

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](http://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](mailto:stephan.konder@sparkasse.it)  
Hugo-Daniel Stoffella  
Tel. 0471/23-13-08 - Cell 335/75-55-370  
E-Mail: [hugo.daniel.stoffella@sparkasse.it](mailto:hugo.daniel.stoffella@sparkasse.it)

**Melinda – [www.melinda.it](http://www.melinda.it)**  
Ufficio Stampa MELINDA – Soluzione Group  
Laura Bresciani - Cell 347 0400858  
E-Mail [bresciani@soluzionegroup.com](mailto:bresciani@soluzionegroup.com)  
Ada Agosti – Cell 340 1288532  
E-Mail: [agosti@soluzionegroup.comtudiodio.net](mailto:agosti@soluzionegroup.comtudiodio.net)