



COMUNICATO STAMPA

ICE CUBE

Il nuovo impianto fotovoltaico che produce ghiaccio dal sole della Sicilia

Una vera novità nella produzione di ghiaccio che, con Ice Cube, è in grado di ridurre il consumo di energia nel rispetto dell'ambiente.

Palermo, 21 ottobre 2021 – Secondo quanto stabilito dall'Unione Europea, il 2030 sarà un anno decisivo per il clima e l'ambiente. Entro quella data sono stati quindi fissati obiettivi inerenti alla riduzione delle emissioni di gas a effetto serra del 40%, la quota di almeno il 32% di energia rinnovabile, il miglioramento dell'efficienza energetica per almeno il 32,5%¹.

Alla luce di questa esigenza, **Ice Cube, azienda leader in Italia del ghiaccio alimentare confezionato**, introduce un **grande cambiamento in termini di tutela ambientale**.

In Sicilia nasce l'impianto fotovoltaico ICE³, che copre l'intera superficie di 1.600 metri quadri del tetto dello stabilimento produttivo con una potenza nominale di circa 200 kw.

La Sicilia è d'altronde la regione d'Italia con il più alto rendimento medio per gli impianti fotovoltaici, dato dalla favorevole latitudine che permette una minore inclinazione dei raggi solari sia d'estate che d'inverno rispetto alle altre regioni italiane e dall'alta media di giornate di sole nell'arco dell'anno. **Con il nuovo impianto ICE³ aumenta l'efficienza di produzione**: sarà possibile produrre in un anno energia elettrica per la produzione di circa 2 milioni di kg e oltre 100 milioni di cubetti di ghiaccio confezionato.

Basti pensare che in un solo giorno di sole, durante l'estate, quando cioè la richiesta di ghiaccio è più alta che in altre stagioni, la produzione di energia dell'impianto fotovoltaico ICE³ potrà arrivare a **coprire la produzione di circa 10mila kg di ghiaccio, ovvero oltre mezzo milione di cubetti**.

*«Siamo estremamente orgogliosi della direzione che stiamo prendendo con Ice Cube, dichiara **Simone de Martino, Direttore Commerciale di Ice Cube**. È un avvenimento importante, che contribuirà a ridurre il consumo di energia e a produrre con un occhio di riguardo alla sostenibilità. Tutte le misure adottate finora guardano a un futuro sempre più sostenibile: come azienda vogliamo crescere tutelando, per quanto è in nostro potere, l'ambiente.»*

All'introduzione dell'impianto fotovoltaico si affianca l'altra importante scelta da parte di Ice Cube in ambito sostenibile: la creazione di un packaging **100% vegetale e compostabile** con uso ridotto al minimo di qualsiasi elemento inquinante.

¹ https://ec.europa.eu/clima/policies/strategies/2030_it



Si tratta del **pack meno impattante al mondo della linea Green**, risultato della ricerca di soluzioni che fossero in grado di garantire allo stesso tempo la massima riduzione dell'impatto ambientale ma anche la resistenza dell'imballaggio nonostante l'umidità del ghiaccio.

Dopo attente analisi, la scelta è ricaduta sull'utilizzo di un **granulo biologico derivante da prodotti cerealicoli**, un materiale compostabile che rispetta i criteri della biodegradabilità e della disintegrabilità.

ICE CUBE è il primo produttore in Italia di ghiaccio puro per uso alimentare. Il ghiaccio ICE CUBE è prodotto con acqua oligominerale pura, cristallina, inodore e insapore, ottenuta dalle sorgenti di Scillato, nel gruppo montuoso delle Madonie, in Sicilia. L'elevata qualità è assicurata dalla conformità del processo produttivo e del prodotto finale alle normative vigenti CE sulla produzione di alimenti. ICE CUBE copre tutto il territorio nazionale, comprese le isole, avvalendosi di operatori specializzati e piattaforme dedicate. Si rivolge al canale [Ho.Re.Ca](#) e al canale G.D.O. con una propria rete di vendita e numerosi intermediari. Il canale [Ho.Re.Ca](#) è quello di maggiore ricettività e semplicità di penetrazione, tanto che oggi ICE CUBE conta più di 140 distributori lungo tutto lo stivale con una produzione di 6mila tonnellate di ghiaccio l'anno. Il ghiaccio ICE CUBE può essere acquistato anche nei supermercati, nei centri commerciali, negli alimentari della GDO e nel canale Cash&Carry dove è presente nel 90% dei punti vendita sul territorio nazionale.

UFFICIO STAMPA ICE CUBE

Emanuela Capitanio
Cell. 347 4319334
emanuela.capitanio@wondercomunicazione.net

Giovanna Nappi
Cell. 347 4467238
giovanna.nappi@wondercomunicazione.net