

Progetto 'MilleFornacidaCalce' - Catalogazione Antiche Fornaci da Calce'

**SCHEMA DI SEGNALAZIONE/CATALOGAZIONE**

1. Denominazione fornace	
Fornace Melaragni	

2. Localizzazione	
<b>Regione</b>	Abruzzo
<b>Provincia</b>	L'Aquila
<b>Comune</b>	L'Aquila
<b>Località</b>	Coppito
<b>Indirizzo</b>	Via della Madonnella
<b>Coordinate Geografiche</b>	Latitudine 42°22'07.87" – Longitudine 13°20'40.27"
<b>Note</b>	



3. Descrizione	
<b>Posizione rispetto al terreno</b>	Addossata alla parete rocciosa
<b>Forma in pianta</b>	circolare
<b>Forma in elevato</b>	cilindrica
<b>Dimensioni</b>	diametro massimo m 5,00 – altezza massima non conservata
<b>Accesso</b>	unico
<b>Tecnica costruttiva</b>	La camera di combustione è realizzata in mattoni disposti di piatto e allettati in corsi orizzontali in sottili letti di malta.
<b>Materiali costruttivi</b>	mattoni
<b>Ciminiera</b>	si
<b>Note</b>	La fornace è di tipo verticale, con la camera da fuoco sovrapposta a quella da cottura.

4. Condizioni	
<b>Proprietà</b>	Privata. Famiglia Melaragni
<b>Uso</b>	Rimessa di materiali vari
<b>Fondo accessibile</b>	No.
<b>Interno accessibile</b>	No, a causa delle pareti pericolanti.
<b>Stato di conservazione</b>	Mediocre.
<b>Modalità di approvvigionamento della materia prima</b>	cava
<b>Cave in uso</b>	no
<b>Note</b>	Nella fornace venivano prodotti calce e mattoni. In un'unica infornata si procedeva alla cottura di entrambi i materiali. Il carico del materiale da cuocere avveniva dalla porta di accesso. Il materiale era costituito, per la maggior parte, dai ciottoli di fiume raccolti lungo il corso dell'Aterno, insieme all'arena per la fabbricazione dei mattoni. Si procedeva alla realizzazione di un volto di pietre costipate dal fondo fino all'apertura della porta stessa, per un'altezza di m 2. Le pietre venivano disposte a creare una "pseudovolta", sormontata da uno sfiato per la fuoriuscita del fumo.

5. Dati Storici	
<b>Periodo di costruzione</b>	prima metà XX secolo
<b>Committente</b>	
<b>Notizie storiche</b>	
<b>Fonti</b>	
<b>Note</b>	

Progetto 'MilleFornacidaCalce' - Catalogazione Antiche Fornaci da Calce'

6. Dati Scheda di Catalogo	
Numero	
Compilatore	Giovanna Petrella
Email Compilatore	giovannapetrella@yahoo.it
Data compilazione	Ottobre 2009
Data/e aggiornamento/i	
Note	

7. Documentazione Fotografica	
Contesto	
Fornace	
Dettagli	
Note	<p><b>Bibliografia:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) PETRELLA G. 2005a, <i>Forni da calce nel territorio aquilano</i>, in "Archeologia Postmedievale", IX, pp. 206-207.</li> <li>2) PETRELLA G. 2006, <i>La produzione della calce e modalità di impiego nel cantiere medievale. Primi esempi dal territorio aquilano</i>, in FRANCOVICH R.-VALENTI M. (a cura di), "IV Convegno Nazionale della Società degli Archeologi Medievisti Italiani", (San Galgano 26-30 settembre 2006), Firenze, pp. 409-414.</li> <li>3) PETRELLA G. 2006/2007, "De calcariis faciendis. Produzione e uso della calce. Fonti archeologiche, archivistiche e documentarie", Tesi di Dottorato in Archeologia Medievale, Università degli Studi dell'Aquila, tutor Prof. Fabio Redi.</li> <li>4) PETRELLA G. 2008a, <i>La produzione della calce: stato degli studi e proposta di scheda di informatizzazione dati di un forno da calce</i>, in "Archeologia Postmedievale", XI, pp. 151-172.</li> <li>5) PETRELLA G. 2008b, <i>Produzione di mattoni e "pinci" da costruzione nel territorio aquilano. Alcuni dati preliminari</i>, in "Archeologia Postmedievale", XI, pp. 189-202.</li> <li>6) PETRELLA G. 2009, <i>Produzioni e tecniche artigianali all'Aquila tra Medioevo ed Età Moderna. Dati archeologici e archivistici</i>, in VOLPE G.-FAVIA P. (a cura di), "V Convegno Nazionale della Società degli Archeologi Medievisti Italiani", (Foggia, 30 settembre-3 ottobre 2009), Firenze, pp. 660-664.</li> <li>7) PETRELLA G. c.s., <i>De calcariis faciendis. Una proposta metodologica allo scavo di una fornace da calce e al riconoscimento degli indicatori di produzione</i>, in "Archeologia dell'Architettura", XIII.</li> <li>8) PETRELLA G. (c.s.), <i>Produzione e uso della calce nel territorio aquilano attraverso le fonti scritte: fornaciai, prezzi, luoghi e modalità di produzione</i>, in "Bollettino della Deputazione di Storia Patria Abruzzese".</li> </ol>