

Identificativo Samira: 292002
Numero catalogo generale: SIBO0024
ID_Museo: BO029
Denominazione e numero sito: Sito preistorico della Cava Filo
Definizione: giacimento preistorico

CD	CODICI	
TSK	Tipo scheda	SI
NCT	CODICE UNIVOCO	
NCTN	Numero catalogo generale	SIBO0024
MUS	MUSEO COLLEGATO	
MUSA	ID_Museo	BO029
OG	OGGETTO	
OGT	OGGETTO	
OGTD	Definizione	giacimento preistorico
OGTT	Precisazione tipologica	deposito paleontologico e archeologico
OGTA	Livello di individuazione	sito individuato e circoscritto
OGTN	Denominazione e numero sito	Sito preistorico della Cava Filo
LC	LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA	
PVC	LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICO-AMMINISTRATIVA	
PVCP	Provincia	BO
PVCC	Comune	San Lazzaro di Savena
PVCL	Località	Croara
DT	CRONOLOGIA	

DTZ	CRONOLOGIA GENERICA	
DTZG	Fascia cronologica di riferimento	Paleolitico superiore
DTS	CRONOLOGIA SPECIFICA	
DTSI	Da	25.000 B.P.
DTSV	Validità	ca.
DTSF	A	17.500 B.P.
DTSL	Validità	ca.
DA	DATI ANALITICI	
DES	DESCRIZIONE	
DESO	Indicazioni sull'oggetto	Il sito, ubicato sul fronte occidentale di Monte Castello (256 m s.l.m.), nel cuore del Parco regionale dei Gessi Bolognesi e Calanchi dell'Abbadessa, prende il nome dalla tecnica in uso per l'estrazione del gesso (taglio con filo elicoidale). Il primo studio, condotto alla metà degli anni '60 del secolo scorso su un grande riempimento carsico verticale (inghiottitoio) intercettato dai lavori di cava, ha preso in considerazione gli aspetti sedimentari, palinologici e paleontologici di una serie stratigrafica in seguito andata in massima parte distrutta. I nuovi scavi intrapresi a partire dal 2006 con il coordinamento del Museo della Preistoria "L. Donini" nella porzione basale residua della struttura carsica hanno permesso di stabilire che abbondanti resti faunistici di grandi-piccoli mammiferi, volatili, pollini e un esiguo numero di reperti litici si sono sedimentati entro un sistema di cavità carsiche sub-orizzontali a galleria di ridotte dimensioni, riempite durante una fase climatica fredda dell'ultima espansione glaciale. La documentazione recuperata copre un arco temporale compreso fra 25000 e 17500 cal BP. La fase più antica del deposito (US 99: 25005-23842 cal BP) corrisponde a un'acme fredda dell'Ultimo Massimo Glaciale. Il sito costituisce uno dei più importanti giacimenti italiani di questo periodo per la presenza del più cospicuo lotto conosciuto in Italia di resti di animali estinti durante LGM, in particolare di Bison priscus, e in virtù del fatto che studi sul DNA antico su resti di Canis lupus hanno indicato questo luogo come uno dei più antichi scenari europei della domesticazione del lupo e della sua trasformazione in cane.

NSC	Notizie storico critiche	I contenuti pollinici indicano una presenza diffusa delle praterie fredde e aride dominate da una mega-fauna a bisonte delle steppe, e da predatori ecomorfi specializzati come il lupo. L'associazione a piccoli mammiferi è caratterizzata da bassa biodiversità, con prevalenza di Microtus arvalis e, in sottordine, di Arvicola amphibius, specie quest'ultima che fa presumere l'esistenza di specchi d'acqua nelle vicinanze del sito. Le tracce antropiche sono costituite da scarti di lavorazione della pietra e da frammenti ossei con tracce presumibilmente di macellazione, fra cui una tibia destra di Bison priscus recante due incisioni lineari parallele prodotte da uno strumento litico all'altezza dell'inserzione del muscolo popliteo. In una visione più ampia, questo deposito rappresenta ciò che resta di un sistema insediativo complesso nel quale la micro-area gessosa e le zone limitrofe si ponevano ai margini di importanti macro-ecosistemi, generati dall'antistante grande pianura adriatica, e più a NE dai bordi terrazzati appenninici ricchi di risorse petrografiche. Gruppi umani - già del genere Sapiens - dotati di grande mobilità e adattabilità condividevano questo vastissimo distretto territoriale adeguandosi, di volta in volta, oltre che alle caratteristiche fisiche dei luoghi, a quelle geo-ambientali. L'associazione di reperti litici con resti di ungulati di steppa-prateria è il chiaro indizio di attività connesse con lo sfruttamento di microsistemi ambientali "chiusi" (paleo-vallecole allagate poste nei pressi di cavità carsiche) favorevoli alla caccia delle mega-faune sia da parte dell'uomo che dei predatori di taglia medio-grande come il lupo.
DO	FONTI E DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	
FTA	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX	Genere	documentazione allegata
FTAX	Genere	documentazione allegata

FTAZ	Nome File	
FTAY	Didascalia	Il sito preistorico della Cava Filo: il percorso informativo per il pubblico
FTA	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX	Genere	documentazione allegata
FTAZ	Nome File	
FTAY	Didascalia	Il sito preistorico di Cava Filo: visione dall'alto durante lo scavo (indagini 2022)
FTA	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX	Genere	documentazione allegata

FTAZ	Nome File	
FTAY	Didascalia	Sito preistorico della Cava Filo: particolare dello scavo di un accumolo di resti ossei (indagini 2008)
FTA	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX	Genere	documentazione allegata
FTAZ	Nome File	
FTAY	Didascalia	Sito preistorico della Cava Filo: ricostruzione di di cacciatore del Paleolitico superiore accompagnato da un lupo in via di domesticazione (illustrazione di Mauro Cutrona)
BIB	BIBLIOGRAFIA	
BIBX	Genere	bibliografia specifica
BIBA	Autore	Lenzi F./ Nenzioni G./ Reggiani P.

BIBD	Anno di edizione	2020
BIBH	Sigla per citazione	00045099
BIB	BIBLIOGRAFIA	
BIBX	Genere	bibliografia specifica
BIBA	Autore	Koupadi K./ Fontani F./ Ciucani M.M./ Maini E./ De Fanti S./ Cattani M./ Curci A./ Nenzioni G./ Reggiani P./ Andrews A.J./ Sarno S./ Bini C./ Pelotti S./ Caniglia R./ Donata Luiselli D./ Elisabetta Cilli E.
BIBD	Anno di edizione	2020
BIBH	Sigla per citazione	00045098
BIB	BIBLIOGRAFIA	
BIBX	Genere	bibliografia specifica
BIBA	Autore	Ciucani M.M./ Palumbo D./ Galaverni M., Serventi P./ Fabbri E./ Ravegnini G./ Angelini S./ Maini E./ Persico D./ Caniglia R./ Cilli E.
BIBD	Anno di edizione	2019
BIBH	Sigla per citazione	00045097
BIB	BIBLIOGRAFIA	
BIBX	Genere	bibliografia specifica
BIBD	Anno di edizione	2018
BIBH	Sigla per citazione	00045096
CM	COMPILAZIONE	
CMP	COMPILAZIONE	
CMPD	Data	2007
CMPN	Nome	Nenzioni Gabriele
RSR	Referente scientifico	Nenzioni, Gabriele
FUR	Funzionario responsabile	Giacometti, Isabella