

Al soldo di Richelieu: un frate spia e i lavori di potenziamento alla piazzaforte di Breme

Original

Al soldo di Richelieu: un frate spia e i lavori di potenziamento alla piazzaforte di Breme / Dameri, Annalisa. - STAMPA. - 13:(2023), pp. 109-116. (International Conference on Fortifications of the Mediterranean Coast FORTMED 2023 Pisa 23-25 marzo 2023) [10.12871/978883339794815].

Availability:

This version is available at: 11583/2977755 since: 2023-04-04T10:52:51Z

Publisher:

Pisa University Press

Published

DOI:10.12871/978883339794815

Terms of use:

This article is made available under terms and conditions as specified in the corresponding bibliographic description in the repository

Publisher copyright

(Article begins on next page)

13 DEFENSIVE ARCHITECTURE OF THE MEDITERRANEAN

Marco Giorgio BEVILACQUA, Denise ULIVIERI (Eds.)



DEFENSIVE ARCHITECTURE OF THE MEDITERRANEAN
Vol. XIII

PROCEEDINGS of the International Conference on Fortifications of the Mediterranean Coast
FORTMED 2023

DEFENSIVE ARCHITECTURE OF THE MEDITERRANEAN
Vol. XIII

Editors
Marco Giorgio Bevilacqua, Denise Olivieri
Università di Pisa

PISA
UNIVERSITY
PRESS

 edUPV
Universidad Politécnica de Valencia

International conference on fortifications of the Mediterranean coast FORTMED 2023, 6. <2023 ; Pisa>
Defensive architecture of the Mediterranean, vol. XIII-XV : proceedings of the International conference on fortifications of the Mediterranean coast FORTMED 2023 : Pisa, 23, 24 and 25 March 2023 / editors Marco Giorgio Bevilacqua, Denise Ulivieri. - 3 volumi. - Pisa : Pisa university press, 2023.

Contiene:

[Vol. 1]: Defensive architecture of the Mediterranean, vol. XIII / editors Marco Giorgio Bevilacqua, Denise Ulivieri

[Vol. 2]: Defensive architecture of the Mediterranean, vol. XIV / editors Marco Giorgio Bevilacqua, Denise Ulivieri

[Vol. 3]: Defensive architecture of the Mediterranean, vol. XV / editors Marco Giorgio Bevilacqua, Denise Ulivieri

725.18091638 (23.)

I. Bevilacqua, Marco Giorgio II. Ulivieri, Denise I. Architettura militare - Fortificazioni - Mar Mediterraneo - Coste - Congressi

CIP a cura del Sistema bibliotecario dell'Università di Pisa

UPI

UNIVERSITY
PRESS ITALIANE

Membro Coordinamento
University Press Italiane

Series *Defensive Architecture of the Mediterranean*

General editor: Pablo Rodriguez-Navarro

The papers published in this volume have been peer-reviewed by the Scientific Committee of FORTMED2023_Pisa

© editors: Marco Giorgio Bevilacqua, Denise Ulivieri

© editorial team: Iole Branca, Valeria Croce, Laura Marchionne, Giammarco Montalbano, Piergiuseppe Rechichi

© cover picture: Giammarco Montalbano, Piergiuseppe Rechichi

© papers: the authors

© publishers: Pisa University Press (CIDIC), edUPV (Universitat Politècnica de València)

Published with the contribution of the University of Pisa

© Copyright 2023

Pisa University Press

Polo editoriale - Centro per l'innovazione e la diffusione della cultura

Università di Pisa

Piazza Torricelli 4 · 56126 Pisa

P. IVA 00286820501 · Codice Fiscale 80003670504

Tel. +39 050 2212056 · Fax +39 050 2212945

E-mail press@unipi.it · PEC cidic@pec.unipi.it

www.pisauniversitypress.it

ISBN 978-88-3339-794-8 (three-volume collection)

ISBN 978-88-3339-795-5 (vol. 13 and electronic version)

© Copyright edUPV (Universitat Politècnica de València) 2023

ISBN: 978-84-1396-125-5 (three-volume collection)

ISBN: 978-84-1396-129-3 (electronic version)

ISBN: 978-84-1396-126-2 (vol. 13)

PROCEEDINGS of the International Conference on Fortifications of the Mediterranean Coast FORTMED 2023

Pisa, 23, 24 and 25 March 2023

L'opera è rilasciata nei termini della licenza Creative Commons: Attribuzione - Non commerciale - Non opere derivate 4.0 Internazionale (CC BY-NC-ND 4.0).

Legal Code: <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/legalcode.it>



L'Editore resta a disposizione degli aventi diritto con i quali non è stato possibile comunicare, per le eventuali omissioni o richieste di soggetti o enti che possano vantare dimostrati diritti sulle immagini riprodotte.

L'opera è disponibile in modalità Open Access a questo link: www.pisauniversitypress.it

Organization and committees

Organizing Committee

Chairs:

Marco Giorgio Bevilacqua. Università di Pisa
Denise Olivieri. Università di Pisa

Secretary:

Lucia Giorgetti. Università di Pisa
Stefania Landi. Università di Pisa

Members:

Iole Branca. Università di Pisa
Laura Marchionne. Università di Firenze
Massimo Casalini. Università di Pisa
Valeria Croce. Università di Pisa
Andrea Crudeli. Università di Pisa
Monica Petternella. Università di Pisa
Piergiuseppe Rechichi. Università di Pisa
Giammarco Montalbano. Università di Pisa

Scientific Committee

Almagro Gorbea, Antonio. Real Academia de Bellas Artes de San Fernando. Spain
Bertocci, Stefano. Università degli Studi di Firenze. Italy
Bevilacqua, Marco Giorgio. Università di Pisa. Italy
Bragard, Philippe. Université Catholique de Louvain. Belgium
Bouزيد, Boutheina. École Nationale d'Architecture. Tunisia
Bru Castro, Miguel Ángel. Instituto de Estudios de las Fortificaciones – AEAC. Spain
Cámara Muñoz, Alicia. UNED. Spain
Camiz, Alessandro. Özyeğin University. Turkey
Campos, João. Centro de Estudos de Arquitectura Militar de Almeida. Portugal
Castrorao Barba, Angelo. The Polish Academy of Sciences, Institute of Archaeology and Ethnology.
Poland – Università degli Studi di Palermo. Italy
Croce, Valeria. Università di Pisa. Italy
Cherradi, Faissal. Ministère de la Culture du Royaume du Maroc. Morocco
Cobos Guerra, Fernando. Arquitecto. Spain
Columbu, Stefano. Università di Cagliari. Italy
Coppola, Giovanni. Università degli Studi Suor Orsola Benincasa di Napoli. Italy
Córdoba de la Llave, Ricardo. Universidad de Córdoba. Spain
Cornell, Per. University of Gothenburg. Sweden
Dameri, Annalisa. Politecnico di Torino. Italy
Di Turi, Silvia. ITC-CNR. Italy
Eppich, Rand. Universidad Politécnica de Madrid. Spain
Fairchild Ruggles, Dorothy. University of Illinois at Urbana-Champaign. USA
Faucherre, Nicolas. Aix-Marseille Université – CNRS. France
García Porras, Alberto. Universidad de Granada. Spain
García-Pulido, Luis José. Escuela de Estudios Árabes, CSIC. Spain
Georgopoulos, Andreas. Nat. Tec. University of Athens. Greece
Gil Crespo, Ignacio Javier. Asociación Española de Amigos de los Castillos. Spain

Gil Piqueras, Teresa. Universitat Politècnica de València. Spain
Giorgetti, Lucia. Università di Pisa. Italy
Guarducci, Anna. Università di Siena. Italy
Guidi, Gabriele. Politecnico di Milano. Italy
González Avilés, Ángel Benigno. Universitat d'Alacant. Spain
Hadda, Lamia. Università degli Studi di Firenze. Italy
Harris, John. Fortress Study Group. United Kingdom
Islami, Gjergji. Universiteti Politeknik i Tiranës. Albania
Jiménez Castillo, Pedro. Escuela de Estudios Árabes, CSIC. Spain
Landi, Stefania. Università di Pisa. Italy
León Muñoz, Alberto. Universidad de Córdoba. Spain
López González, Concepción. Universitat Politècnica de València. Spain
Marotta, Anna. Politecnico di Torino. Italy
Martín Civantos, José María. Universidad de Granada. Spain
Martínez Medina, Andrés. Universitat d'Alacant. Spain
Maurici, Ferdinando. Regione Siciliana-Assessorato Beni Culturali. Italy
Mazzoli-Guintard, Christine. Université de Nantes. France
Mira Rico, Juan Antonio. Universitat Oberta de Catalunya. Spain
Navarro Palazón, Julio. Escuela de Estudios Árabes, CSIC. Spain
Orihuela Uzal, Antonio. Escuela de Estudios Árabes, CSIC. Spain
Parrinello, Sandro. Università di Pavia. Italy
Pirinu, Andrea. Università di Cagliari. Italy
Quesada García, Santiago. Universidad de Sevilla. Spain
Rodríguez Domingo, José Manuel. Universidad de Granada. Spain
Rodríguez-Navarro, Pablo. Universitat Politècnica de València. Spain
Romagnoli, Giuseppe. Università degli Studi della Toscana. Italy
Ruiz-Jaramillo, Jonathan. Universidad de Málaga. Spain
Santiago Zaragoza, Juan Manuel. Universidad de Granada. Spain
Sarr Marroco, Bilal. Universidad de Granada. Spain
Spallone, Roberta. Politecnico di Torino. Italy
Toscano, Maurizio. Universidad de Granada. Spain
Ulivieri, Denise. Università di Pisa. Italy
Varela Gomes, Rosa. Universidade Nova de Lisboa. Portugal
Verdiani, Giorgio. Università degli Studi di Firenze. Italy
Vitali, Marco. Politecnico di Torino. Italy
Zaragoza, Catalán Arturo. Generalitat Valenciana. Spain
Zerlenga, Ornella. Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli. Italy

Advisory Committee

Pablo Rodríguez-Navarro. President of FORTMED. Universitat Politècnica de València
Giorgio Verdiani. Università degli Studi di Firenze
Teresa Gil Piqueras. Secretary of FORTMED. Universitat Politècnica de València
Roberta Spallone. FORTMED advisor. Politecnico di Torino
Julio Navarro Palazón. LAAC, Escuela de Estudios Árabes, CSIC
Luis José García Pulido. LAAC, Escuela de Estudios Árabes, CSIC
Ángel Benigno González Avilés. Departamento de Construcciones Arquitectónicas. Escuela Politécnica Superior Universidad de Alicante

Organized by:



UNIVERSITÀ DI PISA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI,
DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI

**With the collaboration
and the contribution of:**



**With the patronage
and the contribution of:**



With the patronage of:



Partnership:



With the patronage of:



Table of contents

Preface..... XV

Contributions

HISTORICAL RESEARCH

Le vestigia della Grande Guerra: il contributo della manualistica militare per il riconoscimento delle caratteristiche costruttive delle permanenze..... 5
J. Aldrighettoni

Le fonti archivistiche per la storia di un bastione e delle sue molteplici vicende (secc. XVI-XX)..... 13
L. Bedino

Lo scenario difensivo umbro-marchigiano nel primo Seicento: note dalla relazione dell'ingegnere militare Giulio Buratti a papa Urbano VIII 21
M. A. Bertini

Muzio Oddi architetto di fortificazioni nell'Italia del Seicento 29
P. Bertoncini Sabatini

Santa Magdalena: una villa de nueva planta para el sistema defensivo de la Horta d'Alacant (Alacant, España)..... 37
M. Bevià i Garcia, J. A. Mira Rico, J. M. Giner Martínez

La strada di soccorso e gli interventi veneziani a Sebenico nel '400..... 45
D. Bilić, K. Majer Jurišić, J. Pavić

Il disegno delle architetture militari sulle coste mediterranee nella raccolta di Michel Angelo Morello.. 53
C. Boido, P. Davico

L'opera di Francesco di Giorgio Martini in Abruzzo: alcune aggiunte e riflessioni 61
F. Bulfone Gransinigh

Fortified architecture in the name of the octagonal cross. Echo and criticism of the Cottonera bastioned line in Malta 69
V. Burgassi

Le tecniche costruttive del castello di Oriolo in Calabria 77
C. A. Cacciavillani

Il castello di Ischia e l'*insula minor*. Architettura militare, città e paesaggio (XV-XIX)..... 85
F. Capano

I Tosetti di Castagnola (Lugano): ruoli e gerarchie professionali nei cantieri delle difese sabaude nel corso del Seicento	93
<i>M. V. Cattaneo</i>	
Le motte e i dongioni de <i>La Tapisserie de Bayeux</i> . Materiali sulla storia e l'iconografia dell'architettura fortificata normanna dell'XI secolo	101
<i>G. Coppola</i>	
Al soldo di Richelieu: un frate spia e i lavori di potenziamento alla piazzaforte spagnola di Breme	109
<i>A. Dameri</i>	
Il forte di Santa Maria nel Golfo della Spezia. Materiali per la ricostruzione virtuale del manufatto storico andato distrutto	117
<i>V. De Santi, C. A. Gemignani, L. Rossi</i>	
Castel Gonzaga di Messina.....	123
<i>G. Di Gregorio</i>	
Notas investigativas sobre el legado de los Antonelli en el Caribe; Reformas al Sistema de Defensa de la ciudad de San Juan de Puerto Rico siglos XVI-XVII.....	131
<i>M. Flores Román</i>	
“Fora les muralles!” la excavación de la muralla renacentista de Cullera durante las obras de peatonalización del Paseo del Dr. Alemany	139
<i>E. Gandía Álvarez</i>	
Polyorcetic adaptations of the fortifications of the Order of Calatrava: the case of the Castle of La Peña (Spain).....	145
<i>L. J. García-Pulido, J. Navarro Palazón</i>	
Disegni di città e fortezze. Gli interessi politici e culturali dei granduchi Medici di Toscana per le fortificazioni di terra e di mare tra '500 e '600	153
<i>A. Guarducci</i>	
Le fortificazioni di Mahdiya nel <i>Kitab Ghara'ib al-funun wa-mulah al-'uyun</i> (X-XII secolo).....	161
<i>L. Hadda</i>	
La propuesta de fortificación del castillo de Bellver realizada en el siglo XVIII	171
<i>M. C. López González, J. García Valldecabres, M. T. de Arnaiz Martín</i>	
Nuovi documenti per la conoscenza delle fortezze delle isole di Candia e Cipro (XVI sec.).....	179
<i>E. Maglio</i>	
El alzamiento de la isla Plana (o de Santa Pola) para su fortificación, hoy Nueva Tabarca.....	187
<i>A. Martínez-Medina, A. Pirinu</i>	
The Torre chica: Reconstruction of the history of Sidi Fredj (Algeria).....	195
<i>O. Menouer</i>	
El modelo defensivo del presidio de la ciudad de San Agustín de la Florida-USA, entre los siglos XVI y XVIII.	201
<i>Y. Morales Hidalgo, J.C. Piquer Cases, E. Capilla Tamborero</i>	

“Sit obligatus artem docere omnes querentes et volentes discere”: seguaci ed allievi di Baldassarre Peruzzi, architetto militare senese	209
<i>B. Mussari</i>	
Fortification Inventories in the Early Modern eastern Adriatic as Research Tools	217
<i>K. Papeš</i>	
Il castello-palazzo della ‘Rocca’ dei Valdina nella Sicilia orientale	223
<i>F. Passalacqua</i>	
The uncovering of forgotten fortifications and other findings from recent field surveys and archival research of the frontiers of Šibenik district (2018-2021)	231
<i>J. Pavić, A. Nakić</i>	
Leggere e rappresentare l’architettura militare. Forma e progetto della cinta muraria di Castelsardo in epoca moderna	239
<i>A. Pirinu, G. Sanna</i>	
Torino, Borgo nuovo (1800-1839). Bastioni vs crescita urbana	247
<i>A. Pozzati</i>	
Cronaca e propaganda. Immagini di fortificazioni anatoliche nel primo decennio del XVII secolo.....	255
<i>G. Scamardi</i>	
L’ampliamento del fronte bastionato orientale di Cagliari e la demolizione del convento di Nostra Signora di Gesù (1717-1732)	263
<i>M. Schirru</i>	
La lunga pianificazione del sistema di difesa costiera del Regno di Sardegna	271
<i>G. Serreli</i>	
Livorno vista dal mare. L’evoluzione fortificatoria del waterfront portuale	279
<i>D. Ulivieri, O. Vaccari, I. Branca, L. Giorgetti</i>	
THEORETICAL CONCEPTS	
Castel Nuovo: un castello-fortezza sul waterfront di Napoli	289
<i>C. Aveta</i>	
Le cittadelle pentagonali: dalle rive del Po alle coste dello Stato dei Presidi	295
<i>F. Broglia</i>	
Dos fortificaciones de campaña en los Andes colombianos (s. XIX)	303
<i>J. Galindo-Díaz, C. Salazar-Ocampo, R. Tolosa-Correa</i>	
“...Per non entrare in spesa de’ baloardi...” Il progetto della fortificazione ibrida di Gaspare Beretta per Domodossola	311
<i>P. Negri</i>	
Comprehensive typomorphological approach to the studies on the bastion castle phenomenon in the former Polish lands	321
<i>O. Tikhonova</i>	

Giacomo De Lanteri. Il ruolo del disegno nell'architettura della difesa tardo-cinquecentesca 329
O. Zerlenga, V. Cirillo

RESEARCH ON BUILT HERITAGE

On the Fort of Granatello, to keep its memory alive 339
R. Amore

Le mura romane di Aosta: le prime attività di Alfredo D'Andrade all'azione di tutela della Soprintendenza 349
L. Appolonia, B. Scala

Construction and development of the castle of Molyvos, Lesbos..... 359
K. Aslanidis

Conservazione e manutenzione all'interno di una città patrimonio UNESCO: il caso studio delle mura difensive di Urbino 367
L. Baratin, A. Cattaneo

Integrated use of ground penetrating radar and time domain reflection for volumetric water content evaluation in wood structures inside the castle of Carosino (Taranto, Italy)..... 375
D. F. Barbolla, L. De Giorgi, L. Longhitano, C. Torre, G. Leucci

Il tema dei siti fortificati in Sardegna tra perdita, restauro e riuso 383
B. Billeci

La Torre degli Upezzinghi a Caprona: analisi storico-archivistica e rilievo digitale per la documentazione dell'evoluzione temporale 391
D. Billi, V. Croce, G. Montalbano, P. Rechichi

La torre di Tabbiano e il sistema di difesa dei confini della Repubblica Pisana in età medioevale: analisi storica finalizzata alla conservazione ed alla valorizzazione 401
I. Branca

Evolución del frente murario más destacado y simbólico del recinto de la Alhambra: la muralla norte 409
V. C. Brazille Naulet, A. Orihuela Uzal, L. J. García-Pulido

Nicosia Venetian Walls. Common conservation strategies for a divided palimpsest 417
G. Bressan, A. Evangelisti, P. Martire, L. Shamir

Digital survey and architectural representation of a Genoese tower for the Museum of the city and territory of Galata..... 425
A. Camiz, D. Peker, R. Spallone, G. Verdiani, M. Vitali

Il castello di Francavilla di Sicilia. Un presidio fortificato sulla Valle dell'Alcantara. Dall'epoca medievale alla guerra austro-spagnola 433
M. T. Campisi

Le fortificazioni come elementi di reti difensive a scala territoriale. La Fortezza di Agrò nel territorio della costa jonica messinese 441
M. T. Campisi, M. Turnaturi

The pioneering intercontinental framework of Portuguese fortification in the Expansion 449
J. Campos

Le Casematte in Calabria. Architetture di un sistema difensivo del Novecento.....	457
<i>M. R. Caniglia</i>	
Architetture difensive nella Piana di Sibari in Calabria. Scenari per la conservazione e la valorizzazione.....	465
<i>B. Canonaco</i>	

Al soldo di Richelieu: un frate spia e i lavori di potenziamento alla piazzaforte spagnola di Breme

Annalisa Dameri

Politecnico di Torino, Torino, Italia, annalisa.dameri@polito.it

Abstract

A network, or rather several networks, of espionage intersected in seventeenth-century Europe. Every war, every conflict and, perhaps even more so, every tenuous truce was based on a more or less clandestine exchange of information carried out by soldiers, engineers and unsuspected “ordinary” travelers. The rapid gathering of information on the work of strengthening fortifications enabled the enemy armies to coordinate activities in response. Each action had to be suddenly matched by a reaction, especially for strongholds near borders. By the late 1630’s the Savoy dukedom and the Milanese were in conflict. The cities conquered by Governor Leganés had to be shaped by the exigencies of the war and immediately strengthened. Wall circuits were modernized to prevent a possible and feared redemption by the Savoy army that was allied with the French. A Neapolitan Capuchin father, Brother Paolo d’Angilis, was captured in the fall of 1638 by Leganés’s troops and interrogated under pressure. He confessed to being a spy in the service of Cardinal de la Valette, head of Richelieu’s troops in Italy, and to having visited, by various expedients, some of the most strategic Spanish strongholds and reported to the French. The record of the interrogation is an account of convulsed weeks in the territories wrested from the enemy. Since the previous spring, Leganés had opened upgrade work sites for Breme and Vercelli: the French wanted to know their particular features

Keywords: espionage, military engineers, fortifications, Savoy Piedmont, State of Milan.

1. Si combatte tra Piemonte e Milanese (1)

Dal momento in cui Carlo Emanuele I sigla un’alleanza sempre più salda con la Francia (1610), coronata nel 1619 con il matrimonio tra l’erede del ducato sabauda Vittorio Amedeo di Savoia e Cristina, figlia di Enrico IV, e poi ancora dopo il trattato di Susa del 1629, sono sempre più frequenti gli scontri con lo stato di Milano, spagnolo a tutti gli effetti. La reciproca necessità di difendersi da un possibile attacco nemico fa sì che l’attenzione di ingegneri e militari di entrambe le fazioni sia sempre più concentrata sui confini, luoghi di scontri e sortite pericolose. La situazione degenera nella seconda metà degli anni trenta quando Diego Felipe de Guzmán, marchese di Leganés, diventa governatore dello stato di Milano e si fa portatore delle ambizioni

e delle strategie del conte duca di Olivares. La morte improvvisa di Vittorio Amedeo I di Savoia e la reggenza di Cristina di Francia sul trono sabauda non fanno che acuire le frizioni tra lo schieramento filofrancese e quello filospagnolo nella corte piemontese.

Olivares chiede al cugino Leganés di invadere il ducato sabauda nella speranza di aprire un nuovo fronte di guerra per i francesi e indebolirne in questo modo gli attacchi al confine spagnolo. Leganés in un primo momento riesce, tra assalti sferrati e negoziazioni diplomatiche, a impossessarsi di alcune cittadine piemontesi: l’obiettivo è giungere a Torino e ‘liberarla’ dai filofrancesi. La ‘notable campaña del año 1639’

vede le truppe spagnole e lombarde, guidate da Leganés, invadere il Piemonte, occupare diverse città e arrivare pericolosamente alle porte della capitale sabauda. Al suo fianco si schierano il principe Tommaso Savoia-Carignano e il cardinal Maurizio, cognati di Cristina ma a lei ostili: la guerra tra Francia e Spagna, tra ducato sabauda e stato di Milano, si riverbera nella guerra civile tra Madama Reale e i ‘cognati’, scoppiata dopo la morte di Vittorio Amedeo I (1637) e del piccolo erede Francesco Giacinto (1638).

Tra il 1638 e il 1639 il ducato sabauda è, quindi, attaccato su più fronti dalle truppe di Tommaso e da quelle di Leganés: gli eserciti si riuniranno con l’obiettivo di giungere a Torino. Le ripercussioni sulle città e sui territori sono immediate: i lavori alle fortificazioni sono finalizzati ad allontanare i nemici; una volta cadute nelle mani dei lombardo-spagnoli, per alcune cittadine piemontesi i lavori di potenziamento continuano, quasi senza soluzione di continuità, con lo scopo di impedire una controffensiva sabauda.

2. Ingegneri e spie

Leganés si circonda di militari fidati e di ingegneri impegnati a progettare gli attacchi, potenziare le difese e inevitabilmente inviati in pericolose missioni di spionaggio per carpire informazioni al nemico. Una volta occupate le città, sono immediatamente richiesti un rilievo, con ogni probabilità basato su carte già possedute, e un progetto di massima per potenziare le strutture fortificate che hanno ceduto all’attacco. Spesso le cittadine conquistate mantengono, ancora nella prima metà del Seicento, un impianto difensivo di matrice tardomedievale che potrebbe pregiudicare una conquista duratura. I progetti ‘spagnoli’ innescano, quindi, un ammodernamento dei circuiti fortificati non ancora raggiunti dalle trasformazioni ‘alla moderna’; con qualche ritardo rispetto ad altre realtà europee sono costruiti bastioni, opere esterne e vengono rafforzate le cortine ancora in semplice terra battuta. Leganés ha le capacità, l’autorevolezza e il ruolo per chiamare al suo servizio gli ingegneri più esperti e preparati; fra gli altri Juan de Garay, Giovanni de Medici, Giuseppe Barca e Francesco Prestino.

Negli stessi anni, Vittorio Amedeo I di Savoia fino alla morte, e poi Cristina in qualità di reggente, si avvalgono della collaborazione e della competenza di Carlo di Castellamonte (1571-1640): i capovolgimenti politici impongono

un costante riassetto delle fortificazioni e dei confini; l’attenzione, dopo essersi concentrata sulle fortificazioni sulle Alpi, deve spostarsi verso il confine con lo stato di Milano. Dopo la morte del duca, la collaborazione tra Cristina di Francia e Carlo di Castellamonte si fa ancora più solida: la reggente è formalmente a capo del riassetto della difesa dello stato sabauda e sovrintende al costante potenziamento delle fortificazioni.

Le due fazioni, spagnola e piemontese, si avvalgono, quindi, dei migliori ingegneri all’epoca presenti nel nord della penisola italiana; ma ogni guerra si serve anche di competenze non esplicitamente tecniche o militari. Già chi scrive ha dedicato un saggio alla figura del padre gesuita Francesco Antonio Camassa (Dameri, 2015), confessore di Leganés, matematico, professore di arte militare, consigliere e stratega dell’esercito lombardo, decisivo per la conquista di Breme. Le competenze necessarie per sconfiggere il nemico non sono meramente militari e strategiche: è fondamentale controllare la matematica, la



Fig. 1- Planimetria di Breme – Guzmán (Biblioteca Nacional de España, mss. 12726, c. 7, 1641)

geometria, la balistica, le tecniche costruttive e l'architettura più in generale. Inoltre, i due eserciti impiegano una serie di spie che hanno il non semplice compito di reperire informazioni circa gli schieramenti, i lavori in atto, i movimenti delle truppe nemiche. Spesso agli stessi ingegneri è richiesto di carpire indicazioni sui lavori di potenziamento per sferrare una controffensiva: ad ogni azione deve corrispondere una reazione. La spia più efficace è un buon disegnatore: lo spionaggio della fortificazione richiede di riportare le misure (altezze, profondità, lunghezze delle cortine), la conoscenza degli elementi che compongono la fortificazione, l'abilità di comprendere posizionamento e potenzialità degli armamenti, la capacità di usare un linguaggio tecnico. Gli ingegneri spiano e sono spiati, si avventurano nei territori nemici e sempre più spesso copiano piani e mappe. In altri casi, ed esiste ormai una letteratura specifica, ci si avvale di 'oscuri' viaggiatori ai quali è assegnato il compito di trasportare documenti, osservare e relazionare su quanto visitato. Lungo le frontiere gli atti di spionaggio aumentano in maniera esponenziale: sovente si tratta di rinnegati e militari traditori, ma soprattutto viaggiatori, artisti, ambasciatori, uomini di chiesa. "Las espías son necesarias en la guerra. Sin adalides que descubran y reconozcan la tierra no ha de marchar quien lleve tropas de soldado". (Francisco Lanario y Aragón, duque de Carignano, 1627) (2).

3. "en el corazón del hibierno se conquistó la fortísima plaza de Breme fabricada por franceses, y hoy baluarte estado de Milan contra ellos" (3)

La Lomellina, incuneata tra Alessandria e Pavia, storicamente nell'orbita spagnola, e Vercelli nel ducato sabauda, negli anni trenta del Seicento si rivela decisiva nello scontro fra milanesado e Piemonte; nel 1635 le truppe della coalizione siglata tra Francia, ducato di Savoia e ducato di Modena riescono a penetrare sino a Candia dove sconfiggono Leganés, governatore di Milano. Data l'importanza geopolitica del luogo, il 25 novembre 1635 è presentato al duca Vittorio Amedeo I di Savoia un progetto, firmato dall'ingegnere Bailera (Baylera) per fortificare alla moderna la piazza di Breme (Brayda, Coli, Sesia, 1963: p. 86), a pianta pentagonale bastionata. Breme è prossima a Valenza e al pavese, terre in mano agli spagnoli: avere una fortezza nei pressi del Po, all'epoca navigabile, è come porre

una spina nel fianco del nemico. Ma i progetti del duca sabauda e degli alleati francesi non portano alcun risultato positivo: nel 1637 Vittorio Amedeo I muore improvvisamente e l'anno successivo Leganés, approfittando della guerra civile scoppiata in Piemonte, occupa prima Breme poi Vercelli, sfondando la resistenza sabauda. La vittoria a Breme è il primo atto di quella che passerà alla storia come la notable campagna che porterà rapidamente gli spagnoli alle porte di Torino. L'assedio è posto il 13 marzo e la piazza cade dopo pochi giorni: il 27 aprile 1638 Leganés invia una relazione a Madrid sulla vittoria con una planimetria "por juzgar que la relación es mas copiosa y la planta mas perfecta y ajustada" (4). La presa di Breme viene celebrata come un passo fondamentale per l'esercito spagnolo.

Al fine di non subire alcuna controffensiva da parte dei piemontesi, il marchese di Leganés, una volta conquistata la piazza di Breme decide di potenziarne le fortificazioni: la fortezza è ribattezzata forte Guzmán (Fig. 1). La muraglia bastionata viene rinforzata con quattro opere esterne a difesa dei punti più deboli o delle cortine troppo esposte (5). Nei progetti di Leganés, Breme rappresenta il simbolo della forza del suo esercito e della sua bravura di condottiero, e deve diventare una piazzaforte al servizio degli spagnoli, inespugnabile. Anche Vercelli (Fig. 2) è potenziata attraverso la costruzione di un fortín, un avamposto verso il fiume Sesia, e una medialuna a difesa del castello. È chiamato in città Francesco Prestino, appena rientrato da un incarico in Spagna: esprime un parere negativo circa il fortino a pianta quadrata, che verrà comunque realizzato con cortine di circa 30 metri, baluardi angolari e fianchi piatti in "terra, teppa et fascine". Le città conquistate non fanno che rafforzare la catena di piazzeforti poste a difesa del confine occidentale dello stato di Milano; Breme e Vercelli (Fig. 4) entrano a far parte del sistema giocando a sostegno di Novara, Valenza e Mortara, possedimenti 'storici' lombardi.

4. Un frate al soldo di Richelieu

Nel mese di ottobre del 1638 ad Alessandria, una tra le più importanti piazzeforti dello stato di Milano, si svolge l'interrogatorio a un frate napoletano (6). Fra' Paolo d'Angilis è stato catturato dagli uomini di Leganés a Mortara ed è accusato di tradimento. È in possesso di un passaporto firmato dal cardinal de La Valette (7), di un secondo lasciapassare firmato dall'ambasciatore dei Savoia a Roma; gli



Fig. 2- Planimetria della città di Vercelli (Biblioteca Nacional de España, mss. 12726, 1641)

sono state ritrovate, inoltre, monete francesi che dichiara di aver ricevuto come pagamento per i suoi servizi. Testimonia contro di lui un militare che l'ha accompagnato per parte del viaggio, e che mette a verbale un comportamento sospetto del frate, sempre timoroso di incappare nei militari spagnoli, pur spostandosi tra Felizzano, Alessandria, Breme, Mortara, territori lombardi e quindi altamente presidati. Lo stesso frate ha stracciato il proprio passaporto pur di non presentarlo ai militari spagnoli di guardia alla porta di Breme. Un comportamento ambiguo che non fa che aggravare i sospetti: gli spagnoli sono sicuri di avere catturato una spia dei francesi, mandata a carpire segreti e a relazionarli a La Valette.

Studi recenti hanno dimostrato come un frate cappuccino francese, François Leclerc du Tremblay, abbia costruito un servizio segreto posto interamente al comando di Richelieu: i frati sono agenti dell'intelligence capaci di raccogliere

tutte le informazioni riservate nelle varie zone di conflitto. Con ogni probabilità fra' d'Angilis fa parte della rete di spie intrecciata da Richelieu, in primis, e dai vari comandanti in loco, tesa a ottenere informazioni sulle zone appena cadute in mano agli spagnoli con l'obiettivo di sferrare il contrattacco. I francesi, ma non mancano religiosi-spie al soldo degli spagnoli, pensano che un uomo di chiesa attiri meno l'attenzione e possa agire indisturbato. Il frate napoletano parla spagnolo e si può muovere nei territori del milanesado senza difficoltà. Ammetterà, nel corso dell'interrogatorio, di conoscere personalmente militari napoletani presenti nell'accampamento di Leganés: è quindi l'infiltrato ideale.

Come detto, il 1638 è un anno cruciale per lo scontro nel nord della penisola italiana e il confine tra milanesado e ducato piemontese è in continuo fermento: gli eserciti si scontrano, le diplomazie si confrontano, i lavori di potenziamento alle fortificazioni si susseguono. La conoscenza

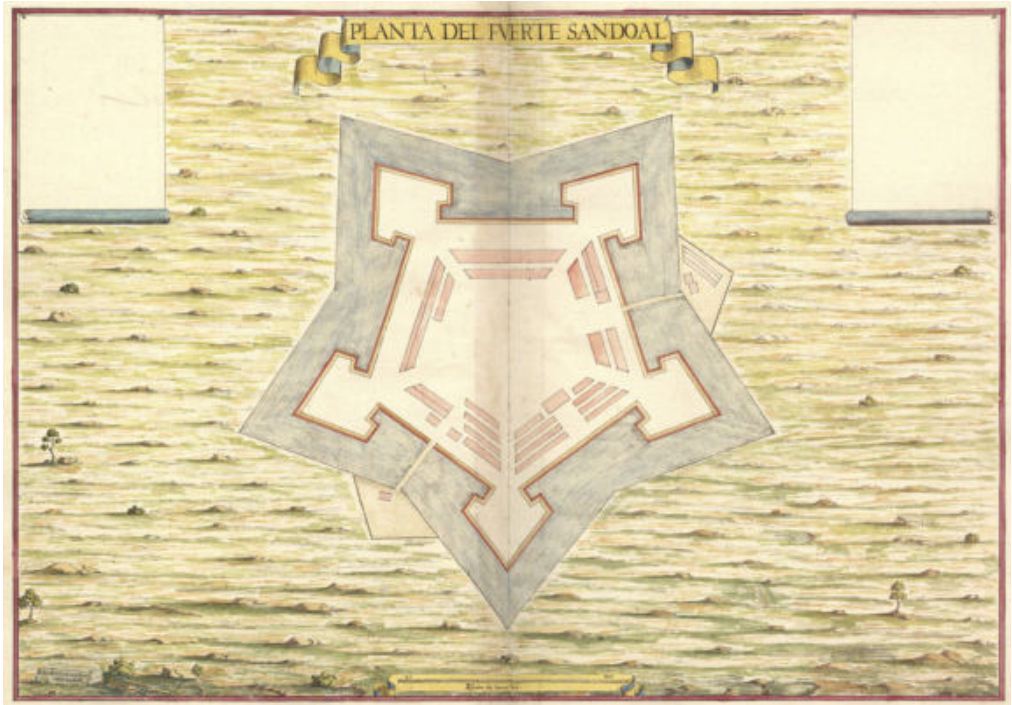


Fig. 3 - Planta del fuerte de Sandoval (Krigsarkivert, Handritade Kartverk, vol. 25, tav. 107)

(immediata e in alcuni casi anche 'rubata') diventa essenziale per sferrare attacchi o programmare una solida difesa: risulta necessario servirsi di 'insospettabili viaggiatori' per avere informazioni aggiornate.

La stessa presa di Breme, così decisiva, è stata possibile grazie alle spie (in questo caso al soldo degli spagnoli): il governatore francese Mongaillard, pur di non limitare le entrate provenienti dal mercato cittadino su cui lucrava (e per questo verrà poi condannato e decapitato), non ha controllato e limitato gli ingressi in città; questo ha permesso alle spie spagnole di entrare in città e relazionare poi a Leganés sull'esiguo numero di militari di guardia ("infermo e malconco era lo scarso presidio") (8), e sullo stato dei bastioni di semplice terra battuta compromessi dalle piogge e dalle gelate dell'inverno appena trascorso. Dopo la conquista, Leganés consapevole dello stato di abbandono delle fortificazioni (che ha giocato a suo favore in fase di attacco) comprende la necessità di un potenziamento immediato: l'obiettivo dell'attività di spionaggio è capire i lavori in corso.

Il verbale dell'interrogatorio al frate cappuccino

(durato più giorni) documenta la fitta rete di collaborazionisti, spie, fiancheggiatori esistente tra gli uomini di chiesa, i cortigiani, i militari. Il frate minacciato di morte dagli spagnoli, dopo aver tentato di negare ogni coinvolgimento, ammette il suo ruolo e racconta le ultime settimane sin da quando, ai primi di settembre, è stato contattato a Roma dal cardinale Antonio Barberini, di cui è risaputo il collaborazionismo con i francesi, che lo ha inviato con passaporto e denaro fino a Torino per consegnare dei messaggi segreti all'ambasciatore francese e al segretario privato di madama Reale. Una missione importante e delicata, che gli stessi spagnoli non si capacitano del perché sia stata affidata a un 'semplice' frate senza esperienze pregresse nel campo dello spionaggio. Dalla capitale sabauda il religioso è stato inviato prima a Casale Monferrato (territorio indipendente da Piemonte e Spagna) e a Felizzano dove il cardinale de La Valette gli ha assegnato un compito cruciale: recarsi a Breme, a Vercelli, a Mortara e al forte di Sandoval, per consegnare messaggi e spiare i lavori in corso d'opera, a rischio della sua stessa vita. Breme e Vercelli sono da poco entrate a far parte del sistema difensivo lombardo e fervono i lavori di ammodernamento:



Fig. 4- Planta del sitio di Vercelli (Krigsarkivert, Handritade Kartverk, vol. 25, tav. 109)

il frate ha il compito di relazionare a La Valette. Con diversi sotterfugi, raccontati nel verbale, si nasconde nei pressi dei bastioni per sfuggire al controllo dei militari di guardia e prende le misure “a passi andanti”. Pur non essendo un tecnico è sua intenzione riportare con dovizia di particolari i lavori in atto. Si muove “con destrezza” come gli è stato suggerito dall’ambasciatore francese a Torino: è consapevole di tenere un comportamento non adatto a un uomo di chiesa. Si confessa cercando conforto, ma gli viene ricordato il rischio della scomunica papale.

Sandoval (Fig. 3) è un forte costruito dagli spagnoli nel 1614 di fronte a Vercelli su progetto dell’ingegnere parmense Claudio Cogorano (o Cogorani) (Promis, 1871) per controllare la viabilità: sulla sponda sinistra del fiume Sesia, ha una pianta pentagonale bastionata ed è circondato da un largo fossato. Al suo interno sono costruiti quartieri militari, stalle, scuderie, magazzini e una polveriera, le case del governatore e degli ufficiali, una chiesa. Sandoval è un tassello fondamentale nella difesa lombarda: conoscerne i punti deboli per i francesi potrebbe essere cruciale. Proprio lì il frate deve contattare un collaboratore dei francesi, di cui neanche sotto tortura confessa il nome, e

consegnargli un messaggio de La Valette.

Il padre cappuccino però non porta a termine l’incarico: quanto spiato, memorizzato e annotato non giungerà mai a La Valette; i messaggi, invece, saranno tutti recapitati ai fiancheggiatori francesi. Catturato a Felizzano, sulla via del ritorno verso l’accampamento francese, viene lungamente interrogato dagli spagnoli. A dimostrazione di quanto sia importante per l’esercito di Leganés individuare chi tradisce e collabora con il nemico, l’interrogatorio dell’oscuro frate è condotto da due dei più fedeli collaboratori del governatore: Francisco de Melo, ambasciatore spagnolo a Genova, e l’abate don Alonso Vasquez “muy confidente del señor marqués”. Il verbale si interrompe bruscamente dopo una quarantina di pagine con diverse ammissioni e molti “non ricordo”; nulla è dato sapere sulla sorte del frate traditore. I francesi devono trovare altri informatori per conoscere i lavori in corso alle fortificazioni spagnole.

Note

(1) Il presente articolo è un primo esito di una ricerca sviluppata all’interno del progetto I+D+i

“Cartografías de la ciudad en la Edad Moderna: relatos, imágenes, representaciones”, finanziato dalla Agencia Estatal de Investigación - Ministerio de Ciencia e Innovación de España.

(2) Cfr. Martínez Laínez F. (2021). *Espías del Imperio. Historia de los servicios secretos españoles en la época de los Austrias*. Barcelona, Espasa, pp. 27-28.

(3) Archivo Histórico Nacional, Madrid, Consejos, leg. 7157, Memorial del marqués de Leganés (1641).

(4) Archivo General de Simancas, leg. 3346, f. 196-198.

(5) Biblioteca Nacional de España, mss. 12726, c. 7. Brem, Guzman. Planimetria di Breme in un atlante (1641) senza firma con i lavori eseguiti

nelle cittadine cadute sotto l’attacco di Leganés, intitolato Plantas de las plazas que redimió fortificó, y ganó, el Ejército de Su Magestad Católica, en Yttallia, giado [...] por su Capp.t y Governador del Estado de Milán, el Ex.mo S.or Marqués de Leganés, a cuyo ynmortal valor de dirigen.

(6) Archivo General de Simancas, Estado, leg. 3348. Alessandria, 12 novembre 1638.

(7) Louis de Nogaret de La Valette d’Épernon (1593-1639), cardinale, luogotenente generale delle armate del Re di Francia.

(8) Goffredo Casalis, *Dizionario Geografico Storico-Statistico-Commerciale degli Stati Di S. M. Il re di Sardegna*, G. Maspero e G. Marzorati, Torino 1833-1855, p. 621.

Bibliografia

Beltrame, D. (1995) Il forte spagnolo “Sandoval” presso Borgo Vercelli (1614-1644). *Bollettino storico vercellese*, 45, Società storica vercellese, Vercelli, 89-134.

Bossi, P., Langé S., Rephisti F. (2007) *Ingegneri ducali e camerali nel ducato di Milano e nello Stato di Milano (1450-1706)*. *Dizionario biografico*. Firenze, Edifir Ed.

Brayda, C., Coli L., Sesia D. (1963) Specializzazioni e vita professionale nel Sei e Settecento in Piemonte, Catalogo degli ingegneri ed architetti operosi in Piemonte nei Sei e Settecento. *Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e degli Architetti in Torino*, anno XVII, 1-142.

Buono A. (2009) *Esercito, istituzioni, territorio: alloggiamenti militari e “case herme” nello Stato di Milano*. Firenze, University press.

Cámara Muñoz, A. & Revuela Pol, B. (coord.) (2015) *El ingeniero espía*. Madrid, Fundación Juanelo Turriano.

Cobos Guerra, F. & De Castro Fernández, J. J. (2005) Los ingenieros, las experiencias y los escenarios de la arquitectura militar española en el siglo XVII. In: Cámara Muñoz A. (coord.). *Los ingenieros militares de la monarquía hispánica en los siglos XVII e XVIII*. Madrid, Fernando Villaverde Ed., pp. 71-94.

Colmuto Zanella, G. & Roncai, L. (a cura di) (1994) *La difesa della Lombardia Spagnola: atti del convegno di studi (Politecnico di Milano 2-3 aprile 1998)*. Cremona, Ronca Ed.

Dameri, A. (2014) La notevole campagna del año 1639 del marchese di Leganés. Disegni a Madrid e a Stoccolma. *Lexicon. Storie e architettura in Sicilia*, 19, 29-40.

Dameri, A. (2015) Progettare le difese: il marchese di Leganés e il padre gesuita Francesco Antonio Camassa, esperto di arte militare. In: Rodríguez Navarro, P. (coord.) *Defensive Architecture of the Mediterranean XV to XVIII centuries*. Vol. I. Valencia, Editorial Universitat Politècnica de València, pp. 29-36.

Dameri, A. (2016) La difesa di un confine. Le città tra Piemonte e Lombardia nella prima metà del XVII secolo. In: Cámara Muñoz A., (coord.) *El dibujante ingeniero al servicio de la monarquía hispánica. Siglos XVI-XVIII*. Madrid, Fundación Juanelo Turriano, pp. 271-293.

Dameri, A. (2017) Francesco Prestino and Giacomo Tensini, engineers at the service of the king of Spain. Fortifications reinforcement, cities drawings. In: Echarr, I. (coord.) *Defensive architecture of the mediterranean XV to XVIII centuries*, vol. 5. Alicante, Editorial Publicacions Universitat d’Alacant, pp. 159-166.

Dameri, A. (2018) Demolire per difendere. Lo smantellamento di fortezze nel XVII secolo. In: Marotta, A., Spallone R. (a cura di) *Defensive architecture of the mediterranean coast*, vol. 7. Torino, Politecnico di Torino, pp. 87-92.

Dameri, A. (2019) “e della professione del fortificare intendente così bene le regole e i termini che può farne giudizio”. Cristina di Francia, duchessa di Savoia e Carlo di Castellamonte “Sovrintendente alle Fortezze”. In: Cámara Muñoz A., (coord.) *“Ser hechura de”: ingeniería, fidelidades y redes de poder*

- en los siglos XVI y XVII*. Madrid, Fundación Juanelo Turriano, pp. 101-115.
- Martínez Laínez, F. (2021) *Espías del Imperio. Historia de los servicios secretos españoles en la época de los Austrias*. Barcelona, Espasa.
- Promis, C. (1871) *Gl'ingegneri militari che operarono in Piemonte dall'anno MCCC all'MDCL*. Bologna, Forni Ed.
- Targa, E. (2020) La vita di François Leclerc du Tremblay un frate cappuccino a capo dell'intelligence francese nel Seicento. *InStoria*, n. 147 - marzo 2020 (CLXXVIII).

Volume pubblicato nel mese di marzo 2023

