Energeticamente sostenibili

Newsletter n° 6/Febbraio - 2016

EDITORIALE

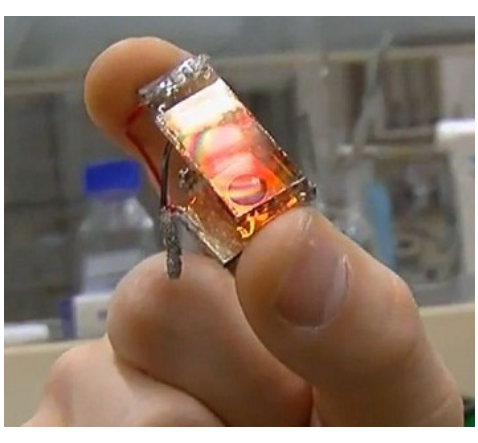
Il progetto Energeticamente sostenibili

Proseguono le attività formative nell'ambito del progetto di sensibilizzazione ambientale ***"Energeticamente sostenibili"*** promosse dal **B.I.M. Dora Baltea Canavesana**. Ma non solo lezioni frontali che spiegano i principi del risparmio energetico e della sostenibilità ambientale come necessità di un corretto stile di vita, il progetto prevede un ulteriore coinvolgimento delle classi aderenti al progetto con la redazione dei contenuti e la progettazione grafica di una raccolta che conterrà ***"Racconti ed energia"*** ideata dai giovani partecipanti. A completamento del percorso didattico gli studenti incontreranno il Caporedattore e i giornalisti de "Il Canavese" e visiteranno la redazione del settimanale. Avranno così modo di osservare da vicino le strutture operative del giornale, capire come nasce l'informazione locale e vedere di persona gli strumenti e le moderne tecnologie utilizzate per la stampa. L'incontro con i giornalisti interessa 6 scuole per un totale di 12 classi localizzate nei comuni di Bollengo, Borgofranco d'Ivrea, Quincinetto, Rueglio, Vico Canavese e Vistrorio per un numero complessivo di studenti che supera le 160 unità. Le esperienze di tutte le realtà coinvolte confluiranno in un evento conclusivo che sarà realizzato in concomitanza con il **"Terzo Festival del risparmio energetico e delle energie rinnovabili"** in programma per Maggio 2015 in occasione del quale verranno divulgate informazioni e materiale illustrativo per la riduzione dei consumi energetici in casa e di possibili interventi di riqualificazione energetica. Durante il festival verranno oraganizzate delle azioni dimostrative e dei laboratori educativi dedicati al mondo scolastico e saranno coinvolti professionisti del settore energetico, chiamati ad esporre i propri prodotti e informare la cittadinanza in merito ad aspetti tecnico-applicativi. Questo lo scopo del progetto: gettare un buon seme nelle nuove generazioni, perchè sarà proprio da loro che dovrà partire una nuova concezione dell'ambiente e della natura. **Il risparmio energetico comincia a scuola.**

NEWS

1° Gennaio 2016: Come Cambiano Gli Incentivi su Fotovoltaico e Rinnovabili.

Per il 2016 sono previsti una serie di cambiamenti che riguarderanno sia chi già possiede un impianto fotovoltaico, sia chi ha intenzione di realizzarne uno nuovo. Buone notizie per tutti quegli italiani che hanno in programma di sostituire le vecchie caldaie in casa o che devono effettuare interventi di efficienza energetica, come l'installazione di un impianto solare termico o di una pompa di calore. Anche gli scaldacqua a pompa di calore sono inclusi nell'elenco degli interventi incentivabili, oltre agli interventi relativi all'isolamento termico della casa mediante cappotto. www.pmi.it/economia/green-economy/approfondimenti/108241/incentivi-rinnovabili-nuove-regole-dal-2016.html



Fotovoltaico ultrasottile: + 30% di efficienza energetica.

La tecnologia fotovoltaica compie un nuovo passo avanti, accorciando ancora di più la distanza con i combustibili fossili. L'ultimo progresso "solare" arriva da Israele dove il dr. Avi Niv di Ben Gurion University del Negev, e il Prof. Avner Rothschild del Technion-Israel Institute of Technology hanno migliorato le prestazione del fotovoltaico ultrasottile fin sopra il 30% e senza ricorrere all'utilizzo di costosi e nuovi materiali. La via scelta dal team di ricercatori è stata quella di migliorare il modo in cui le celle solari intrappolano la luce, al fine di aumentare l'efficienza di produzione dell'elettricità. www.ambienteenatura.com/2016/01/18/fotovoltaico-ultrasottile-30-di-efficienza-energetica/

Efficienza energetica in edilizia, il punto sugli aggiornamenti della normativa.

Con l'entrata in vigore dal primo ottobre 2015 dei tre decreti approvati il 26 giugno 2015, la normativa italiana sull'efficienza energetica in edilizia ha colmato diverse lacune. Il passo più importante è stato quello della Direttiva 31/2010: dal 1° gennaio 2019 tutti i nuovi edifici pubblici costruiti in Paesi dell'Unione Europea, e dal 1° gennaio 2021 quelli nuovi privati, dovranno essere "neutrali" da un punto di vista energetico, ossia garantire prestazioni di rendimento dell'involucro tali da non aver bisogno di apporti per il riscaldamento e il raffrescamento oppure dovranno soddisfarli attraverso l'apporto di fonti rinnovabili. www.qualenergia.it/articoli/20160128-efficienza-energetica-edilizia-punto-su-aggiornamenti-normativa

assoRinnovabili: il ruolo delle energie pulite dopo la COP 21.

Si è da poco conclusa la COP 21, la conferenza sul clima delle Nazioni Unite, con un accordo globale che indirizza il pianeta verso una transizione energetica che, con tutti i suoi limiti, apre la strada alla decarbonizzazione e allo sviluppo delle rinnovabili. Le rinnovabili giocheranno un ruolo centrale nei prossimi anni per accelerare la progressiva de carbonizzazione dell'economia, ridurre le emissioni climalteranti e creare lavoro sui territori. Sembrano dunque aprirsi prospettive per il futuro, sulle quali abbiamo chiesto l'opinione di Agostino Re Rebaudengo, presidente di assoRinnovabili. www.rinnovabili.it/energia/assorinnovabili-ruolo-energie-pulite-dopo-cop21-888/

Torino tra le nove città finaliste per la Capitale europea dell'innovazione 2016.

Tra le candidate per il titolo Capitale Europea dell'Innovazione 2016 c'è Torino e Milano, le due città che rappresentano il progresso tecnologico e digitale nel panorama italiano. Il riconoscimento andrà alla città intelligente che avrà saputo tessere il miglior ecosistema urbano capace di mettere in comunicazione cittadini, imprese ed amministrazione mediante soluzioni tecnologiche. A competere ci sarà anche Amsterdam, Berlino, Eindhoven, Glasgow, Oxford e Parigi. http://torino.repubblica.it/cronaca/2016/01/21/news/torino_tra_le_nove_citta_finaliste_per_la_capitale_europea_dell_innovazione-131775465/

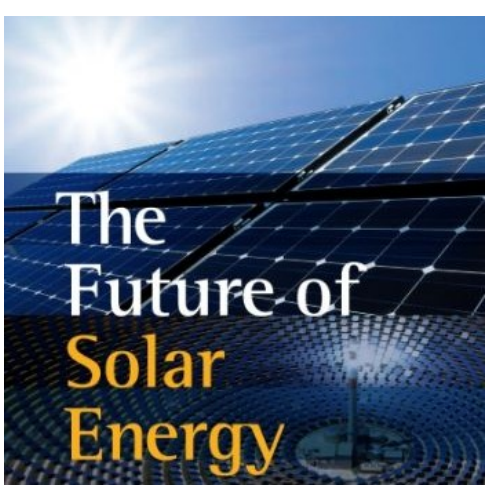
EVENTI

L'Italia e la sfida del clima e dell'economia circolare. Dopo Parigi e verso gli obiettivi UE al 2030.

Roma (16/02/2016).

Si terrà il 16 febbraio, nel giorno della ricorrenza dell'anniversario dell'entrata in vigore del Protocollo di Kyoto, il convegno "L'Italia e la sfida del clima e dell'economia circolare. Dopo Parigi e verso gli obiettivi Ue al "2030" organizzato dall'Associazione Kyoto Club con il patrocinio del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare. L'evento si terrà a Roma presso la Sala Conferenza ISMA del Senato della Repubblica e vedrà la partecipazione, tra gli altri, del Presidente di Kyoto Club Catia Bastioli (CEO Novamont SpS) nonchè del Ministro dell'Ambiente Gian Luca Galletti e numerosi esponenti del mondo della politica, delle imprese e delle associazioni. http://www.kyotoclub.org/prossimi-eventi/2016-feb-16/l-italia-e-la-sfida-del-clima-e-dell-economia-circolare-dopo-parigi-e-verso-gli-obiettivi-ue-al-2030/docId=5117

Biomass Days: Verona (dal 23/02/2016 al 28/02/2016). In occasione di AIEL, l'Associazione Italiana Energie Agroforestali, partner tecnico di Progetto Fuoco, organizzerà 5 giorni di eventi, raggruppati sotto il nome di **BIOMASS DAYS** dedicati al professionista (produttori di biocombustibili, installatori, manutentori, progettisti, commercialisti, operatori di istituti di credito, ecc.) all'utilizzatore finale degli impianti a biomasse, a scala domestica, civile e industriale. Workshop, incontri divulgativi e dimostrazioni dedicati al riscaldamento a biomassa ed inoltre momenti di approfondimento tematico che ruotano intorno a tre argomenti di forte attualità e interesse per il pubblico professionale: pellet, energia termica e minicogenerazione. www.oggigreen.it/agenda/in-agenda/2944-23-28-febbraio-2016-verona-biomass-days



Mercati globali solari: Brussels (dal 02/03/2016 al 03/02/2016). Sono aperte le iscrizioni al workshop che si terrà il 3 marzo presso Bloom Hotel, in Brussels. Il workshop sarà preceduto da un aperitivo di benvenuto e in serata è prevista la cena Il Solar Market Workshop è riconosciuto nel settore come l'evento più importante sullo sviluppo del mercato del solare. Si tratta di un'occasione unica per discutere sulle tendenze del mercato del solare con rinomati analisti ed esperti di fama ed incontrare gli stakeholders del settore. www.rinnovabili.it/evento/11th-solar-market-workshop/

Fa' la cosa giusta! Milano (dal 18/03/2016 al 20/03/2016). Ritorna la fiera nazionale del consumo critico e degli stili di vita sostenibili organizzata da Terre di mezzo Eventi nel centrale quartiere fieristico di fieramilanocity. Come sempre accanto agli stand ci sarà spazio per confrontarsi e sviluppare nuovi temi e progetti negli ambiti che da sempre caratterizzano la fiera: alimentazione biologica, a km zero o cruelty free, moda etica, mobilità a basso impatto, abitare green, giochi e proposte sostenibili per l'infanzia, prodotti del commercio equo e progetti delle associazioni e cooperative non profit. http://falacosagiusta.org/

BioEnergy Italy: Cremona (dal 20/04/2016 al 22/02/2016). BioEnergy Italy, arrivata alla sesta edizione, è il luogo riconosciuto a livello internazionale dove si incontrano le più importanti aziende del settore delle energie rinnovabili. Tre eventi contemporanei, un ricco programma di convegni, seminari e workshop, che offriranno una panoramica completa sulle nuove e concrete opportunità di business che la bioeconomia offre alle aziende agricole e all'industria alimentare. In occasione dell'evento saranno premiate le migliori realtà nel campo degli impianti a biomasse e biogas e la relativa filiera, e le aziende agricole o agroindustriali, che si sono distinte nella valorizzazione dei residui agro-zootecnici, forestali o agroindustriali per la generazione di prodotti ad uso non alimentare e non energetico (bioprodotti). www.bioenergyitaly.com/

REDAZIONE A cura di: sferalab

Newsletter Energeticamente sostenibili

progetti@bimdorabaltea.it
www.bimdorabaltea.it