REGIONE LOMBARDIA

PROVINCIA DI BRESCIA

COMUNE DI CETO

PIANO DI EMERGENZA

I° REVISIONE - anno 2017

il tecnico
dottore forestale
Fabio Salvetti

Aggiornamenti:

Elaborato:

Tav. 05.3

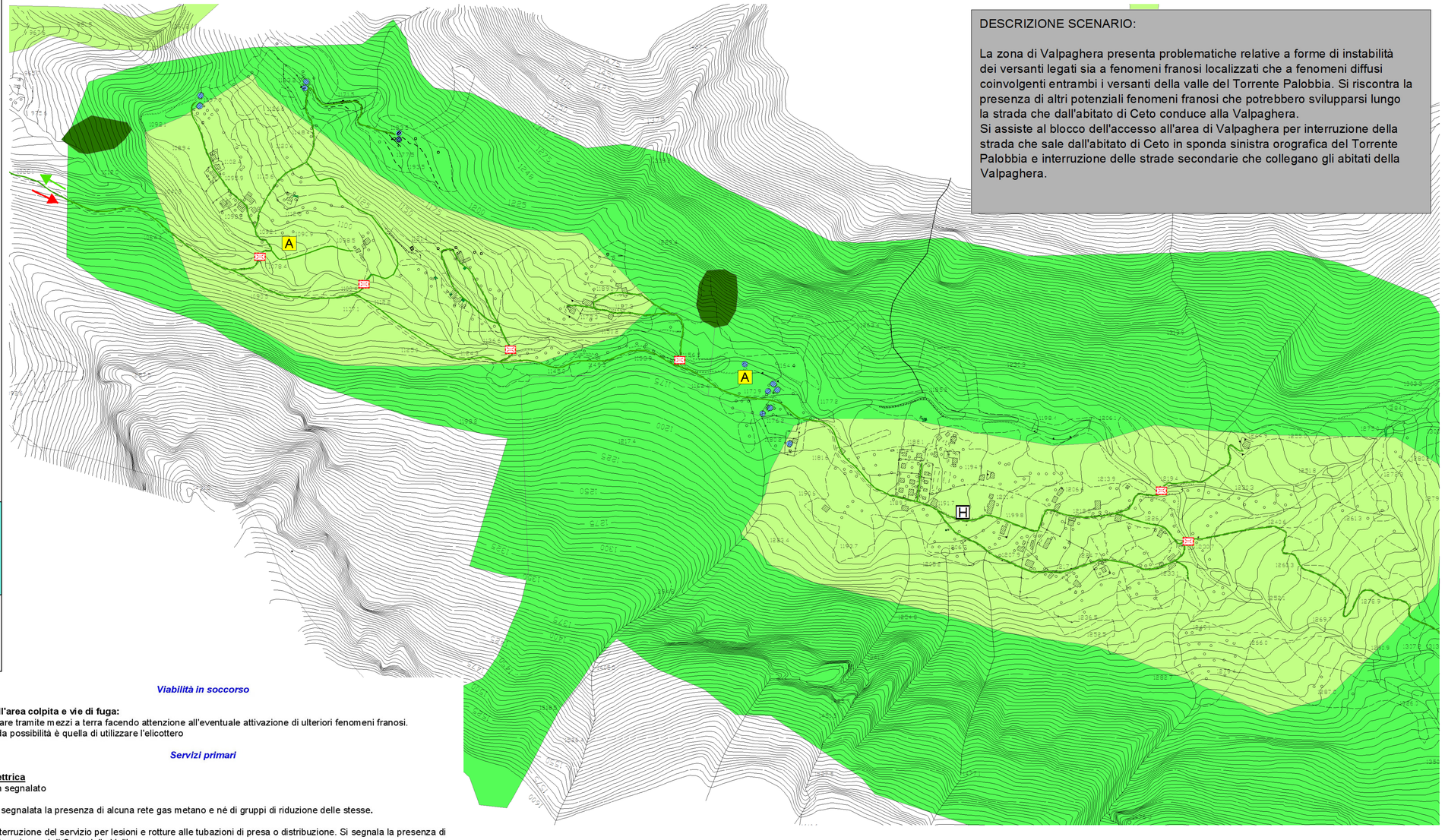
Scala:
1:20.000

Titolo:

SCENARIO 3: FRANE

Data:
giugno 2017

Studio Tecnico
Dottore Forestale **Fabio Salvetti**
Piazza Vittoria 1/f **25043 - BRENO (BS)**
Cell.: 338 6083794 - mail: fabio.salvetti.bs@alice.it - PEC: f.salvetti@epap.conafpec.it



DESCRIZIONE SCENARIO:

La zona di Valpaghera presenta problematiche relative a forme di instabilità dei versanti legati sia a fenomeni franosi localizzati che a fenomeni diffusi coinvolgenti entrambi i versanti della valle del Torrente Palobbia. Si riscontra la presenza di altri potenziali fenomeni franosi che potrebbero svilupparsi lungo la strada che dall'abitato di Ceto conduce alla Valpaghera.
Si assiste al blocco dell'accesso all'area di Valpaghera per interruzione della strada che sale dall'abitato di Ceto in sponda sinistra orografica del Torrente Palobbia e interruzione delle strade secondarie che collegano gli abitati della Valpaghera.

Legenda

N
W E
S

- Confine comunale
- Pericolosità bassa (H1)
- Pericolosità media (H2)
- 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

Aree emergenza

- A Area di attesa
- H Area possibile sosta elicotteri
- Via di accesso
- Via di accesso alle aree di attesa
- Via di fuga
- Ponti e attraversamenti
- Strade principali
- Strade secondarie
- Corsi d'acqua

Viabilità in soccorso

Accesso all'area colpita e vie di fuga:
Si può arrivare tramite mezzi a terra facendo attenzione all'eventuale attivazione di ulteriori fenomeni franosi.
Una seconda possibilità è quella di utilizzare l'elicottero

Servizi primari

Energia elettrica
servizio non segnalato
Gas
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. Si segnala la presenza di una sorgente nei pressi di Case delle Valli.
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
Servizio non segnalato.
Energia elettrica
servizio non segnalato
Gas
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. Si segnala la presenza di una sorgente nei pressi di Case delle Valli.
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
Servizio non segnalato.

Sanità ed assistenza alla popolazione

Evacuazione preventiva degli edifici potenzialmente interessati.

Abitanti: potenziali senza tetto 20 persone

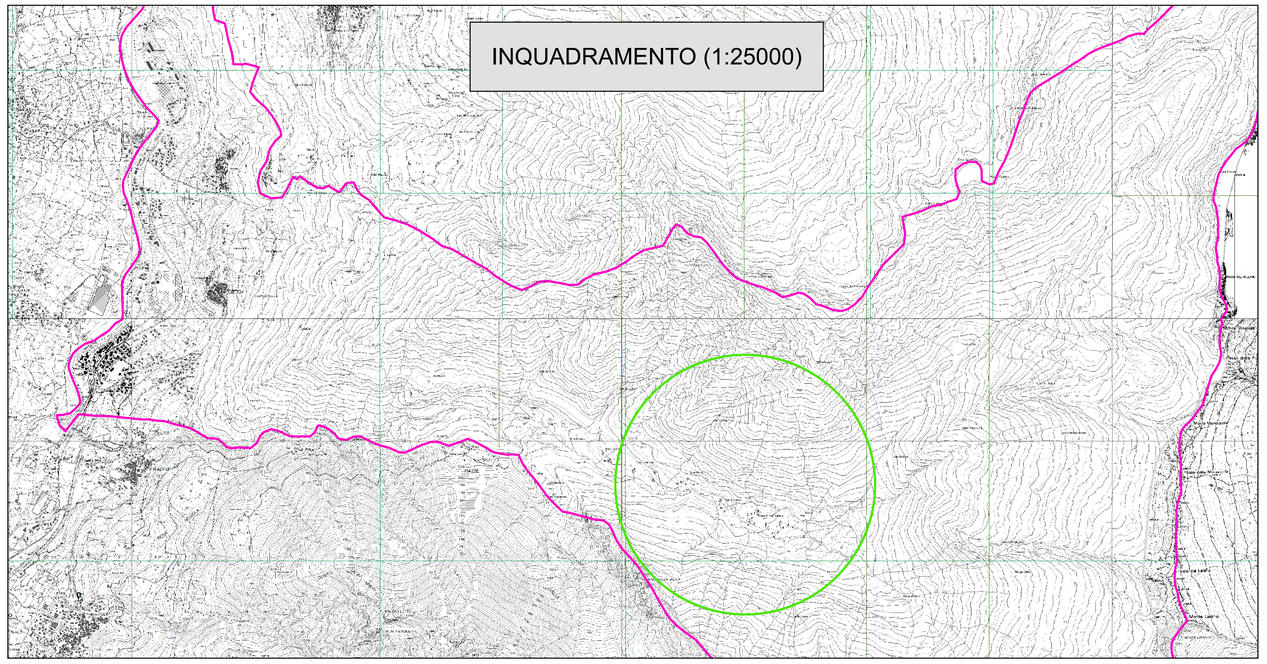
Risorse e mezzi:

- *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 Impresa 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 detriti dalle strade e da altre zone coinvolte.