

materialité
bassicarella

positions
in space



Il secondo appuntamento correlato all'installazione *materialité* degli architetti Andrea Bassi e Roberto Carella, è previsto **giovedì 31 marzo 2011 alle ore 20.30** con la conferenza di **Thierry Voellinger**, architetto e ricercatore presso il Politecnico federale di Losanna, intitolata *du beton brut et poli*.

Gli architetti BASSICARELLA lavorano da quattro anni ad un progetto di ricerca sulla prefabbricazione di muri monolitici multistrato in beton ad alto potere isolante, progetto elaborato in partenariato tra il Politecnico federale di Losanna (EPFL) e le aziende specializzate del settore (Prelco - prefabbricati in beton, swisspor - materiali isolanti, Estia - fisica della costruzione). È la prima volta in Svizzera che fondi nazionali e fondi dell'industria convergono in una ricerca applicata, iniziata a Losanna e sussidiata dal CTI - Commissione per la tecnologia e l'innovazione della Confederazione, tra le industrie e l'università.

Se in occasione del vernissage dell'installazione a parlare è stata la "categoria industriale" rappresentata da Pierre-Alain l'Hôte, ora è la volta di quella "universitaria" della quale Thierry Voellinger è portavoce.

du beton brut et poli
thierry voellinger
architetto, dottorando LAURE

conferenza
ore 20:30

Nella conferenza dal titolo *du beton brut et poli* Thierry Voellinger ci parlerà delle ultime ricerche condotte all'EPFL in collaborazione con le imprese specializzate, ricerche che cercano di rispondere alle questioni economiche, ecologiche, termiche ed estetiche del progetto, ottimizzando le tecniche di prefabbricazione esistenti.

Verranno illustrate, tramite il progetto pilota di una casa d'abitazione unifamiliare, le tre fasi del processo di prefabbricazione del beton: la concezione, la fabbricazione e la posa.

Thierry Voellinger (1969) si diploma al Politecnico federale di Losanna (EPFL) nel 1998 e lavora per tre anni come illustratore negli studi di architettura di Kraaijvanger-Urbis e di Claus en Kaan Architecten a Rotterdam, prima di aprire il suo studio. Assistente del Professor Mangeat al primo anno d'architettura all'EPFL (2004), Voellinger mostra l'impiego della maquette nel progetto d'architettura, materia di approfondimento del suo corso alla scuola di arte e design di Ginevra.

A partire dal 2006 elabora il progetto d'insegnamento *Critique et Théorie du Projet* per il laboratorio d'architettura urbana LAURE tenuto da Andrea Bassi al terzo anno, approfondendo il tema della struttura, della concezione della facciata



prefabbricata e della materialità del beton.

Attualmente dottorando all'EPFL lavora ad un progetto di ricerca sulla messa a punto del processo di analisi per ottimizzare i muri compositi in beton prefabbricato, di cui è stato pubblicato il suo articolo *souple et efficace* sull'ultimo numero della rivista *werk, bauen + wohnen* dedicato alla prefabbricazione (1-2/2011).

Maggiori informazioni sul sito www.i2a.ch

La conferenza, in lingua francese, si terrà presso i2a - istituto internazionale di architettura a Vico Morcote.

positions in space 9 *

materialité

BASSICARELLA, architetti Ginevra

16 marzo - 14 aprile 2011

visitabile durante gli incontri pubblici o su appuntamento 091 996 13 87

Informazioni

Debora Bonanomi

i2a comunicazione e coordinamento



* Serie di eventi pubblici, a cura di Ludovica Molo, che consistono in un'esposizione ed una conferenza. Architetti e artisti operanti nella regione sono invitati a creare un'installazione nello spazio del refettorio dell'istituto, adiacente al ristorante presente all'interno della villa, ed invitare a loro volta una figura di particolare rilievo per il loro percorso creativo ad intervenire in occasione del vernissage della mostra e parlare del proprio lavoro. L'intento è quello di animare il dibattito intorno alla produzione architettonica ed artistica locale, offrendole una piattaforma espositiva e collocandola in un contesto, al di là dei confini regionali, di connessioni e sinergie con la scena culturale internazionale.