



BION

Building Impact Zero Network

co-financed by:



Erasmus+

LearnBION

workshop 3_ July 3rd - 29th 2017

Building With Wattle-and-Daub and Light Straw

BION è una rete di partner attiva nel campo dell'architettura a basso impatto ambientale. Il suo obiettivo è quello di condividere conoscenze, pratiche ed esperienze, da poter riversare nell'ambiente costruito e nelle comunità.

Il progetto Learn_BION aspira ad una costruzione e condivisione di conoscenze anche oltre i confini nazionali ed è promossa da 7 partner di 5 paesi Europei. AK0_architettura a kilometro zero è parte di questa rete.

Per maggiori informazioni: www.bi0n.eu | www.akzero.org

cosa?

Costruire a impatto zero sarà sempre più importante se immaginiamo di fornire alloggio ad una popolazione mondiale in continua crescita, sia in contesti rurali che urbani. La terra cruda, materiale reperibile ovunque, può fornire numerosi vantaggi in vista di un costruire sostenibile: stabilità, equilibrio igrometrico, basso consumo di energia grigia oltre alla possibilità di impiego di manodopera meno specializzata.

Durante il workshop si lavorerà su strutture leggere fatte in terra cruda, con le tecniche della quincha e della terrapaglia.

Di queste tecniche saranno affrontati in particolare due aspetti specifici:

_ Clima Mediterraneo: come può essere concepito un involucro costruttivo per funzionare bene sia d'estate che d'inverno?

_ Prefabbricazione e autocostruzione: può il contributo di lavoro volontario non specializzato rispondere alle esigenze di un cantiere contemporaneo?

Il workshop combinerà sessioni tematiche, momenti progettuali e costruttivi per la realizzazione di un piccolo edificio comunitario.

chi?

AK0 è un'associazione no profit con base a Roma. La ricerca e la formazione sul tema dell'architettura sostenibile sono tra i principali obiettivi del gruppo, con un'attenzione particolare alla costruzione con materiali naturali come terra cruda, legno e bambù.

A livello locale il progetto è supportato da SabinARTi, un'associazione culturale che aspira alla promozione del proprio territorio attraverso attività artistiche e culturali.

Per maggiori informazioni:

www.bi0n.eu | www.akzero.org | www.sabinarti.it

dove?

Il workshop avrà sede a Casaprota, piccolo comune di 750 abitanti, situato a 60 km a nord-est di Roma. Il paese fa parte della regione collinare della Sabina ed offre



interessanti spunti di riflessione grazie alla sua condizione di "r-urbanità".

Negli ultimi decenni, la mancanza di opportunità economiche convenzionali ha portato i residenti ad abbandonare il paese. Al contempo, alcuni abitanti dell'area metropolitana di Roma hanno scoperto Casaprota ed i suoi dintorni come alternativa all'indaffarata vita di città.

Casaprota offre ogni tipo di servizio basilare: alimentari, bar, farmacia, oltre a impianti sportivi comunali. Inoltre il paese ospita un'interessante rete di associazioni e persone che già lavorano insieme per migliorare la qualità di vita del proprio territorio.

Durante il workshop i corsisti saranno chiamati a partecipare alla costruzione di un piccolo padiglione per attività comunitarie che sarà "innestato" in una struttura abbandonata di cemento posta all'ingresso del paese. Le lezioni teoriche saranno tenute all'interno del Palazzo del Gatto, una residenza nobiliare dell'Ottocento, al centro del paese medievale.

quando?

Il workshop si svolgerà dal 3 fino al 29 luglio 2017. I giorni lavorativi saranno dal lunedì al venerdì. Durante il weekend saranno proposte altre attività non obbligatorie. I partecipanti potranno essere accolti sin dal pomeriggio del giorno 2 luglio.

Il corso completo è diviso in quattro moduli tematici. E' possibile iscriversi a singoli moduli o partecipare all'intero corso.

I temi di approfondimento sono scanditi per affiancare le operazioni di cantiere previste. A seconda dell'effettivo svolgimento del cantiere, potrebbero avvenire piccoli aggiustamenti in corso d'opera.

MODULI SETTIMANALI

PRIMA SETT. (3 - 7 Luglio) > QUINCHA_ LA TECNICA

SECONDA SETT. (10 - 14 Luglio) > TERRA PAGLIA_ LA TECNICA

TERZA SETT. (17 - 21 Luglio) > TECNICHE SEMPLICI - GEOMETRIE

COMPLESSE

QUARTA SETT. (24 - 29 Luglio) > CLIMA_ PERFORMANCE E DETTAGLI

vitto e alloggio

Lezioni teoriche ed incontri informali si terranno nei locali dell'antico Palazzo del Gatto, sede centrale del workshop. La residenza inoltre offre un numero limitato di posti letto, mentre il giardino del Palazzo può ospitare alcune tende da campeggio. È prevista una quota extra compresa tra 5 e 15 € al giorno per queste soluzioni.

Sono disponibili altre sistemazioni, (B&B e guest house) in paese e nelle immediate vicinanze.

Durante le giornate di lavoro i partecipanti avranno a disposizione, inclusi nella quota di adesione, tre pasti. Al mattino la colazione in un bar locale; a pranzo un semplice pasto o pranzo al sacco sarà servito direttamente in cantiere. La cena, invece, sarà l'occasione di scambio e relax e sarà una soluzione sempre differente: barbecue condiviso, ristorante del posto, cena con la comunità locale.

come arrivare

Casaprota 42°15'07" N | 12°48'15" S

Con l'auto da Roma

Seguire la strada statale SS4, Via Salaria (direzione Rieti) fino al km 56, poi svolta a destra. Seguire la strada SR 314 per circa 6 km. Troverete lungo la strada il paese di Collelungo Sabino.

Con l'auto da Rieti o dalla costa Adriatica

Seguire la strada statale SS4, Via Salaria (direzione Roma) fino al km 57, poi girare a destra in direzione di Casaprota. Seguire la strada SR 314 per circa 6 km. Troverete lungo la strada il paese di Collelungo Sabino.

Con trasporto pubblico

Gli autobus regionali che connettono il Terminal degli autobus Tiburtina a Roma con la città di Rieti fermano ad "Osteria Nuova", fermata situata a circa 9 km da Casaprota.

Per chi dovesse arrivare con l'aereo, è possibile raggiungere Fara Sabina con il treno direttamente dall'aeroporto di Fiumicino o dalla stazione Tiburtina di Roma. Casaprota è circa a 25 km di distanza dalla stazione.



In entrambi i casi sarà disponibile un servizio navetta per Casaprota la domenica pomeriggio ed il lunedì mattina, e per il ritorno il venerdì pomeriggio ed il sabato mattina. Gli orari esatti verranno comunicati quanto prima.

Mobilità condivisa

Al fine di migliorare la mobilità sostenibile, il modulo d'iscrizione contiene domande sul vostro viaggio, nel caso aveste bisogno di trovare un passaggio da qualcuno, se disponibile, o possiate o meno trasportare gli altri partecipanti lungo la strada.

Si prega di fornire queste informazioni nel modo più accurato possibile.

quota di partecipazione

La quota di partecipazione al workshop è di € 200,00 per ogni singolo modulo o € 600,00 per l'intero corso. È previsto uno sconto del 20% per studenti o disoccupati, previa presentazione dei relativi documenti comprovanti.

Oltre alle 40 ore circa di formazione a settimana, la quota comprende:

- iscrizione ad AK0 e copertura assicurativa;
- accesso prioritario al materiale didattico prodotto durante il progetto Learn BIØN;
- workshop-kit;
- colazione, pranzo al sacco e cena durante i giorni feriali.

Materiale da costruzione e strumenti di lavoro saranno forniti. Se desiderate portare strumenti personali, sentitevi liberi di farlo.

Al fine di agevolare la partecipazione di tutti AK0 offre una partecipazione gratuita. Si prega di seguire il nostro blog o la nostra pagina facebook per sapere quando e come questa opportunità verrà rilasciata.

local partners:



coordination:



Dettagli di pagamento

nome: AK0 - architettura a kilometro zero, APS
IBAN: IT 42 M 03599 01899 050188529899
BIC/SWIFT: CCRTIT2XXX
banca: Banca Popolare Etica, Padova

Politica di rimborso

La quota di iscrizione può essere rimborsata al 90% per le iscrizioni annullate prima del 24 giugno 2017. Nessun rimborso potrà essere emesso oltre questa data.

cosa portare?

Si consiglia di portare un abbigliamento comodo e resistente. Le temperature, durante il giorno, saranno comprese tra i 27 °C e 30 °C ma possono facilmente raggiungere picchi più alti nel primo pomeriggio e scendere sotto i 20 °C durante la notte.

Scarpe antinfortunistiche sono obbligatorie per tutti i partecipanti.

selezione dei candidati

Sono ammessi partecipanti provenienti da tutto il mondo.

Per partecipare, si prega di compilare il modulo di registrazione direttamente online a questo link:
<https://form.jotformeu.com/70822011399352>

Se non avete familiarità con le procedure on-line, potete contattarci via e-mail (arkmzero@gmail.com).

calendario

- scadenza per invio della domanda di partecipazione: Lunedì, 12 Giugno
- proclamazione dei partecipanti selezionati: Venerdì, 2 Giugno
- scadenza per il pagamento: Lunedì, 19 Giugno
- inaugurazione del workshop: Lunedì, 3 Luglio

contatti

Arch. Stefan Pollak

telefono > +39 338 4311454
(chiamare tra le 8:30 e le 20:30)

e-mail > arkmzero@gmail.com