#### V edizione

# FESTIVAL AGRIRISK MANAGEMENT®

Madonna di Campiglio, 20-21 marzo 2023









#### **Fabrizio Lavazza**



50 anni, esperto nella costruzione di reti commerciali per il settore food e non solo. Ha sviluppato, in oltre 20 anni di carriera, alte competenze nel sales force ed account management. Ampio conoscitore del mercato domestico e di quello del far east. Dal novembre 2022 è **Direttore Commerciale** di **IBF SERVIZI SPA** 







# Hub Innovation: favorire un ecosistema dell'innovazione

"Viviamo un'epoca in cui il digitale pervade ogni aspetto della nostra esistenza. Abbiamo creato un modello economico fortemente dipendente dalla tecnologia senza la possibilità di poter tornare indietro. L'innovazione va guidata per correggere le deviazioni che questo modello ha creato. Ecco perché diventa sempre più importante legare l'innovazione al concetto di ecosistema. In un ecosistema tutto deve essere in equilibrio e tutto deve concorrere allo sviluppo per la conservazione della specie»

## IL PRIMO HUB TECNOLOGICO AL SERVIZIO DELLA SOSTENIBILITÀ DELL'AGROALIMENTARE ITALIANO



IBF: ricerca e innovazione sul campo.

30%

del fatturato investito in ricerca e sviluppo



Sperimentazione e sviluppo nuovi modelli in campi prova su scala parcellare di pieno campo e distrettuale. 10%

di fatturato annuale destinato allo sviluppo software









#### «il dato»

"Tutto parte dal dato e tutto dipende dalle fonti. Oggi le fonti più importanti sono di tre tipi: satellitare, sempre più importante e funzionale per qualsiasi tipo di attività; prossimale, sensoristica. Precisa, puntuale e facilmente istallabile; banche dati. Spesso «oscure», a volte incomplete, create nel tempo e detenute da enti pubblici o privati "

# «l'utilizzo del dato »

"L'utilizzo di un dato è ciò che lo trasforma in qualcosa di potente e che gli conferisce valore. SI possono utilizzare per fini malevoli o distorti ma si possono usare anche e soprattutto per migliorare la vita dell'uomo e la conservazione del pianeta"

#### «l'ecosistema del dato»

"È questo il punto. Siamo solo all'inizio di una nuova era digitale e non siamo ancora in grado di stabilire regole certe sulla gestione dei dati. Regole che dovranno normare a livello globale la possibilità di avere open data o di avere piattaforme interoperabile al servizio dello sviluppo umano"







"Da Agea, al catasto, alle regioni e comuni, sono tante le banche dati che potrebbero generare big data utili ad elaborare moltissimi tipi di servizi. Va elaborata una strategia e vanno stabilite delle regole di accesso»

Ecosistema pubblico

Ecosistema Privato "la moltitudine di soggetti che gestiscono piattaforme di precision farming o piattaforme proprietarie legate ai veicoli o agli attrezzi hanno lavorato fino ad oggi in una logica di non interoperabilità. Questo è un fenomeno che dovrà essere superato"

"Anche le università spesso operano in concorrenza tra loro e troppo spesso non sono collegate alle reali necessità industriali e produttive. La formazione deve essere invece il substrato sul quale deve poggiare l'innovazione"

Ecosistema Formativo Ecosistema delle macchine

"Non siamo molto lontani da un sistema di innovazione basato su IA che possa generarsi da solo attraverso l'autoapprendimento e la comunicazione tra macchine. Anche questo è un terreno inesplorato dal punto di vista normativo ed organizzativo.»







# Il nostro «pezzo» di ecosistema dell'innovazione

La piattaforma gestionale AGRONICA consente di gestire con un solo strumento, modulare ed integrato, tutti i processi gestionali a supporto e gestione dell'intero ciclo di vita del prodotto agroalimentare.

- **Gestione completa delle campagna**Quaderno, Piani Colturali e Catastali, GIS, strumenti di supporto alle decisioni
- Gestione aziendale

  Anagrafica completa multilivello, controllo di gestione, amministrazione e contabilità, scadenziario e archivio documentale
- Controllo completo supply chain
  Sostenibilità, tracciabilità, audit, rilievi, visite, processi documentali della
  qualità, checklist



La gestione della campagna racchiusa nel palmo di una mano.

AGRONICA APP



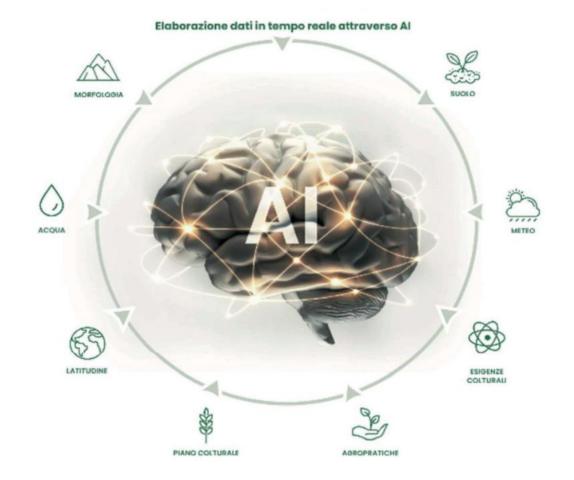




### L'interoperabilità come mission

I dati della nostra agricoltura di precisione sono organizzati in piattaforme gestionali, DSS e soluzioni Track and trace interoperabili ed integrabili con tutti i maggiori ERP in uso presso le aziende.

Vere e proprie consolle di controllo delle filiere in grado di migliorare sensibilmente la trasparenza, la tracciabilità e la sostenibilità sociale, economica ed ambientale della supply chain.



















# Grazie per l'attenzione

f.lavazza@ibfservizi.it







