

Comunicato stampa dell'11 marzo 2022

LDV20 di Sparkasse e Melinda per una maggiore efficienza energetica

LDV20, spazio di Sparkasse dedicato all'innovazione imprenditoriale, con il proprio servizio di Open Innovation "RADAR", aiuta il Consorzio Melinda nella riduzione del proprio impatto ambientale. Il Consorzio punta a ridurre ulteriormente il consumo di energia, che già oggi proviene al 100% da fonti rinnovabili ed è autoprodotta per il 10%.

Il tema dei consumi energetici è sempre più al centro del dibattito ambientale, economico e politico e per le aziende è diventato ormai fondamentale focalizzarsi sul fronte delle sostenibilità energetica. **Melinda** si è mossa già da alcuni anni in questa direzione: **impiega energie rinnovabili al 100% e ogni anno autoproduce circa il 10% dell'energia consumata** tramite i pannelli fotovoltaici installati su tutti i tetti delle proprie Cooperative. Il Consorzio della Val di Non continua a investire per ottenere risultati sempre migliori, far fronte alle nuove sfide e trovare innovazioni in grado di ridurre i consumi, sia a livello di impatto ambientale che di costo. Allo stesso tempo è fondamentale studiare e portare avanti modelli di innovazione che possano aiutare il territorio a crescere, mission alla base delle attività di **LDV20, spazio di Sparkasse – Cassa di Risparmio di Bolzano dedicato all'innovazione imprenditoriale**. Melinda ha infatti proposto una propria sfida all'interno della **Call per Startup "RADAR"** organizzata da LDV20, puntando **all'efficientamento energetico degli stabilimenti del Consorzio**, con l'obiettivo di misurare, prevedere e ridurre il consumo di energia.

Per rispondere a questa esigenza sono state individuate, dal team di LDV20, 22 startup, che sono state valutate assieme al **nuovo Reparto di Ricerca e Sviluppo di Melinda**, una divisione di recente istituzione che ha proprio l'obiettivo di cercare soluzioni innovative per ottimizzare i processi dell'intera filiera della mela.

Dopo un'attenta valutazione è stata selezionata la **startup Energenius**, nata a Rovereto, la cui mission è trasformare i consumi energetici e le relative misure in un potente fattore competitivo, valorizzando i dati raccolti dal campo al fine di ottimizzare i livelli di prelievo elettrico e termico e ridurre i relativi costi di esercizio.

"Per Melinda è prioritario investire nella ricerca di progetti e innovazioni che permettano di offrire un prodotto con il minor impatto ambientale possibile e allo stesso tempo restare competitivi sui

*costi, così da garantire sostenibilità del reddito ai propri soci,” afferma **Ernesto Seppi, Presidente del Consorzio Melinda**, e aggiunge: “La nuova collaborazione con due realtà del territorio come Sparkasse ed Energenius costituisce un tassello cruciale di questo percorso volto allo sviluppo di progetti mirati alla salvaguardia dell’ambiente e della comunità locale e ad assicurare un futuro promettente alle famiglie degli agricoltori delle nostre valli.”*

*“LDV20 e il servizio RADAR sono stati per noi una sfida: dimostrare che Sparkasse può supportare i propri clienti a 360 gradi, anche e soprattutto nei loro percorsi di innovazione,” spiega **Nicola Calabrò, Amministratore Delegato e Direttore Generale di Sparkasse**, e aggiunge: “Guardando a quanto svolto con Melinda non possiamo che pensare che questa sfida sia stata vinta, tuttavia non ci vogliamo fermare qui. Il team e le competenze di LDV20 stanno crescendo per coinvolgere altre aziende e affrontare le loro necessità di innovazione.”*

Il progetto sta vedendo ora la propria fase di esecuzione, avviata in ottobre, in seguito all’evento RADAR di LDV20, e si articola in più step. In una prima fase sono stati **raccolti i dati di consumo energetico di tre siti: Celle Ipogee, SARC Tassullo, COBA Denno**. È stato realizzato un portale ad hoc per la raccolta dei dati, in modo da avere una **visione centralizzata dei consumi**. Durante la seconda fase, si applicheranno algoritmi di intelligenza artificiale e Machine Learning ai dati per **capire quali interventi di efficientamento energetico realizzare**. L’obiettivo è anche trovare indicatori di prestazione energetica, come il consumo di kWh per tonnellata di prodotto conservata, che contribuiranno a suggerire la direzione da intraprendere. Sarà valutata l’opportunità di estendere la raccolta dati all’interno di tutti gli stabilimenti del Consorzio.

Per informazioni:

Cassa di Risparmio di Bolzano – www.sparkasse.it
Servizio Comunicazione
Stephan Konder, Capo Servizio
Tel. 0471/23-13-11 - Cell 335/78-32-222
E-Mail: stephan.konder@sparkasse.it
Hugo-Daniel Stoffella
Tel. 0471/23-13-08 - Cell 335/75-55-370
E-Mail: hugo.daniel.stoffella@sparkasse.it

Melinda – www.melinda.it
Ufficio Stampa MELINDA – Soluzione Group
Laura Bresciani - Cell 347 0400858
E-Mail bresciani@soluzionegroup.com
Ada Agosti – Cell 340 1288532
E-Mail: agosti@soluzionegroup.comtudiodio.net