

SOLARE BUSINESS

WEEKLY



CONTO ENERGIA

IMPIANTI IN
ESERCIZIO: 48.531
POTENZA (KW): 598.850
Dati al 7-9-09
Fonte: GSE

APPUNTAMENTI

- 24th EUROPEAN PHOTOVOLTAIC SOLARE ENERGY CONFERENCE AND EXHIBITION
21-24 settembre 2009
Amburgo (Germania)
- KLIMAENERGY
24-26 settembre 2009
Bolzano
- PV ROME – MEDITERRANEAN 2009
30 settembre – 2 ottobre
Roma - Fiera di Roma
- SAIE – SAIENERGIA
28-31 ottobre
Bologna
- SITE (SALONE DELL'IMPIANTISTICA TERMOIDRAULICA ED ELETTRICA) - EXPOEDILIZIA
12-15 novembre 2009
Roma - Fiera di Roma
- MATCHING
23-25 novembre
Fiera Milano
- PV TECH – MILANO 2009
25-27 novembre 2009
Fiera Milano

SOLARE BUSINESS

Registrazione al Tribunale di Milano
n. 712 del 27 novembre 2008
Direttore Responsabile:
Davide Bartesaghi
bartesaghi@solarebusiness.it
Responsabile commerciale:
Marco Arosio
arosio@solarebusiness.it
Editore: Edizioni Turbo Srl
Redazione: Palazzo di Vetro,
C.so della Resistenza, 23,
20036 Meda (MB)
Tel. 0362/600463-4-5
info@solarebusiness.it

EDITORIALE

Banche: il bastone tra le ruote (e le tre vittime)

Spiace dirlo, ma la crescita del solare a questo punto poteva essere molto più robusta dei 600 KW installati con il Conto Energia, vecchia e nuova edizione.

E non ci riferiamo solo ai problemi sorti con la crisi economica che ha spinto molti imprenditori e soggetti pubblici a rallentare gli investimenti se non addirittura a rimandarli a tempi migliori.

Qui il problema è un altro, e per certi versi più grave. Qui sono rimasti al palo anche progetti già pronti sulla pista di decollo; operatori già persuasi a investire sul solare hanno dovuto rinfoderare i buoni propositi; installazioni già pianificate sulla carta, sono restate lettera morta invece di trasformarsi in pannelli, cavi, contatori, energia immessa nella rete.

Il soggetto assente in questa partita – e responsabile di questi problemi – è il sistema creditizio. Un impianto fotovoltaico è un prodotto costoso. Installarlo è operazione equiparabile a un investimento sul lungo periodo. Altro è installare un impianto domestico sul tetto di casa (e qui la spesa è nell'ordine di quella necessaria per cambiare l'auto), altro è mettere in preventivo decine e decine di kWp e spese che oltrepassano di slancio i 100 mila euro.

In tutto questo le banche sono state colpevolmente assenti. Anche le iniziative del Governo, dai Tremonti bond alla moratoria sui crediti, non sembrano avere modificato la situazione: in questa fase le banche continuano a non mollare i soldi, nonostante per loro si cominci a parlare di un generoso ritorno agli utili (nel primo semestre 900 milioni per Unicredit e 1.5 miliardi per Intesa San Paolo, secondo quanto riportato in questi giorni dagli organi di stampa).

Vittime di questo stato di cose non sono

solo gli end users, gli investitori. Vittime sono anche quei grandi installatori e quei system integrator che avendo acquisito clienti pronti a investire in grandi o medi impianti fotovoltaici, si trovano nella situazione di avere un eccezionale bisogno di credito.

Il meccanismo è noto: chi fornisce i moduli vuole essere pagato subito, mentre il cliente finale attende la conclusione dei lavori se non addirittura il "via libera" per il Conto Energia, prima di saldare.

In mezzo c'è un lungo periodo di vuoto, dove installatori e system integrator devono essere in grado di finanziare il proprio lavoro. Così oggi ci sono numerose aziende che hanno clienti, commesse e ordini. Eppure sono fragilissime sul piano finanziario.

Il mercato del fotovoltaico può permettersi una situazione del genere? Noi crediamo di no. Anzi, il mercato stesso è la terza vittima di questo sistema. Costretto a procedere di corsa, ma con un fastidioso bastone tra le ruote che ne mortifica le potenzialità.

Forse è arrivato il momento di provare a fare qualcosa: premiando quei (pochi) istituti di credito che dimostrano nei fatti di voler utilizzare davvero i prodotti finanziari per il fotovoltaico che hanno in portafoglio, e non solo di metterli in vetrina perché fanno immagine.

Occorre cominciare a premiare la lealtà di chi sostiene davvero questo mercato.

Scriveteci, raccontateci casi positivi e casi deplorabili, diteci chi vi ha aiutato e chi vi ha illuso. Ne faremo buon uso. Soprattutto per voi.

Davide Bartesaghi
bartesaghi@solarebusiness.it

www.solarebusiness.it

scarica on-line l'ultimo numero della rivista in formato pdf



LE NEWS DELLA SETTIMANA

Dal 31 agosto al 4 settembre

Tutto pronto per il bando "100 tetti fotovoltaici per Palermo"

4/9. E' in calendario per lunedì 7 settembre 2009, la pubblicazione del bando "1000 tetti fotovoltaici per Palermo", un programma che consente ai nuclei familiari residenti nei comuni della provincia di Palermo che hanno sottoscritto l'accordo di collaborazione territoriale, di installare un impianto fotovoltaico nella propria abitazione abbattendo i costi di impianto, i consumi energetici e salvaguardando l'ambiente. Le agevolazioni riguardano impianti con potenza di picco di 3kWp. L'iniziativa parte da una dichiarazione di intenti sottoscritta nel mese di febbraio dalla Lega delle Cooperative della Provincia di Palermo, dal consorzio di Comuni "Imera Sviluppo 2010", e da un raggruppamento di privati che, oltre al consorzio nazionale abn - a&b network sociale, mette insieme il consorzio regionale di cooperative sociali "Il Lavoro Solidale" e Softenergy, società specializzata nel settore delle energie rinnovabili ed iscritta come Esco presso l'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas. Il bando sarà pubblicato nell'albo pretorio dei Comuni e delle Agenzie di Sviluppo aderenti all'iniziativa e sul sito internet www.milletettifotovoltaici.it. Sul sito sono elencati anche i Comuni che partecipano all'iniziativa.

Aperta al pubblico "Casa Domotica" a Pieve di Campi (Pr)

3/9. Vividomotica, azienda specializzata nella progettazione e nell'installazione di impianti elettrici di ultima generazione, ha concluso i lavori di "Casa Domotica", una villetta mono familiare progettata con le più avanzate tecnologie domotiche che si trova nel Comune di Pieve di Campi (PR).



"Casa Domotica", che sarà aperta al pubblico dal 10 al 13 settembre, è dotata di impianto fotovoltaico e solare termico che forniscono elettricità e acqua calda sanitaria; inoltre per riscaldare gli ambienti non si utilizza il gas metano, ma membrane termoelettriche, posizionate sotto i pavimenti, mentre il piano cottura della cucina è a piastre elettriche.

La nuova gamma Beretta clima per il solare termico

2/9. Beretta ha presentato una nuova gamma di prodotti per il solare termico. Punta di diamante è il collettore a circolazione forzata versione SC-V "sottovuoto", dall'elevato rendimento assicurato dallo speciale isolamento termico. Il nuovo modello di collettore piano SC-F 25, progettato e realizzato internamente, è dotato guarnizione in EPDM, e il rendimento è assicurato dall'assorbitore in rame con finitura selettiva. La gamma si completa con la versione SC-I progettata per l'incasso, ideata per un minore impatto estetico e il modello orizzontale SC-O, per rispondere ad ogni esigenza installativa. Non va dimenticato il collettore a circolazione naturale N-SOL, per una soluzione impiantistica semplice e pronta all'installazione idoneo alla produzione di acqua calda sanitaria nelle utenze domestiche, disponibile oggi nelle nuove capacità di bollitore da 150-240-300 litri.

Ricerca Icim-Doxa, gli italiani non conoscono il fotovoltaico

3/9. Le energie alternative? Solo un italiano su tre ritiene di conoscerle bene. E tra le rinnovabili, il fotovoltaico è quella meno conosciuta. E' uno dei risultati a cui è giunta una indagine realizzata dall'ente di certificazione leader di mercato, ICIM S.p.A. con il supporto di DOXA, che ha preso in esame un campione della popolazione italiana e una rappresentanza delle aziende che operano nel settore delle energie rinnovabili.



Comunque, nonostante la scarsa conoscenza, emerge chiaramente una predisposizione molto positiva degli italiani verso le rinnovabili: quasi l'80% della popolazione ritiene, che il potenziale impatto delle energie alternative sul risparmio dei costi energetici sia importante, con un 30%, che lo ritiene potenzialmente molto importante.

Secondo la ricerca, inoltre, nella fase attuale di mercato le migliori opportunità potranno essere colte da quelle aziende del settore capaci di comunicare meglio verso quella ampia fetta di pubblico che ancora non è entrata in gioco.

Foresight affida a Ecoware la costruzione di impianto solare da 6mw in Puglia

2/9. Foresight Group ("Foresight"), società di gestione di fondi di investimento specializzati in energie alternative, ha annunciato oggi di aver sottoscritto un accordo di project financing del valore di 25 milioni di euro, con West LB e Barclays in qualità di Mandated Lead Arranger. L'operazione è finalizzata al finanziamento di un impianto solare fotovoltaico di capacità totale pari a 6MW da costruire in Puglia. La costruzione dell'impianto, che beneficerà degli incentivi governativi previsti dal conto energia per un periodo di 20 anni, è stata affidata a Ecoware.

Da Ags un progetto per Joint Venture con le imprese

2/9. AGS Group annuncia il lancio di un'offerta innovativa che fornisce alle imprese la possibilità di investire nel fotovoltaico tramite joint. Questa soluzione permette alle aziende interessate di minimizzare gli investimenti, azzerare e i rischi per la creazione e la gestione dell'impianto, di utilizzare energia pulita e di rivendere vantaggiosamente l'eccesso di energia prodotta.

Il progetto prevede un apporto di capitale fino all'80% del costo dell'impianto da parte di selezionati partner finanziari e un investimento di solo il 10% (o superiore) da parte dell'azienda accompagnato dal medesimo investimento da parte di AGS Group. AGS gestirà tutte le attività necessarie alla realizzazione e alla messa in opera dell'impianto dall'analisi del sito, lo studio di fattibilità e le pratiche autorizzative fino all'avviamento dell'impianto, la sua manutenzione e monitoraggio per 20 anni. È prevista anche la possibilità per l'impresa di acquisire la proprietà al 100% del impianto comprando le quote di AGS Group dopo il terzo anno.

L'impianto standard proposto da AGS ha una potenza minima di 500 kWp e prevede l'installazione totalmente integrata di pannelli nella struttura dell'edificio su una superficie di almeno 10.000 metriquadrati.

LE NEWS DELLA SETTIMANA

Dal 31 agosto al 4 settembre

Franco Traverso azzerava la partecipazione in Kerself

1/9. Franco Traverso, uno dei pionieri del fotovoltaico in Italia, ha ceduto la propria quota dell'8,66% del gruppo Kerself a investitori istituzionali.

Si tratta, come spiega una nota di Kerself, di un processo di dismissione amichevole della propria partecipazione coerente con la volontà di intraprendere nuove iniziative imprenditoriali. Al gruppo Kerself fanno capo le società Helios Technology, Thermosolar, Ircem e e Vega

Traverso è stato fondatore di Helios Technology nel 1981 e principale artefice del suo successo. "La sua esperienza e professionalità" si legge nella nota di Kerself "hanno contribuito a far raggiungere ad Helios Technology una posizione di leadership in Italia nella produzione di celle e moduli fotovoltaici ed a far conoscere il marchio dei prodotti Helios in tutto il mondo".

Nuovi collettori sottovuoto Solarkey

Agosto 2009. I nuovi collettori solari sottovuoto Heat Pipe e U-Type, realizzati da Solarkey, consentono grandi prestazioni con un assorbimento dei raggi solari del 94% e vaste possibilità di installazione.

I due collettori solari sono capaci di risultati eccellenti anche in condizioni di irraggiamento ridotto essendo in grado di assorbire anche piccole percentuali di raggi infrarossi mantenendo relativamente costante, per l'intero arco della giornata, la quantità di radiazione solare con una resa maggiore del pannello. Grazie allo speciale rivestimento selettivo (AL-N/AL) e al sottovuoto le dispersioni di calore si riducono al minimo (7%). Inoltre i tubi all-glass danno ottimi risultati sia installati su una superficie piana che inclinata.

Da Centrosolar un corso di formazione per installatori, architetti, distributori



Agosto 2009. Centrosolar ha organizzato per il prossimo 24 settembre un corso di formazione sul fotovoltaico dal titolo "Sunshine is our business - let it

be yours!". Il corso è rivolto a installatori, architetti e distributori e si svolgerà presso la sede di Centrosolar, all'interno del Centro direzionale E33 a San Martino Buon Albergo (VR) (uscita autostrada Verona Est). Il corso inizierà alle ore 10 con il benvenuto dell'amministratore delegato di Centrosolar Italia, Wojciech Swietochowski. Alle 10.15 si aprirà una sessione dedicata a prodotti competitivi per il mercato fotovoltaico, mentre alle 11.15 verranno fornite informazioni tecniche e progettuali, come la scelta del tetto giusto, o tipici errori durante l'acquisto, l'installazione e la manutenzione di un impianto fotovoltaico. Saranno inoltre dati riferimenti normativi e possibili soluzioni nell'integrazione degli impianti. Nel pomeriggio si affronteranno gli aspetti fiscali del fotovoltaico e le possibilità di finanziamento con la presenza di rappresentanti di due istituti bancari.

Il programma completo è disponibile sul sito www.centrosolar.it. Per partecipare occorre registrarsi entro il 10 settembre compilando il modulo di iscrizione scaricabile sul sito www.centrosolar.it oppure contattando Centrosolar nella persona di Juliane Reich al tel. 045-8781225 o inviando una mail a info.italia@centrosolar.com.

Il costo del corso è di 80 euro Iva inclusa.

**IL MERCATO, I FATTI,
I PROTAGONISTI
AGGIORNAMENTI
QUOTIDIANI SU**
www.solarebusiness.it

Espe presenta Sunlazy, sistema di montaggio universale per impianti fissi

1/9. Il gruppo padovano Espe ha presentato SunLazy, un nuovo sistema di montaggio per impianti fotovoltaici di tipo fisso, capace di adattarsi a un numero infinito di applicazioni.

La struttura SunLazy è stata studiata dai tecnici ESPE per poter essere utilizzata sia su grandi aree, come terreni agricoli e superfici dismesse, sia in contesti che offrono spazi più ridotti, come capannoni artigianali e industriali, coperture di parcheggi, uffici o aree di servizio di qualsiasi tipologia, piana o leggermente inclinata, e qualunque sia il loro posizionamento.

Questo sistema di montaggio è stato concepito in modo universale per adattarsi facilmente a moduli di ogni tipo e dimensione, con risultati eccellenti in termini di geometrie, razionalità e ordine. Il tilt dei moduli può essere impostato tra i 15° e i 35°. L'utilizzo di componenti semplici e l'assenza di opere edili è tale da rendere più agevoli le fasi di montaggio, manutenzione, ispezione e smaltimento a fine vita.

Un dispositivo meccanico di serie, sviluppato da ESPE, funge infine anche da antifurto.

Scambio sul posto, il Gse ha erogato anticipi dei contributi per 10 milioni di euro

Agosto 2009. Il Gse (Gestore dei Servizi Elettrici) ha reso noto di aver accettato, nei primi sei mesi del 2009, circa 37.000 istanze di scambio sul posto per una potenza convenzionata complessiva pari a circa 200 MW.

Con riferimento a tali istanze il Gse, secondo le disposizioni dell'Autorità per l'energia elettrica e il gas, ha già erogato un anticipo del contributo (pari a 50 Euro per ogni kW installato) per un ammontare complessivo pari a circa 10 milioni di Euro.

Entro il mese di ottobre verrà riconosciuto un analogo anticipo a favore degli utenti dello scambio le cui istanze saranno attivate nel periodo luglio - settembre 2009. In una nota, il GSE ricorda agli utenti che "secondo quanto previsto dalle disposizioni della Autorità, gli importi erogati per l'accettazione dell'istanza, pari a 50 Euro per ogni kW di potenza installata, rappresentano una anticipazione dei contributi che saranno man mano maturati dagli utenti nel corso dell'anno".

**Vuoi che inviamo ad altri
tuoi colleghi Solare Business
Weekly? Segnalaci la loro
e-mail all'indirizzo**
info@solarebusiness.it

BANDI, FINANZIAMENTI, LEGGI E DINTORNI

Dal 2010 rinnovabili obbligatorie Sulle nuove costruzioni

Dal 1° gennaio 2010 i regolamenti edilizi dovranno prevedere, per gli edifici di nuova costruzione, l'installazione di impianti per la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili. La Finanziaria 2008 inizialmente rendeva obbligatorio l'utilizzo delle fonti rinnovabili negli immobili di nuova costruzione dal 1° gennaio 2009, ma la norma è poi slittata di un anno. In dettaglio la legge prevedeva una produzione di almeno 1 kW per ogni nuova unità abitativa, e di 5 kW per nuovi fabbricati industriali con estensione superficiale oltre i 100 metri quadrati.

Padova: incentivi per soggetti privati Su fotovoltaico e solare termico

Il Comune di Padova ha prorogato di un anno, sino al 31 dicembre 2009, i termini per accedere all'incentivo per l'installazione di pannelli fotovoltaici o di pannelli solari termici. Il contributo è pari a 1.000 euro e può essere richiesto da soggetti privati per impianti fotovoltaici con potenza compresa tra 1 e 20 kw, e per impianti solare termici in grado di soddisfare almeno la metà del fabbisogno complessivo di acqua calda sanitaria. I moduli per la domanda di contributo possono essere scaricati dal sito www.padovanet.it. La richiesta va inviata tramite raccomandata, oppure consegnata a mano a: Comune di Padova – Settore Ambiente, via Fra' Paolo Sarpi, 2 - 35138 Padova.

Per maggiori informazioni: www.padovanet.it

Lombardia: bando su solare termico E solar cooling per edifici pubblici

Nella seduta del 29 luglio scorso, la Giunta della Regione Lombardia ha varato un nuovo bando per incentivare la realizzazione di impianti solari termici su immobili di proprietà pubblica. Il bando è inoltre aperto anche a impianti di climatizzazione con tecnologia solar cooling. I soggetti beneficiari del bando sono Comuni, Comunità Montane e loro Consorzi e Associazioni, ALER e Fondazioni Pubbliche. Il contributo è pari al 50% dei costi con un tetto di 50mila euro per il solare termico e di 60mila euro per impianti di solar cooling. Lo stanziamento totale è pari a 1.417.912,91 euro.

Per maggiori informazioni: www.ors.regione.lombardia.it

Bologna: prestiti Per il fotovoltaico

La Provincia di Bologna con la collaborazione dell'Istituto per lo sviluppo economico dell'Appennino (ISEA) promuove un progetto per diffondere la riqualificazione energetica da fonti rinnovabili sul proprio territorio provinciale. A tal fine, con il contributo della Fondazione Carisbo, saranno concessi a privati e ad imprese prestiti a tasso agevolato per l'installazione di impianti fotovoltaici. L'iniziativa andrà avanti fino al 31 dicembre 2010, con l'obiettivo di installare un numero di impianti che complessivamente raggiungano i 1.000 kw di potenza (circa 1.000).

Per maggiori informazioni: www.provincia.bologna.it

Piacenza: contributi per fotovoltaico A soggetti privati

Il Comune di Piacenza ha lanciato un bando che prevede contributi per soggetti privati che intendano realizzare impianti fotovoltaici per la produzione di energia elettrica. Al bando, che scade alle ore 12 di giovedì 31 dicembre 2009, sono ammessi gli impianti fotovoltaici, con potenza di picco compresa tra 1 kWp e 20 kWp, realizzati dopo il 1° gennaio 2009 a servizio di unità immobiliari ad uso abitativo e condomini con destinazione d'uso. I contributi saranno erogati nella misura di 680 euro per ogni kWp installato, per un massimo di 20 kWp. Le risorse stanziare ammontano a 34.000 euro.

Per maggiori informazioni: www.comune.piacenza.it

Sondrio: la camera di commercio Per il solare termico

Nella seduta del 20 luglio scorso la Giunta camerale della Camera di Commercio di Sondrio ha approvato un pacchetto di misure finalizzate a sostenere le imprese di fronte alle difficoltà della crisi in atto. Tra le iniziative approvate c'è anche il rifinanziamento del bando "Solare termico 2009" per 17.000 euro.

Per maggiori informazioni: www.so.camcom.it

Solare termico: detrazione del 55%

Nella seduta del 20 luglio scorso la Giunta camerale della Camera di Commercio di Sondrio ha approvato un pacchetto di misure finalizzate a sostenere le imprese di fronte alle difficoltà della crisi in atto. Tra le iniziative approvate c'è anche il rifinanziamento della finanziaria 2008 ha esteso sino al 2010 la detrazione Irpef del 55% delle spese sostenute per la posa di pannelli solari termici per la produzione di acqua calda sanitaria (e non pannelli fotovoltaici). Il provvedimento si inserisce all'interno di agevolazioni per singoli individui o imprese nell'ambito di interventi di risparmio energetico. La detrazione sarà ripartita in 5 quote annuali di pari importo. E' possibile ottenere un rimborso fino ad un massimo di 60.000 euro, quindi per una spesa complessiva di circa 109 mila euro. Va inoltre ricordato che l'Iva per gli impianti solari termici è al 10% (DPR 633-72). Per maggiori informazioni: <http://efficienzaenergetica.acs.enea.it>

Bari: 105 impianti Su scuole

All'interno del progetto "Impariamo dal sole", il programma di investimento sul fotovoltaico promosso dalla Provincia di Bari per un costo complessivo di circa 25 milioni di euro, sono stati pubblicati 5 distinti bandi per la progettazione esecutiva e realizzazione di 105 impianti di produzione di energia elettrica da solare fotovoltaico che saranno realizzati su altrettanti edifici scolastici di proprietà o nella disponibilità dell'Amministrazione provinciale. Per maggiori informazioni: www.provincia.ba.it

Piemonte fotovoltaico: finanziamenti E progetti chiavi in mano

Il Progetto "Piemonte Fotovoltaico" patrocinato dalla Regione Piemonte e promosso dalle Agenzie per l'Energia (l'Agenzia Energia e Ambiente di Torino, l'Agenzia per l'energia della Provincia di Cuneo "Agengrandia" e l'Agenzia Provinciale per l'Energia del Verellese e della Valsesia "APEVV"), incoraggia la produzione di energia elettrica attraverso la tecnologia fotovoltaica al fine di ottenere le tariffe incentivanti introdotte dal "Conto energia". L'iniziativa Piemonte Fotovoltaico, di durata triennale dal 2009 al 2012, si basa su Convenzioni Integrate tra le Agenzie, le società del settore delle energie rinnovabili (soggetti attuatori), e il sistema bancario locale (soggetti finanziatori), per la realizzazione di sistemi fotovoltaici "chiavi in mano" a privati, imprese, condomini e soggetti pubblici e/o esercenti di pubblici servizi.

Per maggiori informazioni: www.piemontefotovoltaico.it

Monselice (Padova): Contributi solare termico e fv

Il Comune di Monselice (in provincia di Padova) con delibera di Giunta Comunale n° 92 del 15 Aprile 2009 ha approvato i bandi per la richiesta di contributi per sostituzione di caldaie a basso impatto ambientale e per l'installazione di pannelli solari o fotovoltaici.

I contributi non sono cumulabili; inoltre chi richiede contributi per l'anno 2009 non deve aver ricevuto analogo contributo comunale gli anni precedenti. La scadenza delle domande è fissata per il 30 ottobre 2009. Per maggiori informazioni: www.comune.monselice.padova.it