

'Natura Nuova' risparmia energia

Positivo il bilancio energetico per l'azienda di Bagnacavallo

In un anno il risparmio di energia è stato pari all'energia gratuita per circa 250 abitanti. Questo il 'bilancio energetico' di 'Natura Nuova', azienda di Bagnacavallo specializzata nella produzione di polpe e frullati di frutta e nei prodotti a base di proteine vegetali. L'azienda ha calcolato i dati relativi ai suoi consumi energetici, nell'ottica del rispetto per l'ambiente e della sostenibilità: dal 2017 al 2018 il consumo energetico complessivo è sceso dell'8%. «Ma non è tutto: la produzione da energie rinnovabili, fotovoltaico e cogenerazione, è aumentata del 14% portando così l'autoconsumo di energia a un +11% e la riduzione di quella acquistata a -12%. Il risparmio registrato da 'Natura

Nuova', i cui consumi annui sono equiparabili a quelli di un paese di circa 3mila abitanti, nell'anno di riferimento equivale al conferimento di energia gratuita per 250 abitanti, mentre con la sola energia da fonti rinnovabili si sarebbe potuto garantire il sostentamento a circa 650 abitanti».

Disponiamo, sottolinea Gabriele Longanesi, fondatore di 'Natura Nuova', «di 3 impianti fotovoltaici che forniscono il 50% del fabbisogno energetico e un cogeneratore che fornisce il 30% della restante energia. Inoltre, gli scarti di produzione (bucce di mele e scarti di tofu) diventano alimentazione per i biodigestori, mentre i materiali di imballo sono riciclabili e sostenibili».