

	PROGETTISTA 	COMMESSA NR/20045	UNITÀ 000
	LOCALITÀ Regione Emilia-Romagna – Regione Liguria	REL-SIS-E-13025	
	PROGETTO/IMPIANTO Rifacimento Metanodotto Derivazione per Sestri Levante DN 400 (16") DP 75 bar ed opere connesse	Fg. 1 di 1	Rev. 0

Rif. SAIPEM: 023113-190/A_SPC-LA-E-83025

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

METANODOTTO

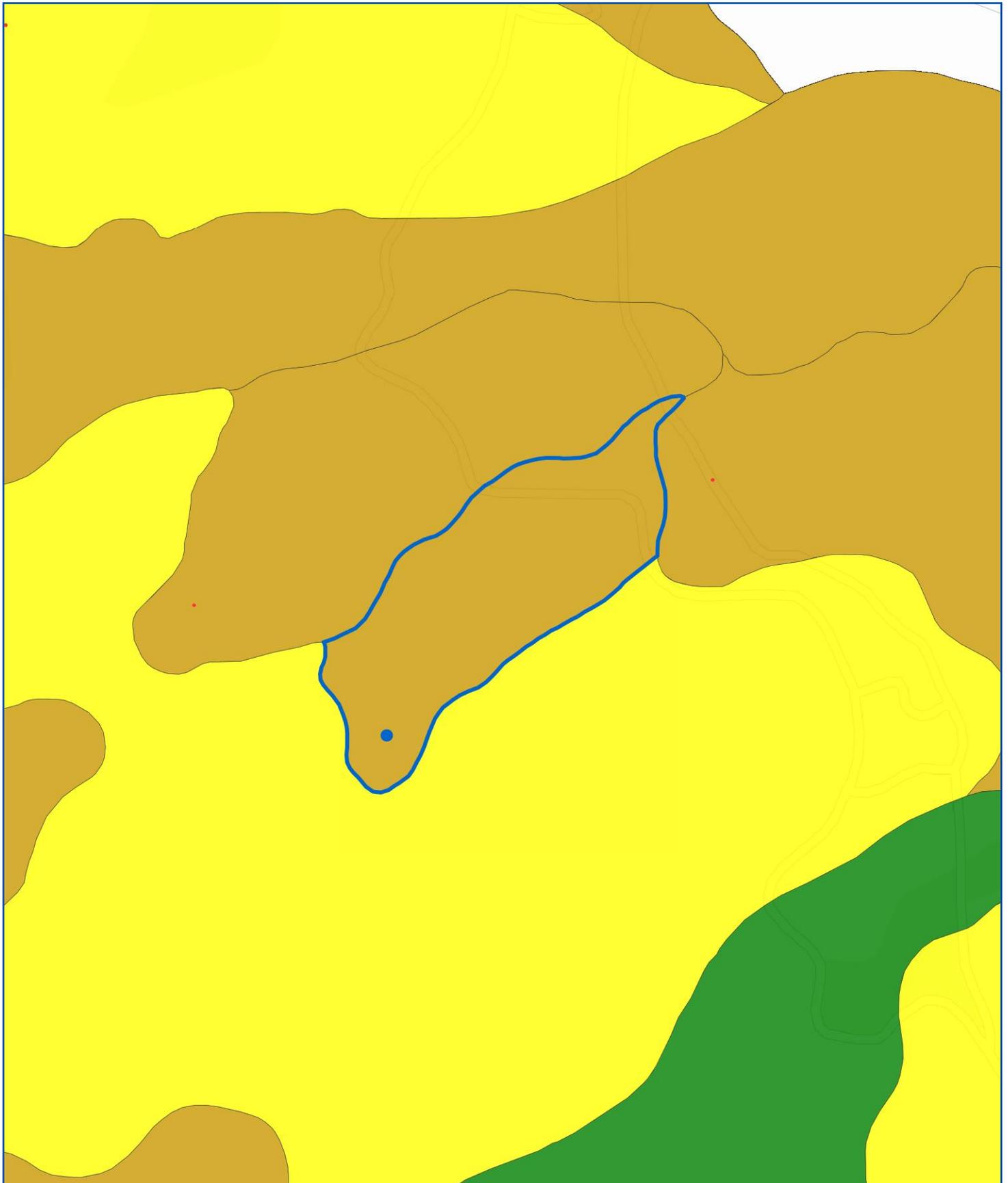
**Derivazione per Sestri Levante
 DN 400 (16"), DP 75 bar
 e opere connesse**

ANALISI AREALE DELLA STABILITA' DEI PENDII

ALLEGATO 7 – SCHEDE IFFI

0	Emissione	Onori - Mencucci	Nisii	Palozzo	Feb. '23
Rev.	Descrizione	Elaborato	Verificato	Approvato	Data

File dati: allegato 7



0 50 100 150m

Generale

ID Frana: 0340091700

Sigla:

Data: Sopralluogo:

Compilazione:
18/07/2017 02:00

Ente / Istituzione: Regione Emilia-Romagna

Regione: Emilia-Romagna

Provincia: Provincia di Parma

Comune: Albareto

Toponimo:

Autorità di Distretto: Po

Rif. CTR: Toponimo CTR:

Scala CTR:

Nr. CTR:

Posizione PIFF: Corona

Accuratezza: Esatta

Descrizione: a1g - Deposito di frana attiva complessa.

Classificazione

PRIMO LIVELLO

Tipo Movimento: Complesso

SECONDO LIVELLO

Tipo Movimento: 1° ordine:

2° ordine:

Velocità: 1° ordine:

2° ordine:

Materiale: 1° ordine:

2° ordine:

Acqua: 1° ordine:

2° ordine:

Altri fenomeni associati:

Attività

Stato Attività: PRIMO LIVELLO
Attivo/riattivato/sospeso

SECONDO LIVELLO

Data osservazione: Certa:
20051006

Incerta:

Distribuzione:

Stile:

Metodo

Metodo: n.d.

Datazione

Data attivazione: Certa: _____ Incerta: _____
Fonte datazione: _____ Età: _____ Anni: _____ Precisione: _____

Attivazioni/Eventi

Attivazioni: _____

Eventi: _____

Danni

Tipo Danno: _____

Persone: Nr. MORTI: _____ Nr. FERITI: _____
Nr. DISPERSI: _____ Nr. EVACUATI: _____
Edifici: PRIVATI: _____ PUBBLICI: _____
Costo Danni (€): BENI: _____ ATTIVITA': _____
TOTALE: _____

Danni a corso

TIPO DI DANNO: _____ CORSO D'ACQUA: _____

Note Danni: _____

Elementi Danni:	Gruppi elementi danno	Elementi danno	Grado
	n.d.		

Rischio

Persone a rischio diretto: Nr. _____
Edifici a rischio: Nr. EDIFICI PRIVATI: _____ Nr. EDIFICI PUBBLICI: _____
Persone a rischio indiretto: Nr. _____
Infrastrutture di comunicazione: Nr. Infrastrutture: _____
Altri elementi a rischio: Nr. altri elementi: _____

Note rischio: _____

Morfometria

Quota corona: m Slm

Larghezza: m

Pendenza: °

Quota unghia: m Slm

Lunghezza: m

Azimut Movimento: °

Volume: m³

Dislivello: m

Profondità Superficie
di Scivolamento Dr. m

Area stimata: m²

Area Calcolata: 22226 m²

Posizione Frana, Esposizione Versante e Uso Suolo

Posizione testata: _____

Posizione unghia: _____

Esposizione versante: _____

Uso suolo: _____

Geologia

Idrogeologia

Acque superficiali: _____

Sorgente: _____

Nr. Sorgente: _____

Falda: _____

Profondità Falda: _____

Cause

Cause: _____

Segni precursori

Segni
precursori: _____

Relazioni e Indagini

Relazioni e
Indagini: _____

Costo indagini eseguite: _____

Monitoraggio

Monitoraggio:

Sistemi di
monitoraggio:

Interventi

Opere:

Note interventi:

Costo effettivo interventi:

Interventi

Documentazione

Archivio:

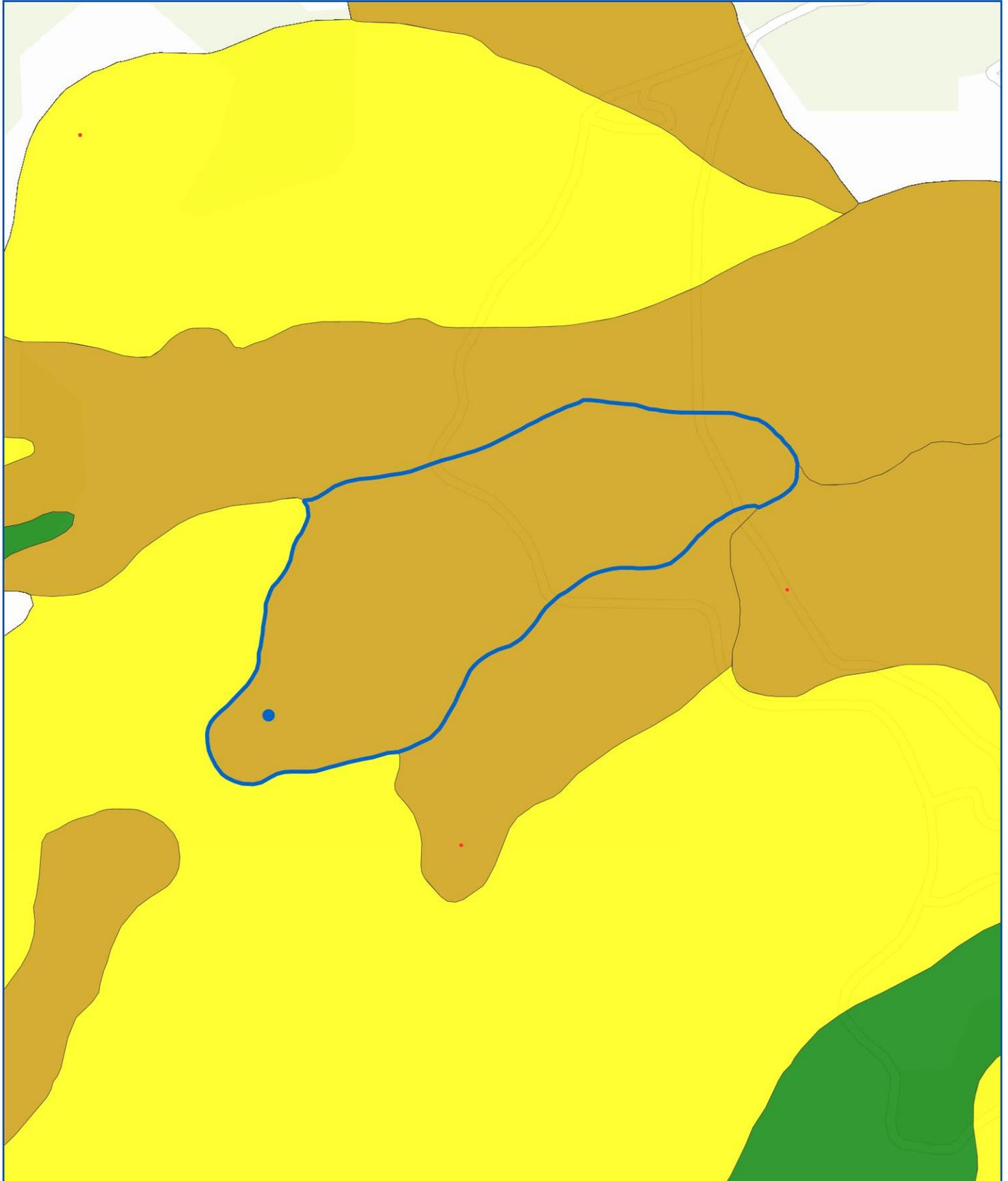
Adempimenti
Legislativi

Ordinanza
Protezione Civile

NR ORDINANZA: DESCRIZIONE ORDINANZA:

Frana CARG:

Bibliografia



0 50 100 150m

Generale

ID Frana: 0340094800

Sigla:

Data: Sopralluogo:

Compilazione:
18/07/2017 02:00

Ente / Istituzione: Regione Emilia-Romagna

Regione: Emilia-Romagna

Provincia: Provincia di Parma

Comune: Albareto

Toponimo:

Autorità di Distretto: Po

Rif. CTR: Toponimo CTR:

Scala CTR:

Nr. CTR:

Posizione PIFF: Corona

Accuratezza: Esatta

Descrizione: a1g - Deposito di frana attiva complessa.

Classificazione

PRIMO LIVELLO

Tipo Movimento: Complesso

SECONDO LIVELLO

Tipo Movimento: 1° ordine:

2° ordine:

Velocità: 1° ordine:

2° ordine:

Materiale: 1° ordine:

2° ordine:

Acqua: 1° ordine:

2° ordine:

Altri fenomeni associati:

Attività

Stato Attività: PRIMO LIVELLO
Attivo/riattivato/sospeso

SECONDO LIVELLO

Data osservazione: Certa:
20051006

Incerta:

Distribuzione:

Stile:

Metodo

Metodo: n.d.

Datazione

Data attivazione: Certa: _____ Incerta: _____
Fonte datazione: _____ Età: _____ Anni: _____ Precisione: _____

Attivazioni/Eventi

Attivazioni: _____

Eventi: _____

Danni

Tipo Danno: _____

Persone: Nr. MORTI: _____ Nr. FERITI: _____
Nr. DISPERSI: _____ Nr. EVACUATI: _____
Edifici: PRIVATI: _____ PUBBLICI: _____
Costo Danni (€): BENI: _____ ATTIVITA': _____
TOTALE: _____

Danni a corso

TIPO DI DANNO: _____ CORSO D'ACQUA: _____

Note Danni: _____

Elementi Danni:	Gruppi elementi danno	Elementi danno	Grado
	n.d.		

Rischio

Persone a rischio diretto: Nr. _____
Edifici a rischio: Nr. EDIFICI PRIVATI: _____ Nr. EDIFICI PUBBLICI: _____
Persone a rischio indiretto: Nr. _____
Infrastrutture di comunicazione: Nr. Infrastrutture: _____
Altri elementi a rischio: Nr. altri elementi: _____

Note rischio: _____

Morfometria

Quota corona: m Slm

Larghezza: m

Pendenza: °

Quota unghia: m Slm

Lunghezza: m

Azimut Movimento: °

Volume: m³

Dislivello: m

Profondità Superficie
di Scivolamento Dr. m

Area stimata: m²

Area Calcolata: 41176 m²

Posizione Frana, Esposizione Versante e Uso Suolo

Posizione testata: _____

Posizione unghia: _____

Esposizione versante: _____

Uso suolo: _____

Geologia

Idrogeologia

Acque superficiali: _____

Sorgente: _____

Nr. Sorgente: _____

Falda: _____

Profondità Falda: _____

Cause

Cause: _____

Segni precursori

Segni
precursori: _____

Relazioni e Indagini

Relazioni e
Indagini: _____

Costo indagini eseguite: _____

Monitoraggio

Monitoraggio:

Sistemi di
monitoraggio:

Interventi

Opere:

Note interventi:

Costo effettivo interventi:

Interventi

Documentazione

Archivio:

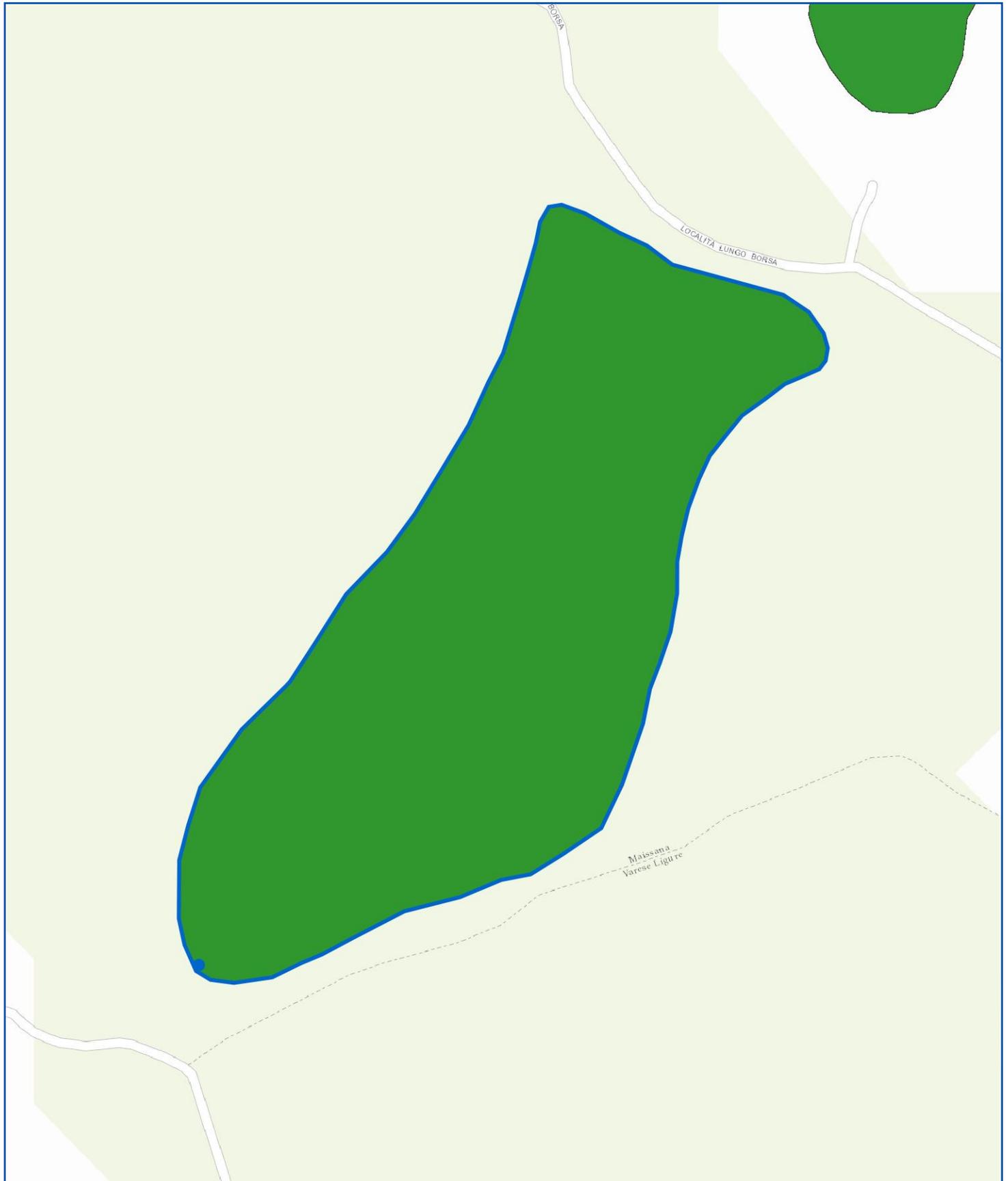
Adempimenti
Legislativi

Ordinanza
Protezione Civile

NR ORDINANZA: DESCRIZIONE ORDINANZA:

Frana CARG:

Bibliografia



Generale

ID Frana: 0111025300

Sigla: FrL290

Data: Sopralluogo:

Compilazione:
07/10/2002 02:00

Ente / Istituzione: Regione Liguria

Regione: Liguria

Provincia: Provincia di La Spezia

Comune: Maissana

Toponimo:

Autorità di Distretto: Appennino Settentrionale

Rif. CTR: Toponimo CTR:

Scala CTR:

Nr. CTR:

Posizione PIFF: Corona

Accuratezza: Esatta

Descrizione:

Classificazione

PRIMO LIVELLO

Tipo Movimento: Colamento lento

SECONDO LIVELLO

Tipo Movimento: 1° ordine:

2° ordine:

Velocità: 1° ordine:

2° ordine:

Materiale: 1° ordine:

2° ordine:

Acqua: 1° ordine:

2° ordine:

Altri fenomeni associati:

Attività

Stato Attività: PRIMO LIVELLO
Quiescente

SECONDO LIVELLO

Data osservazione: Certa:
1995

Incerta:

Distribuzione:

Stile:

Metodo

Metodo: Fotointerpretazione

Datazione

Data attivazione: Certa: _____ Incerta: _____
Fonte datazione: _____ Età: _____ Anni: _____ Precisione: _____

Attivazioni/Eventi

Attivazioni: _____

Eventi: _____

Danni

Tipo Danno: _____

Persone: Nr. MORTI: _____ Nr. FERITI: _____ Edifici: PRIVATI: _____ Costo Danni (€): BENI: _____ ATTIVITA': _____
Nr. DISPERSI: _____ Nr. EVACUATI: _____ PUBBLICI: _____ TOTALE: _____

Danni a corso

TIPO DI DANNO: _____ CORSO D'ACQUA: _____

Note Danni: _____

Elementi Danni:	Gruppi elementi danno	Elementi danno	Grado
	n.d.		

Rischio

Persone a rischio diretto: Nr. _____ **Edifici a rischio:** Nr. EDIFICI PRIVATI: _____ Nr. EDIFICI PUBBLICI: _____
Persone a rischio indiretto: Nr. _____ **Infrastrutture di comunicazione:** Nr. Infrastrutture: _____ **Altri elementi a rischio:** Nr. altri elementi: _____

Note rischio: _____

Morfometria

Quota corona: m Slm

Larghezza: m

Pendenza: °

Quota unghia: m Slm

Lunghezza: m

Azimut Movimento: °

Volume: m³

Dislivello: m

Profondità Superficie
di Scivolamento Dr. m

Area stimata: m²

Area Calcolata: 87084 m²

Posizione Frana, Esposizione Versante e Uso Suolo

Posizione testata: _____

Posizione unghia: _____

Esposizione versante: _____

Uso suolo: _____

Geologia

Idrogeologia

Acque superficiali: _____

Sorgente: _____

Nr. Sorgente: _____

Falda: _____

Profondità Falda: _____

Cause

Cause: _____

Segni precursori

Segni
precursori: _____

Relazioni e Indagini

Relazioni e
Indagini: _____

Costo indagini eseguite: _____

Monitoraggio

Monitoraggio:

Sistemi di
monitoraggio:

Interventi

Opere:

Note interventi:

Costo effettivo interventi:

Interventi

Documentazione

Archivio:

Adempimenti
Legislativi

Ordinanza
Protezione Civile

NR ORDINANZA: DESCRIZIONE ORDINANZA:

Frana CARG:

Bibliografia