

## PROGETTO DI RICERCA:

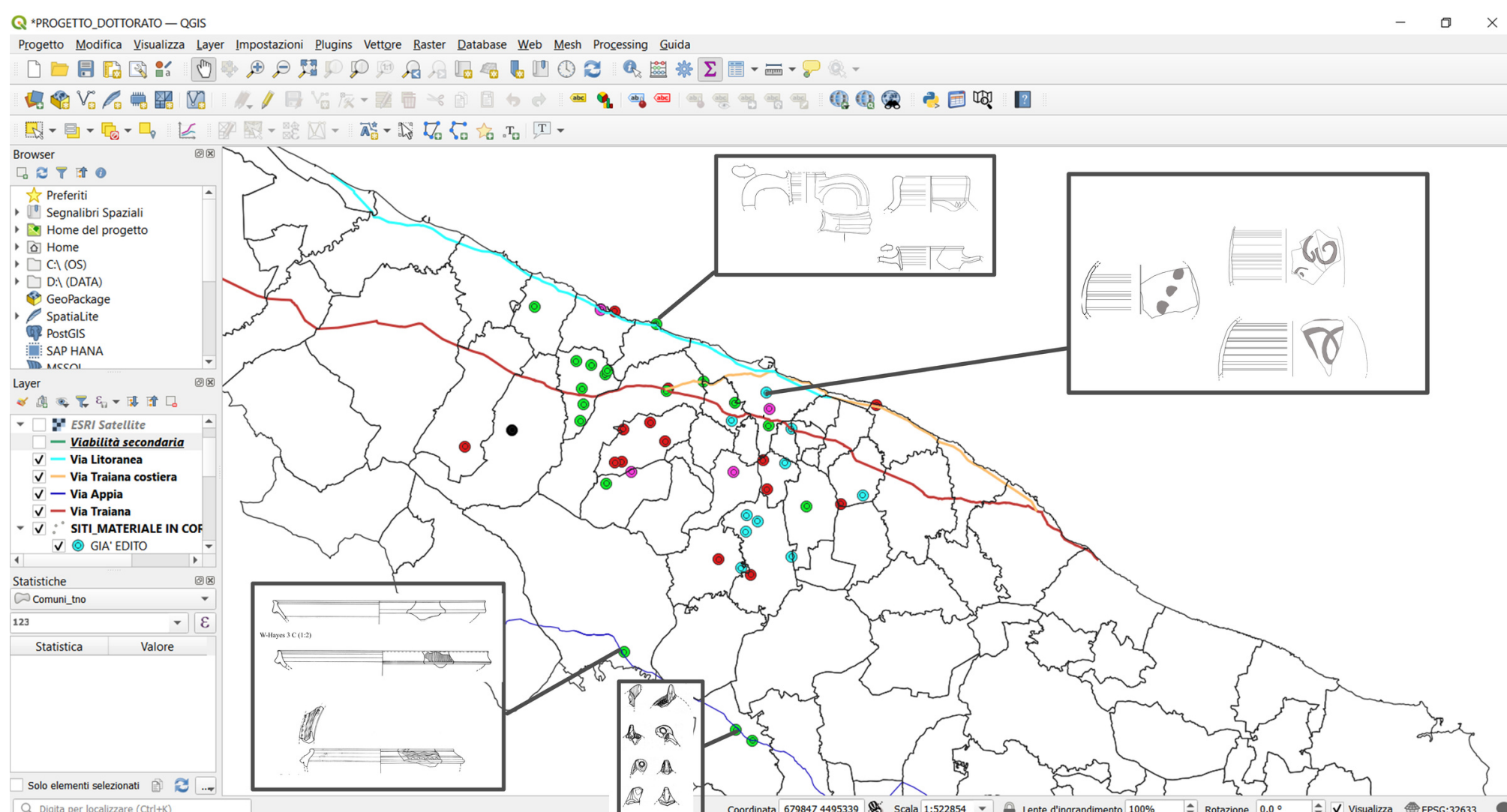
'Assetti insediativi della Puglia centrale in età tardoantica e altomedievale. Il contributo del dato ceramico per l'analisi del territorio'

CICLO: XXXVI

DOTTORANDA: M. FOSCOLO

TUTOR: D. LEONE

COTUTOR: M. TURCHIANO



## STATO DELL'ARTE

Nonostante le recenti attività di ricerca sugli insediamenti rurali dell'Università degli Studi di Bari, il territorio della Puglia Centrale appare ancora caratterizzato da una carenza di studi sistematici rispetto ai territori settentrionale e meridionale della regione. Tale lacuna è ancora più evidente sul piano della conoscenza della cultura materiale, soprattutto altomedievale.

Solo in parte legata alla carenza di fonti scritte e materiali, 'l'invisibilità' dell'altomedioevo è dovuta anche alla scarsa conoscenza degli indicatori materiali.

Gli studi sulla cultura materiale altomedievale già avviati per i contesti della Puglia settentrionale e meridionale, infatti, stanno permettendo di riconsiderare le ricostruzioni demografiche e i modelli insediativi altomedievali, ridimensionando la visione del collasso insediativo e demografico in Italia alla fine dell'antichità, sostituendola con ricostruzioni basate su una ridistribuzione della popolazione ed una rimodulazione del *pattern* insediativo.

## OBIETTIVI

- arricchimento delle conoscenze relative alle dinamiche insediative e alla cultura materiale che caratterizzano gli insediamenti rurali e costieri della Puglia Centrale, e in particolare del sub-comprensorio del Nord-barese, in età tardoantica e altomedievale
- creazione di strumenti informatici in grado di far dialogare sistemi differenti di fonti: i dati di natura storico-documentaria-architettonica e ambientale relativi al paesaggio con la tipologia del materiale ceramico rinvenuto presso alcuni contesti archeologici selezionati;
- proposta di una seriazione crono-tipologica del materiale ceramico di età altomedievale.

## METODOLOGIE E STRUMENTI

Il progetto ha visto una prima fase di censimento dei siti rurali e costieri tardoantichi e altomedievali della Puglia centrale, sulla base della documentazione edita - confluita in schede Sito, elaborate in base agli standard ICCD.

I 49 siti così individuati, sono stati posizionati e georeferiti su piattaforma G.I.S., realizzata attraverso il *software open source* QuantumGis. Tale strumento ha consentito di evidenziare anche l'eterogeneità degli insediamenti, sia per quanto riguarda le modalità di rinvenimento, sia per la tipologia insediativa (case, ville, insediamenti produttivi, edifici di culto, aree funerarie, ecc.).

In base a questi elementi, sono stati selezionati alcuni contesti per i quali si è proceduto con la catalogazione del materiale ceramico su database *Microsoft Access*. Per far interagire questi sistemi di fonti differenti, sono stati elaborati due *plug-in* per Qgis in grado di collegare il database in *Microsoft Access* con la piattaforma in Qgis e filtrare ricerche in modo da essere visualizzate su carte tematiche, utili all'analisi interpretativa dei dati derivanti dalla catalogazione della ceramica, visualizzati nel loro contesto territoriale, sia in un'ottica diacronica che sincronica.

## BIBLIOGRAFIA ESSENZIALE

Arthur P., *Per una carta archeologica della Puglia altomedievale: questioni di formulazione e interpretazione*, in *Bizantini, longobardi e arabi in Puglia nell'alto medioevo*, Atti del XX Congresso internazionale di studi sull'alto medioevo (Savelletri di Fasano - BR, 3-6 novembre 2011), Spoleto 2012, 59-85.

Campese M., De Santis P., Foscolo M., *Archeologia dei paesaggi nella Puglia centrale: il territorio di Terlizzi in età tardo antica e altomedievale*, in G. Volpe (ed.), *Storia e Archeologia globale dei paesaggi rurali in Italia fra Tardoantico e Medioevo*, Bari 2018, 219-251.

De Santis P., *Caratteri insediativi della Puglia centrale nell'alto medioevo*, in L. Todisco (ed.), *La Puglia centrale dall'età del bronzo all'alto medioevo. Archeologia e storia*, Atti del convegno di studi (Bari 15-16 giugno 2009), Roma, 487-494.

Martin J. M., *La Pouille du VIe au XIIe siècle*, Rome 1993

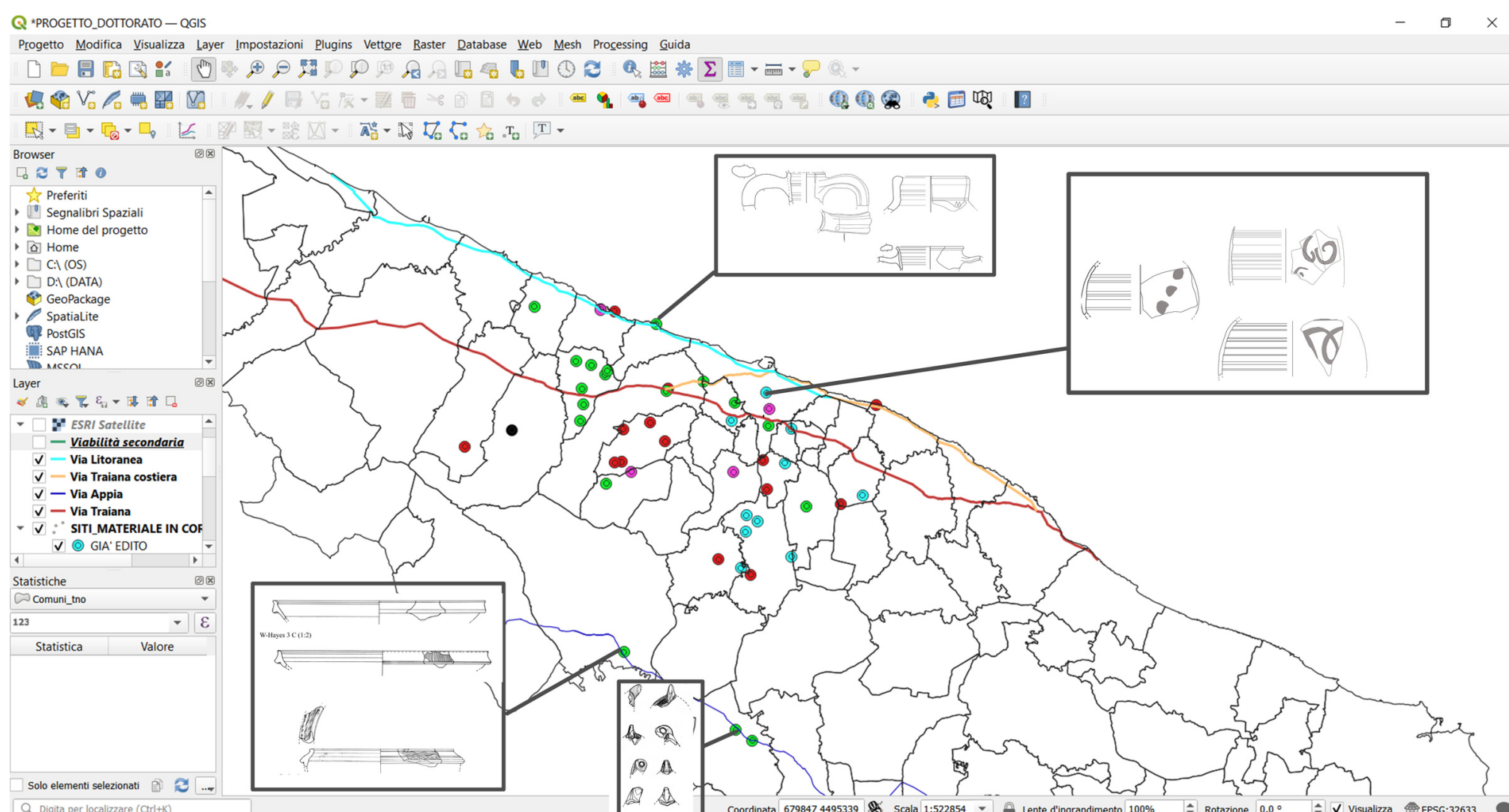
Volpe G., *Per una geografia insediativa ed economica della Puglia tardoantica*, in *Bizantini, longobardi e arabi in Puglia nell'alto medioevo*, Atti del XX Congresso internazionale di studi sull'alto medioevo, (Savelletri di Fasano - BR, 3-6 novembre 2011), Spoleto 2012, 27-58.



## RESEARCH PROJECT:

'Settlement structures of central Apulia in late antiquity and early medieval age. The contribution of ceramic data to the territory analysis'

CYCLE: XXXVI  
 PHD STUDENT: M. FOSCOLO  
 TUTOR: D. LEONE  
 COTUTOR: M. TURCHIANO



## STATE OF THE ART

Despite the recent research activities carried out by the University of Bari on rural settlements, the territory of Central Apulia still appears to be characterized by a lack of systematic studies compared to the northern and southern territories of the region.

This gap is even more evident in terms of knowledge of material culture, especially early medieval. Only partly connected to the lack of written and material sources, the 'invisibility' of the early Middle Ages is also due to the lack of understanding of material finds. The studies on the early medieval material culture has already started for the northern and southern Apulia's contexts. They are in fact allowing to reconsider the demographic reconstructions and the early medieval settlement models, reducing the vision of the settlement and demographic collapse in Italy at the end of antiquity, thus replacing it with reconstructions based on a redistribution of the population and a remodeling of the settlement pattern.

## AIMS

- knowledge enrichment related to the settlement structures and material culture that characterizes rural and coastal settlements of Central Puglia, and in particular of the sub-district north of Bari, in late antiquity and early medieval age;
- creation of IT tools able to build a dialogue between different systems of sources: historical-documentary-architectural and environmental data relating to the landscape with the pottery typology found in some selected archaeological contexts;
- proposal of a chrono-typological seriation of early Middle Ages ware.

## METHODOLOGIES AND TOOLS

The project included a first phase of reckoning of the rural and coastal late antique and early medieval central Apulia's sites, based on the published documentation - merged into site sheets, elaborated according to ICCD standards.

The 49 sites thus identified have been positioned and georeferenced on the G.I.S. platform, created through the open-source software QuantumGis. This tool has also allowed to highlight the heterogeneity of settlements, both as per methods of discovery and the type of settlement (houses, villas, production settlements, places of worship, funerary areas, etc.). Based on these elements, some contexts were selected and their ceramic material was cataloged in Microsoft Access databases. In order to make these different sources' systems interact, two plugins for Qgis have been developed, which are able to connect the Microsoft Access' database with the Qgis platform and filter searches so that they are displayed on thematic maps. They have proven to be useful for the interpretative analysis of the data deriving from the cataloguing of ceramics, displayed in their territorial context, both in a diachronic and synchronic perspective.

## ESSENTIAL BIBLIOGRAPHY

Arthur P., *Per una carta archeologica della Puglia altomedievale: questioni di formulazione e interpretazione*, in *Bizantini, longobardi e arabi in Puglia nell'alto medioevo*, Atti del XX Congresso internazionale di studi sull'alto medioevo (Savelletri di Fasano - BR, 3-6 novembre 2011), Spoleto 2012, 59-85.

Campese M., De Santis P., Foscolo M., *Archeologia dei paesaggi nella Puglia centrale: il territorio di Terlizzi in età tardo antica e altomedievale*, in G. Volpe (ed.), *Storia e Archeologia globale dei paesaggi rurali in Italia fra Tardoantico e Medioevo*, Bari 2018, 219-251.

De Santis P., *Caratteri insediativi della Puglia centrale nell'alto medioevo*, in L. Todisco (ed.), *La Puglia centrale dall'età del bronzo all'alto medioevo. Archeologia e storia*, Atti del convegno di studi (Bari 15-16 giugno 2009), Roma, 487-494.

Martin J. M., *La Pouille du VIe au XIIe siècle*, Rome 1993

Volpe G., *Per una geografia insediativa ed economica della Puglia tardoantica*, in *Bizantini, longobardi e arabi in Puglia nell'alto medioevo*, Atti del XX Congresso internazionale di studi sull'alto medioevo, (Savelletri di Fasano - BR, 3-6 novembre 2011), Spoleto 2012, 27-58.