SCHEDE INVENTARIALI SEMPLIFICATE PER BENI ARCHEOLOGICI

EMAI "Eco-Museo per l'Archeologia Industriale"

- Localizzazione geografica amministrativa (provincia, comune, strada, piazza…)

Benevento, Sant'Agata dei Goti (BN), Località Reullo " Viggiano o Alviggi"

- Denominazione oggetto

ponte – catena a cascata

- Cronologia 1700 -1800

- Descrizione del bene

  Il canale costituisce un opera di macchina idraulica che serviva il complesso della ferriera ed un esempio di archeologia industriale particolarmente interessante in quanto sede, nel corso della sua storia di ingegneria idraulica e quindi di importanza rilevante anche perché è stratificato. Si conserva infatti una struttura ad acquedotto lungo il quale ci sono diverse chiuse a saracinesca in legno in muratura di tufo con malta idraulica su arcate a volte speronati con grossi muri di sostegno dove a monte funge da diga,. Il complesso è costituito da murature in pietrame con corsi regolari ed irregolari in cui si denotano le diverse epoche costruttive risalenti al medioevo fino all'800

- Materia e tecnica (materiale di cui è fatto l'oggetto)

  Il manufatto si presenta come un canale interrato e a vista arcata in tufo con spaccatelle, mentre le prese sono in pietra con sportelli in legno con rudimentale argano di apertura a saracinesca per livellare la portata d'acqua da servire per i fondi sottostanti. L'acqua in parte viene racconta dall'Isclero presso il mulino Rosmarino e ed il ponte diga Viggiano ed in parte da sorgenti affioranti dal monte di tufo del Supportico. Le costruzioni son in muratura di tufo con malta a corsi regolari atta a convogliare le acque dell'Isclero nei canali che una volta servivano la ferriera, il sistema costruttivo è stratificato e potrebbe risalire al 1000 al 1600 con modifiche apportate nel 1700 e soprattutto nell'800.

- Stato di conservazione (buono, discreto, mediocre, cattivo, pessimo)

  Mediocre

- Fonti bibliografiche

  Le fabbriche del Sud, G. Rubino, 1990

- Condizione giuridica del bene (privata, pubblica, militare, Ente pubblico, Ente Ecclesiastico)

  Ente pubblico: Comune di Sant'Agata dei Goti (BN)

- Compilazione scheda (Scuola, Classe,Associazione, Tutor,data)

  Istituto "A M de Liguori", classe V A C.A.T, in data 20/03/2019

- Documentazione allegata (foto, audio, video, file, altro)

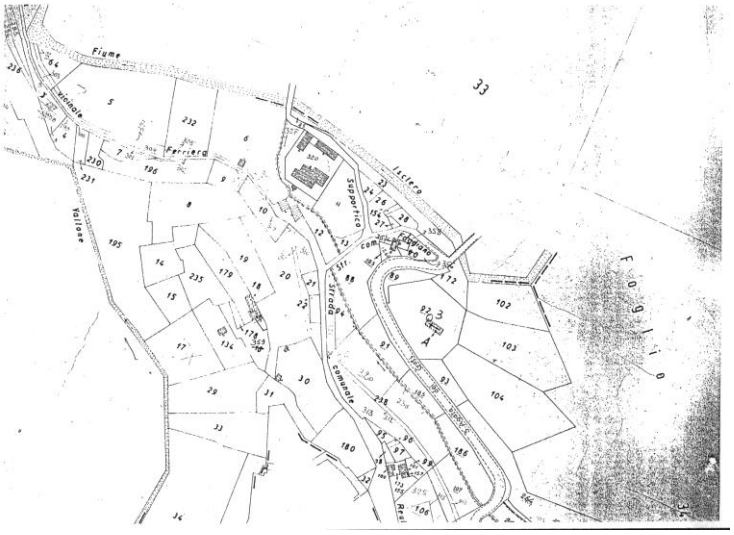
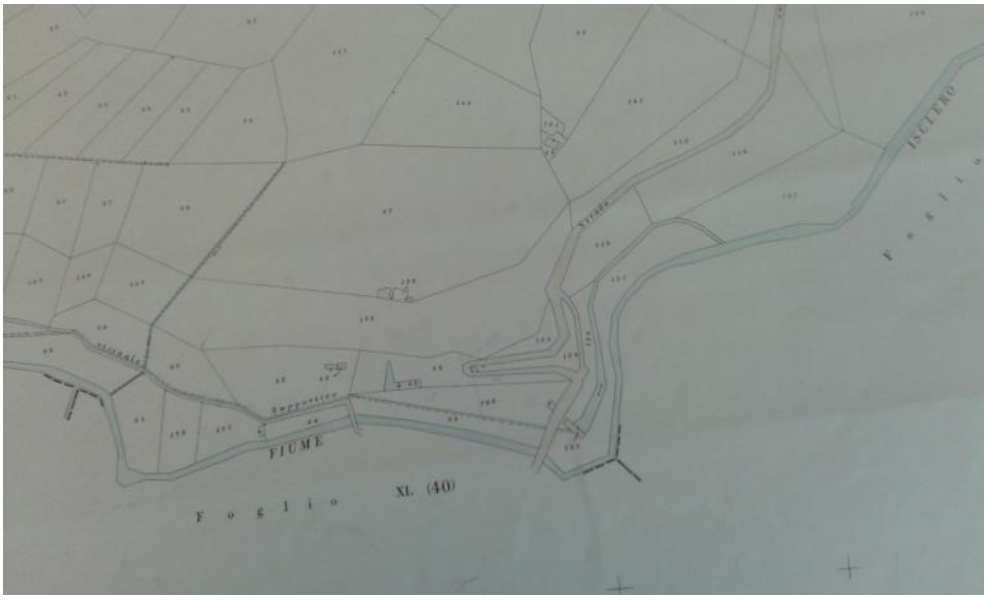
  Allegati foto e video, file multimediale su pagina Facebook, stralcio catastale e stralcio IGM.

- Recapito mail del compilatore: cviscusi@libero.it

ALLEGATO 1

ALLEGATO 2

CATASTO		
Comune	Foglio	Particella
Sant'Agata dei Goti	*40*	*STRADA COMUNALE SUPPORTICO*

RIFERIMENTI GEO-TOPOGRAFICI

Tipo di cartografia	Foglio o Tavoletta	Scala
I.G.M.I.	*173 III N.O.*	*1:25.000*