

Agroalimentare, efficienza energetica e innovazione decisive per la competitività del settore

RSE e CREA hanno presentato a Roma il lavoro congiunto sulla transizione energetica della filiera. L'evento ha aperto un confronto tra MASE e MASAF sulle politiche necessarie a sostenere la competitività e la decarbonizzazione del settore

Più di 6.600 GWh di energia elettrica consumati dall'agricoltura e oltre 14.300 GWh dall'industria alimentare e delle bevande nel 2024. A questi dati si affiancano gli oltre 3.100 GWh prodotti da impianti fotovoltaici installati nelle aziende agricole. Numeri, su consumi e produzione, che mostrano con chiarezza quanto l'energia rappresenti oggi una leva strategica per la competitività, la sostenibilità e la resilienza del sistema agroalimentare italiano.

Di questi temi si è discusso oggi a Roma, in occasione dell'evento "Le sfide del settore agroalimentare verso la transizione energetica", organizzato da RSE e CREA per presentare i risultati dell'attività congiunta e per promuovere un dialogo tra il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE) e il Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste (MASAF) su un fronte comune: accompagnare la filiera verso modelli produttivi più efficienti, sostenibili e competitivi, in un contesto segnato dagli effetti del cambiamento climatico, dalla volatilità dei prezzi energetici e dalla crescente domanda di prodotti sostenibili.

*«La collaborazione nelle attività di ricerca tra RSE e CREA è strategica per il ruolo che l'agricoltura, la silvicoltura e tutte le industrie agroalimentari hanno nella valorizzazione energetica dei sottoprodotti delle filiere agroforestali e degli scarti agroalimentari», ha dichiarato **Franco Cotana**, Amministratore Delegato di RSE. «Pensiamo al biometano, le cui potenzialità possono raggiungere i 10 miliardi di metri cubi all'anno; pensiamo al recupero degli oli vegetali da frittura e degli oli ottenuti da oleaginose su terreni marginali per la produzione di biodiesel, HVO e SAF; non da ultimo, pensiamo all'agrivoltaico sostenibile, che richiede una progettazione sartoriale a tutela del paesaggio e delle coltivazioni agricole, anche ai fini delle comunità energetiche agricole rinnovabili», ha continuato l'AD di RSE.*

Dall'analisi delle filiere produttive del settore agroalimentare realizzata da RSE, emerge come in diversi comparti agroalimentari, i costi energetici rappresentino una delle principali voci che incidono sul costo finale dei prodotti, insieme alla manodopera. Per molte aziende delle filiere della pasta, dell'olio, del latte, della frutta e del vino, l'impatto della spesa energetica supera il 10% del fatturato, influenzando direttamente la competitività delle imprese e il prezzo dei prodotti destinati ai consumatori.

La transizione risulta particolarmente complessa per un settore caratterizzato da una forte presenza di piccole imprese. In Italia, il 74% delle aziende agricole presenta una dimensione economica inferiore ai 25 mila euro, mentre l'84% delle imprese agroalimentari e delle bevande conta meno di nove addetti. Si tratta di realtà che spesso dispongono di risorse limitate per investire in innovazione e che necessitano di un adeguato supporto finanziario, tecnico e formativo.

È qui che la ricerca può fare la differenza: sviluppando sistemi per integrare le rinnovabili nei cicli produttivi, recuperare biomasse e sottoprodotti, misurare con precisione gli impatti e abbattere

consumi ed emissioni. Il vero banco di prova è trasformare queste soluzioni in innovazioni utilizzabili su scala produttiva. Per riuscirci servono competenze, strumenti e un trasferimento tecnologico più efficace, capace di raggiungere anche le aziende agricole e agroalimentari di minori dimensioni.

«La transizione energetica dell'agroalimentare non è solo una sfida ambientale: è una leva decisiva per la competitività delle imprese e la resilienza delle filiere, soprattutto in una fase segnata dall'aumento dei costi e dagli effetti del cambiamento climatico», dichiara **Andrea Rocchi**, Presidente del CREA. *«Le aziende devono essere protagoniste del cambiamento. Alla ricerca spetta il compito di trasformare innovazione, competenze e dati in soluzioni concrete, accessibili e adatte anche alle realtà più piccole: meno consumi ed emissioni, più efficienza, autonomia e valore per l'intero sistema agroalimentare»*

Per rispondere a questa sfida, RSE propone un approccio fondato su quattro pilastri: energia, innovazione, sostenibilità economica e sostenibilità sociale. L'obiettivo è accompagnare le filiere verso modelli produttivi più efficienti e resilienti, attraverso l'integrazione delle fonti rinnovabili, l'elettrificazione dei processi, la digitalizzazione, l'agricoltura di precisione e la diffusione di tecnologie innovative capaci di ridurre consumi, costi ed emissioni.

Su questo fronte, il MASAF ha promosso un insieme di interventi volti a sostenere la transizione energetica del comparto agroalimentare, fra cui la misura PNRR "Parco Agrisolare" (DM MASAF 19 aprile 2023; DM MASAF 17 aprile 2024), pensata per sostenere gli investimenti delle imprese agroalimentari e valorizzare le potenzialità delle strutture già esistenti.

*«Agroalimentare ed energia sono due asset fondamentali per il Sistema Paese. Il Masaf ha messo in atto misure concrete per promuovere l'utilizzo delle energie rinnovabili e accompagnare il settore primario nel percorso della transizione energetica, mettendo al riparo il terreno agricolo da possibili speculazioni. Abbiamo convintamente sostenuto la misura Pnrr 'Parco Agrisolare' con oltre 30.000 imprese finanziate per una dotazione complessiva che ha superato gli oltre 3 miliardi di euro – ha ricordato il **sottosegretario al Masaf Luigi D'Eramo** -. Con un risparmio di costi per le nostre imprese stimato in oltre 500 milioni annui e in più di 11 miliardi di euro nei prossimi 20 anni. Una misura che coniuga sostenibilità ambientale ed economica, salvaguardando al tempo stesso la sicurezza alimentare».*

Contatti Ufficio Stampa e Comunicazione CREA

Cristina Giannetti, dirigente

+39 345 045 1707 – cristina.giannetti@crea.gov.it

Micaela Conterio

+39 335 8458589 – micaela.conterio@crea.gov.it

Contatti Comunicazione RSE

Stefania Ballauco

+39 329 207 8122 – stefania.ballauco@rse-web.it

Rosanna Auriemma

+39 329 402 8173 – rosanna.auriemma@rse-web.it

Contatto stampa

MICAELA CONTERIO - 3358458589

Capo Redattore CREA Futuro

 micaela.conterio@crea.gov.it

CRISTINA GIANNETTI

Dirigente Ufficio Stampa e Comunicazione

Direttrice responsabile CREA Futuro

 345 0451707

CREA

Via della Navicella 2/4, 00184 Roma

 stampa@crea.gov.it

 www.crea.gov.it

 CREA_Ricerca

 CREA – Ricerca

 CREA Ricerca

 [crearicerca](https://www.instagram.com/crearicerca)

 www.youtube.com/@CREARicercadavedere

 CREA

 www.crea.gov.it/crea-tv

 www.creafuturo.crea.gov.it