

	PROGETTISTA 	COMMESSA NR/20045	UNITÀ 000
	LOCALITÀ Regione Emilia-Romagna – Regione Liguria	REL-SIS-E-13028	
	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

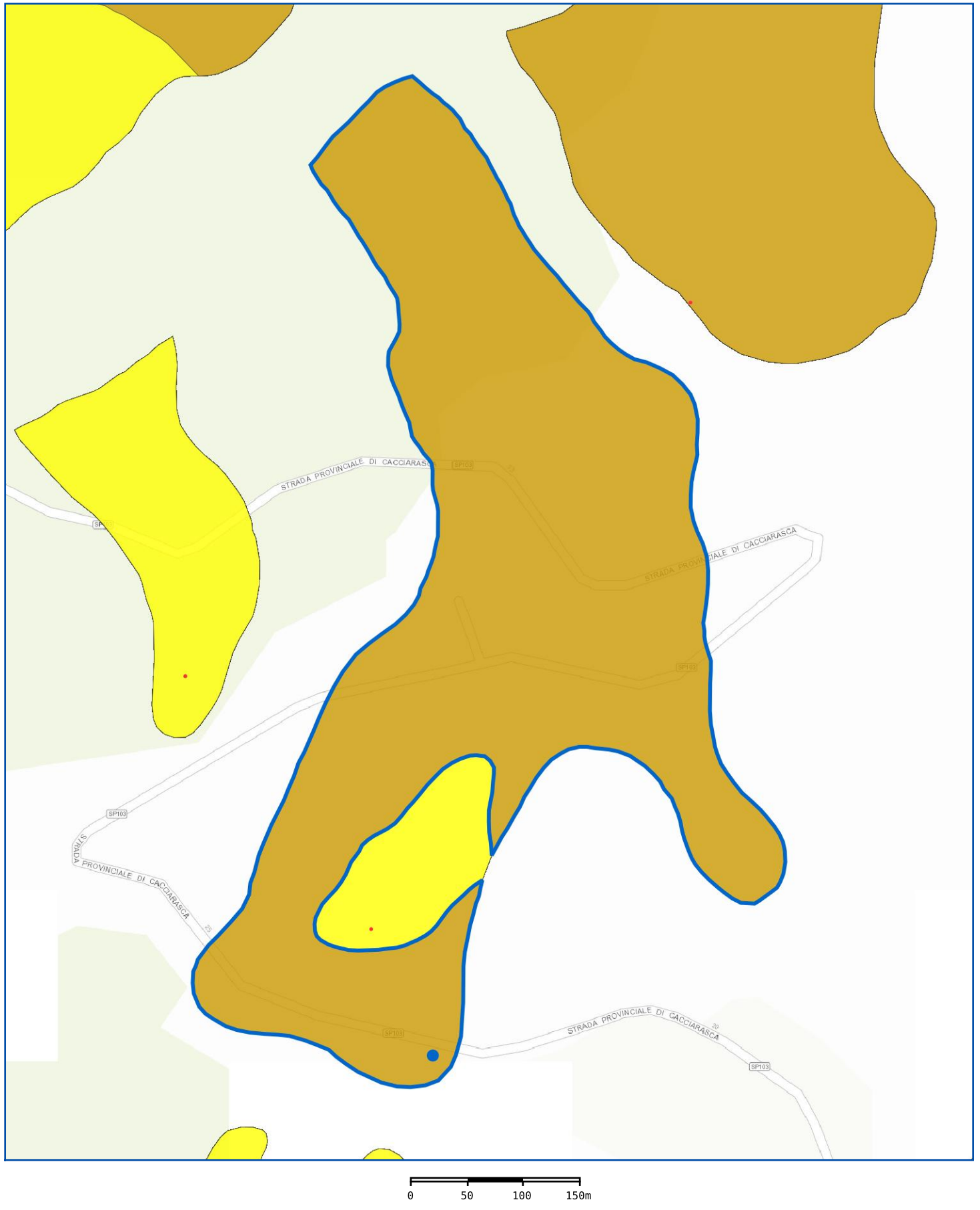
**Derivazione per Sestri Levante
 DN 400 (16"), DP 75 bar
 e opere connesse**

Strade di accesso provvisorie interferenti con aree "P3"

ALLEGATO 1 – SCHEDE IFFI

0	Emissione	Mencucci	Nisii	Palozzo	Nov. '22
Rev.	Descrizione	Elaborato	Verificato	Approvato	Data

File dati: allegato 1



Generale

ID Frana: **0340124800**

Sigla: 28491

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:
10000

Nr. CTR:
215140

Posizione PIFF: Corona

Accuratezza: Esatta

Descrizione: a2g - Deposito di frana quiescente 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
Quiescente

SECONDO LIVELLO

Data osservazione: Certa:
20051006

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: 94101 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:

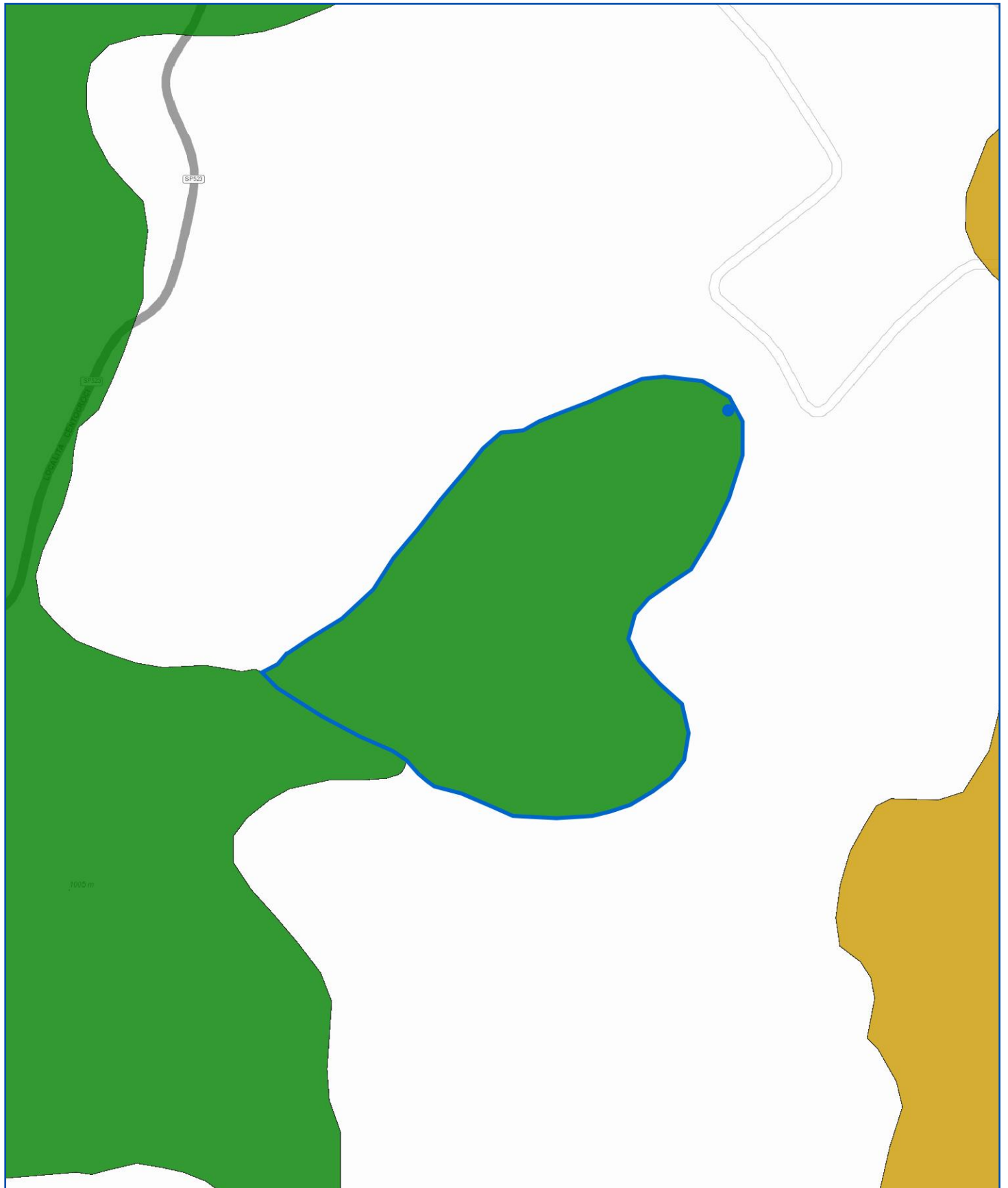
Adempimenti
Legislativi

Ordinanza
Protezione Civile

NR ORDINANZA: DESCRIZIONE ORDINANZA:

Frana CARG:

Bibliografia



Generale

ID Frana: 0111054203

Sigla: FrL549_3

Data: Sopralluogo:

Compilazione:
08/10/2002 02:00

Ente / Istituzione: Regione Liguria

Regione: Liguria

Provincia: Provincia di La Spezia

Comune: Varese Ligure

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:
2001

Incerta:

Distribuzione:

Stile:

Metodo

Metodo: Rilevamento sul terreno

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: 46683 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

LEGENDA PROGETTO GRANE IFFI

Frane IFFI

Punto Identificativo del Fenomeno Franoso (PIFF)*

- Scheda frane di 1° Livello
- Scheda frane di 2° Livello
- Scheda frane di 3° Livello

Evento franoso

- Evento franoso

Tipologia di frana

-  Frane lineari
-  Crollo/Ribaltamento
-  Scivolamento rotazionale/traslativo
-  Espansione
-  Colamento lento
-  Colamento rapido
-  Sprofondamento
-  Complesso
-  Aree con crolli/ribaltamenti diffusi
-  Aree con sprofondamenti diffusi
-  Aree con frane superficiali diffuse
-  DGPV
-  n.d.

Eventi IFFI

-  Eventi franosi

Segnalazioni IFFI

-  Segnalazioni attive