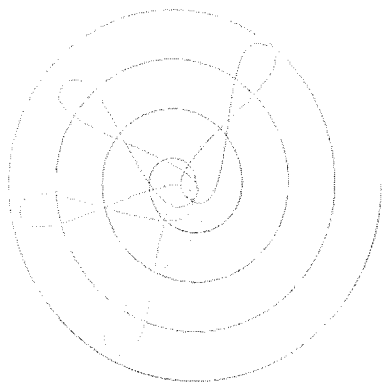


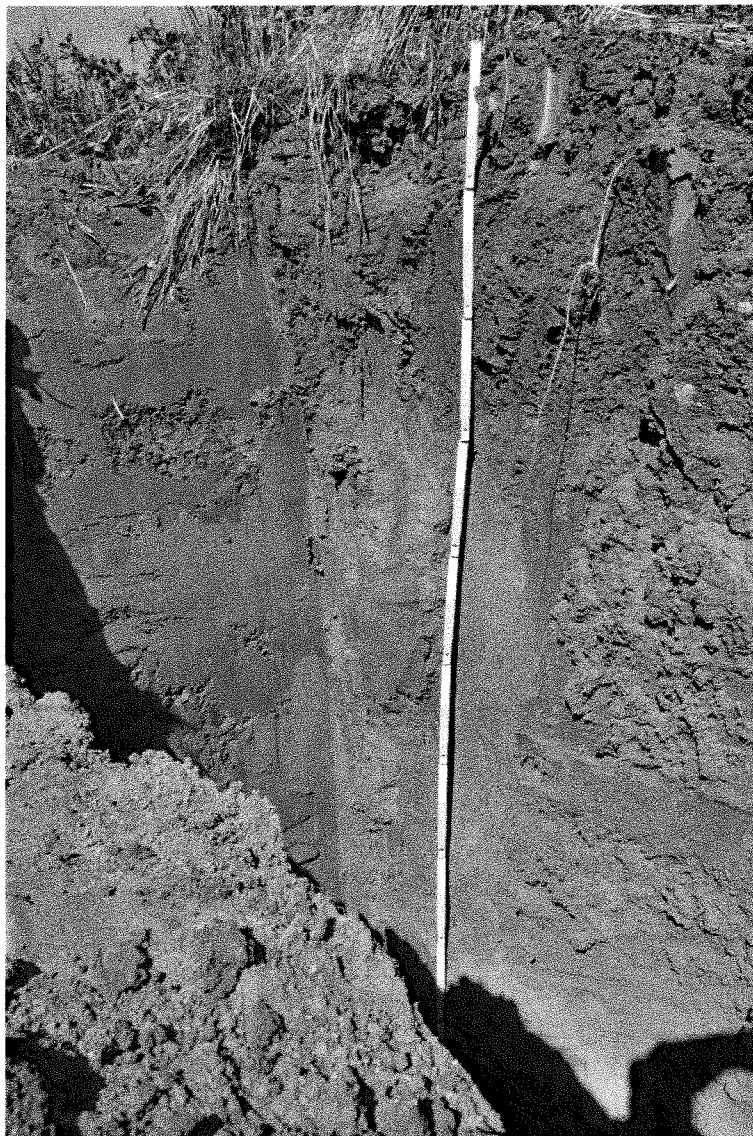
Sine Tempore srls

**Indagini preventive presso il cantiere di via Pederzana,
Castenaso (BO).**

Dati emersi dalle trincee esplorative



Sine Tempore srls

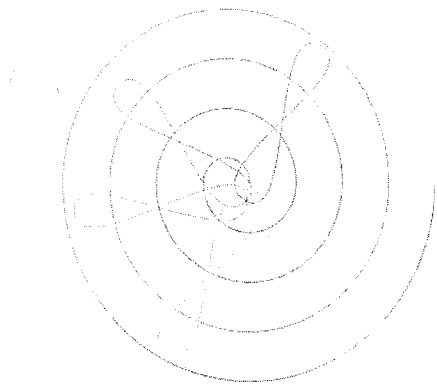


a cura di

Sine Tempore srls

V. F.Magni, 2

Sine Tempore srls
Via Francesco Magni, 2 40132 Bologna - sinetemporebologna@gmail.com - PEC sinetempore@legalmail.it
Sett. tecnico Archeologia-Geoarcheologia: Dott. Fabrizio Finotelli 3393587992
Operatività: Dott.ssa Paola Poli 3493433006



Sine Tempore srls

Bologna

Indice

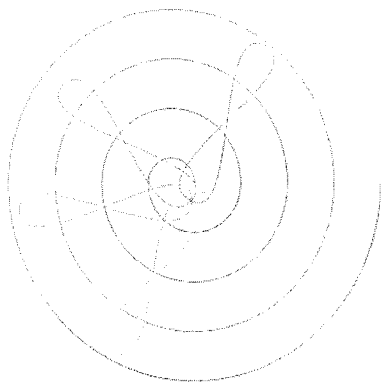
PREMESSA

1. DESCRIZIONE DELL'AREA DI INTERVENTO E

METODOLOGIA D'INDAGINE

2. SEQUENZA STRATIGRAFICA

3. CONCLUSIONI



Sine Tempore srls

PREMESSA

Si presentano nella relazione che segue i risultati delle indagini archeologiche preventive effettuate presso il lotto di terreno situato nel comune di Castenaso (BO), Località Cà Ddell'Orbo, Via Pederzana (senza numero civico).

Condotte sotto la direzione scientifica del Dott. Tiziano Trocchi della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le province di Bologna, Modena, Reggio Emilia e Ferrara, sono state svolte nel giorno 20 Aprile 2018 dalla ditta archeologica Sine Tempore s.r.l.

1. DESCRIZIONE DELL'AREA DI INTERVENTO E METODOLOGIA D'INDAGINE

L'area in oggetto è sita in fascia di pianura pertinente alla piana esondabile del Torrente Savena.

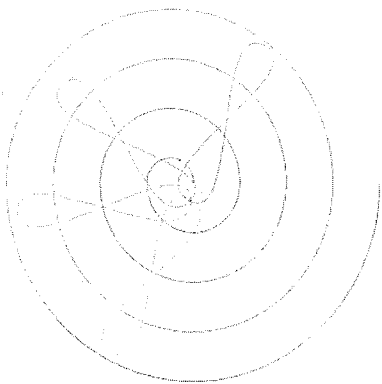
Il lotto destinato alla realizzazione di nuove strutture abitative private ad opera dello Studio Testoni è situato in Via Pederzana, in corrispondenza di un tratto ancora privo del numero civico (Fig.1).

Sine Tempore srls

Via Francesco Magni, 2 40132 Bologna - sinetemporebologna@gmail.com - PEC sinetempore@legalmail.it

Sett. tecnico Archeologia-Geoarcheologia: Dott. Fabrizio Finotelli 3393587992

Operatività: Dott.ssa Paola Poli 3493433006

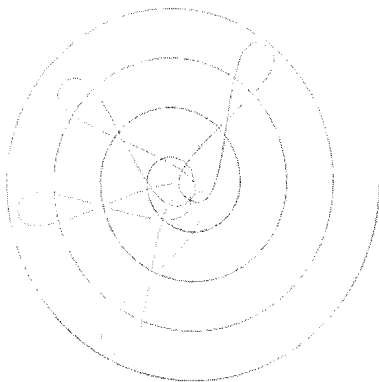


Sine Tempore srls



Figura 1-Inquadramento dell'area

Questo ha un'estensione di circa 270X160 m ca e le aree sulle quali avverranno i lavori di scavo sono costituite da una vasca di laminazione al margine Nord, dove è prevista la profondità di 60 cm dal pc ed il lotto ove verrà costruita la struttura che necessiterà di scavi ad 1,5 m di profondità dal pc.



Sine Tempore srls

Le quote di riferimento della relazione e della documentazione sono espresse in valori relativi al piano di campagna e quote assolute rispetto al livello del mare.

2. SEQUENZA STRATIGRAFICA

Dal rilevamento e analisi delle colonne stratigrafiche, come da allegati dal 2 al 6, si è potuta ricavare la sequenza stratigrafica generale qui di seguito descritta (Fig. 3).

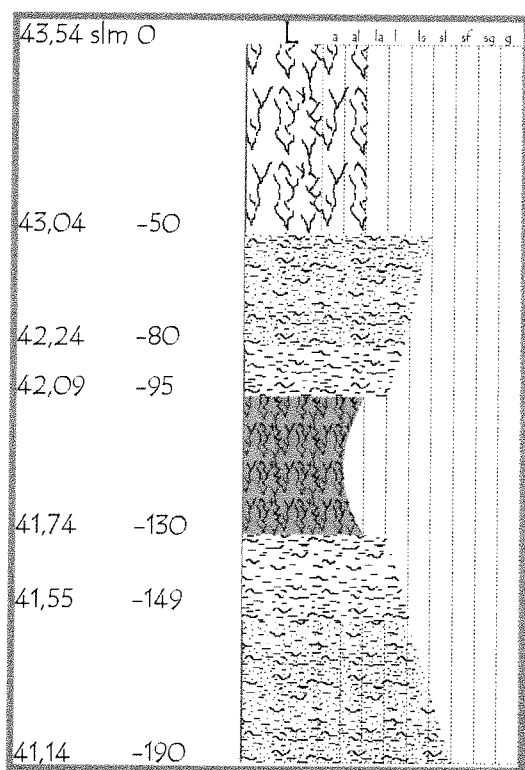


Figura 3-Colonna "tipo"

Arativo

Strati limo-argillosi, tendenti all'aumento di componente sabbiosa verso l'alto

Strati limo-argillosi

Livello argilloso, lievemente pedogenizzato

Livelli limi sabbiosi più o meno argillosi

Sabbie laminate e livelli sabbioso limosi laminati

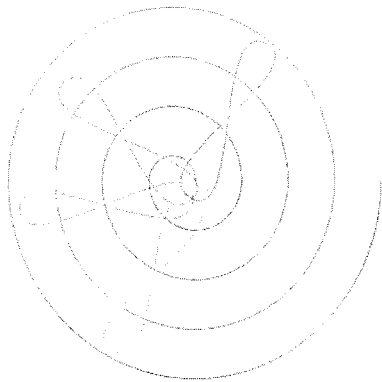
La colonna "L" è stata utilizzata per rappresentare la stratigrafia tipo che si è riscontrata nell'area, con una base attorno ai 2 m di profondità caratterizzate da sedimenti fini a forte componente sabbiosa, talvolta sole sabbie laminate ad

Sine Tempore srls

Via Francesco Magni, 2 40132 Bologna - sinetemporebologna@gmail.com - PEC sinetempore@legalmail.it

Sett. tecnico Archeologia-Geoarcheologia: Dott. Fabrizio Finotelli 3393587992

Operatività: Dott.ssa Paola Poli 3493433006



Sine Tempore srls

indicare correnti idriche trattive, in altri casi sabbie con limi ad indicare un'energia meno elevata. La sequenza prosegue con un allontanamento dell'area sorgente, cioè il corso d'acqua, od un calo di energia della fase alluvionale, con una diminuzione della granulometria che solitamente giunge ai limi argillosi, seguiti da un deposito argilloso che testimonia una fase di "stanca", di decantazione, che ricopre tutta l'area indistintamente con 15-25 cm di argille debolmente limose. Le lievi tracce di bioturbazione ed ossidazioni ferrose indicano un periodo di esposizione agli agenti atmosferici con processi pedogenetici.

In seguito riprende la deposizione alluvionale, con nuovi limi argillosi che si depositano sul suolo ed una prosecuzione verso l'aumento di energia che porta verso la componente sabbiosa, raramente laminata. Il tetto di questa sequenza, pur arato per 50-60 cm di spessore, mostra una componente sabbioso limosa.

Si può interpretare come una sequenza data da allontanamento e riavvicinamento del corso d'acqua in un periodo abbastanza breve, data l'assenza di bioturbazioni, nella fattispecie tracce di radici, sia nella prima che nella seconda fase alluvionale.

3. CONCLUSIONI

Siamo in un'area che ha subito due rapide fasi alluvionali, verosimilmente del Torrente Savena, intercalate da una stabile, occorse in un breve periodo di tempo. Non è stato possibile datare questi eventi, dato che non si sono rinvenuti elementi utili alla definizione di una cronologia. Parimenti non aver rinvenuto elementi antropici, sia materiali che strutturali, nè antichi nè moderni, indica comunque l'assenza di rischio archeologico.

Sine Tempore srls

Via Francesco Magni, 2 40132 Bologna - sinetemporebologna@gmail.com - PEC sinetempore@legalmail.it

Sett. tecnico Archeologia-Geoarcheologia: Dott. Fabrizio Finotelli 3393587992

Operatività: Dott.ssa Paola Poli 3493433006