

ALLEGATO 2 – MODULO DESCRIZIONE DELLE PROPOSTE DI AGGIORNAMENTO ALLA CARTOGRAFIA DEI PIANI DI BACINO

Comune: DESENZANO DEL GARDA (BS)

Oggetto della modifica proposta

- Modifica locale
 - Area Elaborato 2 PAI
 - Area a rischio idrogeologico molto elevato (Allegato 4.1 Aree a rischio idrogeologico molto elevato)
 - Area allagabile PGRA - Ambito RSCM
 - Area allagabile PGRA - Ambito RSP
 - Area allagabile PGRA - Ambito ACL
 - Area allagabile PGRA – Ambito RP⁵
- Aggiornamento complessivo delle aree in dissesto idraulico e idrogeologico del terro- rio comunale
- Altro

Descrizione della modifica

Quadro del dissesto sorgente

Descrivere brevemente la fonte della delimitazione che si intende modificare (es. componente geologica del Comune vigente, Mappe vigenti PGRA, studi di riferimento riportati nell'Allegato 1 alla d.g.r. 2616/2011 ecc.), specificandone l'anno di redazione, la scala utilizzata per le analisi/rilievi, la metodologia seguita (es. analisi morfologica, modellazioni, eventi accaduti, precedenti studi locali, ecc)

Oggetto di modifica sono le Mappa PGRA originarie e vigenti, presenti sul SIT di Regione Lombardia (aggiornato in ultimo al 23/07/2025)

In particolare sono state prese in esame le aree PGRA-ACL presenti nelle Mappe Regionali lungo la fascia costiera del Territorio comunale di desenzano d/G.

Tali aree non sono state definite mediante modellazione idraulica di dettaglio ma mediante mera sovrapposizione dei livelli di criticità individuate per i 3 scenari di pericolosità idraulica con il DTM regionale.

Ciò comporta per il quadro vigente un mosaico risultante poco significativo dal punto di vista idraulico.

Quadro del dissesto proposto

Descrivere brevemente la modifica proposta specificando la tipologia di analisi, rilievi, dati, progetti svolti e prodotti a supporto della proposta di modifica, l'anno di redazione delle analisi o del collaudo delle opere, la scala dei rilievi e analisi, le metodologie di riferimento seguite, ecc.)

Nella presente fase di recepimento delle aree PGRA-ACL nel PGT si propone una loro revisione mediante tracciamento alla scala locale dei limiti delle aree allagabili tenendo conto della base topografica del PGT vigente (DBT come integrato lungo la fascia lacustre dall'ufficio tecnico comunale e dagli urbanisti) e riferendosi ai livelli di soglia definiti dal PGRA per le aree a diversa pericolosità.

Si è così tenuto conto, oltreché delle quote riportate nella base topografica DBT, anche dell'andamento della linea di costa come identificata nello strumento urbanistico comunale e delle quote di dettaglio per essa definite.

Tali modalità di tracciamento hanno permesso, anche tramite sopralluoghi diretti, la definizione di un quadro meno frammentato e con una più stringente rispondenza alla morfologia dei luoghi ed alle reali criticità idrauliche.

Si rimanda al §2.3.3 della Relazione Illustrativa "Aggiornamento per Recepimento del Piano di Gestione del Rischio Alluvioni (PGRA) nel PGT vigente" (Doc. SG A01b – Agosto 2025) per ogni più specifico dettaglio tecnico.

Le proposte di aggiornamento alle aree allagabili afferenti all'ambito RP delle mappe PGRA possono essere proposte ma sono esaminate nell'ambito dei previsti riesami e aggiornamenti delle mappe PGRA nonché nell'ambito delle specifiche varianti al PAI a scala d'asta fluviale

Confronto

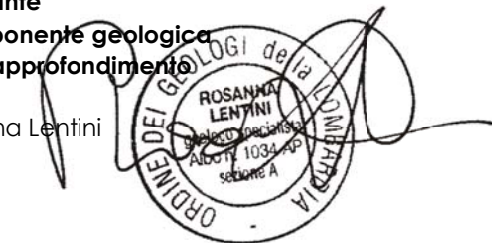
Per la verifica puntuale relativa alla revisione delle aree PGRA-ACL lungo la fascia costiera di Desenzano d/G si rimanda integralmente all'Elaborato SG A07 Rev. 01 – Agosto 2025 – “Tracciamento alla scala locale dei limiti delle aree allagabili PGRA-ACL con recepimento della base cartografica e dei nuovi confini comunali” e al §2.3.3 della Relazione Illustrativa “Aggiornamento per Recepimento del Piano di Gestione del Rischio Alluvioni (PGRA) nel PGT vigente” (Doc. SG A01b – Agosto 2025).

Dal confronto tra il quadro originario e la proposta di modifica appare evidente la maggiore aderenza alla realtà dei luoghi e la migliore rappresentazione delle criticità idrauliche.

Padenghe s/G, 29/05/2025

Il dichiarante
autore della componente geologica
e/o degli studi di approfondimento

Dott. Geol. Rosanna Lentini



Dott. Geol. Damiano Scavini

