

Nome e Cognome del candidato: **Stefano Genovesi**

## PROPOSTA DI RICERCA

(linea di ricerca: **Mondo Antico. Settore 10/A1 - Archeologia**)

### **Titolo della proposta di ricerca:**

*Il suburbio, uno specchio delle trasformazioni dei centri urbani a vocazione manifatturiera nell'Occidente romano.*

### **Proposta:**

#### **1. Extra muros. Gli spazi suburbani e il loro rapporto con la città.**

La città e le sue trasformazioni costituiscono da sempre uno dei temi al centro della ricerca storica. Questo è certamente vero per il mondo romano, nel quale la città costituisce la cellula essenziale dell'assetto politico, amministrativo ed economico del territorio (PARKINS 1997; MATTINGLY, SALMON 2001). Il dibattito storiografico, superata la visione di Finley di una città "consumatrice" e non produttrice di beni (FINLEY 1985), ricorre adesso a schemi interpretativi che colgono, all'interno di strutture economiche pre-industriali principalmente basate sulle risorse dell'agricoltura, l'esistenza di **fenomeni di crescita** connessi ad attività manifatturiere altamente specializzate e integrate all'interno di mercati ad ampio raggio (HOPKINS 1983; JONES 2000, pp. 22-24; MILLET 2001, pp. 17-48; TERMIN 2006, pp. 146-151; KEHOE 2007, pp. 541-569; LO CASCIO 2009, pp. 5-14; HOBSON 2014, pp. 11-26).

Se è vero che l'**economia "urbana"** costituisce una importante chiave di lettura delle problematiche connesse al tema della "crescita" e dei meccanismi che, a partire dalla ricchezza generata dall'agricoltura e dalle attività manifatturiere, portano alla creazione di "surplus" (TERMIN 2006, pp. 146-149; KEHOE 2007, pp. 541-569; LO CASCIO 2007, pp. 619-648), è allora necessario sottolineare la centralità che, all'interno di tale problematica, riveste lo studio degli **spazi suburbani**, ossia di quella sorta di "cintura" mobile e mutevole esterna ai limiti fisici e sacrali del centro urbano, non ancora definibile come *ager* (ANTICO GALLINA 1997, pp. 205-224; COARELLI 1997, pp. 89-109; GOODMAN 2007; VAQUERIZO, 2010; ANNIBALETTO 2010; TODISCO 2016, pp. 711-720).

La ricerca che proponiamo intende trasporre i paradigmi degli indirizzi della ricerca storica sopra ricordati nella tematica dei *suburbia*: luoghi deputati alle attività manifatturiere e caratterizzati dalla compresenza di categorie architettoniche peculiari, essi possiedono un notevole potenziale come strumento in grado di restituire, come in uno specchio, una visione dei molteplici processi di sviluppo e di crisi e dei fenomeni di resilienza, spesso "invisibili", in atto nelle città.

#### **2. Manifatture, commerci, vie d'acqua. Pisa e i centri urbani del settore occidentale dell'impero.**

Nel 2013 la realizzazione della piattaforma GIS connessa al **progetto MAPPA** ha consentito di elaborare una prima ipotesi di definizione degli spazi urbani e suburbani della Pisa romana, creando i presupposti per una nuova fase di ricerche sulla città (FABIANI *et alii* 2013, pp. 162-163).

Numerosi contesti archeologici – in larga parte inediti – possono essere oggi attribuiti alle aree riconosciute come *suburbia*, un'estesa fascia di territorio posta a Nord-Est e ad Ovest dell'abitato; tali evidenze rendono Pisa un **case-study** ideale sotto più punti di vista: cronologico (Pisa è un abitato etrusco, prima che romano),

geografico (il centro si trova in un'area, quella dell'Italia centrale tirrenica, finora scarsamente indagata in questo senso) e topografico. Su quest'ultimo piano il centro Nord-etrusco – in un recente contributo definito **“città dell'Auser”** (FABIANI, GUALANDI 2016, pp. 109-115) – e il suo vasto suburbio trovano il proprio centro di gravità nel corso del fiume (BINI *et alii* 2013, pp.18-23), principale elemento attrattivo del popolamento fin dal periodo etrusco.

Pisa, caratterizzata da una **spiccata vocazione manifatturiera e commerciale**, in larga parte legata alle produzioni di sigillate (MENCHELLI 2018, pp. 24-25), offre inoltre la possibilità di valutare la consistenza delle fasi di sviluppo e/o crisi determinate da tali attività e il loro riflesso sull'assetto economico di una realtà urbana di epoca antica, imperniata su produzioni agricole prevalentemente orientate all'autoconsumo.

I tre elementi che definiscono il caso pisano – la pertinenza ad un **paesaggio fortemente segnato dall'acqua**, la connotazione della città come **polo manifatturiero e commerciale** e l'afferenza dei *suburbia* ad un **centro di medie dimensioni** – ne aumentano notevolmente la valenza paradigmatica, in particolare rispetto a quelle realtà dell'Occidente romano nelle quali essi si fondono in quelli che A. Rogers definisce **“waterscapes”** (ROGERS 2013).

Pisa può quindi essere accostata ai centri della **Gallia Cisalpina**, oggetto, almeno da un ventennio, di approfonditi studi sugli spazi *extra urbem* (BEDON 1998); su tutti, è possibile ricordare i casi di Padova (BODON, RIERA 1998, pp. 277-310; MONDIN 2010), *Iulia Concordia* (ANNIBALETTO 2009) e Aquileia (SANTORO 1998, pp. 259-275; MAGGI, ORIOLO 1999, pp. 99-123).

Ad un'articolata rete fluviale afferivano i centri urbani di vasti settori delle **province occidentali dell'impero**, anch'essi caratterizzati dall'esistenza di spazi suburbani deputati ad attività artigianali e commerciali. Assimilabili a Pisa, in particolare per le dimensioni, sono le *Romano-British towns* (CLEARLY 1985, pp. 74-77; JONES, MATTINGLY, 1990. pp. 206-216), mentre, limitatamente alle province iberiche, galliche e germaniche, cogente appare il confronto con i *suburbia* di centri fluviali a vocazione manifatturiera di diversa grandezza, che spaziano da capitali provinciali quali Cordoba (VAQUERIZO, MURILLO 2010, pp. 455-522; VAQUERIZO 2011, pp. 172-296) e *Lugdunum* (BARRETO *et alii* 2005, pp. 71-93; DESBAT 2010, pp. 171-183), a città come *Lutetia Parisorum* (GUYARD 1998, pp. 163-180; VAN OSSEL, PIETERS 1998, pp. 181-199) e a piccoli siti urbani come *Lupodunum/Ladenburg*, negli *Agri Decumates* (RABOLD 2005, pp. 177-180).

### 3. Modalità di svolgimento e obiettivi del progetto.

Nel periodo di due anni nei quali si struttura l'assegno di ricerca si procederà quindi alla selezione e allo studio di tutti quei contesti archeologici suburbani funzionali alla **ricostruzione di sequenze stratigrafiche** da utilizzare, in una prospettiva di ricerca compiutamente “storica”, nella **definizione di un quadro complessivo delle fasi di sviluppo, trasformazione e declino dello spazio suburbano di Pisa** e delle **dinamiche economiche ad esso connesse**.

La ricerca proposta, che gode del sostegno della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Pisa e Livorno e prevede la collaborazione con le cattedre del Dipartimento di Civiltà e Forme del Sapere attinenti alla tematica in oggetto, si pone come obiettivo finale **l'integrazione dei dati ottenuti dal case-study pisano con i principali paradigmi interpretativi definiti dalla ricerca in ambito italico e nel settore occidentale dell'Impero**.

Dopo una selezione dei centri urbani cisalpini e provinciali, operata sulla base dei criteri enucleati nel paragrafo precedente, sarà possibile, per mezzo di una lettura reciproca delle diverse problematiche inerenti i *suburbia*, porre queste ultime criticamente in discussione, nel tentativo di definire analogie e peculiarità delle singole realtà e del caso pisano. Sarà questo un tentativo di evidenziare le aporie esistenti – a Pisa, rispetto ad altre realtà (Arles, in LOSEBY 1996, pp. 45-70), particolarmente difficoltosa è la percezione dei mutamenti che intervengono nel paesaggio suburbano all'indomani dell'avvento del Cristianesimo – nella piena consapevolezza che la mancanza di attenzione alle dinamiche in atto nei *suburbia* necessariamente comporta **“the failure to look at**

**the town as an entity, with its development, its functions, its population, and all their interactions”**  
(CLEARLY 1985, p. 74).

#### 4. Bibliografia di riferimento

##### 4.1. I *suburbia* nel mondo romano

- ANNIBALETTO M., 2009, *Il paesaggio suburbano di Iulia Concordia*, Rubano.
- ANNIBALETTO M., 2010, *Oltre la città. Il suburbio nel mondo romano*, Rubano.
- ANTICO GALLINA M., 1997, Locus dato decreto decurionum. *Riflessioni topografiche e giuridiche sul suburbium attraverso i titoli funerari*, in *Epigraphica*, 59 (1997), pp. 205-224.
- ANTICO GALLINA M. (a cura di), 2000, *Dal suburbium al faubourg*, Milano 2000.
- ANTICO GALLINA M., 2000, *Dall'urbs al territorium. Aspetti topografici del suburbio mediolanense*, in M. Antico Gallina (a cura di), *Dal suburbium al faubourg*, Milano 2000, pp. 95-148.
- BARRETO F., LAROCHE C., LENOBLE M., 2005, *Un atelier de potier du 1<sup>er</sup> siècle, rue Cottin à Vaise, Lyon 9e*, in *Revue archéologique de l'est*, 54 (2005), pp. 71-93.
- BEDON R. (édité par), 1998, *Suburbia. Les faubourgs en Gaule Romaine et dans les regions voisines. Actes du colloque annuel* (Paris, 16 mai 1997), Paris.
- BODON G., RIERA I., 1998, *Per uno studio delle aree suburbane di Patavium: considerazioni preliminari su topografia e produzione artigianale*, in R. Bedon (édité par), *Suburbia. Les faubourgs en Gaule Romaine et dans les regions voisines. Actes du colloque annuel* (Paris, 16 mai 1997), Paris 1998, pp. 277-310.
- BUTLER S., CUTTLER R. (Eds.), 2011, *Life and Industry in the Suburbs of Roman Worcester*, Oxford.
- CHRISTIE N., LOSEBY S. T. (Eds.), *Towns in transition*, Brookfield 1996.
- CLEARLY S. E., 1985, The quick and the dead. Suburbs, cemeteries and the town, in *Roman urban topography in Britain and Western Empire. Proceedings of the Third Conference on Urban Archaeology*, London, pp. 74-77.
- COARELLI F., 1997, *La consistenza della città nel periodo imperiale: pomerium, vici, insulae*, in *La Rome impériale. Démographie et logistique*, Actes de la table ronde (Rome, 25 mars 1994), Rome, pp. 89-109.
- CORTESE C., 2008, *Processi di trasformazione nel suburbio di Mediolanum tra la seconda metà del I secolo a.C. e il I secolo d.C. Il caso dell'area dell'Università Cattolica*, in L. Brecciaroli Taborelli (a cura di), *Forme e tempi dell'urbanizzazione nella Cisalpina (Il secolo a.C. – I secolo d.C.)*, Atti delle giornate di Studio (Torino 4-6 maggio 2006), Firenze, pp. 237-242.
- DESBAT A., 2010, *Nouvelles données sur la topographie de Lugdunum*, *Simulacra Romae II: Rome, les capitales de province (capita provinciarum) et la création d'un espace communautaire européen, un approche archéologique*, Actes du colloque de Reims (19-21, novembre, 2008), Reims, pp. 171-183.
- DESBAT A., LASCOUX J.-P., 1999, *Le Rhône et la Saône à Lyon à l'époque romaine: bilan archéologique*, in P. Leveau (édité par), *Dossier: le Rhône romain*, Gallia 56 (1999), pp. 45-69.
- DESBAT A., SAVAY-GUERRAZ H., 2005, *Une visite à Lugdunum au II<sup>e</sup> s. apr. J.-C.*, in H. Savay-Guerraz (édité par), *Rencontre en Gaule Romaine*, Gollion, pp. 15-24.
- GENIN M., DANGRÉAUX B., LAROCHE C., ELAIGNE S., DESBAT A., 1996, *Les productions de l'atelier de la Murette. L'atelier de la Murette; les circonstances de la découverte et les structures*, in *Les productions des ateliers de potiers antiques de Lyon*, Gallia, 53 (1996), pp. 41-191.
- GOODMAN P. J., 2007, *The Roman City and its Periphery. From Rome to Gaul*, London – New York.
- GUYARD L., 1998, *Le faubourg nord de Lutèce*, in R. Bedon (édité par), *Suburbia. Les faubourgs en Gaule Romaine et dans les regions voisines. Actes du colloque annuel* (Paris, 16 mai 1997), Paris 1998, pp. 163-180.
- JONES B., MATTINGLY D., 1990, *An Atlas of Roman Britain*, Frome.
- LAROCHE C., 1997a, *L'atelier de la Murette (2<sup>e</sup> période)*, in *Les productions des ateliers de potiers antiques de Lyon, 2<sup>e</sup> partie: les ateliers du 1<sup>er</sup> siècle apr. J.-C.*, Gallia, 54 (1997), pp. 51-54.

- LAROCHE C., 1997b, *L'atelier de La Sarra*, in *Les productions des ateliers de potiers antiques de Lyon, 2<sup>e</sup> partie: les ateliers du 1<sup>er</sup> siècle apr. J.-C.*, Gallia, 54 (1997), pp. 55-62.
- LOSEBY T., 1996, *Arles in Late Antiquity: Gallula Roma Arelas and Urbs Genesii*, in N. Christie, S. T. Loseby (Eds.), *Towns in transition*, Brookfield, pp. 45-70.
- MAGGI P., ORIOLO F., 1999, *Dati d'archivio e prospezioni di superficie: nuove prospettive di ricerca per il territorio suburbano di Aquileia*, in C. Zaccara (a cura di), *Atti della "XVIII Settimana di Studi Aquileiesi"* (Aquileia, 25-28 aprile), Trieste, pp. 99-123.
- MOLLO MEZZENA R., 2000, *L'organizzazione del suburbio di Augusta Pretoria e le trasformazioni successive*, in M. Antico Gallina (a cura di), *Dal suburbium al faubourg*, Milano 2000, pp. 149-200.
- MONDIN C., 2010, *Impianti di produzione ceramica e laterizia in epoca romana: analisi morfologica delle strutture e relazioni territoriali nella decima regio*. Tesi di dottorato. Scuola di dottorato dell'Università di Padova (Studio e conservazione dei beni archeologici e architettonici. Indirizzo in Scienze archeologiche. Ciclo XXII). <http://paduaresearch.cab.unipd.it/2713/>
- ORTALLI J., 2005, *"Urbanistica" delle acque interne: problemi generali e casi particolari (la Cisalpina e Forum Corneli)*, in M. Sapelli Ragni, *Studi di Archeologia in memoria di Liliana Mercado*, Torino, pp. 174-185.
- PANCIERA S., 1999, *Dove finisce la città?*, in *La forma della città e del territorio*, Roma (Atlante Tematico di Topografia Antica, suppl. VI), pp. 1-15.
- PAVOLINI C., TOMEI M. A., VOLPE R. (a cura di), 2009, *Suburbium II. Il suburbio di Roma dalla fine dell'età monarchica alla nascita del sistema delle ville (V-II secolo a.C.)*, Roma.
- PERGOLA P., SANTANGELI VALENZANI R., VOLPE R. (a cura di), 2003, *Suburbium. Il suburbio di Roma dalla crisi del sistema delle ville a Gregorio Magno*, Roma.
- RABOLD B., 2005, *Topographie des römischen Ladenburg. Aufstieg von Truppenstandort zur Metropole*, in *Imperium romanum. Roms Provinzen an Neckar, Rhein und Donau*, Stuttgart, pp. 159-160, 177-180.
- SANTORO S., 1998, *Aquileia: area urbana, suburbana e "submontana castella"*, in R. Bedon (édité par), *Suburbia. Les faubourgs en Gaule Romaine et dans les regions voisines. Actes du colloque annuel (Paris, 16 mai 1997)*, Paris 1998, pp. 259-275.
- SCAGLIARINI D., 1970, *L'insediamento residenziale e produttivo nel suburbio di Bologna romana*, in *AttMemBologna*, 20 (1970), pp. 137-192.
- SCAGLIARINI D., 1991, *Bologna (Bononia) and its territory*, in *Roman landscapes. Archaeological survey in the Mediterranean region*, London, pp. 88-95.
- TODISCO E., 2016, *Ripensare lo spazio delle città in crescita: gli aedificia continentia*, in F. Mainardis (a cura di), *Voci concorsi. Scritti per Claudio Zaccaria*, Trieste, pp. 711-720.
- VAN OSSEL P., PIETERS M., 1998, *Archéologie et environnement: recherches sur le suburbana de Paris durant l'époque romaine*, in R. Bedon (édité par), *Suburbia. Les faubourgs en Gaule Romaine et dans les regions voisines. Actes du colloque annuel (Paris, 16 mai 1997)*, Paris 1998, pp. 181-199.
- VAQUERIZO D. (ed.), 2010, *Las áreas suburbanas en la ciudad histórica. Topografía, usos, función*, Congreso Internacional (Córdoba, 19.20 de octubre), Córdoba.
- VAQUERIZO, D., 2011, *La ciudad, más allá de sus límites. Suburbio y periferia en la Córdoba romana*, in D. Baena, C. Márquez, D. Vaquerizo (Eds.), *Córdoba, reflejo de Roma*, Córdoba, pp. 172-296.
- VAQUERIZO, D., MURILLO J. F., 2010, *Ciudad y suburbia en Corduba. Una visión diacrónica (siglos II a.C.-VII d.C.)*, in D. Vaquerizo (ed.), *Las áreas suburbanas en el mundo antiguo. Topografía, usos, función*, Córdoba, pp. 455-522.

#### 4.2. Città ed economia in età romana e tardoantica

- AUGENTI A. (a cura di), 2006, *Le città italiane tra la tarda antichità e l'alto medioevo*, Atti del Convegno (Ravenna, 26-28 febbraio 2004), Firenze.
- BROGIOLO G. P., GELICHI S., 1998, *Le città nell'alto medioevo italiano. Archeologia e storia*, Roma.
- GIARDINA A., 1997, *L'Italia, il modo di produzione schiavistico e I tempi di una crisi*, in A. Giardina (a cura di), *L'Italia romana. Storie di un'identità incompiuta*, Roma-Bari, pp. 233-264.
- HOBSON M. S., 2014, *A Historiography of the Study of the Roman Economy: Economic Growth, Development and Neoliberalism*, in H. Platts, J. Pearce, C. Barron, J. Lunfcock, J. Yoo (Eds.), *TRAC 2013. Proceedings of*

the Twenty-Third Annual Theoretical Roman Archaeology Conference (London, 4-6 April 2013), Oxford-Havertown, pp. 11-26.

HOPKINS K., 1983, *Introduction*, in P. Garnsey, K. Hopkins, C.R. Whittaker (Eds.), *Trade in the Ancient Economy*, London.

JONES E. L., 2000, *Growth Recurring: Economic change in World History*, Oxford.

Kehoe D., 2007, *The Early Roman Empire: Production*, in W. Scheidel, I. Morris, R. P. Saller (Eds.), *Cambridge Economic History of the Greco-Roman World*, Cambridge, pp. 541-569.

LO CASCIO E., 2007, *The Early Roman Empire: The State and the Economy*, in W. Scheidel, I. Morris, R. P. Saller, *Cambridge Economic History of the Greco-Roman World*, Cambridge, pp. 619-648.

LO CASCIO E., 2009, *Crescita e declino. Studi di storia dell'economia romana*, Roma.

PARKINS H. M. (ed.), 1997, *Roman Urbanism: Beyond the consumer city*, London-New York.

FINLEY M., 1985, *The Ancient Economy*, London.

MATTINGLY D. J., SALMON J., 2001, *Economies beyond Agriculture in the Classical World*, London-New York.

MATTINGLY D. J., STONE D., STIRLING L., BEN LAZREG N., 2001, *Leptiminus. A producer city?*, in D. J. Mattingly, J. Salmon (eds.), *Economies beyond Agriculture in the Classical World*, London, pp. 66-89.

MILLET M., 2001, *Productive to some purpose? The problem of ancient economic growth*, in D. J. Mattingly, J. Salmon (Eds.), *Economies beyond Agriculture in the Classical World*, London-New York, pp. 17-48.

ROGERS A., 2013, *Water and Roman Urbanism*, Leiden.

TERMIN P., 2006, *The Economy of the Early Roman Empire*, in *The Journal of Economic Perspectives*, 20, 1 (2006), pp. 133-151.

VALENTI M., 2017, *Le città del centro-nord*, in G.P. Brogiolo F. Marazzi, C. Giostra (a cura di), *Longobardi. Un popolo che cambia la storia*, Catalogo della mostra (Pavia, Napoli, San Pietroburgo, 2017-2018), Milano, pp. 129-133.

#### 4.3. Pisa in età romana

ANICHINI F., DUBBINI N., FABIANI F., GATTIGLIA G., GUALANDI M. L., 2013, *Mappa. Metodologie Applicate alla Predittività del Potenziale Archeologico*, Voll. 1-2, Roma ([www.mappaproject.org/wp-content/uploads/2013/07/MAPPA-VOL.1.pdf](http://www.mappaproject.org/wp-content/uploads/2013/07/MAPPA-VOL.1.pdf); [www.mappaproject.org/wp-content/uploads/2013/07/MAPPA-VOL.2.pdf](http://www.mappaproject.org/wp-content/uploads/2013/07/MAPPA-VOL.2.pdf)).

ARIAS P. E., CRISTIONI E., GABBA E., 1977, *Camposanto monumentale di Pisa. Le antichità*, Pisa.

BANTI L., 1943, *Pisae*, in *Memorie della Pontificia Accademia Romana di Archeologia*, VI (1943), serie III, pp. 67-142

BINI M., PAPPALARDO M., SARTI G., ROSSI V., 2013, *Gli scenari paleogeografici della pianura di Pisa dalla protostoria all'età contemporanea*, in F. Anichini, N. Dubbini, F. Fabiani, G. Gattiglia, M. L. Gualandi (a cura di), *Mappa. Metodologie Applicate alla Predittività del Potenziale Archeologico*, Vol. 1, Roma, pp. 13-27.

BRUNI S., 1993, *Prolegomena a Pisa etrusca*, in S. Bruni (a cura di), *Pisa, Piazza Dante: uno spaccato della storia pisana, la campagna di scavo 1991*, Pontedera, pp. 23-94.

BRUNI S., 1998, *Pisa etrusca. Anatomia di una città scomparsa*, Milano.

FABIANI F., BASILE S., CAMPUS A., CLEMENTE G., *Indagini archeologiche alle Terme "di Nerone" a Pisa: ricerca, didattica, valorizzazione*, in *FastiOnLineDocuments&Research* 410 (2018), pp. 1-19 (<http://www.fastionline.org/docs/FOLDER-it-2018-410.pdf>).

FABIANI F., GHIZZANI MARCIA F., GUALANDI M. L., 2013, *Dai metodi alla storia: Pisa in età romana e tardoantica*, in F. Anichini, N. DUBBINI, F. Fabiani, G. Gattiglia, M. L. Gualandi (a cura di), *Mappa. Metodologie Applicate alla Predittività del Potenziale Archeologico*, Vol. 1, Roma, pp. 161-184.

FABIANI F., GUALANDI M. L. 2016, *Pisa: da città dell'Auser a città dell'Arno*, in M. C. Parello, M. S. Rizzo (a cura di), *Paesaggi urbani tardoantichi: casi a confronto*, Atti delle Giornate Gregoriane, VIII edizione (Agrigento, 29-30 novembre 2014), Bari, pp. 109-115.

FABIANI, RIZZITELLI, cds., *Trasformazioni urbanistiche a Pisa: da un quartiere di età imperiale alle fortificazioni tardo antiche*.

GIUA M. A., 2004, *La fides di Plinio e la colonia di Pisa. Nota a Nat. Hist., III, 50*, in U. Laffi (a cura di), *Artissimum memoriae vinculum. Scritti di geografia storica e di antichità in ricordo di Gioia Conta*, Firenze, pp. 199-208.

- GUALANDI M. L., FABIANI F., RIZZITELLI C. (a cura di), cds., *Le case di Pisa. Edilizia privata tra età romana e Medioevo*, Atti del Convegno (Pisa, 7-8 maggio 2019).
- MENCHELLI S., 2018, *Beyond the consumer city: il caso di Pisae*, in C. Rizzitelli, F. Cantini (a cura di), *Una città operosa: archeologia della produzione a Pisa tra età romana e Medioevo*, Atti del Convegno (Pisa, 26 maggio 2016), Sesto Fiorentino, pp. 21-27.
- MENCHELLI S., CAPELLI C., DEL RIO A., PASQUINUCCI M., THIRON-MERLE V., PICON M., 2001, *Ateliers de céramiques sigillées de l'Étrurie septentrionale maritime: données archéologiques et archéométriques*, in *Rei Cretariae Romanae Fautorum Acta*, 37 (2001), pp. 89-104.
- PASQUINUCCI M., 1995, *Colonia Opsequens Iulia Pisana*, in *Annali della Scuola Normale Superiore di Pisa XXV*, 1-2 (1995), pp. 311-317.
- REDI F., 1979, *Contributo della particolare esperienza pisana alla discussione sull'intervento archeologico urbano*, in *Archeologia Medievale*, VI (1979), pp. 233-243.
- REDI F., 1991, *Pisa com'era: archeologia, urbanistica e strutture materiali (secoli V-XIV)*, Napoli, pp. 77-78.

#### 4.4. I contesti archeologici afferenti agli spazi suburbani di Pisa

- ANICHINI F., BERTELLI E., 2010, *Pisa. Via Galluppi, via Piave: indagine archeologica 2009*, in *Notiziario della Soprintendenza per i Beni Archeologici della Toscana*, 5 (2009), pp. 336-338.
- COSTANTINI A., 2010, *Primi dati sulla necropoli tardo-antica rinvenuta nel suburbio settentrionale di Pisa (Via Marche)*, in *Rassegna di Archeologia* 23B (2007-2008), pp. 393-430.
- COSTANTINI A., 2010, *Pisa - Via Marche. Le anfore della necropoli tardoantica*, in S. Menchelli, M. Pasquinucci, S. Santoro (a cura di), *LRCW3, Late Roman Coarse Wares, Cooking Wares and Amphorae in the Mediterranean. Archaeometry and Archaeology*. Atti del Convegno (Parma-Pisa), Oxford, pp. 329-336.
- COSTANTINI A., 2014, *Pisa. L'evoluzione della città e del suburbio tra antichità e alto medioevo*, in D. Vaquerizo, J. A. Garriguet, A. León (Ed.), *Ciudad y territorio: transformaciones materiales e ideológicas entre la época clásica y el Altomedioevo*, Córdoba, pp. 339-353.
- DUCCI A., BALDASSARRI M., GATTIGLIA G., 2008, *Pisa. Via Toselli: indagini preventive al progetto di riedificazione (I campagna, luglio-agosto 2008)*, in *Notiziario della Soprintendenza per i Beni Archeologici della Toscana*, 4 (2008), pp. 220-228.
- GATTIGLIA G., MILANESE M. (a cura di), *Palazzo Scotto Corsini. Archeologia e storia delle trasformazioni di un'area urbana a Pisa tra XI e XX secolo*, Pisa 2006.
- GENOVESI S., BUENO M., cds., *Pisa oltre l'Auser. Il quartiere suburbano "dello Stadio" in età romana*, in M. L. Gualandi, F. Fabiani, C. Rizzitelli (a cura di), *Le case di Pisa. Edilizia privata tra età romana e Medioevo*, Atti del Convegno (Pisa, 7-8 maggio 2019).
- MACCARI A., 2010, *Vasi comuni dal suburbio settentrionale di Pisa (III sec. a. C.-III sec. d. C.)*, in *Rassegna di Archeologia*, 23B (2007-2008), pp. 73-94.
- MENCHELLI S., 1995, *Ateius e gli altri: produzioni ceramiche in Pisa e nell'ager Pisanus fra tarda repubblica e primo impero*, in *Annali della Scuola Normale Superiore di Pisa*, XXV, 1-2 (1995), pp. 333-350.
- MENCHELLI S., 1997, *Terra sigillata pisana, forniture militari e "libero mercato"*, in *Rei Cretariae Romanae Fautorum Acta*, 35 (1997), pp. 191-197.
- MAGGIANI A., 2018, *Un emporikòs oikos a Pisa*, in *Annali della Fondazione per il Museo "Claudio Faina"*, XXV (2018), pp. 451-473.
- MINTO A., 1913, *Scoperte archeologiche presso San Zenone a Pisa*, in *Bullettino Pisano d'Arte e di Storia*, I, 6 (1913), pp. 139-140.
- NEPPI MODONA A., 1932, *Pisa. Celle anforarie romane fuori porta a Lucca*, in *Notizie degli scavi di Antichità*, VIII (1932), pp. 432-433.
- NEPPI MODONA A., 1956, *Edizione Archeologica della Carta d'Italia al 100 000*, Firenze.
- PAOLETTI M., 1995, *Cn. Ateius a Pisa: osservazioni preliminari all'edizione dello scarico di fornace in via San Zeno*, in *Annali della Scuola Normale Superiore di Pisa*, XXV, 1-2 (1995), pp. 319-329.
- PARIBENI E., CERATO I., RIZZITELLI C., MILETI M. C., SARTI G., 2007, *Pisa. Via Marche*, in *Notiziario della Soprintendenza per i Beni Archeologici della Toscana*, 2 (2006), pp. 209-213.

PARIBENI E., RIZZITELLI C., 2011, *Via Marche. La necropoli villanoviana*, in F. Ghizzani Marcia, M. C. Mileti (a cura di), *Sotto la superficie. Archeologia urbana a Pisa*. Atti della giornata di studi (Pisa, 3 giugno 2011), Pisa, pp. 26-27.

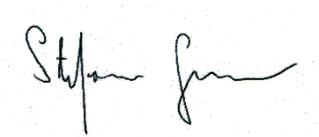
PASQUINUCCI M., MENCHELLI S., 2008, *Pisae and its suburbium: looking for ancient landscapes in the urban periphery*, in J. Vanhaverbeke, J. Poblome, F. Vermeulen, M. Waelkens (eds.), *Dialogues with Sites. The definition of the Space at the Macro and Micro Level in Imperial Times*, Leuven, pp. 115-125.

PASQUINUCCI M., MENCHELLI S., 2017, *Rural, urban, and suburban communities and their economic interconnectivity in coastal North Etruria (2<sup>nd</sup> century BC-2<sup>nd</sup> century AD)*, in G. Tol, T. de Haas (Eds.), *Rural communities in a globalizing economy: new perspective on the economic integration of Roman Italy*. Atti del Convegno (Roma 2013), Leiden-Boston, pp. 322-341.

TAPONECCO MARCHINI P., 1974, *La fabbrica pisana di Ateio*, in *Antichità Pisane*, I, 2 (1974), pp. 3-9.

TORELLI M. (a cura di), 1992, *Atlante dei siti archeologici della Toscana*, Firenze 1992.

San Giuliano Terme, 18/gennaio/2020



dott. Stefano Genovesi