

ACCORDO DI COLLABORAZIONE

per la redazione di uno studio di monitoraggio con indagini, finalizzato a definire un progetto di fattibilità tecnico economica per la raccolta e lo smaltimento delle acque superficiali del versante instabile del Monte Legnoncino nei comuni di Dorio, Sueglio e Vestreno (LC)

TRA I RAPPRESENTANTI

- di Regione Lombardia, nella persona del Direttore Generale della Direzione Territorio e Protezione Civile, autorizzato a sottoscrivere il presente atto in virtù della d.g.r. n° XI/**** del **/**/****;
- della Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val d'Esino e Riviera nella persona del Presidente *pro tempore*;

PREMESSO CHE

- la legge 7 agosto 1990, n 241, all'art. 15 consente la definizione di accordi tra pubbliche amministrazioni per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività comuni;
- la l.r. 11 marzo 2005, n. 12 prevede all'art. 55 la definizione da parte di Regione Lombardia del quadro delle conoscenze delle caratteristiche fisiche del territorio in materia di tutela ed uso delle acque e di difesa del suolo;
- nel territorio della Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val d'Esino e Riviera è presente una situazione di criticità idrogeologica sul versante del Monte Legnoncino, che è interessato da una importante deformazione gravitativa profonda, estesa dalla costa meridionale del lago di Piona fino a quota di circa 1700 m slm, a monte dell'abitato di Sommafiume;
- il movimento, misurato in circa 2 cm/anno, ha comportato la realizzazione di importanti indagini conoscitive e opere di consolidamento da parte di ANAS nella galleria stradale di "Monte Piazza" della SS36 e, da parte di RFI, nella galleria ferroviaria tra Dervio e Colico;
- la deformazione gravitativa di versante del Monte Legnoncino (Monte Piazza) rientra tra i 45 siti di interesse regionale monitorati dal Centro di Monitoraggio Geologico di ArpaLombardia; tale versante è stato oggetto di studi di interferometria radar da

satellite attraverso i progetti INTERREG AMALPI18 e SICT che hanno confermato il quadro evolutivo di cui sopra;

- Regione Lombardia ritiene che la collaborazione con la Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val d'Esino e Riviera sia indispensabile per individuare, attraverso lo studio in oggetto, le problematiche di circolazione idrica superficiale e sub-superficiale presenti, individuando e definendo i primi interventi funzionali alla mitigazione del rischio connesso con la sicurezza degli abitati, della viabilità, delle attività economiche presenti a valle;
- attraverso la collaborazione tra Regione Lombardia e la Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val d'Esino e Riviera è possibile:
 - ✓ condividere lo stato delle conoscenze sulle componenti idrogeologiche e ambientali del versante del Monte Legnoncino;
 - ✓ identificare le problematiche esistenti connesse con la circolazione idrica superficiale e sub-superficiale che condizionano la stabilità del versante;
 - ✓ identificare le possibili soluzioni tecniche necessarie per mitigare il rischio idrogeologico e migliorare la stabilità del versante.
- le attività di studio, di cui al presente accordo, risultano propedeutiche per la salvaguardia del territorio dei Comuni interessati nonché delle infrastrutture viarie strategiche presenti (SS36 e linea ferroviaria Lecco-Colico-Sondrio), anche nell'ottica delle Olimpiadi invernali del 2026;

Tutto ciò premesso

SI CONVIENE E SI STABILISCE QUANTO SEGUE:

1. Regione Lombardia e la Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val d'Esino e Riviera concordano sulla necessità di collaborare per definire e condividere lo stato delle conoscenze sulle componenti idrogeologiche e ambientali del versante del Monte Legnoncino, identificare le problematiche esistenti connesse con la circolazione idrica superficiale e sub-superficiale che condizionano la stabilità del versante nonché per identificare le possibili soluzioni tecniche necessarie per mitigare il rischio idrogeologico e migliorare la stabilità del versante;
2. Regione Lombardia e la Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val d'Esino e Riviera, convengono sull'esigenza di redigere uno studio di monitoraggio con indagini, finalizzato a definire un progetto di fattibilità tecnico economica per la raccolta e lo

smaltimento delle acque superficiali del versante instabile del Monte Legnoncino nei comuni di Dorio, Sueglio e Vestreno (LC) con i seguenti obiettivi:

- a. individuare il reticolo superficiale e sub-superficiale presente sul versante del Monte Legnoncino, le aree di alimentazione, le modalità di ricarica e circolazione superficiale e sub-superficiale, attraverso un opportuno monitoraggio, rilievo di terreno e studio geologico;
 - b. eseguire opportune indagini geologiche e geognostiche (sismica, elettrica, ecc.) a supporto delle osservazioni e rilievi di cui al punto precedente, finalizzate alla ricostruzione dell'andamento del substrato e della circolazione idrica;
 - c. individuare, mediante un progetto di fattibilità tecnico economica, le possibili soluzioni tecniche funzionali alla raccolta e all'allontanamento delle acque superficiali e sub-superficiali al fine di mitigare il rischio idrogeologico presente sugli abitati e sulle infrastrutture strategiche di collegamento con la Valtellina (SS36, linea ferroviaria Lecco-Colico);
3. La Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val d'Esino e Riviera si impegna ad affidare apposito incarico professionale, secondo le procedure previste dalla normativa vigente, per la realizzazione dello studio, di cui al punto 2;
 4. Regione Lombardia partecipa alla spesa per la realizzazione dello studio previsto dal presente accordo con la messa a disposizione della somma di € 55.000,00; tale somma sarà erogata alla Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val d'Esino e Riviera in un'unica soluzione alla sottoscrizione del presente Accordo;
 5. Regione Lombardia e Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val d'Esino Riviera si impegnano a svolgere preliminarmente un adeguato momento informativo sulle attività previste nei confronti dei soggetti pubblici interessati (ArpaLombardia, ANAS, RFI, ecc.) e a mettere a disposizione tutti i dati in loro possesso che possono avere attinenza con lo studio in oggetto;
 6. Allo scopo di garantire adeguata efficacia al presente accordo di collaborazione, Regione Lombardia e Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val d'Esino e Riviera, attraverso i rispettivi referenti tecnici, concordano nel fornire adeguato supporto tecnico periodico agli estensori dello studio, anche prevedendo con questi ultimi incontri periodici di valutazione e condivisione delle indagini e dello studio in corso;

7. La durata del presente accordo di collaborazione è stabilita in 12 mesi a far data dalla sua sottoscrizione, eventualmente rinnovabili per ulteriori 12 mesi, previo accordo tra le parti e senza ulteriori oneri da parte delle amministrazioni interessate;
8. Alla conclusione dei lavori del presente accordo di collaborazione, la Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val d'Esino e Riviera provvederà ad organizzare un incontro finalizzato ad illustrare a Regione Lombardia e agli eventuali ulteriori portatori di interesse i risultati dello studio.
9. Le Parti concordano che ciascuna è titolare autonomo dei dati personali che dovessero essere scambiati o acquisiti in occasione della stipula ed esecuzione del presente documento e saranno trattati dalle stesse per l'esecuzione di quanto stabilito nel presente documento, per la durata dello stesso e nel completo rispetto dei principi e delle norme contenute nel Regolamento Europeo 679/2016 ("GDPR") e nel D. Lgs. 196/03 e della normativa in vigore.

Letto, confermato e sottoscritto

Atto firmato digitalmente ai sensi delle vigenti disposizioni di legge da:

Per REGIONE LOMBARDIA:

Il Direttore della D.G. Territorio e Protezione Civile

Per la COMUNITA' MONTANA VALSASSINA VALVARRONE VAL D'ESINO E RIVIERA:

il Presidente *pro tempore*