stato di attuazione del piano;
- 2. sintesi delle misure ovvero delle azioni adottate per informare e consultare il pubblico;
- 3. elenco delle autorità competenti e, se del caso, descrizione del processo di coordinamento messo in atto all'interno di un distretto idrografico internazionale e del processo di coordinamento con la direttiva 2000/60/CE.

Tipologie di dissesti

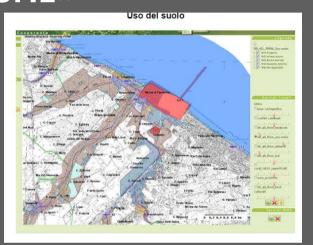


«ALLUVIONI DA FIUME»



Indicazione di beni culturali

Tematizzazione
per gli
elementi
esposti richiesti
dalla Direttiva
effettua sulle
aree a
pericolosità
idraulica del
PAI MARCHE





Tipologie di dissesti

«ALLUVIONI DA MARE»

mappe di pericolosità redatte dalla struttura regionale competente in materia di difesa della costa, con scenari TR=10 e TR=100

Le mappe sono state redatte mediante operazioni di modellazione tridimensionale e geoprocessing (tipiche dell'ambiente GIS) sulla base di dati Lidar e stima dell'altezza d'onda significativa.

I risultati degli esami che hanno portato alla perimetrazione delle aree di inondazione

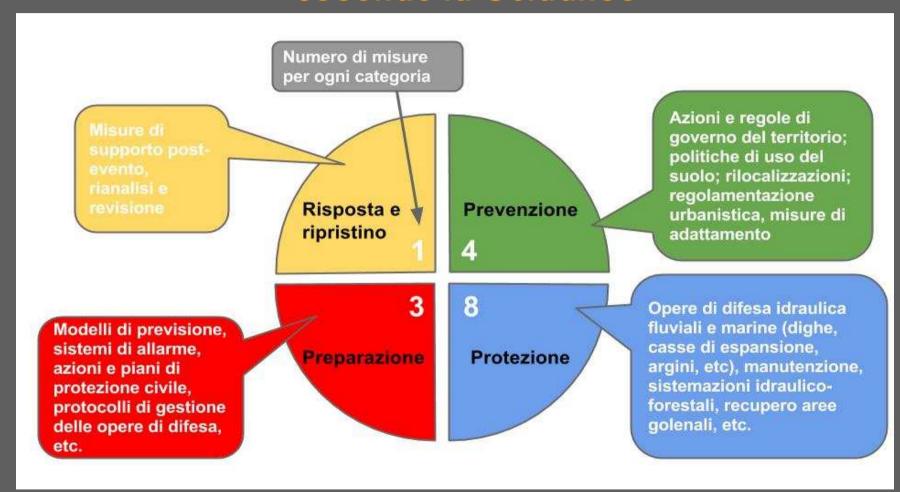
marina (Tr = 100 anni) possono essere ritenuti come una prima analisi posta all'interno di una procedura speditiva semplificata ancorché improntata ad un adeguato rigore tecnico

Le MISURE secondo la Guidance La Guidance propone QUATTRO categorie di misure:

Misure	Prevenzione	Protezione	Preparazione	Recovery e Review
	Divieto di costruzione in aree oggetto di alluvione, es. regolamentazione urbanistica	•	Forecasting e warning system	Attività di ripristino delle condizioni pre evento, supporto medico e psicologico, assistenza finanziaria, assistenza legale assistenza al lavoro, assistenza postevento
	Rimozione e rilocalizzazione edifici	Regolazione del flusso mediante opere idrauliche nel reticolo	Piani di Protezione civile	Attività di ripristino delle condizioni pre evento del sistema ambientale
	Misure di adattamento	Opere idrauliche nei sistemi di pianura e lungo la costa	Programmi di comunicazione e sensibilizzazione della popolazione	Lesson learnt, rianalisi
	Altro	Gestione acque superficiali; interventi per aumentare il drenaggio in aree urbane e non solo	Altro	Altro



Le MISURE: Schema esemplificativo Secondo la Guidance





ELABORATI:

LA PROPOSTA DI PIANO è costituita dai seguenti elaborati:

• PROPOSTA (schema ovvero progetto) DI PIANO: riguardante l'intero territorio di competenza dell'AdB regionale e relativi allegati:

"A" - REPORT MISURE AREA OMOGENEA "1" - MARCHE NORD

"B" - REPORT MISURE AREA OMOGENEA "2" - MARCHE SUD

• RAPPORTO PRELIMINARE VAS: riguardante il solo territorio di competenza dell'AdB regionale ricadente nel distretto dell'Appennino Settentrionale (ovvero area omogenea "1"- Marche Nord)*

*per l'area Marche Sud in data 13 febbraio si è conclusa la procedura di verifica di assoggettabilità a VAS ad esito della quale sono in corso di predisposizione i necessari elaborati



PROPOSTA DI PIANO - contenuti:

. . . . Evidentemente le scelte del Piano non possono che conseguire ed essere dettate dalle specificità del sistema fisico ed antropico di riferimento. . . .

Sulla base delle considerazioni proposte . . . dall'adozione di "buone pratiche" di gestione del territorio aventi lo scopo di:

- aumentare il tempo di corrivazione;
- incrementare la capacita di ritenzione del territorio;
- garantire e mantenere l'officiosità del reticolo idrografico, nel rispetto degli obiettivi di qualità richiesti dalla direttiva 2000/60;
- affrontare il tema della gestione delle opere idrauliche
- evitare, per quanto possibile, la realizzazione di nuovi ed ulteriori elementi esposti allo specifico rischio;
- difendere (ovvero delocalizzare laddove non efficacemente difendibili o economicamente sostenibile) gli elementi esposti al rischio.

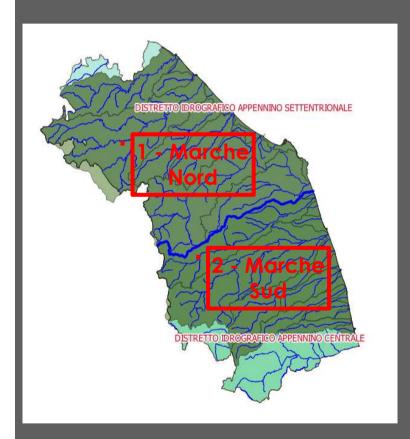


PROPOSTA DI PIANO - contenuti:

- . . . La proposta, redatta in collaborazione e col contributo del Dipartimento regionale di <u>Protezione Civile</u>, tiene conto di:
- attività di previsione, monitoraggio, sorveglianza ed allertamento poste in essere attraverso la rete dei centri funzionali, in particolare:
 - o sistema di allertamento a livello regionale,
 - o descrizione degli scenari legati ai livelli di criticità
 - o valutazione quotidiana del livello di criticità
 - o pubblicazione sul sito web della P.C. del bollettino di vigilanza meteoidrogeologica
 - o gestione della rete di monitoraggio in telemisura denominata "Rete di monitoraggio meteo-idropluviometrica regionale"
- presidio territoriale idraulico posto in essere attraverso adeguate strutture e soggetti interregionali, regionali e provinciali
 - o conferimento alle Province (Autorità Idraulica) delle funzioni amministrative di competenza regionale (L.R. 13/99),
 - o organizzazione di presidi idraulici,
- regolazione dei deflussi posti in essere anche attraverso i piani di laminazione
- supporto all'attivazione dei piani urgenti di emergenza predisposti dagli organi di protezione civile
- sintesi dei piani urgenti di emergenza

PROPOSTA DI PIANO – Aree omogenee:





	Regione Marche kmq	UoM ITR111 kmq	UoM ITR11 parte Nord Distretto appennino Settentrio nale kmq	UoM ITR11 parte Sud Distretto Appennin o Centrale kmq
Superficie kmq	9.400	8.350	4.900	3.450
Abitanti circa n.	1.500.000	1.301.000	791.000	510.000

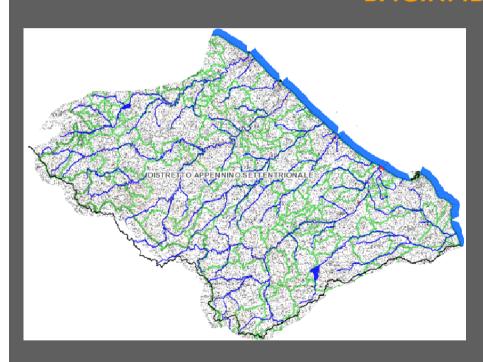
Consultazione pubblica - 2015 – FANO 12 maggio

IL PGRA DELL'ADB REG.MARCHE





BACINI IDROGRAFICI



Bacini	Sub-Aree Omogenee	Area Omogenea
Litorale tra Gabicce e Pesaro		
Foglia Genica	A	
Arzilla		
Metauro	В	
Litorale tra Metauro e Cesano Cesano	C	
Litorale tra Cesano e Misa		1
Misa	D	
Litorale tra Misa e fosso Rubiano		
Fosso Rubiano		
Esino	Е	
Litorale tra Esino e Musone Fiume Musone	F	

PROPOSTA DI PIANO – Area omogenea 1 – Marche Nord





Elementi esposti

FIUMI/MARE	Totale area	su alluvioni SOLO da FIUMI	su alluvioni SOLO da MARE	su alluvioni da FIUME e da MARE
	R	ischio alla persone		
Persone potenzialmente	790.833	31.664	4.218	228
residenti (n.)				
		connesso all'uso del suol	0	
B41 – Property (kmq)	136,54	4,48	0,59	0,03
B42 – Infrastructure (km)	5,86	1,21	1,50	0,07
B43 – Rural Land Use (kmq)	4.671,42	101,81	1,65	0,27
B44 – Economic activity (kmq)	80,45	8,67	2,00	0,16
B45 – Other (kmq)	Null	Null	Null	Null
B46 – Not Applicable (kmq)	7,75	2,29	0,50	0,07
Aeroporti (n.)	2	1	0	0
Aviosuperfici (n.)	3	1	0	0
Elisuperfici (n.)	10	0	0	0
Lunghezza strade principali				
(autostrade, strade statali,	4.513,28	98,69	1,87	0,30
strade principali) (km)				
Lunghezza ferrovie (km)	279,68	10,74	19,28	0,97
	Ris	chio a beni culturali		
Musei (n.)	173	2	1	0
Biblioteche (n.)	52	2	0	0
Beni culturali (n.)	8018	74	30	0
Aree archeologiche	131	21	0	0
(vincoli/parchi/aree) (n.)			Ü	Ü
TED ()		chio a beni ambientali	(do	4 (1)
IED (n.)	119	17 (*)	(*)	1 (*)
ZPS (ha)	64.081	1.755	0	0
SIC (ha)	48.531	1.321	0	0

Regione Marche - Autorità di Bacino regionale – UoM AdB Marche (ITR111)
DISTRETTO Appennino settentrionale (coordinamento AdB Arno) - DISTRETTO Appennino centrale (coordinamento AdB Tevere)

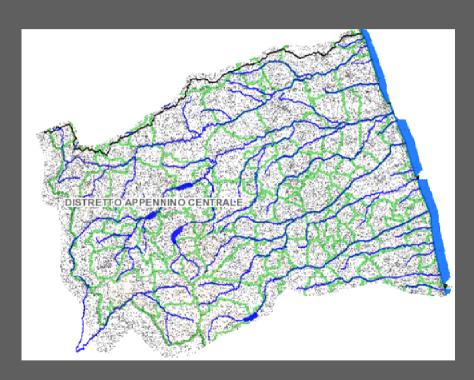
Consultazione pubblica - 2015 – FANO 12 maggio

IL PGRA DELL'ADB REG.MARCHE



PROPOSTA DI PIANO – Area omogenea 2 – Marche Sud

BACINI IDROGRAFICI



Bacini	Sub-Aree Omogenee	Area Omogenea		
Rio Fiumarella o Bellaluce	A			
Fiume Potenza	А			
Fosso Pilocco				
Torrente Asola	В			
Fiume Chienti				
Litorale tra Chienti e Tenna				
Fiume Tenna	C			
Fosso Valloscura/Rio Petronilla	C			
Fiume Ete Vivo		2		
Fosso del Molinello/Fosso di San	D			
Biagio	D			
Fiume Aso				
Rio Canale				
Torrente Menocchia	Е			
Torrente di S. Egidio	L			
Fiume Tesino				
Torrente Albula/Ragnola				

Consultazione pubblica - 2015 – FANO 12 maggio

IL PGRA DELL'ADB REG.MARCHE

PROPOSTA DI PIANO – Area omogenea 2 – Marche Sud



Elementi esposti

FIUMI/MARE	Totale area	su alluvioni SOLO da FIUMI	su alluvioni SOLO da MARE	su alluvioni da FIUME e da MARE
	Ri	ischio alle persone		
Persone potenzialmente residenti (n.)	510.243	7.203	4.172	318
	Rischio c	onnesso all'uso del suol	0	
B41 – Property (kmq)	87,97	1,40	0,30	0,00
B42 – Infrastructure (km)	1,95	0,76	0,61	0,02
B43 – Rural Land Use (kmq)	3.318,38	52,49	1,32	0,30
B44 – Economic activity (kmq)	32,22	2,60	1,83	0,08
B45 – Other (kmq)	Null	Null	Null	Null
B46 – Not Applicable (kmq)	14,75	1,13	0,38	0,05
Aeroporti (n.)	0	0	0	0
Aviosuperfici (n.)	4	0	0	0
Elisuperfici (n.)	17	0	0	0
Lunghezza strade principali (autostrade, strade statali, strade principali) (km)	3.661,54	68,10	0,29	0,10
Lunghezza ferrovie (km)	131,84	2,79	6,06	0,49
	Riso	chio a beni culturali		
Musei (n.)	151	0	1	0
Biblioteche (n.)	17	0	1	0
Beni culturali (n.)	6.929	21	29	0
Aree archeologiche (vincoli/parchi/aree) (n.)	146	4	6	0
	Risch	nio a beni ambientali		
IED (n.)	60	6	0	0
ZPS (ha)	35.638	0	0	0
SIC (ha)	31.269	0	0	0

Regione Marche - Autorità di Bacino regionale - UoM AdB Marche (ITR111)



PROPOSTA DI PIANO – MISURE – premesse

Sono redatte secondo i contenuti della «Guidance» Pertanto declinano:

- <u>Autorità responsabile</u> (in questa fase coincidente con Ente locale/Altro soggetto diverso dall'AdB solo nel caso di finanziamento/competenza assegnati) ;
- <u>Location</u> (ex intero territorio regionale oppure denominazione area) e <u>Geographic Coverage</u> (con riferimento agli effetti della misura);
- Priority, <u>Progress of implementation</u>, Code misure type:
 - Not started (NS): se la misura non è stata avviata: la misura è riportata nel piano, può essere o non essere finanziata, ma non ne sono ancora state definite le modalità di realizzazione.
 - Planning On-Going (POG): se le procedure amministrative necessarie all'avvio della misura sono in corso ma non sono state portate a termine: sono in fase di definizione le modalità con cui la misura sarà realizzata (varie fasi della progettazione).
 - On-Going Construction (OGC): se la misura è stata avviata ma non completata: sono state definite le modalità di realizzazione della misura; la misura è in corso di realizzazione, sta per essere realizzata (ad es. è stata effettuata la fase di aggiudicazione) o è stata terminata ma non è ancora operativa (nel caso di studi, sono stati terminati ma non sono ancora disponibili i risultati definitivi).
 - Completed (COM): se la misura è stata completata ed è operativa.

PROPOSTA DI PIANO – MISURE – «PRIMA PARTE» di carattere non strutturale, previste per l'intero territorio, relative tanto alla parte a) che alla parte b) del Piano:

REGION MARCH	E
-----------------	---

RDirAllMisure\XRacino\SenzaRifFinan:

Piano di Gestione del rischio di alluvioni

UOM ITR111 Autorità di Bacino Regionale

Sub-Area -			INTERO TERRITORIO AdB Regionale delle Marche e/o Regione Marche					
River Basin					3			
Responsible Authorities	Measure Code	Measure Aspect	Measure Name	Measure Location	Geographic Coverage	Priority	Progress of Implementation	Measure Type
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLE MARCHE	PAI-ADB- MARCHE	Aggregated	Piano di Assetto Idrogeologico. Il Piano individua le aree a rischio idraulico sulle quali impone usi compatibili con la pericolosità censita e costituisce il quadro di riferimento per gli intervenit. Ad es. il PAI limita l'uso del suolo e l'edificazione nelle aree inodabili.	Localita': Intero territorio dell'UoM ITR111.	Intero territorio dell'UoM ITR111	Very high	On-Going Contruction	M21, M22, M24, M35
REGIONE MARCHE	PC_0002-1	Aggregated	Sviluppo, potenziamento e manutenzione dei sistemi di monitoraggio strumentale, sistema di comunicazione ridondanti (dati, fonia, radio, satellitare).	Localita': Intero territorio Regione Marche.	Intero territorio Regione Marche	Very high	On-Going Contruction	M41
REGIONE MARCHE	PC_0002-2	Aggregated	Implementazione e aggiornamento del sistema di allertamento per la previsione e la gestione delle piene	Localita': Intero territorio Regione Marche.	Intero territorio Regione Marche	Very high	On-Going Contruction	M41
ENTI-LOCALI	PC_0003-1	Aggregated	Implementazione e aggiornamento della pianificazione di emergenza e delle relative attività esercitative di verifica	Localita': Intero territorio Regione Marche.	Intero Territorio Regione Marche	Very high	On-Going Contruction	M42
REGIONE MARCHE	TL-6313-1	Aggregated	L.R. 22/2011 impone l'obbligo di redazione della Verifica di Compatibilità Idraulica degli strumenti di pianificazione territoriale e l'obbligo di adozione di misure compensative rivolta a perseguimento dell'invarianza idraulica delle trasformazioni territoriali.	Localita': Intero territorio Regione Marche.	Intero territorio Regione Marche	Very high	On-Going Contruction	M21, M24, M31, M34
REGIONE MARCHE/AdB COMPETENTE	TL-6314-1	Aggregated	L.R. 31/2012 e s.m.i - Introduce lo strumento del Progetto Generale di Gestione dei corsi d'acqua (PGG) per affrontare in maniera organica gli interventi manutentivi dei corsi d'acqua, analizzare la presenza e gli effetti delle numerose opere idrauliche in alveo e favorire una più consapevole capacità programmatoria degli interventi manutentori del reticolo idrografico da parte dei soggetti competenti.	Localita': Intero territorio Regione Marche.	Intero territorio Regione Marche	Very high	On-Going Contruction	M33
ENTI-LOCALI	PC_0005-1	Aggregated	Campagne mirate di informazione e comunicazione per acquisire, incrementare e/o mantenere una sufficiente consapevolezza collettiva in merito al rischio possibile e alle azioni di autoprotezione e di protezione civile.	Localita': Intero territorio Regione Marche.	Intero territorio Regione Marche	High	On-Going Contruction	M43
ENTI-LOCALI	PC_0005-2	Aggregated	Formazione degli operatori di protezione civile e dei volontari	Localita': Intero territorio Regione Marche.	Intero territorio Regione Marche	High	On-Going Contruction	M44
AUTORITA' IDRAULICA	TL-6456-1	Aggregated	Attività di Polizia Idraulica ai sensi del R.D. 523/1904 (Autorità Idraulica Competente)	Localita': Intero territorio Regione Marche.	Intero territorio Regione Marche	High	On-Going Contruction	M24
REGIONE MARCHE	TL-6457-1	Aggregated	Aggiornamento del Piano di Gestione Integrata delle Aree Costiere	Localita': Intero territorio Regione Marche.	Intero territorio Regione Marche	High	Planning On- Going	M21
REGIONE MARCHE	TL-8459-1	Aggregated	Attività di ripristino delle condizioni pre-evento, supporto medico e psicologico, assistenza finanziaria, assistenza legale assistenza al lavoro, assistenza post-evento	Localita': Intero territorio Regione Marche.	Intero territorio Regione Marche	High	On-Going Contruction	M51
ENTI-LOCALI	PC_0004-1	Aggregated	Predisposizione e sperimentazione di protocolli per la gestione in fase di evento delle attività inerenti la regolazione dei volumi e/o degli scarichi di fondo e di superficie delle grandi dighe presenti nei bacini idrografici di interesse per la laminazione.	Localita': Intero territorio Regione Marche.	Intero territorio Regione Marche	Critical	Not started	M42
CONCESSIONARI OPERE TRASVERSALI	TL-6349-1	Aggregated	Movimentazione materiale sovrasedimentato a tergo delle opere trasversali / movimentazione materiale sovrasedimentato per ripresa di erosione spondale	Localita': Intero territorio Regione Marche.	Intero territorio Regione Marche	Critical	Not started	M32, M35
REGIONE MARCHE	TL-6455-1	Aggregated	Valutazione tecnico/economico di fattibilità per la delocalizzazione	Localita': Intero territorio Regione Marche.	Intero territorio Regione Marche	Moderate	Not started	M22, M24

giovedì 4 dicembre 2014

PROPOSTA DI PIANO – MISURE – «SECONDA PARTE» a carattere strutturale e per ciascuna sub-area omogenea (1A – 2A e seguenti) singolo bacino idrografico (da litorale tra Gabicce e Pesaro ad Albula/Ragnola)

	REGIONE MARCHE
--	-------------------

Piano di Gestione del rischio di alluvioni

Autorità di Bacino Regionale

AREA OMOGENEA: 1 - Distretto Appennino Settentrionale

Description	- Internation	****	Minimum.	The same	- Comments	Detector		***
Responsible Authorities	Measure Code	Measure Aspect	Measure Name	Measure Location	Coverage /	Priority	Progress of Implementation	Measure Type
COMUNE DI SENIGALLIA	PC_0001	Aggregated	Piano di protezione civile comunale	Bacini: Fiume Misa (R11009) distretto ITC. Comuni: Senigallia (042045). Localita': Territorio comunale.	Intero territorio comunale	Very high	On-Going Contruction	M42
ENTI-LOCALI	TL-6315-2	Individual	Verifica-manutenzione-potenziamento tratti arginati classificati	Bacini: Fiume Misa (R11009) distretto ITC. Localita': tratto terminale.	Tratto terminale	Very high	Not started	M24, M33, M38
ENTI-LOCALI	TL-8345-1	Individual	Sistemazione e rialzo muri di sponda all'interno del centro abitato di Senigallia	Bacini: Fiume Misa (R11009) distretto ITC. Comuni: Senigallia (042045). Localita': Centro abitato.	Centro abitato di Senigallia	Very high	Not started	M33, M35
PROVINCIA DI ANCONA	TL-5987	Individual	Realizzazione vasca di espansione	Bacini: Fiume Misa (R11009) distretto ITC. Comuni: Senigallia (042045). Localita': Brugnetto.	Tratto intermedio e finale	High	Planning On- Going	M32
PROVINCIA DI ANCONA	TL-6131	Aggregated	Manutenzione straordinaria biennale in aree PAI a rischio R3 e R4 - Fiumi Misa e Cesano	Bacini: Fiume Cesano (R11007) distretto ITC, Fiume Misa (R11009) distretto ITC. Localita': Tratto intermedio e finale del corso.	Zone a rischio R3 e R4	High	On-Going Contruction	M33, M35
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLE MARCHE/ENTI-LOCALI	TL-6315-1	Individual	Nuove casse di espansione a difesa dei principali centri abitati - Fiume Misa	Bacini: Fiume Misa (R11009) distretto ITC. Localita': Da definire.	Tratto intermedio finale	High	Not started	M32
ENTI-LOCALI	TL-8344-2	Individual	Rifacimento ponte con luce libera dimensionalmente adeguata allo smaltimento delle portate in transito	Bacini: Fiume Misa (R11009) distretto ITC. Comuni: Senigallia (042045). Localita': Tratto terminale.	Tratto terminale - centro urbano di Senigallia	High	Not started	M33
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLE MARCHE/ENTI-LOCALI	TL-8461-1	Aggregated	Costituzione gruppo di lavoro interistituzionale per la predisposizione dell'Assetto di progetto del Fiume Misa a seguito dell'alluvione del 3 maggio 2014	Bacini: Fiume Misa (R11009) distretto ITC. Localita': Tratto intermedio e terminale.	Tratto intermedio e terminale	High	Planning On- Going	M24
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE DELLE MARCHE	TL-6474-1	Aggregated	Approfondimento del quadro conoscitivo della pericolosità idraulica (idrologia e idraulica) - Fiume Misa	Bacini: Fiume Misa (R11009) distretto ITC. Localita': Reticolo idrografico corpi idrici e altri di interesse.	Reticolo idrografico corpi idrici e altri di interesse	High	On-Going Contruction	M24
enti-Locali	TL-6318-15	Aggregated	Ripristino dell'officiosità idraulica mediante manutenzione e adeguamento delle sezioni di deflusso/pulizia dell'alveo/taglio selettivo della vegetazione/verifica situazione opere trasversali/stabilizzazione delle sponde mediante inerbimento e piantumazione	Bacini: Fiume Misa (R11009) distretto ITC. Localita': Reticolo fluviale.	Reticolo fluviale	Critical	Not started	M35
ENTI-LOCALI	TL-6344-1	Individual	Rifacimento ponte con luoe libera dimensionalmente adeguata allo smaltimento delle portate in transito	Bacini: Fiume Misa (R11009) distretto ITC. Localita': Tratto intermedio.	Tratto intermedio	Critical	Not started	M33
OMUNE DI SENIGALLIA	TL-8139	Aggregated	Percorri Misa - Sistemazione di percorsi di controllo e di guardia lungo il corso del Fiume Misa	Bacini: Fiume Misa (R11009) distretto ITC. Comuni: Senigallia (042045). Localita': Tratto intermedio e finale del corso.	Tratto intermedio e finale del corso	Moderate	Completed	M41
ENTI-LOCALI	TL-6433-1	Aggregated	Realizzazione e manutenzione di difese spondali in tratti localizzati - Fiume Misa	Bacini: Fiume Misa (R11009) distretto ITC. Localita': Intero reticolo.	Intero reticolo	Moderate	Not started	M33, M35

Consultazione pubblica - 2015 – FANO 12 maggio

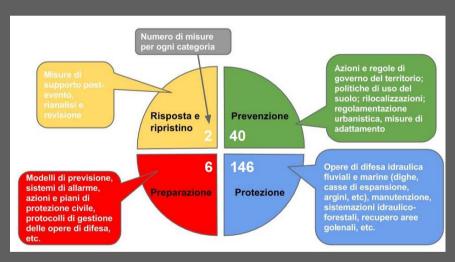
IL PGRA DELL'ADB REG.MARCHE PROPOSTA DI PIANO – MISURE – «RIEPILOGO»



AREA OMOGENEA 1 MARCHE NORD

lumero di misure per ogni categoria Azioni e regole di governo del territorio; politiche di uso del suolo; rilocalizzazioni; regolamentazione urbanistica, misure di adattamento Risposta e Prevenzione ripristino 29 156 Opere di difesa idraulica fluviali e marine (dighe, Modelli di previsione. casse di espansione sistemi di allarme. Preparazione Protezione azioni e piani di sistemazioni idraulicoprotezione civile. protocolli di gestione forestali, recupero aree delle opere di difesa. golenali, etc.

AREA OMOGENEA 2 MARCHE SUD





ALCUNE ATTIVITÀ FUTURE (entro dicembre 2015)

Consultazione sulla proposta di piano:

Per l'approvazione è richiesta la procedura di cui all'art. 66 del D.Lgs 152/2006 che prevede, tra l'altro, una fase di **partecipazione pubblica** della durata di almeno 6 mesi

Procedura VAS:

Espletamento delle procedure di VAS (l'autorità procedente in questo caso è l'AdB coordinante)

VIncA:

Valutazione di Incidenza Ambientale ai sensi del DPR 8 settembre 1997, n. 357, art. 5 (articolo sostituito dall'**art. 6 DPR 120/2003**)

ENTRO DICEMBRE 2015 SONO PREVISTI L'AFFINAMENTO E LA DEFINIZIONE DELLE STRATEGIE DEL PIANO, OLTRE CHE LA SUA APPROVAZIONE

Regione Marche - Autorità di Bacino regionale – UoM AdB Marche (ITR111)
DISTRETTO Appennino settentrionale (coordinamento AdB Arno) - DISTRETTO Appennino centrale (coordinamento AdB Tevere)





Si è predisposto uno schema di questionario per l'espletamento della fase partecipativa pubblica

Ci-piacerebbe-conoscere-la-tua-opinione-sui-seguenti-aspetti:

1. -> Pensi-che-questo-Progetto-di-Piano-individui-i-più-significativi-temi-del-rischio-di-alluvione-perla-tua-zona?-(si-/-nol¶

a)-In-caso-contrario,-spiega-quello-che-pensi-mancante.¶

2.→ Quali-ritieni-essere-le-maggiori-priorità-per-la-gestione-del-rischio-di-inondazioni-nella-tuazona?¶

E'-importante-avere-gli-obiettivi-giusti per la gestione-del-rischio-di-alluviani, tenendo-canta-degli-effetti-delleinandaziani-sulle-persone, i-beni-e-l'ambiente. ¶

3.→ Sono-sufficientemente-chiari-gli-obiettivi-di-cui-al-Progetto-di-Pjano?-(sì-/-no)¶

Se-no,-che-cosa-ti-potrebbe-aiutare-a-capire-meglio?¶

4.→ Ritieni-equilibrato-il-rapporto-tra-aspetti-"sociali", "economici"-e-"obiettivi-ambientali", comespiegato-nel-Progetto,di-Piang?-(sì-/-no)¶

Se-no,-cosa-vorresti-cambiare-e-perché?¶

5.→ Ci-sono-altri-obiettivi-di-gestione-del-rischio-di-alluvione-che-dovrebbero-essere-inclusi?-(sì-/-nol¶

a) - Se è-così, spiega quali-e perché dovrebbero essere inclusif

Tieni: conto-che-questo, Pragetto, di Piano: propone-nuove-"misure", per la gestione del rischio-di alluviani, accanto-a-misure-che-sono-già "concordate" e-ad altre "in-corso". ¶

6.→ E'-chiara-la-differenza-tra-i-vari-stati-di-attuazione-delle-misure-(Not-started/NS---Planning-On-Going/POG---On-Going-Construction/OGC---Completed/COM)¶

a)→Se-no,-che-cosa-potrebbe-aiutarti-a-capire-meglio?¶

Attraverso tutte-le-misure-il-piano-descrive-le-attività-di-prevenzione, protezione, preparazione, eggquequecaviav. 17

7.→ Ritieni-bilanciato-il-rapporto-tra-le-misure-e-le-attività,-come-previsto-nel-Prosetto, di-Riano?↓

[si-/-no]¶

a)+Se-no,-che-ha-proposto-misure-vorresti-cambiare, e-perché?¶

8.→ Ci-sono-altre-misure-da-proporre-che-dovrebbero-essere-incluse?-(sì-/-no)¶

a)+Se-si, spiegare-cosa-sono-e-perché-dovrebbero-essere-inclusi¶

9.→ In-che-modo-puoi-sostenere-il-Progetto-di-Piano-per-ridurre-il-rischio-di-alluvione?¶

10.+ Pensi-che-si-debba-fare-qualcosa-per-migliorare-il-coordinamento-dei-vari-soggetti-ed-Enti-chehanno-competenze-sulla-pianificazione-della-gestione-dei-rischi-di-inondazione?¶