

[Privacy Policy \(/privacy-policy/\)](#)

# Siciliarurale.eu

PRIMA LA COLTURA

(<https://siciliarurale.eu>)

## FIERAGRICOLA, CIA: "ITALIA PIÙ FORTE CON RINNOVABILI. ALMENO IL 10% DA AGROENERGIE"

DI ROBERTA MANNINO ([HTTPS://SICILIARURALE.EU/AUTHOR/](https://siciliarurale.eu/author/))



In pochi giorni la guerra in Ucraina ha riscritto l'agenda delle priorità globali, soppiantando anche la transizione ecologica, ma questa resta, soprattutto per l'Italia e la sua agricoltura, una leva strategica importante contro il caro energia, con aumenti per le aziende agricole oltre il 120%, e per ridurre la dipendenza di gas dall'estero, in primis dalla Russia che ha garantito all'Italia circa il 40% dei consumi nazionali pari a 76 miliardi di metri cubi nel 2021. Il Governo, quindi, resti saldo nell'impegno assunto con il PNRR per lo sviluppo delle energie rinnovabili (fondi pari a 24 miliardi) e punti sull'agricoltura per la produzione di energia pulita da fotovoltaico, biogas e biomasse. Così **Cia-Agricoltori Italiani dal convegno**, sugli incentivi e le opportunità del Piano, tenuto a **Fieragricola 2022** e guardando al DI energia appena approvato che spinge le rinnovabili, ma non valorizza il contributo del mondo agricolo.

Mentre si cerca un'alternativa al metano di Mosca, riportando in auge anche il super inquinante carbone -ha ricordato Cia dall'evento con **Aiel, Associazione italiana energie agroforestali, Esco Agroenergetica e Tecno Srl**- c'è un settore produttivo come l'agricoltura che pesa solo il 7% circa sul totale delle emissioni prodotte che si riversano sull'ambiente e svolge un ruolo primario nell'assorbimento di CO2, sequestrando 0,5 tonnellate di carbonio per ettaro l'anno. Ad affiancarla, boschi e foreste che fanno da spugna al 40% di gas serra a livello globale e, solo in Italia, trattengono circa 90 milioni di anidride carbonica. Dunque -commenta Cia- l'agricoltura può, più di tutti i comparti, guidare la transizione green, contribuendo alla neutralità climatica Ue entro il 2050 e agli obiettivi intermedi del pacchetto "Fit for 55" per ridurre le emissioni di gas serra del 55% entro il 2030 e trarre la copertura del 40% degli usi finali di energia con fonti rinnovabili. All'Italia spetta il 30%, almeno il 10% può arrivare dalle agroenergie.

*"Adesso il nostro Paese -ha detto il presidente nazionale di Cia-Agricoltori Italiani, Dino Scanavino- deve spingere sull'autoproduzione e per la diversificazione delle fonti energetiche in chiave sostenibile. Acceleri, quindi, su fotovoltaico e carbon farming, riconoscendo centralità al settore agricolo che negli anni ha già ampliato la produzione di rinnovabili e biomasse (+690%). Bene, quindi, il bando da 1,5 miliardi del PNRR (misura "Parco Agrisolare") per l'installazione di pannelli fotovoltaici sui tetti agricoli, senza consumo di suolo e si acceleri anche -ha aggiunto Scanavino- per lo sviluppo del biometano (fondi trasversali pari a 1,9 miliardi) molto atteso dalla filiera zootecnica".*

"Per effetto del conflitto Russia-Ucraina, il DI energia mostra attenzione rinnovata alle rinnovabili, peccato non faccia altrettanto con il mondo agricolo. Non è efficace sul caro bollette, né risolve la mancata classificazione delle aziende agricole come energivore. Non è giusto, infatti, considerare i costi energetici solo in relazione ai volumi consumati, ma sarebbe più equo valutarne l'incidenza percentuale sui fatturati aziendali, che per gli agricoltori ha un impatto medio molto alto, sia a livello di energia termica che elettrica".



**FOTOVOLTAICO E PARCO AGRISOLARE** - Nella corsa all'autosufficienza energetica un ruolo chiave è giocato dal fotovoltaico, ma per ridurre il costo delle bollette e trarre gli obiettivi climatici Ue al 2030 e senza toccare suolo, l'Italia dovrà installare circa 65-70 GW di energie rinnovabili entro i prossimi 10 anni e triplicare la potenza fotovoltaica installata sui tetti delle aziende agricole. Per il 2030 il 70-72% dell'elettricità dovrà essere prodotta per lo più da fotovoltaico ed eolico.

L'agricoltura a fine 2020 contava più di 38 mila impianti fotovoltaici installati, pari a una potenza di 2.496 MW. Solo utilizzando le coperture agricole, zootecniche e agroindustriali si può recuperare una superficie utile di oltre 150 milioni di mq di pannelli con la produzione di quasi 29 mila GW di energia solare. La soluzione dei parchi agrisolari, dunque, finanziata anche **dal PNRR per una superficie complessiva pari a 4,3 milioni di mq per 0,43 GW**, è un punto importante nella

promozione e l'incremento dell'efficienza energetica. Ancora di più perché utilizzando i tetti dei fabbricati, tutela produzione agricola e terreno fertile. Lo sforzo in più, infatti, non dovrà pesare sulla terra dove per raggiungere i nuovi obiettivi Ue, occorrerà prevedere un utilizzo di superficie agricola tra i 30 e 40 mila ettari, un valore inferiore allo 0,5% della Sau.

**BIOGAS** - L'Italia è leader in Europa nella produzione di biogas con 1.600 impianti attivi e investimenti, negli ultimi 14 anni, pari a circa 4,5 miliardi di euro. Eppure, c'è sempre più bisogno di trasformare gli sprechi in energia e, quindi, di incentivare il biogas, sfruttando gli scarti agricoli e reflui di allevamenti, per creare impianti a terra, su aree abbandonate, marginali e non idonee alla produzione; e valorizzare lo stoccaggio al suolo del carbonio assicurato da agricoltura e foreste. Anche in questo caso, strategico è il **PNRR con il fondo da 1,9 miliardi per lo sviluppo di biometano**. Serve sviluppare filiere agroenergetiche locali per l'approvvigionamento dei residui, altrimenti inutilizzati, e impianti a che permettano di coniugare la produzione di energia rinnovabile con la riduzione dell'impatto ambientale delle aziende del settore in termini di emissioni di metano. Stando alla produzione agricola attuale, entro il 2030 il biometano agricolo potrebbe essere in grado di immettere nella rete quasi 7 miliardi di metri cubi di gas, contribuendo a circa il 15% del fabbisogno nazionale.

**BIOMASSE** - Per uscire dall'uso dei combustibili fossili, altrettanto cruciale è la gestione forestale attiva e sostenibile, utile a incrementare il potenziale di assorbimento della CO2. In Italia, in 10 anni, la quantità di anidride carbonica assorbita dai boschi è aumentata di ben 290 milioni di tonnellate e la quantità di carbonio organico in essi stoccata, e quindi sottratta stabilmente all'atmosfera, è passata da 490 a 569 milioni di tonnellate. Già oggi **oltre 16,6 milioni di tonnellate di biomasse legnose sono destinate, ogni anno, alla produzione di energia termica, con un fatturato che raggiunge i 4 miliardi di euro**. I biocombustibili legnosi sono estremamente più convenienti di quelli fossili. Il costo di produzione di 1 MWh con biomasse

legnose oscilla tra i 24 e i 72 euro, quello con le fonti fossili tra i 103 e i 146 euro. Occorre ora puntare sullo sviluppo della filiera foresta-legno-energia a partire dalla valorizzazione della materia prima agricola locale e finalizzata anche alla creazione di reti di teleriscaldamento con biocombustibili legnosi. Infine, anche la manutenzione delle foreste, resta un compito cucito addosso agli agricoltori, il 40% delle aziende del settore è interessato da boschi con gli agricoltori, per natura, custodi e guardiani del territorio, anche in chiave climatica.

*“L’Italia ha chiaramente bisogno di uno sviluppo energetico virtuoso -ha concluso il presidente nazionale di Cia, Dino Scanavino- con le agroenergie fonte non solo di autosufficienza per il Paese, ma anche di reddito per le aziende che possono così mantenere e migliorare la loro produttività, pur rispettando l’ambiente. Dunque, nonostante le nuove criticità sul fronte europeo e internazionale, il PNRR deve continuare a lavorare per la ripresa del Paese e ancora di più concorrere a rilanciarne l’unicità che in buona parte arriva dall’agricoltura, la cui multifunzionalità e capacità di innovare potrà essere determinante da qui ai prossimi anni”.*



© Riproduzione Riservata

**CONTENUTI SPONSORIZZATI**



([https://www.mgid.com/ghits/11518270/i/57433865/0/pp/1/1?](https://www.mgid.com/ghits/11518270/i/57433865/0/pp/1/1?h=110eT19LMFhv_xdhikzbtj5prc-OzFx4116Sy9B_PWw7v8MN6BE2CCqZ-WE4CfBv&rid=699f1f11-9b8b-11ec-b884-e43d1a2a53a0&tt=Direct&att=3&afrd=296&iv=11&ct=1&gdpr=1&st=60)  
h=110eT19LMFhv\_xdhikzbtj5prc-OzFx4116Sy9B\_PWw7v8MN6BE2CCqZ-WE4CfBv&rid=699f1f11-9b8b-11ec-b884-e43d1a2a53a0&tt=Direct&att=3&afrd=296&iv=11&ct=1&gdpr=1&st=60)

**Le pallavoliste più belle e sexy al mondo**

([https://www.mgid.com/ghits/11518270/i/57433865/0/pp/1/1?](https://www.mgid.com/ghits/11518270/i/57433865/0/pp/1/1?h=110eT19LMFhv_xdhikzbtj5prc-OzFx4116Sy9B_PWw7v8MN6BE2CCqZ-WE4CfBv&rid=699f1f11-9b8b-11ec-b884-e43d1a2a53a0&tt=Direct&att=3&afrd=296&iv=11&ct=1&gdpr=1&st=60)  
h=110eT19LMFhv\_xdhikzbtj5prc-OzFx4116Sy9B\_PWw7v8MN6BE2CCqZ-WE4CfBv&rid=699f1f11-9b8b-11ec-b884-e43d1a2a53a0&tt=Direct&att=3&afrd=296&iv=11&ct=1&gdpr=1&st=60)

Brainberries  
([https://www.mgid.com/ghits/11518270/i/57433865/0/Pp/1/1?H=110eT19LMFhv\\_xdhikzbtj5prc-OzFx4116Sy9B\\_PWw7v8MN6BE2CCqZ-WE4CfBv&Rid=699f1f11-9b8b-11ec-B884-E43d1a2a53a0&Tt=Direct&Att=3&Afrd=296&Iv=11&Ct=1&Gdpr=1&St=60](https://www.mgid.com/ghits/11518270/i/57433865/0/Pp/1/1?H=110eT19LMFhv_xdhikzbtj5prc-OzFx4116Sy9B_PWw7v8MN6BE2CCqZ-WE4CfBv&Rid=699f1f11-9b8b-11ec-B884-E43d1a2a53a0&Tt=Direct&Att=3&Afrd=296&Iv=11&Ct=1&Gdpr=1&St=60))



([https://www.mgid.com/ghits/11518182/i/57433865/0/pp/2/1?](https://www.mgid.com/ghits/11518182/i/57433865/0/pp/2/1?h=110eT19LMFhv_xdhikzbtnHOICKfPjyus5Cw6-y8dtz8nDvt4W7-zdDzBApQ3myB&rid=699f1f11-9b8b-11ec-b884-e43d1a2a53a0&tt=Direct&att=3&afrd=296&iv=11&ct=1&gdpr=1&st=60)  
h=110eT19LMFhv\_xdhikzbtnHOICKfPjyus5Cw6-y8dtz8nDvt4W7-zdDzBApQ3myB&rid=699f1f11-9b8b-11ec-b884-e43d1a2a53a0&tt=Direct&att=3&afrd=296&iv=11&ct=1&gdpr=1&st=60)

**La donna che ha fatto perdere la testa a Flavio Insinna**

([https://www.mgid.com/ghits/11518182/i/57433865/0/pp/2/1?](https://www.mgid.com/ghits/11518182/i/57433865/0/pp/2/1?h=110eT19LMFhv_xdhikzbtnHOICKfPjyus5Cw6-y8dtz8nDvt4W7-zdDzBApQ3myB&rid=699f1f11-9b8b-11ec-b884-e43d1a2a53a0&tt=Direct&att=3&afrd=296&iv=11&ct=1&gdpr=1&st=60)  
h=110eT19LMFhv\_xdhikzbtnHOICKfPjyus5Cw6-y8dtz8nDvt4W7-zdDzBApQ3myB&rid=699f1f11-9b8b-11ec-b884-e43d1a2a53a0&tt=Direct&att=3&afrd=296&iv=11&ct=1&gdpr=1&st=60)

Brainberries  
([https://www.mgid.com/ghits/11518182/i/57433865/0/Pp/2/1?H=110eT19LMFhv\\_xdhikzbtnHOICKfPjyus5Cw6-Y8dtz8nDvt4W7-ZdDzBApQ3myB&Rid=699f1f11-9b8b-11ec-B884-E43d1a2a53a0&Tt=Direct&Att=3&Afrd=296&Iv=11&Ct=1&Gdpr=1&St=60](https://www.mgid.com/ghits/11518182/i/57433865/0/Pp/2/1?H=110eT19LMFhv_xdhikzbtnHOICKfPjyus5Cw6-Y8dtz8nDvt4W7-ZdDzBApQ3myB&Rid=699f1f11-9b8b-11ec-B884-E43d1a2a53a0&Tt=Direct&Att=3&Afrd=296&Iv=11&Ct=1&Gdpr=1&St=60))



([https://www.mgid.com/ghits/11518198/i/57433865/0/pp/3/1?](https://www.mgid.com/ghits/11518198/i/57433865/0/pp/3/1?h=110eT19LMFhv_xdhikzbtj28qLdGisDqr7Ua0jGCG7nUkqab4kCG4TaBixagMbfM&rid=699f1f11-9b8b-11ec-b884-e43d1a2a53a0&tt=Direct&att=3&afrd=296&iv=11&ct=1&gdpr=1&st=60)  
h=110eT19LMFhv\_xdhikzbtj28qLdGisDqr7Ua0jGCG7nUkqab4kCG4TaBixagMbfM&rid=699f1f11-9b8b-11ec-b884-e43d1a2a53a0&tt=Direct&att=3&afrd=296&iv=11&ct=1&gdpr=1&st=60)

**Perché Elisabetta Canalis torna in Italia dopo 8 anni di assenza?**

([https://www.mgid.com/ghits/11518198/i/57433865/0/pp/3/1?](https://www.mgid.com/ghits/11518198/i/57433865/0/pp/3/1?h=110eT19LMFhv_xdhikzbtj28qLdGisDqr7Ua0jGCG7nUkqab4kCG4TaBixagMbfM&rid=699f1f11-9b8b-11ec-b884-e43d1a2a53a0&tt=Direct&att=3&afrd=296&iv=11&ct=1&gdpr=1&st=60)  
h=110eT19LMFhv\_xdhikzbtj28qLdGisDqr7Ua0jGCG7nUkqab4kCG4TaBixagMbfM&rid=699f1f11-9b8b-11ec-b884-e43d1a2a53a0&tt=Direct&att=3&afrd=296&iv=11&ct=1&gdpr=1&st=60)

Brainberries  
([https://www.mgid.com/ghits/11518198/i/57433865/0/Pp/3/1?H=110eT19LMFhv\\_xdhikzbtj28qLdGisDqr7Ua0jGCG7nUkqab4kCG4TaBixagMbfM&Rid=699f1f11-9b8b-11ec-B884-E43d1a2a53a0&Tt=Direct&Att=3&Afrd=296&Iv=11&Ct=1&Gdpr=1&St=60](https://www.mgid.com/ghits/11518198/i/57433865/0/Pp/3/1?H=110eT19LMFhv_xdhikzbtj28qLdGisDqr7Ua0jGCG7nUkqab4kCG4TaBixagMbfM&Rid=699f1f11-9b8b-11ec-B884-E43d1a2a53a0&Tt=Direct&Att=3&Afrd=296&Iv=11&Ct=1&Gdpr=1&St=60))

ab  
o  
u  
t  
/  
?  
w  
m  
.  
s  
o  
u  
r  
c  
e  
=  
s  
e  
r  
v  
i  
c  
e  
/