

L'ORIENTAMENTO DELLE CHIESE ROMANICHE IN LIGURIA V. Statistiche preliminari

RICCARDO BALESTRIERI ¹

Abstract

Nei lavori precedenti, realizzati per i convegni SIA 2010 (Trinitapoli), 2011 (Bologna), 2013 (Sassari) e 2014 (Padova), sono stati presentati la sezione dell'ipertesto *Urania Ligustica* dedicata all'orientamento degli edifici liguri (<http://uranieligustica.altervista.org/index-edifici.htm>), il metodo seguito per determinare l'allineamento azimutale principale delle chiese romaniche, la sua validazione con casi per cui sono disponibili rilievi sul campo, i risultati relativi a 71 chiese.

Sono state inoltre presentate alcune ipotesi nate da confronti già possibili.

È stato proposto che in alcune chiese liguri il ciclo liturgico annuale fosse fissato, come ben noto altrove, tramite finestre orientate alla levata o al tramonto del Sole; tale misura, però, pare affiancata dall'uso di “finestre del mezzogiorno”, utili a fissare la regola quotidiana: si tratta, in questo caso, di una ipotesi del tutto originale. L'ipotesi spiegherebbe anche la coesistenza di bifore e monofore apparentemente coeve sulla stessa parete di alcune chiese. La sua significatività statistica è stata verificata con il metodo suggerito da Schaefer nel 2006.

Sono stati inoltre comparati gli antichi tracciati urbani ortogonali presenti a Genova, Albenga e Luni. Tali tracciati sono risultati così coerenti, che l'ipotesi di un metodo astronomico comune di fondazione risulta più attendibile di quelle finora formulate su vincoli orografici (linea di costa, andamento altimetrico della piana, avvallamenti e colline vicine, rii e torrenti) o topografici (antiche vie di comunicazione). È stato dimostrato che l'asse maggiore delle tre cattedrali concorda strettamente con il tracciato viario preesistente.

Nella presente occasione, saranno forniti gli orientamenti azimutali di ulteriori chiese romaniche e discussi alcuni risultati statistici.

I *pre-print* dei lavori già realizzati sono in http://uranieligustica.altervista.org/0_linee/linee.htm#storia e in <http://independent.academia.edu/RiccardoBalestrieri>.

¹ Abitazione: via G. Giacomini 87/14, 47890 Città (Repubblica San Marino); ri.balestrieri@omniway.sm.