

L'alternativa è flessibile ed elettrica

Così si innova il fotovoltaico e la mobilità diventa "green"

Nata nel 2012 dall'incontro tra l'ingegner Gustavo Gioco e l'imprenditore Paolo Ferrari, in poco più di due anni Gioco Solutions è riuscita a dimostrare la validità dei propri know-how nel sovraffollato settore delle energie alternative. La sua presenza a Expo 2015 per il progetto Green Smart House, nell'area Cascina Merlata, ribadisce la rilevanza internazionale dell'azienda torinese. "La prima evidente dimostrazione delle nostre potenzialità - ha spiegato Ferrari - ci ha portati in Russia: l'anno scorso infatti abbiamo installato i nostri pannelli fotovoltaici flessibili ad alta efficienza per l'innovativo bivacco progettato e realizzato dalla E++ e da Leap Factory, installato sul monte più alto d'Europa a ben 4.000 metri d'altezza. Per resistere alle condizioni climatiche esterne in cui il rifugio è posizionato, è stato necessario sviluppare pannelli con tecnopolimeri di ultima generazione". I pannelli fotovoltaici flessibili, un'ideazione dell'ingegner Gioco risalente al 2006, si confermano il vero



I pannelli fotovoltaici flessibili sono perfetti per la nautica

"core business" dei nostri: la loro caratteristica di estrema adattabilità ne fa la soluzione ideale pressoché per ogni tipologia di superficie, ma non solo. Il loro peso specifico, di circa sette volte inferiore a quello dei pannelli tradizionali, li rende una possibilità perfetta soprattutto nell'ambito nautico, il quale attualmente occupa appunto il 50% nel fatturato aziendale. La validità del prodotto e l'appassionato lavoro del team Gioco Solutions ha contribuito a innescare un "tam tam" che si sta allargando di giorno in giorno, sicché oggi i distributori di questa importante soluzione ecosostenibile sono ormai sparsi in tutto il mondo. Vista la sua natura

giovane e dinamica, Gioco Solutions è costantemente proiettata nel proprio futuro prossimo: "Il nuovo 'target' sotto questo aspetto - continua Ferrari - si concentra in una proposta di mobilità sostenibile. Da questi sforzi si sono concretizzati due progetti: il primo è GoGo Gioco-Solutions, una piccola barca solare elettrica realizzata in collaborazione con GardaSolar, una vera e propria barca "green" che consente la mobilitazione in quelle acque dove normalmente non è possibile impiegare un comune motore. Il secondo è Web, simpatico acronimo di WoodEbike. Parliamo in questo caso della prima bicicletta elettrica in legno, disegnata da Nicola Ferrari e caratterizzata, oltre all'originalità del design, da una autonomia elettrica stimata intorno ai 120 chilometri". Con il suo stile creativo ma intriso in una precisa coscienza ecologica, "Web" incarna abilmente la filosofia di Gioco Solutions, una realtà ormai internazionale destinata sempre più a far parlare di se negli anni a venire.