**SCHEMA RIASSUNTIVO degli interventi di progetto**

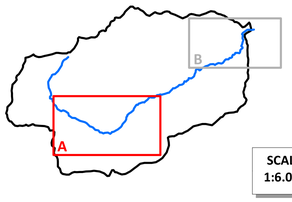
**Nuove Opere**

| Codice | Tipologia | I | II | III | Priorità | Strategicità | Costo € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ALL-B-NUO-001 | Sistemazione Frana | 1 | 2 | 1 | 4 | Bassa | € 484.500,00 |
| ALL-B-NUO-002 | Drenaggi / Ing. Naturalistica | 2 | 2 | 1 | 5 | Alta | € 280.000,00 |
| ALL-B-NUO-003 | Briglie / Sistemazione sponde | 2 | 3 | 3 | 8 | Alta | ~~€ 336.000,00~~ |
| *Note:* | *Opera completamente realizzata. Nessun importo residuo necessario.* | | | | | | - |
| ALL-B-NUO-004 | Ingegneria naturalistica | 3 | 3 | 2 | 8 | Alta | ~~€ 270.000,00~~ |
| *Note:* | *Opera completamente realizzata. Nessun importo residuo necessario.* | | | | | | |
| ALL-B-NUO-005 | Ingegneria naturalistica | 1 | 2 | 1 | 4 | Media | € 270.000,00 |

**Ripristini**

| Codice | Tipologia | I | II | III | Priorità | Strategicità | Costo € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ALL-C-RIP-015 a 023 | Soglie / Scogliera | 3 | 2 | 2 | 7 | Alta | € 350.000,00 |

| TOTALE INVESTIMENTI PER LA SISTEMAZIONE DEL TORRENTE ALLIONE | € 1.384.500,00 |
|---|---|




**SCALA 1:6.000**

N

**Legenda**

- Ripristino Ponti
- Ripristino Opere Trasversali
- Nuove Opere Trasversali
- Ripristino Opere Longitudinali
- Nuove Opere Longitudinali
- Studi ed Approfondimenti Tecnici
- Manutenzione Svaso Sfalcio
- Ripristino Opere Versante-Dissesto
- Nuove Opere Versante-Dissesto

**LEGENDA ETICHETTE**

**ALL... = Identificativo Bacino**

**B = Opera su bacino**
**C = Opera su conoide**

**NUO = Nuova Opera**
**RIP = Ripristino Opera Esistente**
**MAN = Svaso, Sfalcio/Taglio Vegetazione, Pulizia**
**STU = Studi ed Approfondimenti tecnici**

**I : = Grado di possibile danno arrecato a costruzioni**
- *3 = Distruzione totale*
- *2 = Danni consistenti*
- *1 = Danni lievi*

**II : = Grado di protezione dato dall'opera alle costruzioni**
- *3 = Alto*
- *2 = Medio*
- *1 = Basso*

**III : = Importanza delle infrastrutture viarie protette dall'intervento**
- *3 = Unica rete viaria o principale - Ferrovia*
- *2 = Strade secondarie o locali*
- *1 = Assenza di infrastrutture viarie*

**PRIORITA' DELL'OPERA = I + II + III**
- *8–9 = Alta*
- *5–7 = Media*
- *3–4 = Bassa*

*REGIONE LOMBARDIA*

*COMUNITA' MONTANA DI VALLE CAMONICA*
*Piazza Tassara n. 3 - 25043 Breno (BS)*
*tel. 0364/324011 - fax. 0364/22629*
*info@cmvallecamonica.bs.it*

*PROVINCIA DI BRESCIA*

# *III°*
# *STUDIO IDROGEOLOGICO*
## *A SCALA DI SOTTOBACINO IDROGRAFICO DELLA VALLE CAMONICA*

*ai sensi del D.d.u.o. Regione Lombardia n° 14313 del 26 novembre 2007*

***Settembre 2014***

I° LOTTO *(dati aggiornati al settembre 2009)*
II° LOTTO *(dati aggiornati al maggio 2011)*
**III° LOTTO** ***(dati aggiornati al giugno 2015)***

| TAVOLA | NOME TORRENTE | N° BACINO | ID BACINO |
|---|---|---|---|
| 05 | TORRENTE ALLIONE | 37 | ALL |

| ANALISI DEI DATI | STATO DI FATTO | STATO DI PROGETTO |
|---|---|---|
| SINTESI DEI DATI IDRAULICI E MORFOMETRICI | PLANIMETRIA OPERE ESISTENTI | PLANIMETRIA DEGLI INTERVENTI |
| INVENTARIO DEI FENOMENI FRANOSI | | |
| CARTA DELLA PERICOLOSITA' | | A B |
| AREE URBANIZZATE - AZZONAMENTO | SCHEDE OPERE ESISTENTI | SCHEDE DEGLI INTERVENTI |
| CARTA DEL RISCHIO | | |


**PER LA COMUNITA' MONTANA DI VALLE CAMONICA:**
Dott. For. GIAN BATTISTA SANGALLI
*Direttore Ufficio Foreste e Bonifica Montana*

**RESPONSABILE TECNICO:**
Geol. LUCA ALBERTELLI - Land e Cogeo

**GRUPPO DI LAVORO:**
Geol. LUCA ALBERTELLI
Ing. SIMONE BONETTI
Ing. NICOLA MUSATI
Ing. VALENTINA GARATTINI
Agr. FRANCESCA GIUDICI
Geol. MATTEO BIZIOLI

LAND & COGEO S.r.l. GEOLOGY ENGINEERING ENVIRONMENT

**UFFICIO SEDE OPERATIVA:** *Via Montegrappa, 41 - 24060 Rogno (BG)*
**SEDE LEGALE:** *Via Mandriano, 29/G 41 - 25047 Darfo B.T. (BS)*
**TEL:** *035/4340011* **FAX:** *035/4340011* **e-mail:** *luca@cogeo.info*