

N. 1599/7 LUGLIO 2024

leStrade

Aeroporti Autostrade Ferrovie

Casa Editrice *la fiaccola* srl

MACCHINE & ATTREZZATURE

Sicurezza sulle autostrade italiane

PONTI

Sistemi avanzati di monitoraggio



Studio Costa Progettazione Roma



Agenda

SETTEMBRE

Concretezza 2024
24 -25 settembre 2024
Castello di Rivalta (PC)
www.istic.it

Concretezza 2024

InnoTrans 2024
24 - 27 settembre 2024
Berlino (Germania)
innotrans.de
IMMAGINE INNOTRANS



OTTOBRE

Asphaltica
Bologna (Italia)
9 - 12 ottobre 2024
asphaltica.it



ISAVFT 2024
28 - 30 ottobre 2024
Copenhagen (Danimarca)
isavft.co.uk



NOVEMBRE

Ecomondo
Rimini (Italia)
5 - 8 novembre 2024
ecomondo.com



CONCRETEZZA 2024
www.istic.it

L'edizione 2024 di Concretezza, che si svolgerà il 24 e 25 settembre presso il Castello di Rivalta, in provincia di Piacenza, sarà l'occasione per affrontare una questione oggi cruciale: l'impatto ambientale di tutto il settore edile. Con il tema "Il futuro del calcestruzzo: siamo sicuri che stiamo procedendo con l'intento di proteggere l'ambiente?" ci si interrogherà sulle pratiche attuali e sulle strategie per garantire un futuro sostenibile per le generazioni a venire.



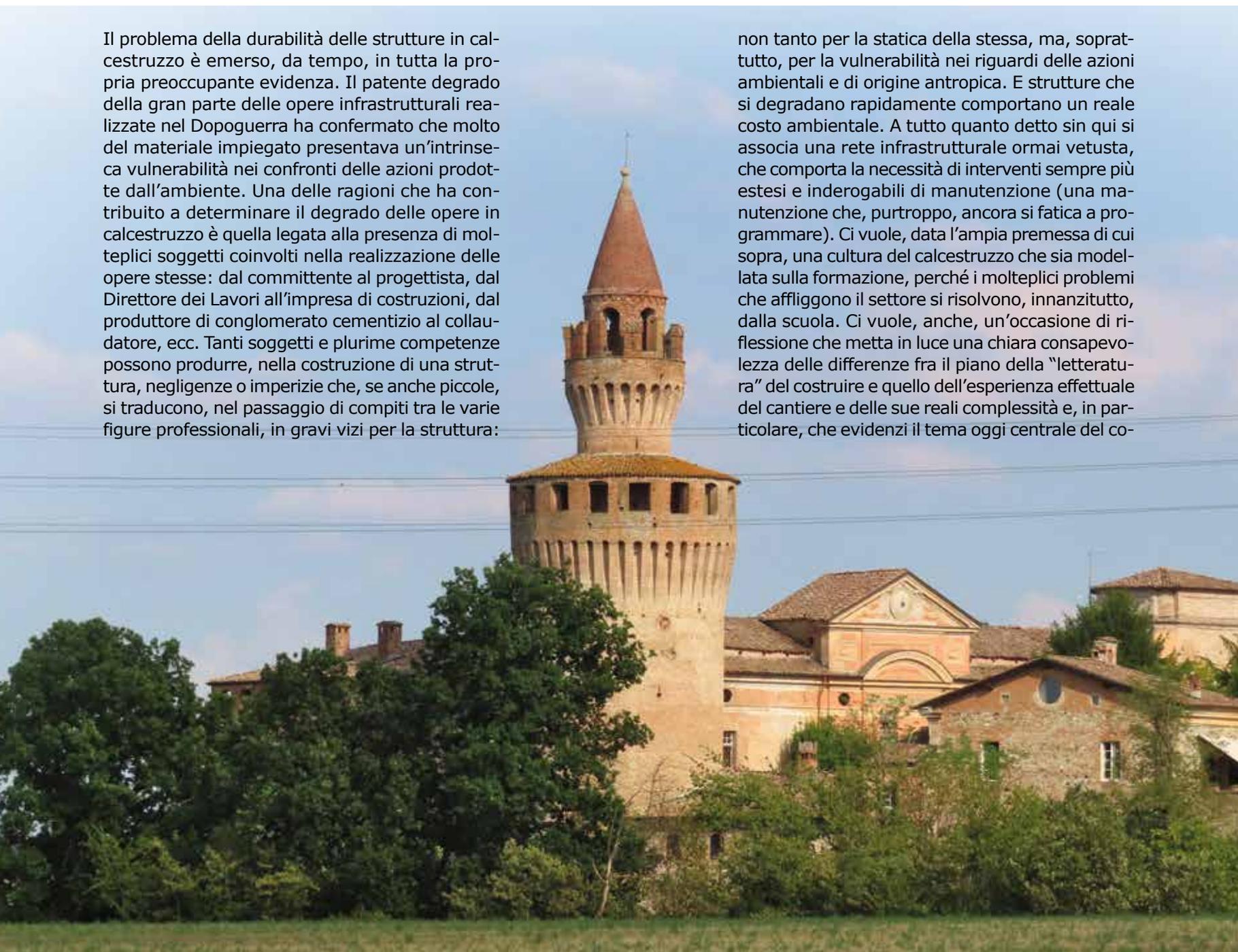
Convegni, Corsi, Eventi 2024

Una catena di intelligenze, per un futuro sostenibile

Con il tema: “Il futuro del calcestruzzo: siamo sicuri che stiamo procedendo con l'intento di proteggere l'ambiente?”, Concretezza 2024, il 24 e 25 settembre al Castello di Rivalta, si occuperà dell'impatto ambientale di tutto il settore edile

Il problema della durabilità delle strutture in calcestruzzo è emerso, da tempo, in tutta la propria preoccupante evidenza. Il patente degrado della gran parte delle opere infrastrutturali realizzate nel Dopoguerra ha confermato che molto del materiale impiegato presentava un'intrinseca vulnerabilità nei confronti delle azioni prodotte dall'ambiente. Una delle ragioni che ha contribuito a determinare il degrado delle opere in calcestruzzo è quella legata alla presenza di molteplici soggetti coinvolti nella realizzazione delle opere stesse: dal committente al progettista, dal Direttore dei Lavori all'impresa di costruzioni, dal produttore di conglomerato cementizio al collaudatore, ecc. Tanti soggetti e plurime competenze possono produrre, nella costruzione di una struttura, negligenze o imperizie che, se anche piccole, si traducono, nel passaggio di compiti tra le varie figure professionali, in gravi vizi per la struttura:

non tanto per la statica della stessa, ma, soprattutto, per la vulnerabilità nei riguardi delle azioni ambientali e di origine antropica. E strutture che si degradano rapidamente comportano un reale costo ambientale. A tutto quanto detto sin qui si associa una rete infrastrutturale ormai vetusta, che comporta la necessità di interventi sempre più estesi e inderogabili di manutenzione (una manutenzione che, purtroppo, ancora si fatica a programmare). Ci vuole, data l'ampia premessa di cui sopra, una cultura del calcestruzzo che sia modellata sulla formazione, perché i molteplici problemi che affliggono il settore si risolvono, innanzitutto, dalla scuola. Ci vuole, anche, un'occasione di riflessione che metta in luce una chiara consapevolezza delle differenze fra il piano della “letteratura” del costruire e quello dell'esperienza effettuale del cantiere e delle sue reali complessità e, in particolare, che evidenzii il tema oggi centrale del co-





struire: la sostenibilità. Questa occasione c'è e si chiama Concretezza (è alla quarta edizione). Concretezza 2024 si terrà negli incantevoli spazi del Castello di Rivalta, in provincia di Piacenza, nelle giornate del 24 e del 25 settembre 2024. Si tratta di un'occasione unica di dialogo perché metterà a confronto otto tavoli di lavoro attinenti alla catena del "buon costruire" che partiranno dalle Scuole (quindi Università, Istituti per geometri, ecc.), passando per gli Enti Appaltanti, gli Studi di Progettazione, le Imprese di Costruzione, i Produttori, i Laboratori di controllo, per arrivare alle Istituzioni, ai Media e ai Decisori, al fine che il dialogo possa finalmente costruire una vera catena proattiva. Nelle due giornate piacentine, il confronto diretto dei primari protagonisti italiani del mondo delle costruzioni, delle Istituzioni, ecc. intende approdare a una linea concreta (vedremo poi come) che possa finalmente dare il giusto indirizzo al futuro delle costruzioni, al futuro del "buon costruire", con il reale rispetto dell'ambiente.

Cos'è Concretezza 2024

Pensata dall'Istituto Italiano per il Calcestruzzo (I.I.C.), Concretezza 2024 vuole essere una lingua variegata, perché fondata sul confronto tra linguaggi espressi dalla presenza di differenti protagonisti e, quindi, di diverse e specifiche competenze. Una lingua variegata ma, al contempo, fusa, trascolorante in un calcolato gioco di equilibri (tra le suddette competenze) che abbia per obiettivo il fare sistema. Lo scopo? Il buon costruire, vale a dire il costruire nell'unico

vero modo sostenibile e rispettoso per l'ambiente: realizzando opere che siano durevoli. Il tema della sostenibilità è, del resto, oggi così centrale che si avverte la necessità di mettersi attorno a un tavolo (a otto tavoli, per la precisione) e di parlarsi seriamente in un confronto che si fondi su una precisa premessa: la cultura della responsabilità del costruire.

Concretezza è un appuntamento di sicuro e forte interesse per la comunità tecnica, perché è anche un'occasione (più unica che rara) di at-





trazione e di serrato confronto tra interlocutori che, non necessariamente, la pensano allo stesso modo. È un dialogo, fra gli anelli che costituiscono l'intera catena del costruire, che esclude la dimensione meramente commerciale, e che, anzi, ha l'ambizioso obiettivo di poter esprimere una bozza d'intenti che vada oltre gli interessi del singolo. È un'occasione ineguagliabile per avvicinare diverse espressioni d'intendere il costruire, e che, a seguito dell'apporto dei suddetti otto tavoli di lavoro tecnici, si spera possa produrre un'armonizzata varietà che trovi espressione in un documento ufficiale da presentare ai massimi organi decisionali del Paese, dal Mini-

stero delle Infrastrutture al Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici.

Concretezza, infine, è espressione della consapevolezza che la sfida che ci attende è grande, ma anche della incrollabile fiducia nel potenziale della collaborazione tra territori, generazioni ed esperienze diverse. ■■



I.I.C.
 ISTITUTO ITALIANO
 PER IL CALCESTRUZZO
 FONDAZIONE PER LA RICERCA
 E GLI STUDI SUL CALCESTRUZZO



...per un Fior di Calcestruzzo

ECCELLENZA NEL CAMPO DEL RESTAURO



EN 1504-3

AETERNUM HTE: CLASSE 14D INCRUDENTE

Aeternum HTE è un micro calcestruzzo fibrorinforzato per la riabilitazione delle opere strutturali in calcestruzzo armato, per la realizzazione di elementi strutturali in calcestruzzo armato e per la realizzazione di elementi strutturali **non soltanto** a sezione sottile.

CAMPI DI APPLICAZIONE

1. FABBRICAZIONE ELEMENTI STRUTTURALI A SEZIONE SOTTILE
2. RIPRISTINI STRUTTURALI CON COLLAGGIO IN CASSERO O IN AMBIENTI CONFINATI
3. RECUPERO RINFORZO STRUTTURALE A BASSO SPESSORE SU SOLAI, TRAVI E PILASTRI
4. RIPARAZIONE PAVIMENTAZIONI STRUTTURALI CON NECESSITA' DI RESISTENZA AD ELEVATE SOLLECITAZIONI STATICHE E DINAMICHE
5. INTERVENTI ANTISISMICI



Scarica il software
gratuito Teknastruct



Visualizza la
scheda tecnica



www.teknachemgroup.com

