

COMUNICATO STAMPA

Ideata in Sardegna una nuova fronda verde: Twelve Energy presenta in anteprima a Orticolario la Smeralda Green show

30 settembre 2016. Si chiama *Smeralda Green Show* ed è un nuovo prodotto floricolo tutto *Made in Sardinia*. Si tratta di rami ornamentali coltivati e prodotti in esclusiva dalla Twelve Energy, la società che ha avviato il più grande parco di serre fotovoltaiche al mondo in Sardegna, a Villasor.

IL PRODOTTO. La *Smeralda Green Show*, che sarà presentata alla edizione 2016 di Orticolario (dal 30 settembre al 2 ottobre sul Lago di Como), è caratterizzata da una fronda verde e folta, senza spine, come si vede dalla foto allegata. È una specie che viene coltivata in pieno suolo (raggiunge tre metri di altezza) e cresce un centimetro al giorno dopo la raccolta dello stelo. Una volta recisa può durare in acqua (con il corretto trattamento) sino a 15-20 giorni. La *Smeralda Green Show* è il frutto del lavoro di ricerca e sviluppo di nuovi prodotti florovivaistici portato avanti dalla Twelve Energy, lavoro che mira ad ottenere prodotti altamente innovativi in grado di portare la Sardegna in primo piano sui mercati florovivaistici europei. L'innovazione della *Smeralda Green Show* è data dai rami decorativi (derivati dalla varietà Corallo Eretta™ - Patfru) che non hanno spine e possono essere lavorati facilmente grazie anche alla loro flessibilità: la commercializzazione avviene in base alla lunghezza e al peso dello stelo, con un costo competitivo per il mercato.

Le numerose caratteristiche del prodotto, come la capacità di produzione che per il 2017 è stimata in 2,5 milioni di steli, saranno illustrate durante la prestigiosa esposizione che si terrà nel complesso di Villa Erba, a Cernobbio, con il suo parco in riva al lago di Como e un esclusivo centro espositivo. Orticolario è l'evento dedicato alla passione per il giardino e "alle sue capacità di trasmettere emozioni... esprimendo bellezza ed eleganza".

LA SOCIETÀ. L'azienda produttrice, la Twelve Energy Società Agricola srl, ha compiuto proprio di recente i suoi 4 anni di attività. L'impianto di serre fotovoltaiche si sviluppa su una superficie complessiva di circa 61 ettari, di cui oltre 26 ettari di serre coltivate con rose da bacca varietà Corallo e Corallo Eretta, Selezione Patrucco e rose da reciso. Si producono porta innesti radicati, talee, astoni per rose ad alberello e tutta una gamma di rosai da giardino, rosai officinali, rosai da reciso ecc. Questi prodotti vivaistici possono essere commercializzati a radice nuda, florapak e in vaso. Oggi la Twelve Energy, impiegando circa 30 lavoratori, può contare su un parco di serre fotovoltaiche (in località "Su Scioffu" a Villasor) con capacità complessiva di 20 MWp. Il parco è da record: il mega impianto da 26 ettari (appunto in grado di produrre energia elettrica per 20 MW) è in grado di far fronte al consumo annuale di 10 mila case, con un risparmio di 25 mila tonnellate di Co2 (equivalenti al risparmio di una foresta di 3.200 ettari).

Il progetto è stato finanziato interamente con capitali propri, senza ricorso a fondi regionali, ed è stato realizzato con un investimento di oltre 70 milioni di euro (è il primo in Italia della multinazionale indiana HINDUSTAN POWER PROJECT PRIVATE Ltd ex Moser Baer Clean Energy Limited), leader nel settore delle energie rinnovabili e del colosso Americano General Electric. Il parco è a parziale copertura fotovoltaica, costituito da 134 serre, per un totale di oltre 84.000 pannelli al silicio policristallino.

con preghiera di cortese pubblicazione