

D.g.r. 28 maggio 2024 - n. XII/2421

Progetto di aggiornamento del piano stralcio per l'assetto idrogeologico del bacino del fiume (PAI) e delle mappe del Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni (PGRA) relativo al torrente Pioverna. Presa d'atto degli esiti dell'incontro conclusivo della fase di partecipazione attiva (art. 68 del d.lgs. 152/2006) ed espressione del parere di Regione Lombardia

LA GIUNTA REGIONALE

Visti:

- il d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152 «Norme in materia ambientale», ed in particolare l'art. 68 «Procedura per l'adozione dei progetti di Piani Stralcio»;
- il Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico del bacino del fiume Po (in seguito PAI), adottato dal Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino del Fiume Po (in seguito AdBPo) con deliberazione n. 18 del 26 aprile 2001 e approvato con d.p.c.m. 24 maggio 2001;
- il Piano di Gestione del Rischio Alluvioni del territorio del Bacino del Fiume Po (in seguito PGRA), predisposto ai sensi dell'art. 7 della Direttiva 2007/60/CE e dell'art. 7 del d.lgs. 49/2010, adottato dal Comitato Istituzionale dell'AdBPo con deliberazione n. 4 del 17 dicembre 2015 e approvato con d.p.c.m. 27 ottobre 2016;
- il primo aggiornamento delle mappe della pericolosità e del rischio di alluvioni del PGRA, predisposto ai sensi dell'art. 14 della Direttiva 2007/60/CE e dell'art. 12 del d.lgs. 49/2010, adottato dalla Conferenza Istituzionale Permanente dell'AdBPo con deliberazione n. 7 del 20 dicembre 2019 ai fini dei successivi adempimenti comunitari e approvato con il decreto del Segretario Generale n. 131 del 31 marzo 2021;
- il primo aggiornamento del PGRA, predisposto ai sensi dell'art. 14 della Direttiva 2007/60/CE e dell'art. 12 del d.lgs. 49/2010 adottato dalla Conferenza Istituzionale Permanente dell'AdBPo con deliberazione n. 5 del 20 dicembre 2021 e approvato con d.p.c.m. 1 dicembre 2022;

Preso atto che:

- l'Elaborato 2 del PAI «Atlante dei rischi idraulici e idrogeologici» contiene la delimitazione delle aree interessate da fenomeni di dissesto idraulico ed idrogeologico presenti nell'ambito collinare e montano del bacino del Po;
- l'Elaborato 7 del PAI «Norme di Attuazione» definisce la normativa d'uso del suolo associata alle aree rappresentate nella cartografia del PAI, incluse le aree di cui all'Elaborato 2;
- dopo l'approvazione del PAI (2001), secondo le procedure definite all'art. 18 delle Norme di Attuazione del medesimo piano, l'Elaborato 2 è stato progressivamente aggiornato e integrato dai Comuni che, attraverso la componente geologica del PGT, hanno delimitato in dettaglio le aree in dissesto presenti sul proprio territorio, verificando, rispetto a tali aree, la compatibilità delle trasformazioni urbanistiche;
- le aree in dissesto idraulico presenti nell'Elaborato 2 del PAI sono confluite anche nelle mappe di pericolosità e rischio del PGRA (ambito territoriale Reticolo Secondario Collinare e Montano), conservando la rispettiva normativa associata;

Considerato che:

- l'Elaborato 2 del PAI aggiornato dai Comuni, nonché le mappe del PGRA, contengono la delimitazione delle aree soggette a dissesto idraulico in quanto potenzialmente allagabili da parte del Torrente Pioverna, corso d'acqua che scorre in Provincia di Lecco, nei territori dei Comuni di Barzio, Cortenova, Cremeno, Introbio, Pasturo, Primaluna e Taceno e confluisce nel Lago di Como in corrispondenza dell'abitato di Bellano;
- negli anni 2018-2020 è stato promosso e finanziato da Regione Lombardia lo «Studio dei sedimenti, idrogeologico idraulico e ambientale del torrente Pioverna, propedeutico alla costruzione del Programma di Manutenzione (d.g.r. 238/2018) e alla revisione delle aree allagabili ai sensi del Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni (PGRA)», che ha aggiornato le conoscenze sull'asta del torrente nel tratto compreso tra i Comuni di Barzio e Taceno, attraverso l'esecuzione di rilievi topografici di dettaglio, analisi geomorfologiche, analisi idrologiche e idrauliche. Tale studio ha aggiornato la delimitazione delle aree in dissesto idraulico (aree allagabili) superando le disomogeneità e discontinuità presenti nelle delimitazioni proposte dai singoli Comuni;

Visto l'art. 68 del d.lgs. 152/2006, ed in particolare:

- il comma 4 bis, che prevede la possibilità da parte del Segretario generale dell'Autorità di bacino distrettuale, nelle

more dell'adozione dei piani di bacino e dei relativi stralci ovvero dei loro aggiornamenti, di approvare modifiche alla perimetrazione e/o classificazione delle aree a pericolosità e rischio dei piani stralcio del piano di bacino, derivanti dal verificarsi di nuovi eventi di dissesto idrogeologico o da approfondimenti puntuali del quadro conoscitivo, con proprio atto, d'Intesa con la Regione territorialmente competente e previo parere della Conferenza Operativa;

- il comma 4 ter, che prevede che gli aggiornamenti di cui al comma 4 bis siano effettuati nel rispetto delle procedure di partecipazione previste dalle norme tecniche di attuazione dei piani di bacino vigenti nel territorio distrettuale e, comunque, garantendo adeguate forme di consultazione e osservazione sulle proposte di modifica;

Richiamati:

- la nota Z1.2023.0027038 del 9 giugno 2023 con la quale la Struttura competente di Regione Lombardia (Assetto idrogeologico, reticoli e demanio idrico) ha trasmesso all'Autorità di bacino del Fiume Po la proposta di aggiornamento dell'elaborato 2 del PAI e delle mappe del PGRA relativa all'asta del Torrente Pioverna, elaborata sulla base dello studio realizzato nel 2018-2020, ai fini dell'adozione di un progetto di aggiornamento;
- il decreto n. 56 del 17 luglio 2023, rettificato con il decreto n. 68 del 9 agosto 2023, con il quale il Segretario Generale dell'AdBPo, previo parere positivo espresso dalla Conferenza Operativa nella seduta del 13 luglio 2023, ai sensi dell'art. 68 del d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152, ha adottato un progetto di aggiornamento dell'elaborato 2 del PAI e delle mappe del PGRA relativo al Torrente Pioverna e l'ha pubblicato ai fini della partecipazione attiva delle parti interessate, ai sensi dell'art. 68, comma 4 ter del d.lgs. 152/2006, e della sua successiva approvazione;

Dato atto che di tale adozione è stata data notizia:

- sul Bollettino Ufficiale della Regione Lombardia - Serie Avvisi e Concorsi n. 31 del 2 agosto 2023 e n. 34 del 23 agosto 2023;
- sui siti istituzionali dell'Autorità di Bacino Distrettuale del fiume Po e di Regione Lombardia, sui quali è stata messa a disposizione la documentazione tecnica del Progetto di aggiornamento;
- con nota Z1.2023.0033864 del 11 agosto 2023, indirizzata ai Comuni di Barzio, Cortenova, Cremeno, Introbio, Pasturo, Primaluna e Taceno, alla Provincia di Lecco, alla Comunità Montana Valsassina, Valvarrone, Val d'Esino e Riviera e all'Autorità di Bacino Distrettuale con la quale:
 - sono stati trasmessi i decreti n. 56 del 17 luglio 2023 e n. 68 del 9 agosto 2023, con la richiesta di pubblicarli sull'Albo Pretorio on-line degli enti;
 - sono state date indicazioni sulle modalità per accedere alla documentazione del progetto di aggiornamento;
 - sono state comunicate le modalità per presentare eventuali osservazioni entro 90 giorni consecutivi successivi all'11 agosto 2023, data della nota di trasmissione dei decreti dell'Autorità di Bacino;
 - è stato convocato un incontro di presentazione dei contenuti del progetto di aggiornamento, tenutosi il 13 settembre 2023, in modalità videoconferenza;

Considerato che sul progetto di aggiornamento sono pervenute osservazioni e contributi da parte della Comunità Montana Valsassina Valvarrone, Val d'Esino e Riviera, della Provincia di Lecco, dei Comuni di Barzio, Pasturo e Introbio, nonché di Regione Lombardia - Ufficio Territoriale Brianza - Lecco;

Dato atto che:

- con nota Z1.2024.0009889 del 26 marzo 2024 Regione Lombardia ha provveduto a convocare, per il giorno 12 aprile 2024, l'incontro conclusivo della fase di partecipazione attiva delle parti interessate, ai sensi dell'art. 68 comma 4 ter del d.lgs. 152/2006;
- a tale incontro conclusivo sono state invitate, oltre all'Autorità di Bacino Distrettuale del fiume Po, tutte le parti interessate (Comuni, Provincia di Lecco, Comunità Montana);
- nell'ambito dell'incontro, come risulta dal verbale di cui all'Allegato A, parte integrante e sostanziale della presente deliberazione:
 - è stata effettuata una breve sintesi dei contenuti del progetto;
 - sono state avanzate ulteriori osservazioni e contributi;

Serie Ordinaria n. 23 - Martedì 04 giugno 2024

- stata concordata con i portatori di interesse la versione definitiva del progetto di aggiornamento, da sottoporre al parere della Conferenza Operativa dell'Autorità di bacino e, successivamente, all'approvazione del Segretario Generale della stessa Autorità;

Ritenuto:

- di prendere atto degli esiti dell'incontro conclusivo della fase di partecipazione attiva delle parti interessate, ai sensi dell'art. 68 comma 4ter del d.lgs. 152/2006, così come esplicitati nel verbale di cui all'Allegato A, parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
- di esprimere parere favorevole sul progetto, così come aggiornato sulla base delle osservazioni e dei contributi pervenuti e accolti;
- di demandare al Dirigente competente la trasmissione della presente deliberazione all'Autorità di Bacino distrettuale del Fiume Po per la prosecuzione dell'iter di approvazione del suddetto progetto;

Vista la l.r. 7 luglio 2008, n. 20 «Testo Unico delle leggi regionali in materia di organizzazione e personale», nonché i provvedimenti organizzativi della XII legislatura;

Visto il Programma Regionale di Sviluppo Sostenibile della XII Legislatura, approvato con d.c.r. XII/42 del 20 giugno 2023, e la declinazione dello stesso nel Pilastro 5 «Lombardia Green», Ambito 5.3 «Territorio connesso, attrattivo e resiliente per la qualità di vita dei cittadini», Obiettivo Strategico 5.3.3 «Aumentare la resilienza del territorio, le azioni di adattamento ai cambiamenti climatici e mitigare il rischio idrogeologico, anche negli eventi emergenziali»;

Ad unanimità dei voti, espressi nelle forme di legge;

DELIBERA

1. di prendere atto degli esiti dell'incontro conclusivo della fase di partecipazione attiva delle parti interessate, ai sensi dell'art. 68 comma 4ter del d.lgs. 152/2006, così come esplicitati nel verbale di cui all'Allegato A, parte integrante e sostanziale della presente Deliberazione;

2. di esprimere parere favorevole sul progetto in oggetto, così come aggiornato sulla base delle osservazioni e dei contributi pervenuti e accolti;

3. di demandare al Dirigente competente la trasmissione della presente deliberazione all'Autorità di Bacino distrettuale del Fiume Po per la prosecuzione dell'iter di approvazione del suddetto progetto;

4. di pubblicare la presente deliberazione, comprensiva dell'Allegato A, sul BURL.

Il segretario: Riccardo Perini

_____ • _____

Allegato A

PROGETTO DI AGGIORNAMENTO DELL'ELABORATO N. 2 DEL PAI-PO E DELLE MAPPE DEL PGRA DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DEL FIUME PO: MODIFICA ALLA PERIMETRAZIONE E CLASSIFICAZIONE DI AREE RICOMPRESE NELL'ALLEGATO N. 4 e 4.1 DELL'ELABORATO 2 DEL PAI E DELLE MAPPE DI PERICOLOSITÀ DEL PGRA DEL TORRENTE PIOVERNA.

INCONTRO CONCLUSIVO TORRENTE PIOVERNA

12 Aprile 2024

Il giorno 12 aprile 2024 si è tenuto, in modalità videoconferenza, l'incontro conclusivo della fase di partecipazione attiva svoltasi sul progetto di aggiornamento del Piano stralcio per l'Assetto Idrogeologico (PAI) e delle mappe della pericolosità e del rischio di alluvione del Piano di Gestione del Rischio Alluvioni (PGRA) del distretto idrografico del fiume Po, relativo al torrente Pioverna, a seguito della sua adozione da parte del Segretario Generale dell'Autorità di bacino Distrettuale del Fiume Po con decreto n. 56 del 17.07.2023 (rettificato con decreto n. 68 del 09.08.2023).

Sono stati invitati i seguenti Enti, interessati territorialmente:

- Comuni di Barzio, Cortenova, Cremeno, Introbio, Pasturo, Primaluna, Taceno
- Provincia di Lecco
- Comunità Montana Valsassina, Valvarrone, Val d'Esino e Riviera
- UTR Brianza

Hanno partecipato:

- per **Regione Lombardia**
 - o UO Difesa del suolo e Gestione attività commissariali: A. Piccin, M. Credali, C. Cazzaniga, S. De Andrea-
 - o UTR Brianza: E. Geraci, G. Binda, M. Derrigo, L. D'Angelo, A. Bordonaro, V. Marsilli
- per **Autorità di Bacino Distrettuale del Fiume Po** (AdBPo): L. Zoppi, G. Mantovani
- i **Comuni** di: Cortenova (M. Vitali, Tecnico)

L'incontro inizia alle ore 11.30.

M. Credali (RL) dopo aver effettuato una verifica degli intervenuti, ai fini del presente verbale, sintetizza lo scopo dell'incontro che conclude la fase di partecipazione attiva svoltasi sul progetto di aggiornamento al PAI e PGRA relativo al Torrente Pioverna nel tratto tra i Comuni di Barzio e Taceno. Con il supporto di una presentazione, che si allega al presente verbale:

- mostra i contenuti previgenti dell'Elaborato 2 del PAI e delle mappe PGRA relativamente al Torrente Pioverna, derivanti dalle proposte di aggiornamento formulate dai Comuni attraverso la componente geologica dei PGT;
- riepiloga le fonti utilizzate per elaborare il progetto di aggiornamento (studio d'asta del torrente Pioverna (2018-2020) e studio di dettaglio elaborato dai Comuni di Barzio, Pasturo e Introbio (2021-2022));
- dettaglia il territorio interessato dal progetto, relativo a 7 comuni (Barzio, Cortenova, Cremeno, Introbio, Pasturo, Primaluna, Taceno) ricadenti entro la Provincia di Lecco;
- riprende la procedura seguita dal progetto: elaborazione proposta di aggiornamento da parte di Regione Lombardia e invio all'Autorità di bacino distrettuale del Fiume Po (nota Z1.2023.0027038 del 9 giugno 2023); invio comunicazione di prossimo avvio agli enti

(nota Z1.2023.0027589 del 15 giugno 2023); parere della conferenza operativa AdBPo (seduta del 13 luglio); adozione progetto da parte del Segretario Generale AdBPo (decreto n. 56 del 17 luglio 2023 rettificato con decreto n. 68 del 9 agosto 2023); pubblicazione del decreto sul sito istituzionale AdBPo (17 luglio 2023 e 10 agosto 2023) e sul BURL (Serie Avvisi e Concorsi n. 31 del 2 agosto 2023 e n. 34 del 23 agosto 2023); invio agli Enti dei decreti 56/2023 e 68/2023 da parte di RL con richiesta di pubblicazione sull'albo pretorio on-line; convocazione di un incontro di presentazione (tenutosi il 13 settembre 2023) e contestuale avvio della fase di partecipazione fino all'8 novembre 2023; convocazione dell'incontro conclusivo della fase di partecipazione (nota Z1.2024.0009889 del 26/03/2024);

- illustra le osservazioni pervenute durante la fase di partecipazione e gli esiti dell'istruttoria svolta. In particolare, sono state considerate:
 - le osservazioni avanzate dalla Comunità Montana Valsassina, Valvarrone, Val d'Esino e Riviera relative ai Comuni di Barzio, Introbio e Pasturo, durante l'incontro di presentazione del progetto (13 settembre 2023);
 - le osservazioni pervenute dalla Provincia di Lecco nel termine di 90 giorni.

La sintesi delle osservazioni e i relativi esiti sono descritti nella presentazione e riprese nelle tabelle di seguito riportate.

	Osservazioni	Istruttoria
CM Valsassina, Valvarrone, Val d'Esino e Riviera	In sede di incontro di presentazione dei contenuti del progetto, la CM chiede conferma in merito al recepimento degli esiti dello studio di approfondimento condotto, successivamente allo studio d'asta, dai comuni di Barzio, Pasturo e Introbio	Si conferma che il progetto di aggiornamento ha tenuto conto dello studio d'asta e dell'approfondimento svolto dai Comuni di Barzio, Introbio e Pasturo, in particolare, per quanto concerne il territorio: -del Comune di Pasturo, le modifiche proposte allo studio d'asta attraverso lo studio di dettaglio sono state integrate nel progetto già nella versione adottata, in quanto il Comune aveva già proceduto a inserirle nel proprio strumento urbanistico comunale e a svolgere su di esse la fase di partecipazione attiva. Tali modifiche sono state approvate con decreto del Segretario Generale dell'Autorità di Bacino distrettuale del Fiume Po n. 55 del 17/07/2023; -dei Comuni di Barzio e Introbio, le modifiche proposte allo studio d'asta attraverso lo studio di dettaglio sono state apportate durante la fase di partecipazione attiva dato che anche questi Comuni hanno nel frattempo proceduto ad inserirle nella componente geologica del PGT e a sottoporle a fase di partecipazione attiva.

	Osservazioni	Istruttoria
Provincia di Lecco	La Provincia ha formulato le seguenti osservazioni (nota prot. 58434 del 10/11/2023), già anticipate in sede di incontro di presentazione dei contenuti del progetto: a) ha reso noto che per la porzione di torrente Pioverna ricadente in Comune di Taceno è in via di realizzazione un intervento di costruzione di un nuovo impianto idroelettrico in sponda destra. L'intervento riguarda aree prossime agli argini del torrente Pioverna, con interventi di sistemazione di parte degli stessi. Allega una planimetria di inquadramento dell'intervento. b) ha reso noto che, sempre nel tratto di torrente Pioverna ricadente in Comune di Taceno, è stato recentemente approvato, con il parere favorevole di UTR Brianza, un intervento di rimozione del manufatto di sbarramento ENI presente a monte (River station 6240 della modellazione idraulica) del ponte comunale di attraversamento del Pioverna. La rimozione di tale manufatto potrebbe comportare una modifica degli esiti dello studio idraulico utilizzato quale riferimento per il progetto di aggiornamento in corso.	a) si prende atto della segnalazione, corredata da una planimetria indicativa delle opere in progetto, che, tuttavia, non riporta la localizzazione e la tipologia dei citati interventi relativi agli argini. La documentazione, purtroppo, non permette di valutare l'eventuale ricaduta degli interventi in progetto sulla delimitazione delle aree allagabili. Non sono state, pertanto, apportate modifiche alla delimitazione delle aree allagabili in corrispondenza dell'impianto segnalato. b) In merito a tale segnalazione, si è acquisita da UTR Brianza una relazione avente ad oggetto "Lavori di DEMOLIZIONE DI SBARRAMENTO ANTINQUINAMENTO IN LOC. PONTE DI TARTAVALLE COMUNE DI TACENO OLEODOTTO FERRERA – MONTESPLUGA – pratica n.00484960588-22042022-1557 - SUAP 2329 - 00484960588 ENI S.P.A. – INTEGRAZIONI" prodotta a seguito di specifica richiesta di integrazioni avanzata da UTR Brianza. Quest'ultima richiedeva una "Verifica dello scenario idraulico post operam rispetto alle previsioni contenute nello Studio di Bacino del Torrente Pioverna approvato nell'anno 2020 e già agli atti della Comunità Montana Valsassina (D.G.R. n. 4685 del 10/05/2021)". Nella documentazione prodotta, nel paragrafo relativo alla verifica idraulica e verifica scenario idraulico post operam, viene riportato che "la rimozione della struttura dello sbarramento migliorerà la situazione a livello idraulico senza andare a influenzare la dinamica di trasporto/deposito del materiale in alveo". La relazione non include una rappresentazione delle aree allagabili nello scenario post operam. Non vi sono, pertanto, elementi sufficienti a tener conto, in questa fase, degli effetti della rimozione dello sbarramento.

- mostra l'aggiornamento dell'Elaborato 2 del PAI e delle mappe PGRA - RSCM che sarà proposto per l'approvazione, nel tratto tra Taceno e Primaluna (invariato rispetto all'adottato) e nel tratto a monte, aggiornato per i Comuni di Barzio e Introbio in coerenza con lo studio di dettaglio. Si evidenzia che nella componente geologica del

PGT del Comune di Introbio, oltre al contenuto dello studio di dettaglio relativo al Torrente Pioverna, è stata introdotta anche una modifica alla delimitazione delle aree in dissesto idraulico e alle mappe PGRA - RSCM sul Torrente Acquaduro, sulla base di interventi di difesa del suolo realizzati e collaudati. Considerato che le aree allagabili relative a tale torrente, affluente destro del Pioverna, erano incluse nel progetto adottato, si propone di introdurre anche la modifica su tale asta in questa sede;

- illustra infine i passaggi da svolgere dopo il presente incontro conclusivo, ai fini dell'approvazione del progetto di aggiornamento.

L. Zoppi (AdbPO) interviene comunicando di non avere ulteriori elementi da aggiungere alla presentazione, i cui contenuti sono stati concordati tra Regione Lombardia e Autorità di Bacino distrettuale del Fiume Po.

Viene successivamente lasciato spazio alla discussione e/o altre osservazioni.

E. Geraci (UTR-Brianza Lecco) conferma che gli interventi citati nell'osservazione della Provincia non modificano le aree allagabili; UTR trasmetterà il progetto esecutivo dell'impianto FIP (Taceno) e altra documentazione da mettere agli atti della procedura.

G. Binda (UTR-Brianza Lecco) conferma che sul T. Troggia non sono stati fatti interventi che consentano di modificare le delimitazioni e classificazioni PAI/PGRA vigenti. Sono stati realizzati interventi di manutenzione ordinaria. Informa, tuttavia, che procederanno a svolgere una verifica.

M. Vitali (Comune di Cortenova) informa che sono stati realizzati degli interventi in sponda destra del T. Pioverna (sezione 10933), collaudati nel 2022, in un punto in Comune di Cortenova al confine con Primaluna, che non sembra siano stati considerati nella modifica delle aree allagabili. Chiede se è ancora possibile in questa fase introdurre tali opere per verificare come impatterebbero eventualmente nella delimitazione delle aree allagabili.

M. Credali spiega che lo studio d'asta del Pioverna, dal quale trae origine il progetto di aggiornamento in oggetto, era stato redatto per individuare e programmare gli interventi necessari alla manutenzione integrata del corso d'acqua. Chiede se nel progetto dell'intervento ci siano informazioni in merito all'efficacia dello stesso in termini di riduzione delle aree allagabili.

E. Geraci risponde precisando che l'intervento citato, realizzato da ERSAF, rientra tra gli interventi di manutenzione individuati nello studio d'asta. ERSAF, non effettua valutazioni sulla riduzione della pericolosità, non rientrando nelle proprie competenze. L'eventuale modifica delle aree allagabili dovrebbe essere contenuta nel progetto stesso.

M. Vitali precisa che l'intervento consiste nella realizzazione di una scogliera, indicando precisamente la località.

M. Credali evidenzia che l'allagamento individuato dalla modellazione idraulica nel punto di realizzazione della scogliera potrebbe non essere solo dovuto ad una criticità locale, ma anche ad una esondazione dal torrente più a monte.

E. Geraci conferma che la scogliera, come intervento locale e puntuale, non dovrebbe modificare le aree allagabili che derivano da esondazioni provenienti da monte. UTR comunque provvederà a fornire la documentazione del progetto esecutivo per la valutazione nell'ambito dell'iter.

M. Credali conclude dicendo che si procederà ad una valutazione del progetto inviato da UTR, che tuttavia non sembra essere strutturale ma di manutenzione; sarebbe opportuno che venissero presi in considerazione tutti gli interventi realizzati sui territori, anche a monte, per valutarne l'efficacia in modo complessivo.

E. Geraci suggerisce di svolgere anche una valutazione a scala comunale e/o sovracomunale (ad esempio con il Comune di Primaluna sul cui territorio sono stati realizzati numerosi interventi) e di formulare eventuali proposte di modifica attraverso la componente geologica dei PGT in un secondo tempo.

G. Binda coglie l'occasione per comunicare che in Comune di Primaluna la conformazione e il comportamento del Torrente Pioverna risulta sostanzialmente modificata dalla rottura di una soglia occorsa nell'anno 2021. Per tale manufatto è stata realizzata un'ipotesi preliminare di intervento di ripristino da parte del Comune di Primaluna, in fase di caricamento e validazione su ODSM.

A. Piccin conclude l'incontro alle ore 12:13 informando che verrà predisposta una sintesi dell'incontro che sarà inviata a tutti, includendo le slide proiettate.

Successivamente all'incontro, UTR Brianza ha trasmesso la seguente documentazione:

- Progetto e parere UTR per impianto FIP in Comune di Taceno (Pioverna), in corso di realizzazione;
- Progetto e parere UTR per opere di manutenzione ERSAF DGR 245/2018, ultimate (la scogliera in Primaluna, prevista, non è stata realizzata perché già eseguita dal Comune con Ordinanza 766);
- PFTE progetto VASP e sistemazioni di versante bacino Acquaduro, approvato con DGR 58/2023, sul quale UTR non si è ancora espressa in quanto non ha ancora ricevuto il progetto.

La documentazione, esaminata, non ha determinato la necessità di apportare ulteriori modifiche al progetto.

Allegato: presentazione illustrata nel corso dell'incontro, integrata con due slide rappresentanti la proposta finale di aggiornamento del PAI e PGRA, elaborata sulla base delle decisioni assunte nella fase di partecipazione. La proposta sarà sottoposta al parere della Conferenza Operativa AdBPo per la successiva approvazione.

Torrente Pioverna

PROGETTO DI AGGIORNAMENTO DELL'ELABORATO N. 2 DEL PAI-PO E DELLE MAPPE DEL PGRA DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DEL FIUME PO: MODIFICA ALLA PERIMETRAZIONE E CLASSIFICAZIONE DI AREE RICOMPRESE NELL'ALLEGATO N. 4 e 4.1 DELL'ELABORATO 2 DEL PAI E DELLE MAPPE DI PERICOLOSITÀ DEL PGRA

Incontro conclusivo della fase di partecipazione

12 aprile 2024



www.regione.lombardia.it   

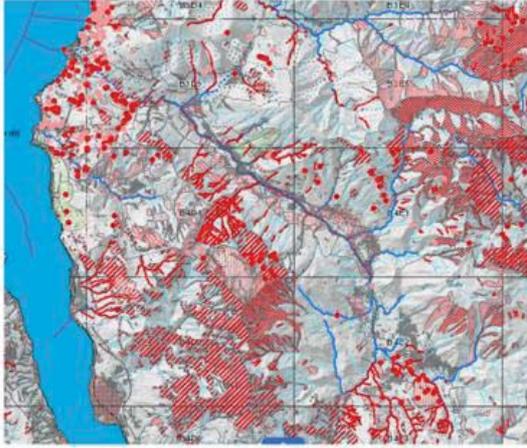
Programma dell'incontro

- 11.30 – 12.00 Contenuti progetto di aggiornamento, procedura, osservazioni ricevute, istruttoria osservazioni
- 12.00 - 12.30 Spazio per il confronto e la discussione

L'incontro viene registrato al solo fine di agevolare la verbalizzazione



ATLANTE DEI DISSESTI PAI

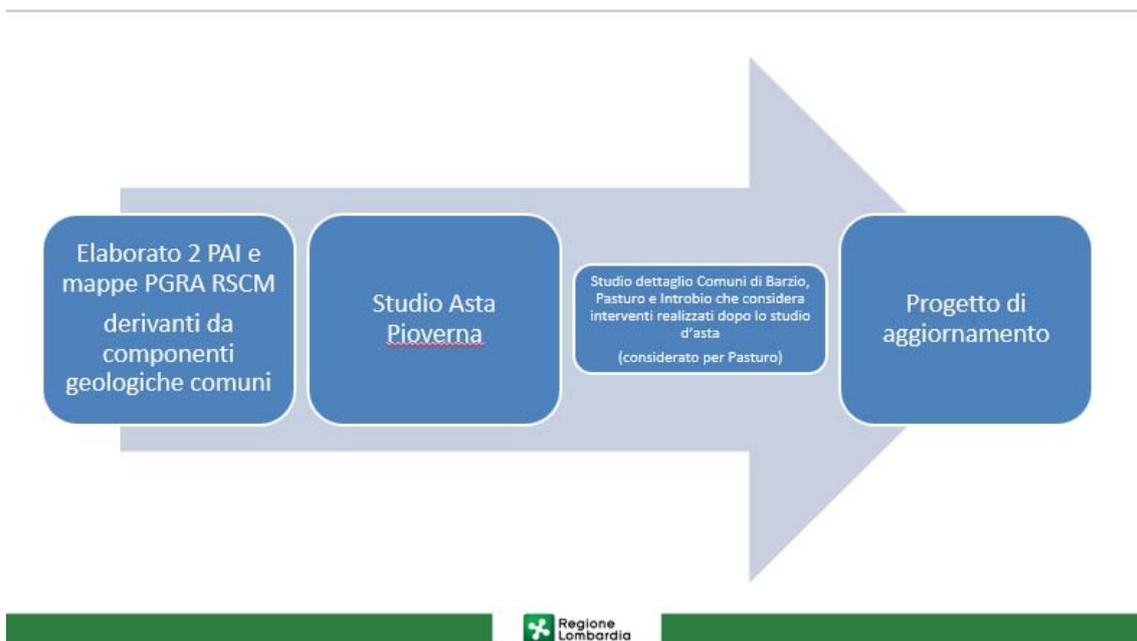


MAPPE PGRA – AMBITO RSCM



Le mappe PGRA – ambito RSCM contengono la rappresentazione delle aree in dissesto idraulico (esondazioni torrentizie, conoidi) già rappresentate nella cartografia PAI con geometria Poligonale (aree perimetrate). Non sono incluse le forme lineari e puntuali (per definizione, non perimetrate)





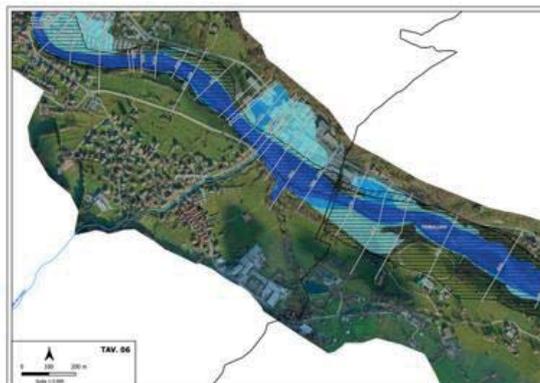
Obiettivo del progetto e territori interessati

1. Aggiornare le delimitazioni e classificazioni delle aree in dissesto idraulico e idrogeologico contenute nell'Elaborato 2 del PAI sulla base delle nuove analisi idrauliche realizzate ai fini della stesura del programma di manutenzione
2. Aggiornare, in coerenza, le mappe di pericolosità e rischio del PGRA - ambito RSCM

1 Provincia: Lecco

7 Comuni

Barzio
Cortenova
Cremeno
Introbio
Pasturo
Primaluna
Taceno



 Regione Lombardia

Procedura - adozione

- Soggetto proponente: Regione Lombardia
- Regione ha trasmesso ad AdB Po (nota Z1.2023.0027038 del 9 giugno 2023) la richiesta di avvio del progetto di aggiornamento ed ha informato gli Enti del prossimo avvio con nota Z1.2023.0027589 del 15 giugno 2023
- La Conferenza Operativa AdB Po ha espresso parere positivo sul progetto di aggiornamento nella seduta del 13 luglio 2023
- Il progetto è stato adottato (con definizione di misure di salvaguardia) con Decreto del Segretario Generale AdB Po n. 56 del 17 luglio 2023, rettificato, per la pubblicazione degli allegati, dal decreto n. 68 del 9 agosto 2023, pubblicati sull'albo pretorio on line AdB Po in data 17 luglio e 10 agosto 2023 e sul BURL Serie Avvisi e Concorsi n. 31 del 2 agosto 2023 e n. 34 del 23 agosto 2023.

 Regione Lombardia

Procedura - fase di partecipazione

Nota Z1.2023.0033864 dell'11 agosto 2023:

- Invio decreto agli enti interessati: Comuni (con richiesta di pubblicazione sull'albo pretorio on-line) e Provincia con contestuale convocazione di un incontro di presentazione dei contenuti del progetto svoltosi in data 13 settembre 2023
- Modalità per la formulazione osservazioni tramite piattaforma Multiplan, applicativo Studi Geologici – Idraulici nella sezione altre richieste o PEC territorio_sistemiverdi@pec.regione.lombardia.it, entro 90 giorni dalla data di ricezione della nota, quindi entro il 8 novembre 2023

Nota RL Z1.2024.0009889 del 26/03/2024 convocazione incontro conclusivo della fase

- illustrazione delle osservazioni pervenute, raccolta di ulteriori osservazioni ed elaborazione del parere regionale sul progetto



Osservazioni

	Osservazioni	Istruttoria
CM Valsassina, Valvarrone, Val d'Esino e Riviera	In sede di incontro di presentazione dei contenuti del progetto, la CM chiede conferma in merito al recepimento degli esiti dello studio di approfondimento condotto, successivamente allo studio d'asta, dai comuni di Barzio, Pasturo e Inrobio	Si conferma che il progetto di aggiornamento ha tenuto conto dello studio d'asta e dell'approfondimento svolto dai Comuni di Barzio, Inrobio e Pasturo, in particolare, per quanto concerne il territorio: -del Comune di Pasturo, le modifiche proposte allo studio d'asta, attraverso lo studio di dettaglio, sono state integrate nel progetto già nella versione adottata, in quanto il Comune aveva già proceduto a inserirle nel proprio strumento urbanistico comunale e a svolgere su di esse la fase di partecipazione attiva. Tali modifiche sono state approvate con decreto del Segretario Generale dell'Autorità di Bacino distrettuale del Fiume Po n. 55 del 17/07/2023; -dei Comuni di Barzio e Inrobio, le modifiche proposte allo studio d'asta, attraverso lo studio di dettaglio, sono state apportate durante la fase di partecipazione attiva, dato che anche questi Comuni hanno nel frattempo proceduto ad inserirle nella componente geologica del PGT e a sottoporle a fase di partecipazione attiva.



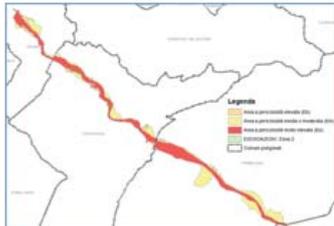
Osservazioni

Osservazioni	Istruttoria
<p>Provincia di Lecco</p> <p>La Provincia ha formulato le seguenti osservazioni (nota prot. 58434 del 10/11/2023), già anticipate in sede di incontro di presentazione dei contenuti del progetto:</p> <p>a) ha reso noto che per la porzione di torrente Pioverna ricadente in Comune di Taceno è in via di realizzazione un intervento di costruzione di un nuovo impianto idroelettrico in sponda destra. L'intervento riguarda aree prossime agli argini del torrente Pioverna, con interventi di sistemazione di parte degli stessi. Allega una planimetria di inquadramento dell'intervento.</p> <p>b) ha reso noto che, sempre nel tratto di torrente Pioverna ricadente in Comune di Taceno, è stato recentemente approvato, con il parere favorevole di UTR Brianza, un intervento di rimozione del manufatto di sbarramento ENI presente a monte (River station 6240 della modellazione idraulica) del ponte comunale di attraversamento del Pioverna. La rimozione di tale manufatto potrebbe comportare una modifica degli esiti dello studio idraulico utilizzato quale riferimento per il progetto di aggiornamento in corso.</p>	<p>a) si prende atto della segnalazione, corredata da una planimetria indicativa delle opere in progetto, che, tuttavia, non riporta la localizzazione e la tipologia dei citati interventi relativi agli argini. La documentazione, purtroppo, non permette di valutare l'eventuale ricaduta degli interventi in progetto sulla delimitazione delle aree allagabili. Non sono state, pertanto, apportate modifiche alla delimitazione delle aree allagabili in corrispondenza dell'impianto segnalato.</p> <p>b) In merito a tale segnalazione, si è acquisita da UTR Brianza una relazione avente ad oggetto "Lavori di DEMOLIZIONE DI SBARRAMENTO ANTINQUINAMENTO IN LOC. PONTE DI TARTAVALLE COMUNE DI TACENO OLEODOTTO FERRERA – MONTESPLUGA – pratica n.00484960588-22042022-1557 - SUAP 2329 - 00484960588 ENI S.P.A. – INTEGRAZIONI" prodotta a seguito di specifica richiesta di integrazioni avanzata da UTR Brianza. Quest'ultima richiedeva una "Verifica dello scenario idraulico post operam" rispetto alle previsioni contenute nello Studio di Bacino del Torrente Pioverna approvato nell'anno 2020 e già agli atti della Comunità Montana Valsassina (D.G.R. n. 4685 del 10/05/2021)". Nella documentazione prodotta, nel paragrafo relativo alla verifica idraulica e verifica scenario idraulico post operam, viene riportato che "la rimozione della struttura dello sbarramento migliorerà la situazione a livello idraulico senza andare a influenzare la dinamica di trasporto/deposito del materiale in alveo".</p> <p>La relazione non include una rappresentazione delle aree allagabili nello scenario post operam. Non vi sono, pertanto, elementi sufficienti a tener conto, in questa fase, degli effetti della rimozione dello sbarramento.</p>

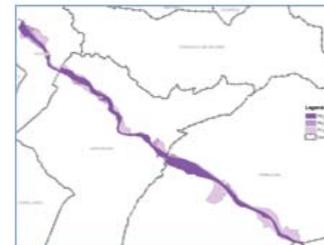


Progetto di variante

PAI – ELABORATO 2



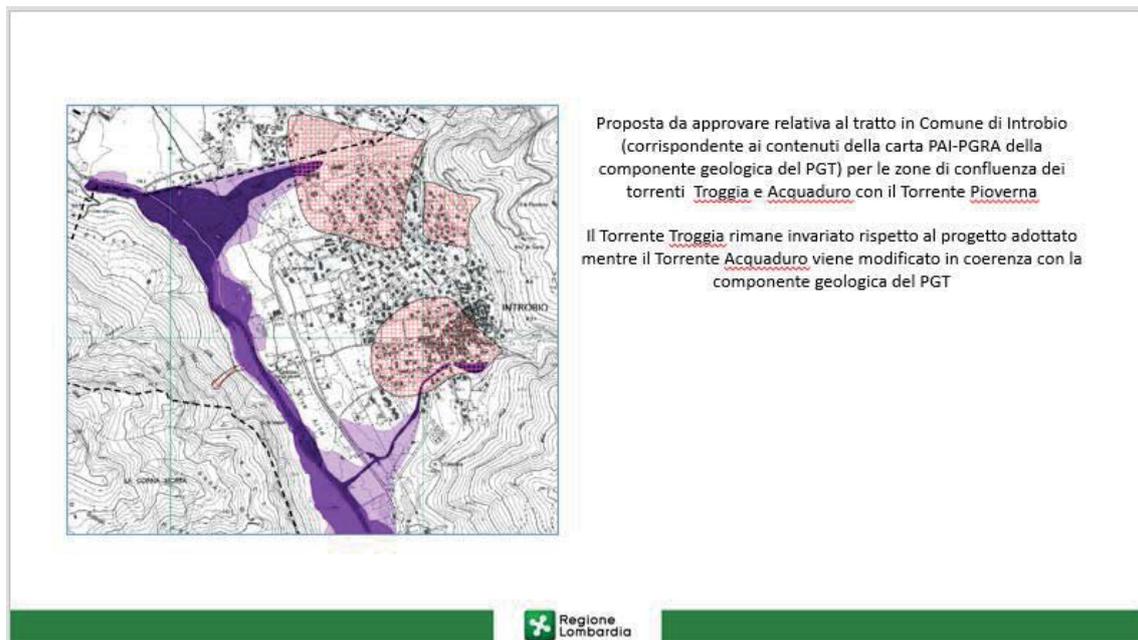
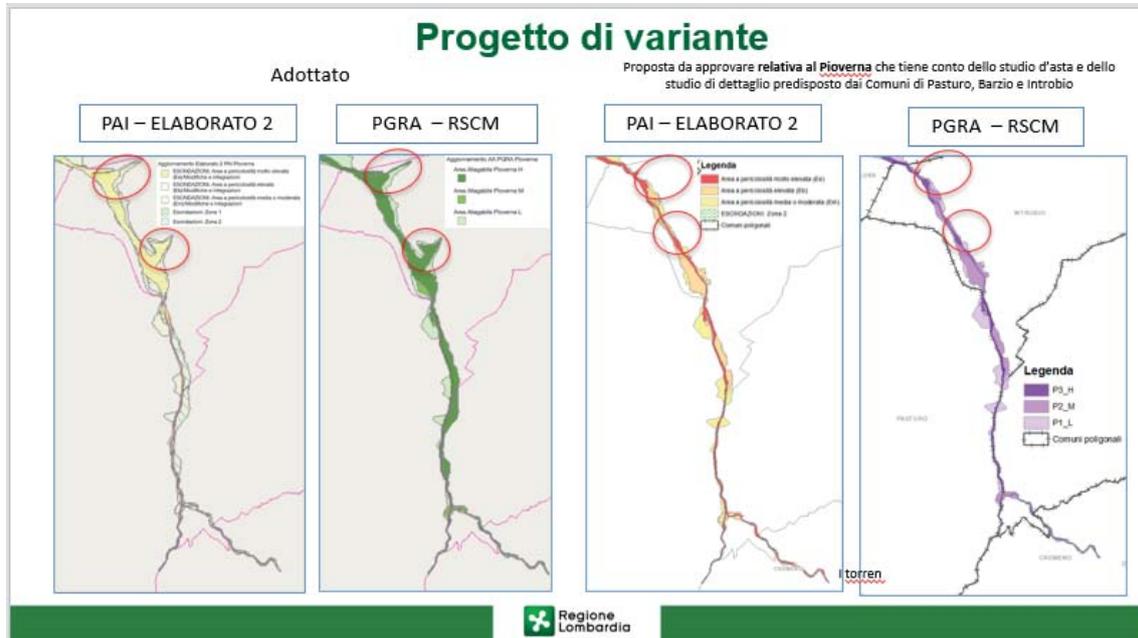
PGRA – RSCM



Adottato

Proposta da approvare che non contiene modifiche rispetto all'adottato e tiene conto dello studio d'asta e dei contenuti dei PGT dei Comuni





Conclusione della procedura

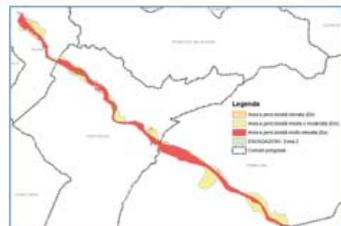
- Messa a punto del parere regionale sul progetto di aggiornamento da approvare con Delibera Giunta Regionale
- Espressione parere sulla proposta definitiva da parte della Conferenza Operativa ADBPO
- Approvazione della proposta definitiva con Decreto del Segretario Generale Autorità di bacino
- Pubblicazione decreto sul sito ADBPO
- Entrata in vigore modifica dal giorno successivo alla pubblicazione del decreto



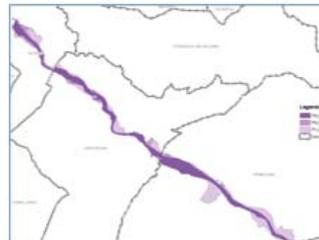
Conclusione fase di partecipazione - raffronto tra configurazione adottata e da approvare

Tratto Taceno - Primaluna

PAI – ELABORATO 2



PGRA – RSCM



Adottato

Proposta da approvare che non contiene modifiche rispetto all'adottato e tiene conto dello studio d'asta e dei contenuti dei PGT dei Comuni



