



COMUNICATO STAMPA

Giornata Mondiale del Suolo, CIB: “La ricetta Farming for Future delle aziende agricole del biogas per la salute e la sostenibilità del suolo”.

Lodi (LO), 5 dicembre 2023 - Suoli sani attraverso la valorizzazione degli effluenti zootecnici, fertilizzazione organica nei campi (incrementando il carbonio nei terreni agricoli), ma anche l'uso di lavorazioni innovative (agricoltura di precisione e minima lavorazione del terreno) e doppie colture: è la ricetta **Farming for Future** del **CIB - Consorzio Italiano Biogas** in occasione della **Giornata mondiale del suolo**.

“**Suolo e Acqua**” è il tema scelto quest'anno dalla FAO per la Giornata di oggi. E l'agricoltura sa che l'acqua è una risorsa fondamentale per le proprie attività e anche che cosa significhi la poca disponibilità di acqua per la vita del suolo. Impegni e azioni concrete dell'agricoltura contenute nelle 10 azioni di **Farming for Future** possono proteggere il suolo, traghettando il settore verso l'agroecologia. Investimenti di lungo periodo per raggiungere l'obiettivo di produrre di più con meno, anche attraverso l'utilizzo di pratiche agricole 4.0 e quindi: nelle fasi di forte siccità, investire in fertirrigazione a goccia e in sensori per determinare il fabbisogno idrico, regolare e risparmiare l'apporto d'acqua per preservare le colture, oltre che a incrementare l'efficienza di utilizzo di acqua, sementi, fertilizzanti.

“La giornata mondiale del suolo di quest'anno ci ricorda il prezioso legame tra suolo e acqua in agricoltura, un rapporto vitale per i nostri ecosistemi. I cambiamenti climatici stanno mettendo a dura prova il nostro terreno e la nostra agricoltura ma il settore è oggi ancora più impegnato per contenerne gli effetti drammatici e per preservare il nostro sistema alimentare. Investimenti in tecnologia, misure avanzate di lavorazione del terreno e uso efficiente del digestato permetteranno di restituire sostanza organica al suolo incrementando la fertilità dei terreni, contribuendo alla biodiversità e aumentando la capacità di ritenzione di nutrienti e acqua, riportando al centro il suolo. E' il percorso che abbiamo racchiuso all'interno del progetto Farming for Future che in questi tre anni ci ha permesso di attraversare l'Italia, tra le aziende agricole d'eccellenza del nostro Paese. In questi giorni di discussioni alla COP28 anche sul ruolo dell'agricoltura per mitigare le emissioni e salvare la Terra, noi abbiamo pronta una roadmap in 10 azioni che permetterà al settore di andare verso la transizione agroecologica e raggiungere gli obiettivi climatici nei tempi previsti, guardando anche allo sviluppo energetico rinnovabile.”, dichiara il Presidente del CIB, **Piero Gattoni**.

Al centro di tutto resta il **suolo** e in questo contesto si inserisce anche il ruolo strategico della digestione anaerobica. Il settore del **biogas e biometano agricolo**, infatti, rappresenta l'anello di congiunzione tra diverse filiere: attraverso l'uso del digestato (in sostituzione del concime chimico) per restituire nutrienti e aumentare la dotazione di sostanza organica al suolo e, quindi, la sua fertilità, contrastando così il rischio di desertificazione; al contempo contribuendo ad alimentare un nuovo modello di produzione circolare, al fine di produrre più cibo ed energia in modo sostenibile, partecipando alla decarbonizzazione di diversi settori.



Con la roadmap Farming for Future delineata dal CIB è possibile portare al 2030 ad **abbattere le emissioni del settore agricolo di oltre il 30%**, oltre ad una ulteriore **riduzione del 6% delle emissioni nazionali di CO2** legate all'uso di energia fossile.

E' attiva la piattaforma <https://farmingforfuture.it/> per scoprire le 10 azioni del progetto del CIB.

Il CIB – Consorzio Italiano Biogas è la prima aggregazione volontaria che riunisce più di 830 aziende agricole produttrici di biogas e biometano da fonti rinnovabili e più di 221 società industriali fornitrici di impianti, tecnologie e servizi per la produzione di biogas e biometano, enti ed istituzioni che contribuiscono alla promozione della digestione anaerobica per il comparto agricolo. Il CIB è attivo sull'intera area nazionale e rappresenta tutta la filiera della produzione di biogas e biometano in agricoltura, con l'obiettivo di fornire informazioni ai Soci per migliorare la gestione del processo produttivo e orientare l'evoluzione del quadro normativo per favorire la diffusione del modello del Biogasfattobene® che contribuisce al contrasto della crisi climatica. Nel 2020 il Consorzio ha lanciato il progetto "Farming for Future - 10 azioni per coltivare il futuro" dedicato alla transizione agroecologica dell'agricoltura. Attualmente il CIB conta oltre 1000 aziende associate e quasi 500 MW di capacità installata. Per maggiori informazioni: www.consorziobiogas.it - <https://farmingforfuture.it>