

Contribuisci al raggiungimento dei 17 Obiettivi dell'Agenda 2030 dell'ONU per un mondo più sostenibile.

**PARTECIPA ALLA NUOVA EDIZIONE DAL 7 AL 13 OTTOBRE 2021.**

[festivalsviluposostenibile.it](http://festivalsviluposostenibile.it)

Proff.: I. Macaione, B. Dichio, R. Ermini, A. Mininni, L. Pavia, M. Paolicelli  
Comune di Altamura: R. Melodia, G. Buonamassa, M. Cornacchia, N. Fuzio, P. Iacovone, G. Lorusso, B. Malullari, V. Martimucci, S. Massaro, P. Pepe, M.G. Turturo



PARTNER



MEDIA PARTNER



CON LA COLLABORAZIONE DI



PARTNER ISTITUZIONALI



RIPARTIAMO CON IL  
**FESTIVAL DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE**

# CLIMATE CHANGE

**Watersquare come dispositivo di rigenerazione urbana, sperimentazioni ad Altamura**

**#STIAMOAGENDO**

**Mostra dei progetti del Lab. di Fenomenologia dell'architettura - Unibas A.A. 2020-21**



**DAL 7 AL 13 OTTOBRE**  
**PALAZZO DI CITTÀ ALTAMURA**  
Vai su [festivalsviluposostenibile.it](http://festivalsviluposostenibile.it)

## Programma

### giovedì 7 ottobre 2021

ore 17.00 | Atrio Palazzo di Città \_ Altamura

#### Inaugurazione

Rosa Melodia, *Sindaca Comune di Altamura*

Maria Cornacchia, Biagio Maiullari, *Ufficio Tecnico Comune Altamura*

Ina Macaione, Laura Pavia, Chiara Rizzi, *Nature CityLAB\_Università della Basilicata*

### venerdì 8 ottobre 2021

ore 15.00 | Università della Basilicata \_ Matera

#### Watersquare come dispositivo di rigenerazione urbana: sperimentazioni ad Altamura

**Altamura WaterPark** \_ Via Mura Megalitiche | Campo sportivo comunale  
"Tonino d'Angelo"

*G. Angelastri, C. Quaratino, V. Triggiani, G. Vignola*

**WaterLand Park** \_ Via Marco Aurelio | ss 96

*L. Benedetto, G. Fiore, A. Liroy, W.S. Postiglione*

**WaterHill Park** \_ Campo sportivo comunale "Cagnazzi"

*A. Didato, L. Calia, E. Visaggio*

**Red Ribbon WaterPark** \_ Via Lago Passarelli | ss 96

*G. De Stradis, C. Picerno, M. Pisani*

**Park of the Water Circles** \_ via Gravina | zona industrial

*L. Lorusso, I. Martino, M. Di Pasquale*

**Nord\_West Plaza** \_ via della Ferula | Zona industriale

*L. Pepe, A. Priore, T. Do Nascimento Kelma*

**H2O Square** \_ Viale Padre Pio

*S. D'Ambrosio, E. Lorè, P. De Carne, C. Marvulli*

### 9-13 ottobre 2021

#### Azioni di deriva urbana nei quartieri di Altamura

*G. Angelastri, C. Quaratino, V. Triggiani, G. Vignola, L. Benedetto, G. Fiore, A. Liroy, W.S. Postiglione, G. De Stradis, M. Pisani, S. D'Ambrosio, E. Lorè, P. De Carne, C. Marvulli*

#### Team organizzazione tecnica e allestimento mostra

*G. Angelastri, C. Quaratino, V. Triggiani, G. Vignola, L. Benedetto, G. Fiore, A. Liroy, W.S. Postiglione, G. De Stradis, M. Pisani, S. D'Ambrosio, E. Lorè, P. De Carne, C. Marvulli*

I **cambiamenti climatici** in corso stanno portando a una frequenza sempre maggiore di **eventi meteorologici estremi** che possono concorrere a determinare gravi conseguenze sul territorio. La loro conoscenza è importante per la valutazione degli impatti e nella definizione delle strategie di adattamento. Uno degli eventi climatici estremi è costituito dalla tendenza a una maggiore intensità delle **precipitazioni**, spesso rapide, seguite da periodi più lunghi di siccità. I cambiamenti climatici pongono dunque una sfida alle città.

L'evento/workshop ha l'obiettivo di coinvolgere i cittadini mostrando i progetti di watersquare proposti per Altamura elaborati dagli studenti con i docenti del corso di Fenomenologia dell'architettura dell'Unibas. Le *watersquare* sono spazi urbani concepiti come aree di gioco o relax e caratterizzati da un aspetto "variabile" rispetto alle condizioni climatiche: "piazze" per la maggior parte dell'anno, mentre in caso di precipitazioni si trasformano in vere e proprie "piazze d'acqua". Con piogge di scarsa intensità, le *watersquares* svolgono una semplice funzione di "raccolta disciplinata" delle acque piovane, che prima di essere riutilizzate, vengono immagazzinate in bacini di stoccaggio e in caso di precipitazioni particolarmente intense si trasformano in bacini di accumulo delle acque piovane, che vengono poi immesse nel sistema fognario in modo graduale.