L' ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE

"Augusto RIGHI"

SEZIONE EDILIZIA

CHIOGGIA - B.go S. Giovanni, 1097 – tel 041 4965811 fax 041 4965432
istituto_righi@libero.it

IN COLLABORAZIONE CON

ROTEX HEATING SYSTEMS

Savignano sul Rubicone (FC) - Via Giuseppe Menghi, 19/B - tel 0541 944499 fax 0541 944855

ORGANIZZANO IL

XV SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO TECNICO E NORMATIVO SUGLI IMPIANTI TECNICI E DI CANTIERE

AULA MAGNA ITIS "RIGHI" - SABATO 6 MAGGIO 2006

"Sistemi integrati per lo sfruttamento dell'energia solare"

PATROCINATO DA:

CITTÀ DI CHIOGGIA	ASSESSORATO ALLA PUBBLICA ISTRUZIONE ASSESSORATO AI LAVORI PUBBLICI
MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA	
DIREZIONE GENERALE	UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE DEL VENETO
DIREZIONE GENERALE	CENTRO SERVIZI AMMINISTRATIVI
COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI	PROVINCE DI VENEZIA, PADOVA E ROVIGO
ORDINE DEGLI INGEGNERI	PROVINCE DI VENEZIA , PADOVA E ROVIGO
ORDINE DEGLI ARCHITETTI	PROVINCE DI VENEZIA , PADOVA E ROVIGO
ASSOCIAZIONE PROGETTISTI DI IMPIANTI	PADOVA
ASSISTAL	SEZIONE TRE VENEZIE
CONFARTIGIANATO	CHIOGGIA

Programma

ore 08,30	Operazioni di segreteria	
ore 08,45	Benvenuto ai partecipanti	
	Prof. **Luigi Boscolo "Bielo"**	Dirigente scolastico
ore 09,00	Saluti dell'Amministrazione comunale	
	Arch. **Roberto Boscolo "Bisto"**	Assessore LL.PP. e Urbanistica comune di Chioggia
ore 09,15	Il D.Lgs. 19 agosto 2005, n.192 e le prestazioni energetiche degli edifici	
	Ing. **Mauro Marani**	Responsabile ENEA - Venezia
ore 09,45	Uso razionale dell'energia e soluzioni impiantistiche	
	Sig. **Egisto Canducci**	Responsabile ROTEX Italia
ore 10,30	Intervallo	
ore 10,45	Le esperienze di risparmio energetico nel comune di Portogruaro	
	Arch. **Ermes Drigo**	Consigliere comunale delegato all'efficienza energetica
ore 11,30	Sistemi integrati per lo sfruttamento dell'energia solare	
	Per.Ind. **Francesco Occhipinti**	ROTEX Italia
ore 12,45	Dibattito e conclusione dei lavori	
ore 13,00	Aperitivo offerto dalla Zambonin srl	

XV SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO TECNICO E NORMATIVO SUGLI IMPIANTI TECNICI E DI CANTIERE

SABATO 6 MAGGIO 2006

"Sistemi integrati per lo sfruttamento dell'energia solare"

Il seminario di quest'anno sarà tenuto da esperti relatori della Rotex Italia e verterà sull'applicazione di sistemi solari integrati ad impianti tradizionali o in abbinamento con gli stessi.

Si tratta di nuove ed emergenti tecnologie inserite in una logica di risparmio energetico in linea con i principi espressi dal DLgs 192, dell'agosto 2005, sulla diagnosi e la conseguente certificazione energetica degli edifici di nuova costruzione; importante sarà il contributo su quest'ultimo argomento da parte dell'ing Marani dell'ENEA di Venezia e dall'arch Drigo esperto di problematiche energetiche del comune di Portogruaro.

Bastano pochi dati per dare una chiara idea dell'importanza e dell'attualità degli argomenti che verranno trattati. Il cosiddetto "cappio energetico", evidenziato dalla drastica riduzione delle forniture di gas proveniente dalla Russia, (ulteriore dimostrazione, se ce n'era bisogno, dell'elevatissima dipendenza energetica del nostro paese), ci obbliga ad affrontare con decisione un percorso alternativo all'utilizzo di fonti energetiche fossili.

Il cambiamento sarà lento, graduale, difficile e dovrà essere, necessariamente, gestito da un piano energetico nazionale che preveda contributi ed incentivazioni; quel che è certo è che questa direzione obbligata si dovrà intraprendere sia per sganciarci parzialmente da questa dipendenza e dai relativi salassi economici sia per rispettare, ad un anno dall'entrata in vigore, il protocollo di Kyoto sulla riduzione delle emissioni di anidride carbonica in atmosfera, permettendo così di coniugare qualità ambientale e sviluppo.

Obiettivo già raggiunto da centinaia di Comuni italiani, fra i quali ai primi posti spiccano, per il solare termico, Bolzano, Trento, Bologna, che hanno investito sulle fonti rinnovabili e, in alcuni casi, hanno reso obbligatorio il ricorso a queste nelle nuove costruzioni e nelle ristrutturazioni sia di edifici di utilità pubblica sia privati, ma anche Selva di Val Gardena, comune con la più alta diffusione di pannelli solari nel territorio italiano in relazione al numero di abitanti: 792,4 m² ogni mille abitanti.

Sono realtà che dimostrano, come evidenziato dalla prima mappatura sull'utilizzo di fonti energetiche rinnovabili stilata da Legambiente, che questi investimenti hanno contribuito a creare nuovi posti di lavoro, servizi e nuove prospettive di ricerca, oltre che maggior benessere e qualità della vita.

La prospettiva è di far diventare un numero di Comuni energeticamente in linea con l'obiettivo, fissato dall'Unione Europea, di 264 m² ogni mille abitanti.

Considerando il valore medio giornaliero della radiazione solare, che alla nostra latitudine è di circa 3700 kcal/ m² giorno, l'utilizzo del solare diventa interessante e conveniente, se si valutano gli ulteriori aspetti positivi, quali la gratuità, la rinnovabilità e la disponibilità illimitata nel tempo.

A tutti gli intervenuti sarà distribuita gratuitamente una aggiornata documentazione professionale oltre ad altro materiale informativo.

La partecipazione è gratuita

SOSTIENE L'INIZIATIVA **Z**AMBONIN srl CHIOGGIA

INFO 041 4965811
FAX 041 4965432

Tagliare lungo la linea tratteggiata all'atto della consegna

TAGLIANDO RICHIESTA PER ULTERIORE DOCUMENTAZIONE SU CD - ROM