

# SCHEDA

CD - CODICI	
TSK - Tipo scheda	SI
LIR - Livello ricerca	P
NCT - CODICE UNIVOCO	
NCTR - Codice regione	05
NCTN - Numero catalogo generale	00591293
ESC - Ente schedatore	S32
ECP - Ente competente	S32
OG - OGGETTO	
OGT - OGGETTO	
OGTD - Definizione	luogo di attivita' produttiva
OGTT - Precisazione tipologica	impianto metallurgico
OGTA - Livello di individuazione	resti affioranti
OGTN - Denominazione e numero sito	Pian delle Loppe
LC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA	
PVC - LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA	
PVCS - Stato	ITALIA
PVCR - Regione	Veneto
PVCP - Provincia	BL
PVCC - Comune	Gosaldo
PVL - Altra localita'	Pian delle Loppe
GA - GEOREFERENZIAZIONE TRAMITE AREA	
GAI - Identificativo area	2
GAL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica
GAD - DESCRIZIONE DEL POLIGONO	
GADP - PUNTO DEL POLIGONO	
GADPX - Coordinata X	11.972226022
GADPY - Coordinata Y	46.205442256
GADP - PUNTO DEL POLIGONO	
GADPX - Coordinata X	11.972173392
GADPY - Coordinata Y	46.205471076
GADP - PUNTO DEL POLIGONO	
GADPX - Coordinata X	11.972146457
GADPY - Coordinata Y	46.205495628
GADP - PUNTO DEL POLIGONO	
GADPX - Coordinata X	11.972142821
GADPY - Coordinata Y	46.205521913

**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.972174646**GADPY - Coordinata Y** 46.205544756**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.972206428**GADPY - Coordinata Y** 46.20556679**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.972267768**GADPY - Coordinata Y** 46.205603266**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.972330187**GADPY - Coordinata Y** 46.205640523**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.972380392**GADPY - Coordinata Y** 46.205682058**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.972479604**GADPY - Coordinata Y** 46.205726099**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.97253586**GADPY - Coordinata Y** 46.205766846**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.972588586**GADPY - Coordinata Y** 46.205799856**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.972658338**GADPY - Coordinata Y** 46.205831252**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.972724473**GADPY - Coordinata Y** 46.205853292**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.972785728**GADPY - Coordinata Y** 46.205861778**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.972838327**GADPY - Coordinata Y** 46.205851589**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.97286539**GADPY - Coordinata Y** 46.205827034**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.97287753**GADPY - Coordinata Y** 46.205797377

**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.972875097**GADPY - Coordinata Y** 46.205764319**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.972833531**GADPY - Coordinata Y** 46.205721929**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.972793011**GADPY - Coordinata Y** 46.205696522**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.972488077**GADPY - Coordinata Y** 46.205554062**GADP - PUNTO DEL POLIGONO****GADPX - Coordinata X** 11.972226022**GADPY - Coordinata Y** 46.205442256**GAQ - ALTIMETRIA DELL'AREA****GAQI - Quota minima s.l.m.** 672**GAQS - Quota massima s.l.  
m.** 682**GAM - Metodo di  
georeferenziazione** perimetrazione approssimata**GAT - Tecnica di  
georeferenziazione** rilievo da cartografia senza sopralluogo**GAP - Proiezione e Sistema di  
riferimento** WGS84**GAB - BASE DI RIFERIMENTO****GABB - Descrizione  
sintetica** ICCD1004366\_OI.ORTOI**GABT - Data** 16-10-2015**GABO - Note** (3224568) -ORTOFOTO 2006- ([http://wms.pcn.minambiente.it/ogc?map=ms\\_ogc/WMS\\_v1.3/raster/ortofoto\\_colore\\_06.map](http://wms.pcn.minambiente.it/ogc?map=ms_ogc/WMS_v1.3/raster/ortofoto_colore_06.map)) -OI. ORTOIMMAGINICOLORE.2006**RE - MODALITA' DI REPERIMENTO****RCG - RICOGNIZIONI****RCGA - Responsabile  
scientifico** Rossignoli, Cinzia**RCGE - Motivo** ricerche scientifiche**RCGD - Data** 2012 - 2014**DSC - DATI DI SCAVO****SCAN - Denominazione  
dello scavo** Pian delle Loppe**DSCF - Ente responsabile** Soprintendenza per i Beni Archeologici del Veneto**DSCA - Responsabile  
scientifico** Rossignoli, Cinzia**DSCT - Motivo** ricerca scientifica

<b>DSCM - Metodo</b>	per saggi stratigrafici
<b>DSCD - Data</b>	2012 - 2014
<b>AIN - ALTRE INDAGINI</b>	
<b>AINT - Tipo</b>	prospezione geofisica
<b>AIND - Data</b>	2011 - 2014
<b>AINR - Responsabile</b>	Dipartimento di Geoscienze dell'Università di Padova
<b>DT - CRONOLOGIA</b>	
<b>DTZ - CRONOLOGIA GENERICA</b>	
<b>DTZG - Fascia cronologica di riferimento</b>	sec. XV d.C. - XVII d.C.
<b>DTS - CRONOLOGIA SPECIFICA</b>	
<b>DTSI - Da</b>	1451 d.C.
<b>DTSV - Validita'</b>	post
<b>DTSF - A</b>	1650 d.C.
<b>DTSL - Validita'</b>	ante
<b>DTM - Motivazione cronologia</b>	analisi delle strutture murarie
<b>DTM - Motivazione cronologia</b>	analisi dei materiali
<b>AU - DEFINIZIONE CULTURALE</b>	
<b>ATB - AMBITO CULTURALE</b>	
<b>ATBD - Denominazione</b>	Età rinascimentale
<b>ATBM - Motivazione dell'attribuzione</b>	analisi delle strutture
<b>ATBM - Motivazione dell'attribuzione</b>	analisi dei materiali
<b>MT - DATI TECNICI</b>	
<b>MIS - MISURE</b>	
<b>MISU - Unita'</b>	mq
<b>MIST - Validita'</b>	ca
<b>CO - CONSERVAZIONE</b>	
<b>STC - STATO DI CONSERVAZIONE</b>	
<b>STCC - Stato di conservazione</b>	discreto
<b>CA - CARATTERI AMBIENTALI</b>	
<b>GEF - GEOGRAFIA</b>	
<b>GEFD - Descrizione</b>	In ambiente montano, in un'area boschiva situata alla confluenza del torrente Campotorondo nel Mis
<b>DA - DATI ANALITICI</b>	
<b>DES - DESCRIZIONE</b>	
	A seguito della raccolta di diverse scorie metalliche di un'insolita forma piatta in un'area boschiva situata alla confluenza del torrente Campotorondo nel Mis, in Località Le Loppe (comune di Gosaldo, BL) quattro successive campagne di indagine sono state condotte dalla Soprintendenza in collaborazione con il Dipartimento di Geoscienze dell'Università di Padova e col Gruppo Archeologico Agordino ARCA dal 2011 al 2014. L'area è nota per essere stata interessata da attività estrattive e minerarie fino ad anni relativamente recenti, con

**DESO - Descrizione**

una miniera di mercurio nelle vicinanze del settore indagato attiva fino al 1963. Le scorie metalliche individuate sono invece scarti della lavorazione del rame, lavorazione suggerita anche da successive indagini d'archivio. Una campagna di prospezioni geofisiche individuò nel 2011 le due aree a maggior potenziale informativo che vennero poi indagate nelle tre successive campagne: situate entrambe sulla sponda del Campotorondo sono state denominate Roggia Est (nord-est) e Costa Fusina (sud-ovest). Le indagini svolte nel settore Roggia Est hanno portato al riconoscimento di una sequenza in situ di almeno tre installazioni pirotecniche per l'arrostimento del minerale databili in base ad analisi C14 tra la seconda metà del XV e la prima metà del XVII sec. d.C. Nella seconda area (Costa Fusina) è invece stato portato alla luce un edificio rettangolare con murature in blocchi litici legati con malta sabbiosa e un piano pavimentale in terra battuta con al suo interno frammenti di ceramica monocroma invetriata. L'edificio presentava un piccolo vano rettangolare con una cavità interna a sua volta rettangolare che è stata ipoteticamente interpretata come l'alloggiamento per una ruota idraulica verticale con acqua canalizzata dall'alto, verosimilmente utilizzata per le attività connesse alla lavorazione dei metalli. L'edificio sarebbe quindi una struttura produttiva di XVI sec. d.C. sulle sponde del torrente Campotorondo. Di poco esterna alla struttura è stata poi scavata una calcara, costruita con blocchi sbozzati disposti a secco per un diametro di 2,9 m. Le indagini stratigrafiche e dei rapporti murari (indagati soprattutto nella campagna 2015) fanno riferire la calcara ad una fase successiva rispetto alle altre strutture indagate.

**NCS - Interpretazione**

I resti rinvenuti a Pian delle Loppe sono da riferirsi ad una struttura produttiva legata ad attività metallurgiche di trasformazione del minerale cuprifero attiva tra la seconda metà del XV e la prima metà del XVII sec. d.C.

**MTP - MATERIALI PRESENTI****MTPA - Assenza**

MNP

**TU - CONDIZIONE GIURIDICA E VINCOLI****CDG - CONDIZIONE GIURIDICA****CDGG - Indicazione generica**

proprietà Ente pubblico territoriale

**DO - FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO****FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA****FTAX - Genere**

documentazione allegata

**FTAP - Tipo**

fotografia digitale (file)

**FTAA - Autore**

Aerodata Italia - Padova

**FTAD - Data**

18 giugno - 21 agosto 201

**FTAE - Ente proprietario**

Regione Veneto

**FTAN - Codice identificativo**

New\_1444753968207

**BIB - BIBLIOGRAFIA****BIBX - Genere**

bibliografia specifica

**BIBA - Autore**

Rossignoli C./ Rinaldi L.

**BIBD - Anno di edizione**

2015

**BIBH - Sigla per citazione**

00002634

**BIBN - V., pp., nn.**

pp. 22-27.

**BIB - BIBLIOGRAFIA**

<b>BIBX - Genere</b>	bibliografia specifica
<b>BIBA - Autore</b>	Laveder F.
<b>BIBD - Anno di edizione</b>	2012
<b>BIBH - Sigla per citazione</b>	00002635
<b>BIBN - V., pp., nn.</b>	pp. 169-204.

**AD - ACCESSO AI DATI****ADS - SPECIFICHE DI ACCESSO AI DATI**

<b>ADSP - Profilo di accesso</b>	1
<b>ADSM - Motivazione</b>	scheda contenente dati liberamente accessibili

**CM - COMPILAZIONE****CMP - COMPILAZIONE**

<b>CMPD - Data</b>	2015
<b>CMPN - Nome</b>	Putzolu, Cristiano
<b>RSR - Referente scientifico</b>	D'Incà, Chiara
<b>FUR - Funzionario responsabile</b>	D'Incà, Chiara