

Progetto Demeter, alla ricerca di soluzioni tecnologiche per il settore agrifood

Attrarre start-up e Pmi che sviluppino soluzioni tecnologiche applicabili al settore agroalimentare per renderle interoperabili e integrabili, a beneficio degli agricoltori. È questo l'obiettivo del primo bando lanciato da Demeter, un progetto finanziato dal programma Horizon 2020 a cui Coldiretti aderisce supportata da Ager, volto a facilitare gli agricoltori nello sfruttamento dei dati provenienti dai sempre più utilizzati sensori, dispositivi, attrezzature, sistemi di produzione che compongono la così detta agricoltura intelligente, rendendoli interoperabili. Uno dei grossi limiti per l'agricoltore nell'utilizzo a pieno di questi dati sta, infatti, nel dover far riferimento ad una moltitudine diversificata e ampia di modelli, interfacce, e sistemi, oltre che nella difficoltà di poter beneficiare appieno del potenziale economico dei dati stessi. Il progetto Demeter ambisce a superare tali limiti, creando uno spazio in cui le soluzioni tecnologiche già esistenti siano combinate tra loro per rispondere ai reali bisogni degli agricoltori, consentendo lo sviluppo di sistemi di supporto alle decisioni e sistemi di controllo che aiutino l'agricoltore a prendere decisioni migliori, a sfruttare il valore dei propri dati e delle proprie conoscenze e quelli condivisi con altri. Il progetto sta già sperimentando le possibilità e i benefici derivanti dalla integrazione e dalla interoperabilità di dati attraverso un set di 20 iniziative pilota in corso in 18 diversi Paesi e con il bando appena aperto, la cui scadenza è fissata per il 18 novembre, intende allargare il panorama di soluzioni tecnologiche da inserire nell'offerta di Demeter, attraverso lo sviluppo di soluzioni specifiche afferenti 5 diversi ambiti: monitoraggio della lavorabilità e umidità del suolo; applicazioni interoperabili di foto georeferenziazione; abilitatori del protocollo Isobus; soluzioni blockchain per l'agricoltura; strumenti di integrazione dei processi aziendali. Il progetto mette a disposizione un totale di 300.000 euro, prevedendo un finanziamento massimo di 30.000 equity-free per proposta. Maggiori informazioni sul bando, documenti di supporto e FAQ sono disponibili sul sito web di progetto <https://h2020-demeter.eu/open-call/>. Per essere sempre aggiornati sulle novità del progetto, inoltre, è possibile consultare i profili social Twitter [@H2020DEMETER](https://twitter.com/H2020DEMETER), Facebook [@H2020Demeter](https://www.facebook.com/H2020Demeter), LinkedIn [H2020 DEMETER](https://www.linkedin.com/company/H2020-DEMETER), YouTube [DEMETER H2020](https://www.youtube.com/channel/UCDEMETERH2020) oppure iscriversi alla newsletter al seguente link <https://h2020-demeter.eu/Newsletter/>.