

## SCHEDA DI ADESIONE al Convegno Regionale sulle Cadute dall'Alto Pistoia, 06 - 10 - 2009

### DATI DEL RICHIEDENTE

Cognome.....  
 Nome.....  
 Luogo e data di nascita.....  
 Società/ Ente/ Attività.....  
 Via.....  
 Cap..... Comune.....  
 Tel..... Fax.....  
 Cell.....  
 E-mail .....

### IL RICHIEDENTE SI ISCRIVE ALLA SESSIONE POMERIDIANA DI:

- TREE - CLIMBING  
 LAVORI SU PIATTAFORME PER IL VERDE  
 BUONE PRASSI PER LAVORI IN QUOTA E SISTEMI ANTICADUTA  
 PIATTAFORME BY-BRIDGE

NOTA: Segnalare al massimo N. 2 opzioni in ordine di priorità (1 e 2).  
 Le sessioni verranno assegnate nel limite dei posti disponibili facendo riferimento all'ordine di arrivo delle richieste.

La presente scheda va staccata e trasmessa per posta - via fax - via E-mail a:

PROVINCIA DI PISTOIA

Dip. Infrastrutture di Comunicazione e Trasporti - Servizio di Viabilità e Sicurezza - Segreteria del Convegno - Tel. 0573.37.45.25 - Fax 0573.37.45.06 - Email: s.andreotti@provincia.pistoia.it

Autoregistrazione a servizi dal 13.03.2006 - I suoi dati verranno esclusivamente per la preparazione dell'elenco di partecipazione al convegno in oggetto.

CON IL CONTRIBUTO DI:




PROVINCIA DI PISTOIA  
 Dipartimento Infrastruttura e Trasporti -  
 Servizi Viabilità e Sicurezza

REGIONE TOSCANA

## CONVEGNO REGIONALE SULLE CADUTE DALL'ALTO



**PISTOIA 6 OTTOBRE 2009  
 - VILLA CAPPUGI -**

via Collegiata, 45 - 51100 PISTOIA  
 Tel. 0573. 45 02 97 - Fax 0573. 45 10 09

## CONVEGNO REGIONALE SULLE CADUTE DALL'ALTO Villa Cappugi - Pistoia, 6 ottobre 2009

Il Convegno, organizzato dalla Provincia di Pistoia con il patrocinio della Regione Toscana e il contributo degli Sponsor, vuole fornire un approfondimento teorico e applicativo sulle tecniche utilizzate nei seguenti campi:

- TREE-CLIMBING
- BUONE PRASSI PER LAVORI IN QUOTA E SISTEMI ANTICADUTA
- PIATTAFORME BY-BRIDGE
- LAVORI SU PIATTAFORME PER IL VERDE

Il convegno è articolato in un'unica giornata (9.00 - 18.00) suddivisa in due parti di 4 ore ciascuna: nella mattina (9.00 - 13.00) si presenteranno gli aspetti giuridici e l'inquadramento delle sessioni parallele che saranno approfondite separatamente nel pomeriggio (14.00 - 18.00) quando saranno analizzati gli aspetti più avanzati di ciascuna sessione, con riferimento alle testimonianze riportate da relatori universitari ed esperti del settore. I posti disponibili sono complessivamente pari a 240.

I temi discussi nella sessione pomeridiana avranno luogo in contemporanea in n. 4 sale separate aventi capienze diverse per ciascuna sessione per cui ogni partecipante può iscriversi ad una sola sessione.

Si richiede comunque di segnalare una seconda opzione sulla scheda di iscrizione (indicandola con il numero 2) nel caso in cui per problemi di capienza non fosse possibile partecipare alla sessione indicata con il numero 1.

Le sessioni saranno assegnate nel limite dei posti disponibili.

L'iscrizione al Convegno è gratuita.

Al termine della giornata potrà essere rilasciato, previa richiesta, un unico attestato di aggiornamento di 4 ore a scelta fra:

- Coordinatore alla Sicurezza.
- RSPP (Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione).

**Destinatari:** progettisti, tecnici ed addetti ai lavori che ritengono di approfondire le conoscenze alla base dei metodi di intervento nella materia della Sicurezza per poter utilizzare in modo consapevole le risorse presenti sul mercato.

La registrazione al Convegno è prevista il giorno 6 ottobre 2009 dalle ore 8.00.

Le sessioni avranno luogo con il seguente orario:

- Mattina (plenaria): dalle ore 9.00 alle ore 13.00.
- Pomeriggio (singole sessioni): dalle ore 14.00 alle ore 18.00.

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

**Sig.ra Stefania Andreotti**  
 TEL. 0573. 37 45 25 - FAX 0573. 37 45 06 - Cell. 348. 64 04 706  
 E-mail: s.andreotti@provincia.pistoia.it

### COMUNICAZIONI E CONTATTI GIORNALISTI

Addetta stampa della Provincia di Pistoia  
**Sig.ra Silvia Innocenti Caramelli**  
 Tel. 0573. 37 45 09 - Fax 0573. 37 42 64 - Cell. 348. 64 01 698  
 E-mail: s.innocenti@provincia.pistoia.it



## PROGRAMMA DEL CONVEGNO

Mattina: ore 9.00 - 13.00

ore 08.00: Registrazione al Convegno

ore 09.00: Saluti delle Autorità (Dr.ssa Federica Fratoni - Presidente della Provincia di Pistoia, Roberto Fabio Cappellini - Vice Presidente della Provincia di Pistoia, Ass. Mauro Mari - Viabilità, Patrimonio ed Edilizia Scolastica).

Introduzione al Convegno (Chairman: Ing. Paolo Mazzoni - Sig. Mauro Gori).

ore 09.20: Intervento su Testo Unico (D.Lgs. 81/2008) e s.m.i. - Ing. Marco Masi (Regione Toscana).

ore 10.00 - 12.15: Interventi tecnici, in particolare:

dalle 10.00 alle 11.00 : **Tree-Climbing e lavori su piattaforma per la manutenzione del Verde Urbano e delle Alberature.**

- La gestione del verde urbano e delle alberature: aspetti generali, la logistica, le esperienze significative, la gestione del rischio (innovazione e le buone prassi) (Dr. Luigi Dell'Oste - Comune di Torino, Associazione Nazionale Direttori e Tecnici dei Pubblici Giardini).
- Il tree-climbing ed i lavori su fune nella gestione delle alberature. Lo sviluppo di questa specifica attività, i vantaggi, le esperienze, gli aspetti critici, la normativa (Dr. Renato Comin).
- Allestimento, gestione del cantiere e adempimenti documentali nei lavori di manutenzione delle alberature (Dott. Marco Ugolini - Referente della Federazione Regionale degli Ordini dei Dottori Agronomi e Forestali della Toscana).

Coffee - Break (intervallo di 15 minuti, 11.00 - 11.15)

dalle 11.15 alle 11.45 : **Buone prassi per il Lavoro in quota e i sistemi anticaduta.**

- Andamento infortunistico nazionale cadute dall'alto e buone prassi delle regioni (Dott. Flavio Coato - Regione Veneto, Coordinatore Gruppo Interregionale ASL Edilizia).
- Andamento infortunistico in Toscana e norme regionali contro cadute dall'alto e buone prassi delle Regioni (Ing. Francesco Vigiani - Regione Toscana).
- Variabili nell'individuazione del miglior sistema di accesso per i lavori di restauro dei ponti e dei viadotti (Sig. Franco Dini - Dini Piattaforme s.a.s.).

ore 12.15: Intervento dei Sindacati e dell'A.I.M.A.P. - Associazione Imprese di Meccanizzazione Agricola della Provincia di Pistoia.

ore 12.45: Conclusioni dell'Ing. Marco Masi (Regione Toscana).

Lunch-Break (13.00-14.00)

Pomeriggio: ore 14.00 - 18.00

Ore 14.00 - 18.00 : Svolgimento in parallelo delle sessioni:

### TREE-CLIMBING

Coordinatore Prof. Marco Vieri - Università di Firenze

- Dimostrazioni in contemporanea su 4 cantieri con differenti approcci:
  - o Cantiere SIA
  - o Cantiere SIA
  - o Cantiere Xsafety
  - o Cantiere Tree-climbing
- Introduzione dei lavori e Moderatore (Prof. Marco Vieri - DIAF Dipartimento di Ingegneria Agraria e Forestale - Università di Firenze).
- Esperienze di tree-climbing del Comune di Firenze (Dr. Carlo Maria Marini - Responsabile del Verde del Comune di Firenze).
- La pianta, l'ambiente di lavoro, le tecniche (Prof. Francesco Ferrini - Università di Firenze; Dr. Carlo Fruscione - Libero professionista Società Italiana d' Arboricoltura).
- I risultati emersi nel III Convegno Lavoro & Montagna Insieme per l'Alta Sicurezza. Gestione delle Emergenze. Primo soccorso. Problematiche sanitarie da sospensione nei lavori in fune. Lecco, 7 novembre 2008 (Dr. Giovanni Achille - USL Lecco).
- Le specificità del lavoro in tree-climbing: la normativa e le linee guida, le peculiarità della formazione (Dr. Ezio Rochira).
- Esperienze significative: approccio, tecniche, punti critici (Dr. Marco Rinaldi - Tree-climbing.it).
- Esperienze significative: approccio, tecniche, punti critici (Dr. Marco Vallesi - Safety.it).
- Esperienze significative: approccio, tecniche, punti critici (Dr. Tarquinio Prisco - USL9 - Grosseto; P. A. Riccardo Ferrari - Arboricoltore certificato).
- La formazione del tree-climber e l'aggiornamento periodico (Dr. Stefano Bini - SIA - Società Italiana di Arboricoltura).
- Discussione.
- Verifica dell'apprendimento (Questionario con 10 domande).
- Conclusioni a cura del Coordinatore.

### BUONE PRASSI PER LAVORI IN QUOTA E SISTEMI ANTICADUTA

Coordinatori: Ing. Francesco Vigiani - Regione Toscana  
Ing. Massimo Selmi - ASL3 - Pistoia

- Montaggio/smontaggio ponteggi (Ing. Andrea Cini ASL 5 e Dr. De Stefano ASL 4).
- Buone prassi nel getto dei solai in quota (Dr. Massimo Peruzzo - ASL Regione Veneto).
- Buone prassi contro cadute dall'alto in edilizia (Ing. Alessandro Matteucci ASL10).
- Discussione.
- Soluzioni progettuali sistemi anticaduta per manutenzione coperture (Ing. Alessia Angelini ASL 2 e Dott. Rolando Giomarelli ASL 7).
- Esempi applicativi di Lavori in quota (Ing. Roberto Alloi).
- Verifica dell'apprendimento (Questionario con 10 domande).
- Conclusioni a cura del Coordinatore.

### PIATTAFORME BY-BRIDGE

Coordinatore Ing. Paolo Bellezza - Provincia di Pistoia

- I controlli in sicurezza sulle opere d'arte delle strade (Ing. Paolo Bellezza - Dirigente Servizio Sicurezza Cantieri della Provincia di Pistoia).

- Cadute dall'alto: cenni statistici e normativi ed aspettative (Ing. Biagio Mugnioco - Direzione Provinciale del Lavoro di Pistoia).
- Utilizzo delle piattaforme by-bridge del Servizio Ponti della Provincia di Bolzano (Ing. Alberto Lenisa - Servizio Strade della Provincia di Bolzano).
- Esperienze applicative di by-bridge (Sig. Stefan Parth - Wemo-tec Italia).
- Che cosa si può "vedere" utilizzando un by-bridge (Sig. Franco Dini - Dini Piattaforme s.a.s.).
- Dibattito con tavola rotonda.
- Verifica dell'apprendimento (Questionario con 10 domande).
- Conclusioni a cura del Coordinatore.

### LAVORI SU PIATTAFORME PER IL VERDE

Coordinatore: Dr. Bernardo Pasquetti - Provincia di Pistoia

- Comunicazioni.
- Dimostrazione pratica di macchine operatrici.
- L'evoluzione del concetto di piattaforma aerea per la manutenzione del verde (Ing. Roberto Corino - Soc. Merlo s.p.a.).
- Come seguire legalmente gli interventi in sicurezza nelle operazioni di manutenzione delle piante (Dr. Giovanni Amadio - Edilrental - Gruppo Venpa).
- Orientamento contemporaneo in fase progettuale del patrimonio arboreo (P. A. Massimo Bandini, P. A. Alessandro Sciatti, Dr. For. Andrea Biagioni - Associazione di promozione sociale "Unione" di Pistoia).
- La valutazione della stabilità delle piante: problematiche relative agli interventi in quota (Dr. For. Martina Giachini).
- La sicurezza di cantiere dipende anche dall'approccio psicologico (Dr. Marco Mascelli - Dirigente Servizi Manutenzione Verde Urbano ASM Area Pratese).
- Come affrontare la cura delle piante di alto fusto (Giulio Boschi - Arboricoltore).
- Manutenzione del verde: pericoli e conseguenze delle cadute (P. A. Leonardo Lucini e Martina Marchetti - Misericordia di Agliana).
- Il contributo delle analisi strumentali per la valutazione della stabilità degli alberi (Dr. For. Luigi Sani - Consigliere della Soc. Italiana di Arboricoltura).
- L'albero in città: esperienze e casi di studio (Dr. For. Paesaggista Stefano Mengoli).
- Come cadere dall'alto senza farsi male: polizze specifiche per addetti ai lavori agricoli (Dr. Giacomo Stefanori - F.A.T.A. - Fondo Assicurativo Tra Agricoltori).
- Verifica dell'apprendimento (Questionario con 10 domande).
- Conclusioni a cura del Coordinatore.

ore 18.00 - 18.30 : Conclusioni del Presidente della Provincia e dell'Assessore alla Viabilità e alla Sicurezza della Provincia di Pistoia.

ore 18.30 : Consegna degli attestati di partecipazione.

N.B. il presente programma potrà subire variazioni per cause indipendenti dalla nostra volontà. In caso di pioggia i cantieri verranno presentati con filmati e presentazioni nelle sale del Convegno.

### COME RAGGIUNGERE IL CONVEGNO

- AUTOSTRADA A11, USCITA "PISTOIA"
- TENERSI SULLA SINISTRA E SEGUIRE LE INDICAZIONI PER BOLOGNA - MODENA
- PROSEGUIRE FINO ALL'USCITA "PONTE EUROPA"
- RAGGIUNGETE AL SEMAFORO E PROSEGUITE DIRITTO
- ARRIVATI ALLA ROTONDA PRENDERE LA 2° USCITA
- PROSEGUIRE DIRITTO, ALLA ROTONDA PRENDERE LA 3° USCITA, DIREZIONE GERMINAIA
- DOPO 500 m, SULLA SINISTRA, TROVERETE VILLA CAPPUGI

