SOLARE B2B weekly

DOMANDA ENERGIA ELETTRICA IN ITALIA

GIUGNO 2015
Totale: 26.260
Fotovoltaico: 3.022
Peso FV: 11,5%

GIUGNO 2014
Peso FV: 10,7%

GIUGNO 2015
Totale: 153.239
Fotovoltaico: 12.965
Peso FV: 8,4%

GIUGNO 2014
Peso FV: 7,6%

SEGUI LE NEWS SUL SITO WWW.SOLAREBUSINESS.IT ANCHE CON IL TELEFONINO

INQUADRA IL QR CODE COL CELLULARE COMPATIBILE

SOLARE B2B

Registrazione al Tribunale di Milano
n. 195 del 2 aprile 2010

Direttore Responsabile:
Davide Bartesaghi
bartesaghi@solareb2b.it

Responsabile commerciale:
Marco Arosio
arosio@solareb2b.it

Editore:
Editoriale Farlastrada Srl
Redazione: Via Don Milani, 1
20833 Giussano (MB)
Tel. 0362/332160

EDITORIALE

LE NORME, IL MERCATO E IL NON-MERCATO

La sospensione, da parte del GSE, del "Documento tecnico di riferimento (DTR) per il mantenimento degli incentivi in Conto Energia" è una buona notizia e suona come una parziale vittoria contro chi sta cercando di ostacolare la crescita delle energie rinnovabili. Merito del lavoro fatto dalle associazioni e in particolar modo da Anie Rinnovabili. Sono state così accantonate norme assurde che penalizzavano o addirittura impedivano miglioramenti agli impianti fotovoltaici esistenti e che per altri interventi richiedevano tortuosi percorsi burocratici. Vinta questa battaglia non bisogna dimenticare che la guerra continua. E che sulla testa del settore dell'energia solare pesa come una spada di Damocle il progetto di modifica della bolletta elettrica da parte dell'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas (di cui abbiamo già parlato diverse volte in queste pagine). In questa situazione, ciò che appare più deprimente è il fatto che le aziende del settore dell'energia solare non debbano combattere solamente la sfida del mercato (come è logico e normale per ogni azienda), ma che prima ancora debbano resistere all'offensiva che proviene da chi tira le fila di norme e regolamenti.

Anzi, a ben guardare si tratta di una battaglia tra mercato e non-mercato. Tra chi mette in gioco il valore del proprio lavoro e chi risponde con l'arroganza di una difesa ad oltranza di privilegi, rendite e garanzie.

Lo Stato dovrebbe essere arbitro. Ma solo a scrivere questa frase viene da ridere…

Davide Bartesaghi
bartesaghi@solareb2b.it -Twitter: @DBartesaghi

AZIENDE E BRAND CITATI IN QUESTO NUMERO

ABB
Anie
C.D.N.E.
Daikin
Desert Technologies
Ecoem
Endesa
Enel Green Power
Enerray
EU PVSEC
Ferrania Solis
Fronius
GSE
Intersolar
Italia Solare
Krannich Solar
JinkoSolar
Samsung
SMA
SolarEdge
Sunrun
Waris

News dal 6 al 10 luglio 2015

Anie: "La sospensione del DTR sul mantenimento degli incentivi non convince tutti gli operatori"

10/07. Si è tenuto lo scorso 10 luglio a Milano il confronto tra Anie Rinnovabili e il Gestore dei Servizi Energetici (GSE) sulle più recenti vicende normative che riguardano il fotovoltaico e in particolare il mantenimento degli incentivi in Conto Energia. L'incontro ha focalizzato l'attenzione sull'impegno di Anie per il Green Act ma soprattutto sul documento tecnico di riferimento (DTR) per il mantenimento degli incentivi in Conto Energia. Rispetto a quest'ultimo punto, dopo un'attenta spiegazione del testo, è stata anche discussa la recente notizia sulla sospensione da parte del GSE dell'efficacia del DTR. I pareri di alcuni operatori del settore hanno messo in evidenza luci e ombre di questa misura. «Un documento che viene pubblicato e ritirato nel giro di poche settimane serve solo a inficiare la credibilità di questo settore allontanando ancora di più gli investitori», spiega Giuseppe D'Elia, direttore commerciale di Solon. «È anche vero che questa sospensione potrebbe dare la possibilità di migliorare il testo rimettendo mano su alcuni punti delicati, tra cui la soglia di producibilità incentivabile e la sostituzione di componenti tra cui moduli e inverter».

APPUNTAMENTI

- **WORLD EFFICIENCY**
  13-15 ottobre
  Parigi

- **COMOCASACLIMA**
  13-15 novembre
  Erba (CO)

ANNUNCI DI LAVORO

GREENTALENT

Business Development Manager - Eolico

Il candidato ha conseguito una laurea in ingegneria o economia e possiede una forte conoscenza tecnica della tecnologia eolica. La risorsa dovrà occuparsi della vendita di servizi a terzi nell'ambito della generazione di energia da fonte eolica. Dovrà quindi:

- Definire l'approccio di vendita dei servizi in portafoglio sul mercato italiano
- Identificare e valutare la fattibilità tecnico-economica dei progetti
- Gestire le relazioni con fornitori e finanziatori
- Identificare nuove opportunità di business

Sede di lavoro: Milano

Gli interessati ambosessi possono inoltrare il proprio CV a: contact@greentalent.it – o candidandosi nel sito: www.greentalent.it

Migliorano le stime di SMA sul fatturato 2015

10/07. SMA prevede che il fatturato per il 2015 possa crescere dai 730/770 milioni di euro stimati a inizio anno a 800/850 milioni di euro. L'azienda stima anche un incremento per quanto riguarda il risultato operativo (Ebit), da un valore compreso tra -60 e -30 milioni di euro a un valore compreso tra i -25 e 0 milioni di euro. «Nel 2015 la richiesta di inverter fotovoltaici a livello mondiale ha avuto uno sviluppo superiore a quello inizialmente previsto», spiega Pierre-Pascal Urbon, CEO e CFO di SMA. «Lo sviluppo positivo è determinato principalmente dai mercati esteri, soprattutto quello nordamericano. Il mercato tedesco del fotovoltaico gioca ormai un ruolo solo marginale a causa della politica energetica adottata dal Ministero Federale dell'Economia. L'internazionalizzazione e l'introduzione di nuovi prodotti ci hanno consentito di beneficiare della crescita del mercato internazionale e di incrementare la nostra quota di mercato. La realizzazione coerente di misure volte alla trasformazione dell'azienda e le alleanze strategiche con Danfoss e Siemens aumenteranno ulteriormente la nostra competitività». Secondo Urbon i risultati del primo semestre, che saranno disponibili il 13 agosto, rispetteranno le previsioni iniziali con un fatturato stimato superiore a 420 milioni di euro e un risultato operativo di circa -15 milioni euro.

Claudio Andrea Gemme riconfermato presidente di Anie Confindustria

10/07. Claudio Andrea Gemme è stato riconfermato alla presidenza di Anie Confindustria. La federazione nazionale delle Imprese Elettrotecniche ed Elettroniche aderente a Confindustria ha deciso la proroga di un anno dell'incarico dell'attuale presidente, che ricopre questo ruolo da settembre 2011. «Ringrazio la giunta di Anie per la fiducia che mi ha accordato», ha commentato Gemme. Mai come oggi è necessario fare sistema per poter contare a livello politico e istituzionale. Il mio impegno anche per i prossimi mesi sarà quello di difendere la qualità e la forza della nostra industria e rilanciare in tutte le sedi quel manifatturiero italiano che ci permette di mantenere i livelli di eccellenza e innovazione richiesti dal mercato».

Da Ferrania Solis nuovi moduli trasparenti che favoriscono le colture in serra

10/07. Ferrania Solis ha sviluppato dei nuovi moduli trasparenti ad alta performance particolarmente adatti per l'utilizzo su serre fotovoltaiche dato che non influiscono negativamente sulla crescita delle colture. Specifici test hanno infatti dimostrato che con queste soluzioni le colture sono cresciute del doppio rispetto alle tradizionali serre fotovoltaiche. «L'applicazione di moduli fotovoltaici tradizionali su serre implica perdite significative della resa agronomica, che è il primo obiettivo dell'imprenditore agricolo» spiega Franco Bochicchio, amministratore delegato di Ferrania Solis. «Tuttavia l'integrazione della resa agronomica con la produzione di energia elettrica aprirebbe nuove prospettive economiche.

Era quindi necessario sviluppare una soluzione tecnica specifica per questa applicazione». In base a studi agronomici e di illuminotecnica, sono stati individuati come aspetti inderogabili per l'applicazione del fotovoltaico su serra due fattori: ombre lunghe e sottili e ombreggiamento massimo del 25% sul piano di campagna.

A partire da tali dati Ferrania Solis ha sviluppato una soluzione sia di modulo sia di installazione che oltre a rispettare i due parametri consente di massimizzare la resa fotovoltaica a costi contenuti, con facilità di adattamento alle diverse esigenze di latitudine e agronomiche.

Un impianto sperimentale è stato realizzato presso il laboratorio del CeRSAA di Albenga (Centro di Sperimentazione e Assistenza Agricola), per una valutazione sperimentale su varie specie coltivate in serra. «L'analisi su più anni» prosegue Bochicchio «ha confermato una ottima resa elettrica, ma soprattutto la compatibilità di tali impianti con la produzione agricola, e la loro preferibilità da tutti i punti di vista rispetto all'uso di moduli fotovoltaici tradizionali».

Entra nel più importante gruppo dedicato al risparmo energetico:
apri una filiale Casa Delle Nuove Energie

La casa DELLE NUOVE energie

contattaci per informazioni

Numero Verde 800 984 587
info@cdne.it
www.lacasadellenuoveenergie.it

Scarica o sfoglia il numero di luglio/agosto di Solare B2B

C.D.N.E. installa fotovoltaico, climatizzazione e pavimento radiante per capannone

10/07. La Casa delle Nuove Energie ha terminato i lavori di ristrutturazione di un capannone industriale di Segrate, in provincia di Milano, dove si trasferirà l'azienda Sitrade, attiva nella distribuzione di macchine e prodotti per il trattamento e la sicurezza del denaro e dei valori. Al fine di accrescere l'efficienza energetica della struttura, C.D.N.E. ha installato un impianto fotovoltaico da 20 kWp costituito da 80 moduli Waris da 250W e 1 inverter ABB Inverter Trio 20.0 Tl outd. Inoltre è stato realizzato un impianto di climatizzazione costituito da 64 macchine interne Daikin e un sistema di riscaldamento dei bagni di servizio tramite pavimento radiante in fibra di carbonio. L'energia prodotta dal fotovoltaico verrà utilizzata quasi completamente in autoconsumo e risponderà al 30% circa del fabbisogno elettrico complessivo dell'azienda.

Enel Green Power ed Endesa siglano accordo per le rinnovabili in Cile

10/07. Enel Green Power Chile Ltda ed Empresa Nacional de Electricidad SA (Endesa Chile) hanno sottoscritto un accordo per la fornitura di energia pulita e la vendita di certificati verdi in Cile della durata di circa 25 anni. Nell'ambito del contratto è prevista la realizzazione di un progetto geotermico, un impianto fotovoltaico e un progetto eolico, con una capacità complessiva di circa 300 MW. L'accordo ha un valore complessivo stimato fino a 3,5 miliardi di dollari, dei quali 800 milioni di dollari saranno destinati ai tre impianti da fonti rinnovabili. In Cile, Enel Green Power attualmente gestisce un portafoglio di impianti con una capacità complessiva pari a circa 600 MW, di cui 340 MW di eolico, 154 MW di solare e 92 MW di idroelettrico.

USA: Sunrun fornirà i prodotti SolarEdge per impianti residenziali

09/07. SolarEdge ha siglato un accordo con la società americana Sunrun, impegnata nella realizzazione di impianti fotovoltaici residenziali.

Come parte dell'accordo, Sunrun fornirà i sistemi SolarEdge, tra cui ottimizzatori, inverter e sistemi di monitoraggio, per impianti di nuova realizzazione o per interventi di retrofit. «Siamo entusiasti di collaborare con SolarEdge», spiega Paul Winnowski, chief operating officer di Sunrun, «perché potremo garantire ai nostri clienti impianti residenziali di alta qualità e una maggiore produzione di energia da ogni sistema fotovoltaico».

GSE, sospesa l'efficacia del Documento Tecnico sul mantenimento degli incentivi

09/07. Il Gestore Servizi Energetici (GSE) ha annunciato, lo scorso giovedì 9 luglio 2015, la decisione di sospendere l'efficacia del Documento Tecnico di Riferimento che regola il mantenimento degli incentivi in Conto Energia. "Pertanto" si legge in una nota del GSE "gli operatori, relativamente a interventi su impianti incentivati e alle attinenti comunicazioni e obblighi, sono tenuti al rispetto di quanto stabilito nei Decreti di riferimento e nella disciplina attuativa".

La decisione è legata al confronto in atto su questo argomento tra il GSE e le principali associazioni degli operatori e alla possibilità che la materia potrebbe trovare specifica regolamentazione nell'ambito del nuovo decreto FER. Il Documento Tecnico di Riferimento (DTR) per il mantenimento degli incentivi in Conto Energia era stato pubblicato dal GSE lo scorso 1 maggio suscitando una forte contestazione da parte delle associazioni di settore del fotovoltaico.

Il DTR intende definire le regole per garantire la corretta gestione degli impianti incentivati e illustra le modalità che gli operatori sono tenuti a seguire per salvaguardare il diritto agli incentivi.

Ad esempio, al fine di non superare il tetto di 6,7 miliardi di euro raggiunto il 6 luglio 2013, il documento definisce un valore limite degli incentivi attribuibili a ciascun impianto che durante il periodo di incentivazione sia interessato da modifiche che comportino un incremento di producibilità.

Sui contenuti del DTR, il presidente di Anie Rinnovabili, Emilio Cremona, aveva dichiarato: «Si tratta di un duro colpo per il settore delle energie rinnovabili: non dobbiamo dimenticare, infatti, che migliorare le prestazioni degli impianti fotovoltaici significa contribuire alla buona salute del comparto nel suo complesso, nonché la sua capacità di attrarre investimenti.

Non si tratta di salvaguardare un singolo segmento del manifatturiero, ma piuttosto l'intero sistema energetico del nostro Paese».

FV e rinnovabili al centro delle proposte di Anie Confindustria per il Green Act

09/07. Lo scorso 7 luglio Anie Confindustria ha presentato ad Expo, presso Palazzo Italia, le sue proposte per il Green Act. In particolare Anie ha sottolineato come il ruolo centrale nel sistema della green economy dovrà necessariamente essere svolto dalle fonti rinnovabili.

Per quanto riguarda il fotovoltaico, l'associazione ha ribadito l'importanza di una revisione del Documento tecnico di riferimento per la definizione delle regole per il mantenimento degli incentivi in Conto Energia (DTR) emanato dal Gestore dei Servizi Energetici (GSE), rispetto al quale è in corso un confronto su specifiche proposte emendative presentate da Anie con l'obiettivo da un lato di semplificare le comunicazioni e i relativi costi di istruttoria che gravano sulle aziende di fotovoltaico, dall'altro di garantire la possibilità di innovare gli impianti senza perdere l'incentivazione.

Anie ha poi richiamato l'attenzione sui benefici che deriverebbero dalla bonifica delle attuali coperture in amianto di oltre 50 mila edifici, pubblici e privati, se adeguatamente sostituite da coperture isolanti combinate con impianti rinnovabili efficienti e di nuova generazione, e ha proposto la possibilità di applicare a questi interventi agevolazioni come il credito d'imposta e l'estensione dell'eco-bonus del 65%. Per quanto riguarda l'efficienza energetica, Anie ha posto l'attenzione sull'importanza di sostenere la riqualificazione degli edifici esistenti, non solo attraverso strumenti quali le detrazioni fiscali, che risultano efficaci solo in talune filiere, ma anche grazie a certificazioni energetiche evolute, che integrino le nuove indicazioni in materia di energia rinnovabile, autoconsumo, storage, domotica, impiantistica e illuminazione, dove i consumi siano contabilizzati tramite smart metering.

L'associazione ha inoltre ribadito la necessità di lavorare sulla legislazione di riferimento per renderla più semplice, ed ha proposto l'istituzione di un Fondo nazionale per l'efficienza energetica, già previsto dal DL 102/2014.

Altro punto chiave delle proposte di Anie è la creazione di condizioni ottimali per la diffusione della mobilità sostenibile e in particolare di auto elettriche, meglio se alimentate con fonti green, ma anche per il miglioramento della rete di trasporto ferroviario e metropolitano e l'elettrificazione dei porti. Il primo passo da compiere in questo senso sarà la predisposizione di adeguati sistemi di ricarica negli edifici di nuova costruzione, sia residenziali, sia aziendali e commerciali.

Inoltre Anie propone l'istituzione di incentivi ad hoc per la sostituzione delle flotte aziendali. Infine, nell'ottica di una gestione dei Raee sempre più efficace l'associazione ha messo in evidenza come, al fine di recuperare quanto più possibile le materie prime utilizzate per la realizzazione dei prodotti, sia fondamentale che essi vengano appositamente disegnati al fine di essere interamente recuperati. Anie ha inoltre rimarcato l'importanza dell'emanazione dei decreti attuativi previsti dal D.lgs. 49/2014, finora non pubblicati, che consentirebbero la piena operatività del Sistema Raee secondo principi di efficienza ed economicità.

ANNUNCI DI LAVORO TECNO-LARIO

RICERCA VENDITORI-AGENTI (e-mobility/energy storage)

Tecno-Lario è interessata a Venditori-Agenti per potenziare la presenza sul territorio nazionale nella vendita di sistemi di accumulo di energia (Solar Eclipse), stazioni di ricarica per auto elettriche (RWE Effizienz), prodotti ed accessori per impianti fotovoltaici.

Viene offerto: piano provvigionale, percorsi formativi, corsi di aggiornamento, affiancamento continuo.

Viene richiesto: esperienza di vendita in ambito B2B orientata ai settori fotovoltaico, elettrico e termoidraulico.

Chi interessato è pregato di inviare il proprio curriculum all'indirizzo mail **job@tecnolario.it** indicando in oggetto "Venditori-Agenti" e la zona di interesse, autorizzando il trattamento dei dati personali ai sensi della legge in vigore. Sarà direttamente l'azienda a prendere eventuali contatti per un colloquio.

Tecno-Lario S.p.A., azienda storica attiva dal 2002 a livello nazionale come distributore specializzato di prodotti per impianti fotovoltaici e dal 2010 di stazioni di ricarica per auto elettriche, sistemi di accumulo per l'energia ed apparecchiature di illuminazione a led.

Fronius: 17 inverter in revamping con rientro stimato in meno di sei anni

08/07. Fronius ha terminato un intervento di revamping per un impianto fotovoltaico da 357 kW installato sul tetto di un'azienda di Import-Export di Verona. Nell'agosto 2010 erano stati installati due inverter centralizzati che non garantivano più le prestazioni iniziali, comportando un'eccessiva perdita di produzione. A causa della difficoltà nel reperire i componenti elettronici di ricambio e non esistendo più l'azienda produttrice, il progettista dell'impianto ha deciso di modificarlo passando da inverter centralizzati a inverter di stringa e affidandosi a Fronius. Per il revamping sono stati utilizzati 17 inverter Fronius Symo 20.0-3-M. «La decisione di sostituire gli inverter guasti con inverter Fronius Symo è stata quasi una scelta naturale», ha spiegato il progettista Michele Nogara dello studio associato Tessen. «Abbiamo aumentato l'efficienza dell'impianto, gli inverter sono stati facili e veloci da installare, e con la dismessa del trasformatore esterno e dell'impianto di raffreddamento si è creato un notevole risparmio per il cliente. Inoltre le nuove macchine hanno 10 anni di garanzia, fattore molto importante». Grazie ad una produzione annua di 406.530 kWh, dei quali il 45% utilizzati in autoconsumo, e all'abbattimento dei costi del trasformatore esterno e del condizionamento si prevede un risparmio annuo di circa 6.000 euro. Questi fattori, uniti all'aumento dell'efficienza dell'impianto fotovoltaico, porteranno ad un rientro dei costi sostenuti per il revamping stimato in meno di sei anni.

WWW.SOLAREB2B.IT

Krannich Solar distribuisce il sistema di accumulo Samsung All-In-One

08/07. Samsung SDI e Krannich Solar hanno avviato una collaborazione per introdurre da subito sul mercato italiano il sistema di accumulo per impianti fotovoltaici Samsung All-In-One, dotato di tecnologia agli ioni di litio.

Krannich Solar commercializza già da un anno in Germania il sistema All-In-One. Il dispositivo integra inverter fotovoltaico, battery manager e batteria agli ioni di litio in un unico prodotto.

Con una potenza massima fino a 6,6 kWp, il Samsung All-In-One é ideale per impianti fotovoltaici residenziali. Le batterie agli ioni di litio utilizzate hanno una capacità di 3,6 kWh, più di 6.000 cicli e una durata di vita media di 20 anni.

JinkoSolar: Alberto Cuter nuovo direttore generale America Latina e Italia

08/07. Per rispondere al meglio alle sfide attuali e ottimizzare la gestione aziendale, JinkoSolar ha diviso la squadra Emerging Markets in due parti.

Alberto Cuter, direttore vendite mercati emergenti, è stato nominato direttore generale per America Latina e Italia. Nella nuova posizione, Cuter sarà responsabile di tutte le funzioni aziendali, del team di vendita e del team di sviluppo.

Gulnara Abdullina, direttore sviluppo business per i mercati emergenti, è stata invece nominata direttore generale per l'Africa e il Medio Oriente.

Nella nuova posizione, Abdullina sarà responsabile di tutte le funzioni aziendali, del team di vendita e del team sviluppo delle due aree.

Ecoem offre servizi a 360° per lo smaltimento dei moduli a fine vita

07/07. Ancora prima della normativa Raee che includeva i moduli fotovoltaici nel campo di applicazione Raee, il consorzio Ecoem era attivo per poter offrire a produttori e importatori il supporto e la consulenza necessaria ad implementare una corretta ed efficiente gestione del fine vita dei pannelli solari. Oggi il consorzio mira a qualificarsi come partner accreditato per le aziende Italiane ed estere che operano sul mercato nazionale mediante la fornitura di servizi e soluzioni ad hoc. Come spiega Luca Fasolino, direttore del consorzio: «Purtroppo in questi ultimi anni abbiamo assistito ad una negativa oscillazione di mercato per i produttori di moduli fotovoltaici e molte aziende sono state costrette a lasciare questo business non più remunerativo come una volta.

Questo però ci ha incoraggiati a trovare nuove soluzioni ed offrire servizi sempre più personalizzati mantenendo costante il nostro impegno ambientale. Proprio per questo ad oggi oltre 180 aziende italiane ed estere ci hanno scelto come partner e possono contare su i nostri servizi ed una consulenza sartoriale».

Viscontini (Italia Solare) in Tv su LA7 per difendere il fotovoltaico

07/07. Paolo Rocco Viscontini, fondatore e neo-presidente di Italia Solare è stato ospite della trasmissione "L'Aria d'Estate" su canale LA7. La presenza nel programma, andato in onda il 7 luglio alle ore 12.30, ha offerto a Viscontini la possibilità di intervenire in un dibattito sulla diffusione degli impianti fotovoltaici in Italia dove è stato fatto riferimento anche ad alcune truffe legate all'energia solare in Puglia. «In Italia ci sono oltre 600 mila impianti fotovoltaici. Ci sono state anche delle truffe, ma sono casi che rappresentano una assoluta minoranza» ha dichiarato Viscontini. «Il fotovoltaico deve essere visto come una tecnologia positiva per l'ambiente e per l'economia delle famiglie. È l'unica tecnologia che permette di produrre energia in maniera distribuita, la dove viene utilizzata».

Rispondendo a una domanda del conduttore sul costo dell'energia elettrica, Viscontini ha poi aggiunto: «Il fotovoltaico ha consentito un abbassamento del prezzo dell'energia, che però non è stato scaricato sull'utente finale. Oggi chi compra energia sulla Borsa riesce a pagarla a un prezzo più basso grazie soprattutto al fotovoltaico. In giornate come quelle di oggi, nelle ore centrali, con cielo assolato, il 20-30% dell'energia elettrica italiana arriva dal fotovoltaico. Questo permette di utilizzare meno centrali termoelettriche inquinanti e dannose per l'ambiente».

Nel 2016 Intersolar Europe e EU PVSEC sotto lo stesso tetto

07/07. In occasione della prossima edizione di Intersolar Europe, che si terrà a Monaco di Baviera dal 21 al 24 giugno 2016, avrà luogo anche EU PVSEC, la più grande conferenza mondiale sul fotovoltaico. I due eventi saranno indipendenti, ma l'obiettivo è quello di riunire sotto lo stesso tetto tutti gli operatori della filiera del solare, coniugando aspetti che spazieranno dalla ricerca e sviluppo alla tecnologia fino al prodotto finale. All'evento sono attesi circa 4.000 partecipanti, 40.000 visitatori e relatori provenienti da tutto il mondo.

Nasce Stella Lux, l'auto che può percorrere oltre 1.000 km grazie a FV e batterie

07/07. Un gruppo di 21 studenti olandesi dell'università della Tecnologia di Eindohoven, in Olanda, ha realizzato una family car alimentata da pannelli solari. La vettura, che può ospitare fino a quattro persone, si chiama Stella Lux. L'auto genera elettricità grazie a 5,8 metri quadrati di celle solari e ha una capacità della batteria di 15 kWh. Solar Lux, con una carica completa, può percorrere oltre 1.000 km a una velocità massima di 120 km/h. L'auto, realizzata con materiali leggeri tra cui fibra di carbonio e alluminio, è inoltre dotata di un navigatore in grado di gestire il risparmio energetico partendo dai dati meteo o cercando suggerimenti per il percorso migliore.

Enerray sigla accordo con Desert Technologies per impianto FV in Giordania

07/07. Enerray ha firmato un accordo con la società saudita Desert Technologies per la realizzazione di un impianto fotovoltaico da 10 MWp che sorgerà ad Aqaba, il porto principale della Giordania. Il progetto "Shamsuna", che dovrebbe entrare in esercizio a ottobre 2015, è la prima realizzazione nel Paese delle due società, che intendono consolidare la loro joint venture e l'attività di EPC Contractor in Medio Oriente. L'impianto rientra in un programma per le energie rinnovabili che include 12 progetti gestiti dal ministero giordano dell'Energia e delle Risorse Minerali e che prevede la vendita dell'energia elettrica prodotta alla società di rete National Electric Power Company tramite un power purchase agreement ventennale. Michele Scandellari, ceo di Enerray SpA, ringraziando i sostenitori del progetto ha dichiarato: «Grazie al supporto degli sponsor e della International Finance Corporation, saranno assicurate non solo un insieme di energie equilibrate e diversificate, ma soprattutto una crescita sostenibile per tutta la Regione, area in cui vediamo grandi potenzialità e stiamo investendo notevolmente».

JinkoSolar fornisce 97 MW di moduli per centrale FV in Cile

06/07. JinkoSolar fornisce 97 MW di moduli fotovoltaici per una mega centrale in Cile. L'impianto fotovoltaico, che sarà operativo entro la seconda metà del 2016, sarà realizzato con 313.000 pannelli solari ad alta efficienza della gamma Jinko Eagle. Una volta completata, l'installazione sarà in grado di generare oltre 260 GWh all'anno. Ad oggi, JinkoSolar ha già fornito in Cile oltre 500 MW di pannelli fotovoltaici.

Vuoi che inviamo
ad altri tuoi colleghi
Solare B2B Weekly?
Segnalaci la loro e-mail
all'indirizzo:

solare@solareb2b.it

Regione Molise: 4 milioni per efficienza e rinnovabili negli enti pubblici

06/07. La Regione Molise ha pubblicato sul Bollettino Ufficiale dello scorso 26 giugno 2015 un avviso rivolto a Comuni ed enti pubblici per l'erogazione di fondi rivolti ad interventi di efficientamento degli edifici e delle utenze energetiche pubbliche nell'ambito del POR Fesr 2007/2013. Il bando assegna contributi a fondo perduto per il 30% della spesa e, per il restante 70%, un prestito agevolato a valere sul "Fondo rotativo per l'Efficienza energetica" ad un primo gruppo di interventi (Categoria A), mentre alla Categoria B sono destinati finanziamenti a fondo perduto per il 100% del valore. Gli interventi della Categoria A devono essere strettamente collegati al raggiungimento di obiettivi di risparmio energetico. Tra questi sono previsti la coibentazione dell'involucro degli edifici, la ristrutturazione o sostituzione di impianti di riscaldamento e raffrescamento convenzionali, la redazione della diagnosi energetica e la certificazione energetica. Sono inoltre ammessi ai finanziamenti impianti da fonti rinnovabili come ad esempio pompe di calore, impianti solari termici e fotovoltaici e impianti minieolici operanti in scambio sul posto. Infine, possono ottenere il sostegno anche l'installazione di caldaie ad alta efficienza energetica, di impianti di cogenerazione ad alto rendimento e di teleriscaldamento. Appartengono invece alla Categoria B gli interventi di pubblica illuminazione, nonché l'installazione di impianti e macchinari volti all'efficientamento energetico del ciclo integrato dell'acqua. La dotazione finanziaria complessiva ammonta a quattro milioni di euro. Ogni investimento proposto, composto da uno o più interventi realizzati in uno o più edifici, non potrà avere un costo inferiore a 40.000 mila euro. La spesa massima invece è di 699.999 euro per la Categoria A e scende a 499.999 per la categoria B. Le domande possono essere inviate esclusivamente per via telematica a partire dal giorno 6 luglio 2015. Per scaricare la versione integrale del documento: http://www3.molisedati.it/bollettino/ricerca1.php