

CITTADELLA: INIZIATIVA DI PAESAGGIOCULTURAESOCIETÀ

Mappatura digitale delle mura 8 secoli di storia in versione 4.0

Comune, Rotary, Iuav, Irs Meccatronico veneto e Itcg Girardi coinvolti nel progetto per creare modelli tridimensionali e ricostruzioni 3D partendo da Porta Treviso

Silvia Bergamin

CITTADELLA. Un mix di innovazione, pensiero, tecnologia, scuole e imprese, istituzioni e realtà associative: è questa l'energia creativa che celebrerà gli 800 anni delle mura di Cittadella. Il progetto dell'associazione Paesaggioculturalesocietà, che vede coinvolto anche Comune e Rotary Club, nasce dal desiderio di «celebrare in modo esclusivo e significativo gli 800 anni dalla costruzione di una delle cinte murarie medievali più apprezzate d'Italia e d'Europa».

Il laboratorio di fotografia Venezia dell'Università Iuav di supporto tecnico e scientifico per lo studio e il rilevamento di una porzione delle mura, precisamente Porta Treviso, finalizzato alla costruzione di un modello tridimensionale del sito anche alla stampa 3D. L'impegno del laboratorio, che vede anche il coinvolgimento di docenti e studenti dell'Irs Girardi di Cittadella nelle fasi di progettazione del rilievo e nelle successive acquisizioni e restituzione dei dati. Verranno inoltre prodotti video animazioni per il 31 dicembre, come momento ini-



I promotori della mappatura digitale delle mura duecentesche di Cittadella

ziale delle celebrazioni per gli 800 anni. Il videomapping, una tecnica multimediale che permette di proiettare luce e immagini, anche animate, su superfici reali, racconta la storia di Cittadella attraverso i secoli. La superficie proiettata sarà una porzione delle mura, vicino a Porta Treviso. Il progetto prevede la realizzazione del modello fisico dell'intera città e della sua cinta muraria, in scala 1:500, per l'allestimento di spazi espositivi perma-

nenti che, a partire dalle celebrazioni per gli 800 anni della sua fondazione, potrà fornire la reale rappresentazione fisica di Cittadella.

Un secondo modello fisico di dettaglio sarà realizzato, in scala 1:50, per fornire la rappresentazione particolareggiata di Porta Treviso e della porzione di mura sede della proiezione di video mapping per la musealizzazione e l'allestimento di spazi espositivi permanenti su cui riprodurre la proiezione di Capodanno.

Le attività di produzione del modello fisico tridimensionale della città saranno eseguite dall'Irs Meccatronico Veneto di Vicenza e dalle classi del Girardi di Cittadella. I modelli realizzati per la comunicazione di contenuti storici e urbani saranno accessibili anche a non vedenti e ipovedenti, resi interattivi grazie a Tooteko, una tecnologia in grado di collegare all'esperienza tattile delle informazioni audio pertinenti. Sarà dunque possibile conoscere la conformazione architettonica delle mura ed apprezzarne i dettagli attraverso le informazioni audio che verranno attivate dal tocco della mano.

Stessa attenzione anche per le persone con ridotta capacità motoria: il camminamento di ronda verrà reso accessibile grazie a un sistema di navigazione virtuale. È prevista inoltre la realizzazione di un mosaico di immagini relative alle facciate degli edifici lungo le due vie principali del centro storico. —

F. PAVAN/AG. FOTOFESTIVAL

IN BREVE

San Giorgio D.P.

Denunciato per i danni al centro commerciale
I carabinieri di Camposampiero, grazie alle immagini delle telecamere, hanno denunciato per danneggiamento un cileno di 30 anni residente a Ledro (Tn). Il 30 novembre, alle 6 del mattino, con un'Opel Zafira il sudamericano avrebbe abbattuto la sbarra all'accesso al centro commerciale Le-Centurie.

Cittadella

Ubriaco al volante sequestrato il furgone

Ubriaco al volante, le forze dell'ordine gli sequestrano il furgone. I carabinieri della stazione di Cittadella hanno denunciato in stato di libertà per il reato di guida in stato di ebbrezza un uomo di 34 anni, originario della Romania, marciante a Piazzola. L'automobilista nei giorni scorsi è stato fermato dai militari del luogotenente Renato Lago mentre si trovava alla guida del suo furgone, un Opel Movano, con un tasso alcolico di 1,55 g/l, oltre tre volte superiore il limite massimamente consentito dalla legge.

Campodarsago

Sospeso lo sciopero alla Maus ora si...