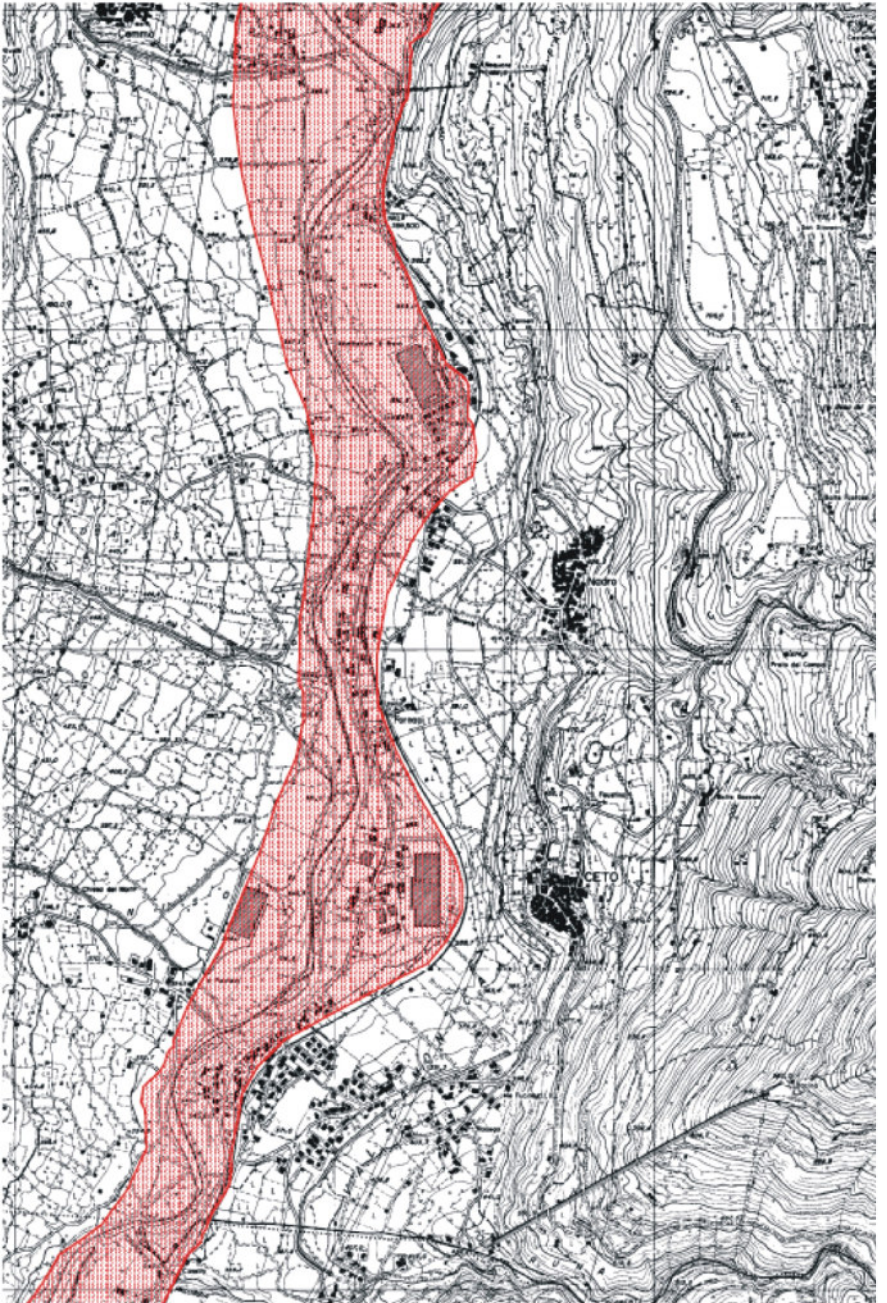


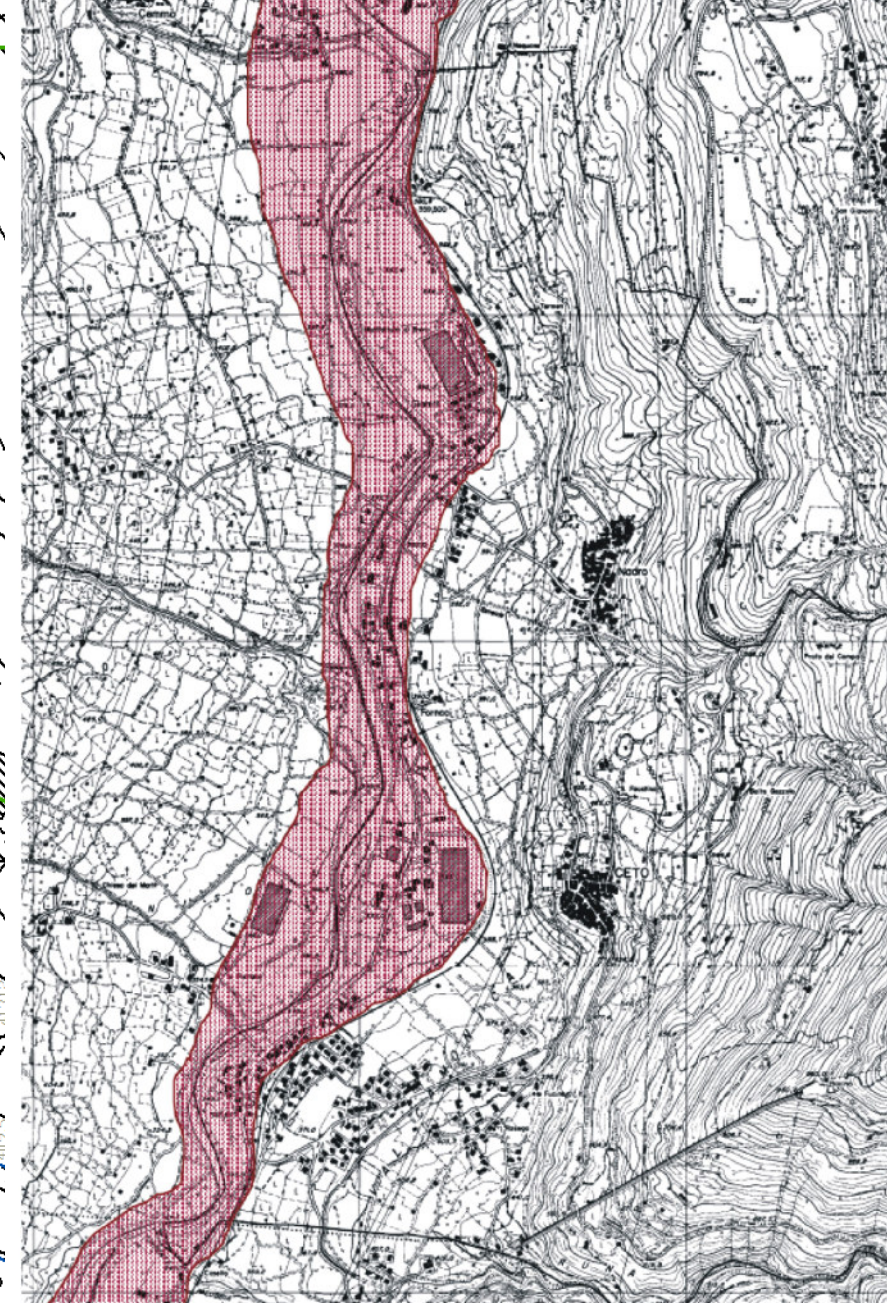
DESCRIZIONE SCENARIO

L'area considerata a rischio è stata perimetrata seguendo il confine dell'esondazione più estesa tra le possibili, che risulta quella relativa alla rottura del Lago d'Arno.

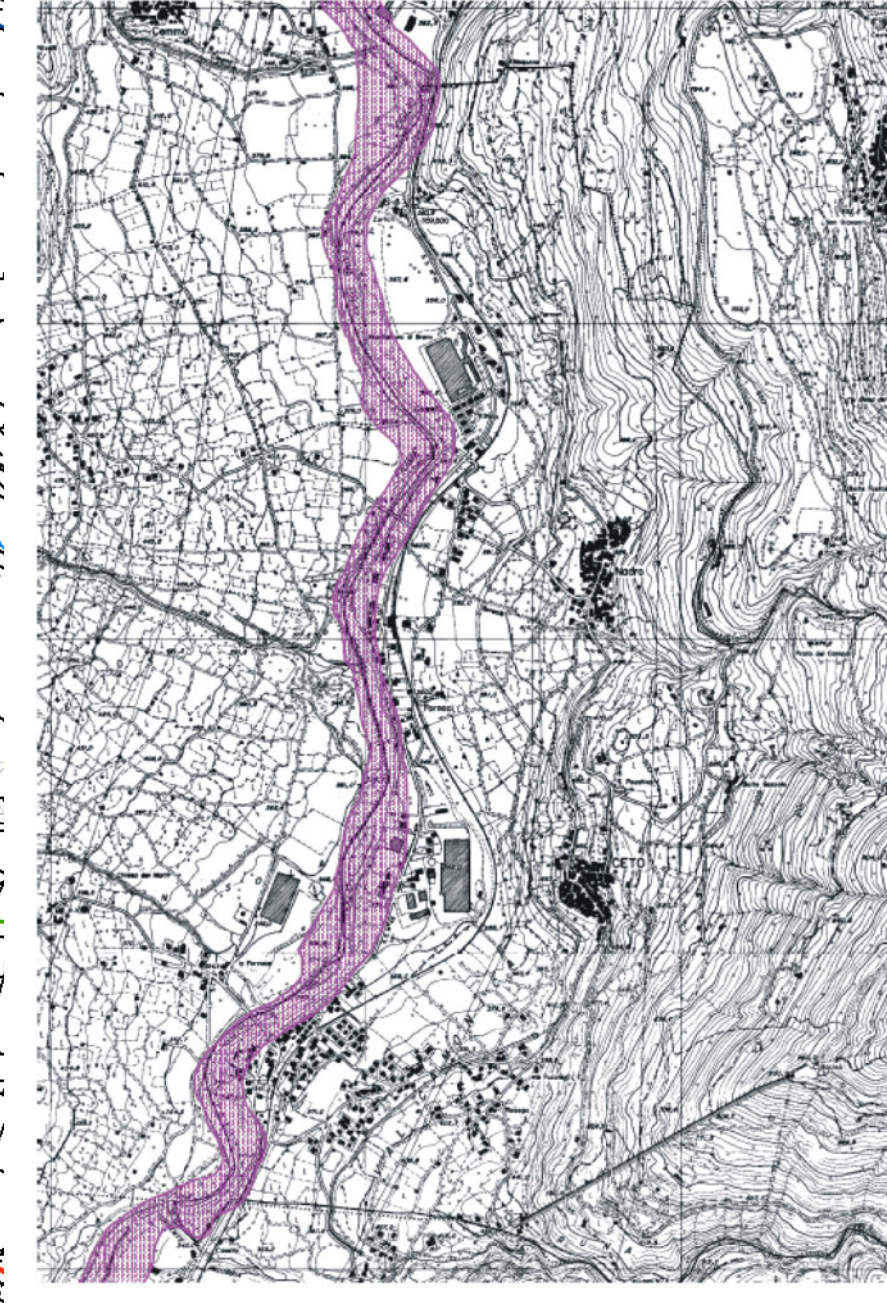
- > Verranno coinvolte abitazioni e le zone industriali nell'area a valle di località Zuria, Località Girelli, Località Fornaci e Badetto.
- > Inoltre l'onda di piena arriverà a lambire la ferrovia e oltrepassandola in corrispondenza di località Fornaci e interesserà tutto il tratto della ex SS 42 che attraversa il fondovalle di Ceto.



SCENARIO ROTTURA DIGA SALARNO



SCENARIO ROTTURA DIGA VENEROCOLO



SCENARIO ROTTURA VASCA DILEBOLE

REGIONE LOMBARDIA

PROVINCIA DI BRESCIA

COMUNE DI CETO

PIANO DI EMERGENZA

1ª REVISIONE - anno 2017

Aggiornamenti:

Il tecnico
dottore forestale
Fabio Salvetti

Elaborato:

Tav. 05.9

Titolo:

SCENARIO 9: DIGHE

Scala:

1:20.000

Data:

giugno 2017

Studio Tecnico
Dottore Forestale **Fabio Salvetti**
Piazza Vittoria 1/r 25043 - BRENO (BS)
Cell.: 338 6983704 - mail: fabio.salvetti.bs@alice.it - PEC: f.salvetti@epap.conafpec.it

Viabilità in soccorso

Accesso all'area colpita e vie di fuga:
si consiglia di fuggire dalle aree coinvolte dal fenomeno verso gli altri comuni perché l'onda di piena interesserà anche il loro territorio; si consiglia di andare verso monte, agli abitati di Ceto e Nadro verso le zone di ammassamento e le aree per la sosta dell'elicottero

Servizi primari

Energia elettrica
non risultano presenti linee elettriche nella zona in esame.
Siti
non è stata segnalata la presenza di alcuna rete gas metano e né di gruppi di riduzione delle stesse
Acqua
Possibile interruzione del servizio per lesioni e rotture alle tubazioni di presa o distribuzione.
Necessità: personale tecnico specializzato per la valutazione della potabilità e gli interventi di ripristino.
Importante: sospensioni superiori alle 24 ore devono comprendere l'attivazione di mezzi alternativi di rifornimento. Controllo della rete e delle opere lungo l'attraversamento del torrente.
Comunicazioni telefoniche

Sanità ed assistenza alla popolazione

Evacuazione degli edifici interessati
Abitanti: potenziali senza tetto 180 persone.
Risorse e mezzi:

- n° 8 autotrasporti di persone nel Comune
- n° 1 ambulanza nel Comune
- n° 6 medici residenti nel Comune
- n° 19 infermieri residenti nel Comune

Necessità: personale medico specializzato per assistenza evacuazione alloggiamento dei senza tetto presso strutture comunali (vedi carta di sintesi). Successivo alloggio presso le strutture alberghiere del comune di Ceto (vedi Tav. 1 - Relazione).

Mezzi e materiali

Mezzi pubblici disponibili nel territorio comunale:
n° 3 Imprese edili di Ceto con possibilità di mezzi movimento a terra per dopo l'emergenza e n° 4 autotrasporti di cose.
Attrezzature dei volontari di Protezione Civile, AVIS, Gruppo Alpini di Nadro e di Ceto, Gruppo sportivo Ceto-Nadro.
Necessità: mezzi pesanti per lo sgombero di detriti ed eventuali carcasse di autovetture, unità cinofile di soccorso, personale specializzato (VV.FF) per verifiche delle strutture con particolare riferimento alla staticità degli edifici, personale volontario dotato di attrezzature leggere per lo sgombero di fango dalle strade e dai volumi inondati.
Possibilità di atterraggio con l'elicottero nel campo da calcio adiacente all'abitato di Ceto. In casi estremi nella fase 1 si potrebbe atterrare anche nel campo da calcio evidenziato in carta.

Confine comunale

Pericolosità alta (H3)

Manufatti direttamente coinvolti dal fenomeno calamitoso (R2 - Rischio medio alto):

- edifici
- ponti

Abitazioni da evacuare e manufatti antropici da monitorare (R1 - Rischio medio basso):

- edifici
- ponti

Ponti e attraversamenti

Strade principali

Strade secondarie

Condotta forzata

Rete ferroviaria

Linee elettriche

Aree emergenza

A Area di attesa

H Area possibile sosta elicotteri

Via di accesso

Via di accesso alle aree di attesa

Via di fuga

OPERE STRATEGICHE

M Municipio

Pronto soccorso

Cabina elettrica / linea alta tensione

Centrale elettrica

Condotte forzate e/o canale Enel

Depuratore

Gruppo di riduzione metano

Stazione FS

Ripetitore telefonico

Vasche di accumulo e/o invasi

Strada provinciale

Strada statale

OPERE RILEVANTI

Chiesa

Cimitero

Scuola materna

Farmacia

Palestra

Campo sportivo

Corsi d'acqua

Biblioteca

Ufficio postale

Zona industriale/artigianale

DESCRIZIONE SCENARIO

L'area considerata a rischio è stata perimetrata seguendo il confine dell'esondazione più estesa tra le possibili, che risulta quella relativa alla rottura del Lago d'Arno.

> Verranno coinvolte abitazioni e le zone industriali nell'area a valle di località Zuria, Località Girelli, Località Fornaci e Badetto.

> Inoltre l'onda di piena arriverà a lambire la ferrovia e oltrepassandola in corrispondenza di località Fornaci e interesserà tutto il tratto della ex SS 42 che attraversa il fondovalle di Ceto.

SCENARIO ROTTURA DIGA ARNO

SCENARIO ROTTURA DIGA AVIO

SCENARIO ROTTURA DIGA BAITONE

SCENARIO ROTTURA DIGA BENEDETTO

SCENARIO ROTTURA DIGA POGLIA