



PER LA TRANSIZIONE ECOLOGICA: SPAZIO DI DISCERNIMENTO SU **ENERGIA E SUOLO**

**Marco Marchetti - Università del Molise**

# re la crisi climatica, senza dimenticare l'acqua, la biodiversità da salvare e una trans

Il problema più grande è dato dai conflitti per la terra, a tutte le latitudini e in tutte le società

E' il caso dell'utilizzo dei combustibili fossili per l'energia, nei motori a combustione interna degli autoveicoli, degli aerei, delle navi, nelle centrali elettriche a carbone, a petrolio o gas, negli impianti di riscaldamento o nei forni delle industrie, il cui carbonio delle molecole della CO2 non era presente in atmosfera prima dell'estrazione dai giacimenti o dalle miniere.

Ma anche di errori e sprechi nella formulazione grossolana delle diete, il ricorso massiccio alla soia, l'abuso dei trasporti anche intercontinentali degli alimenti.

Cerchiamo di collaborare, senza prendere posizioni basate su informazioni pretestuose, ... ma che fanno ascolto in televisione



I dati al 2016

SUPERFICIE FORESTALE

**11,8 M ha**

+ 807 mila ha dal 1990

Non può non stupire come il rinselvatichimento del 43% del territorio, costituito da quasi 12 milioni di ettari di boschi e da 1,9 milioni di ettari incolti, susciti meno attenzione del consumo del suolo

PRATERIE E PASCOLO

**1,7 M ha**

- 341 mila ha dal 1990

ARBORICOLTURA  
DA LEGNO

**182 mila ha**

+ 20 mila ha dal 1990



**12,9 M ha**

- 1,1 M ha dal 1990

SUPERFICIE AGRICOLA



Arborea (OR)



# Nuove strategie per decarbonizzare i trasporti

Biocarburanti a partire dal ricino, dalle noci di croton e dal cotone. È questo il futuro del nostro sistema di raffinazione.

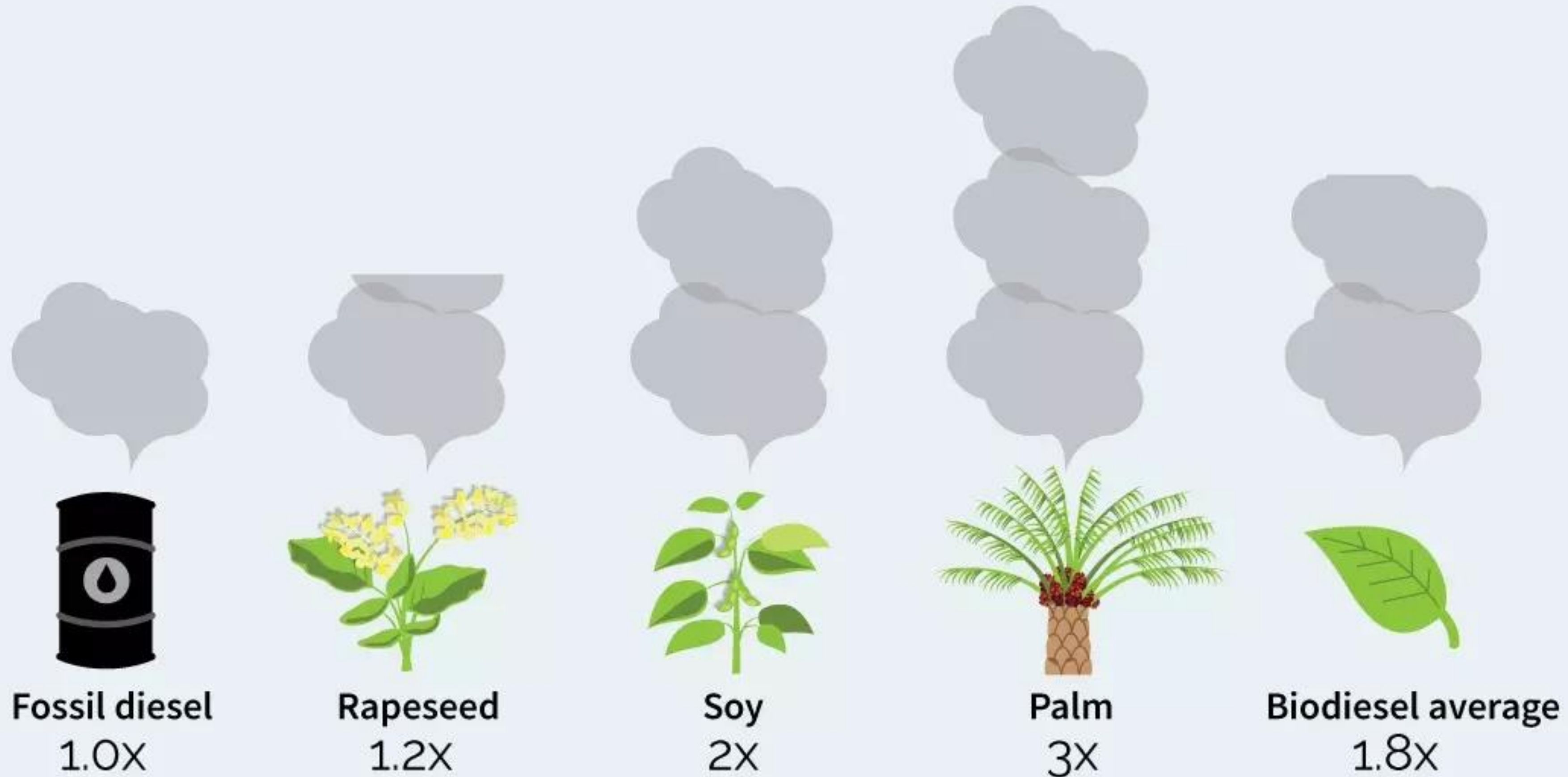
di **Silvia Scaramuzza** | 13 MARZO 2023 | 10 min di lettura



Agricoltori, fase di semina e raccolta del ricino, Congo

# Biodiesel: cure worse than the disease

Fossil diesel emissions vs first-generation biodiesel



Globiom forecasts these biodiesels will account for 57% of the total EU biofuels market in 2020

Source: Lifecycle analysis by Transport & Environment based on Globiom study (2016)



Nuovi paesaggi: Usi, Ripristini, Compensazioni, temi di pianificazione di area vasta da non lasciare al solo mercato





# Agrivoltaico, in arrivo il decreto per sbloccare i fondi del Pnrr

di Luigi dell'Olio

*Si attende a breve il bando che destinerà 1,1 miliardi di euro, sotto forma di contributi a fondo perduto per le imprese agricole che costruiranno impianti avanzati dal punto di vista tecnologico*

30 MARZO 2023 ALLE 10:31

2 MINUTI DI LETTURA



GSE PARCO AGRISOLARE, REGOLAMENTO OPERATIV...

PARCO AGRISOLARE, REGOLAMENTO OPERATIVO E PRESENTAZIONE DEL POI

WEBINAR 11.00 - 12.00

Condividi

# Sistemi silvo arabili e silvo pastorali innovativi per la biodiversità





**TRANSIZIONE ENERGETICA:  
LA RISPOSTA CONCRETA  
E POSSIBILE ALLA DIRETTIVA  
GREEN UE**

Riflessioni sul ruolo dell'Italia come locomotiva della transizione energetica in Europa: dai condomini autoconsumatori collettivi, di Pinerolo, alle comunità energetiche e alle energie rinnovabili



**MERCOLEDI 29 MARZO 2023 • ORE 09.30**

**BIBLIOTECA DELLA CAMERA DEI DEPUTATI  
SALA DEL REFETTORIO - VIA DEL SEMINARIO, 76 - ROMA**

MODERA:  
**Daniele BESSONE**

9:30  
SALUTI ISTITUZIONALI

**Gilberto PICHETTO FRATIN \***  
Ministro dell'Ambiente  
e della Sicurezza Energetica

**Raffaele FITTO \***  
Ministro per gli affari europei,  
le politiche di coesione e il PNRR

**Francesco CARCIOFFO**  
Amministratore Unico  
di Acea Pinerolese Energia:  
"Il modello pionieristico di Acea Pinerolese  
delle Comunità energetiche condominiali  
(Autoconsumatori collettivi)  
e le prossime Comunità Energetiche diffuse  
per dare risposta alle esigenze di risparmio  
economico, sostenibilità ambientale e  
inclusione sociale delle Città, del mondo  
dello sport e delle imprese."

**Stefano CIAFANI**  
Presidente Legambiente  
Autoconsumatori collettivi condominiali per  
risparmiare, creare inclusione sociale  
e abbattere l'inquinamento dell'aria nelle  
Città grazie alle rinnovabili

**Leonardo BECCHETTI**  
Direttore Festival Nazionale  
dell'Economia Civile e co-fondatore

**Sergio GATTI**  
Direttore Federcasce  
"Dare credito alla transizione energetica"

**Guido SARACCO**  
 Rettore Politecnico di Torino  
"Come le nuove tecnologie renderanno  
ancora più efficaci le comunità energetiche"

**Edoardo ZANCHINI**  
Direttore Ufficio Clima del Comune di Roma  
Il ruolo dei Comuni nell'accelerare  
la decarbonizzazione del patrimonio edilizio

**Giovanni GALLO**  
Membro di Giunta CONI  
Il Progetto Energheia per l'efficientamento  
energetico delle strutture sportive, dare  
energia rinnovabile agli impianti e ridurre  
drasticamente i costi energetici.

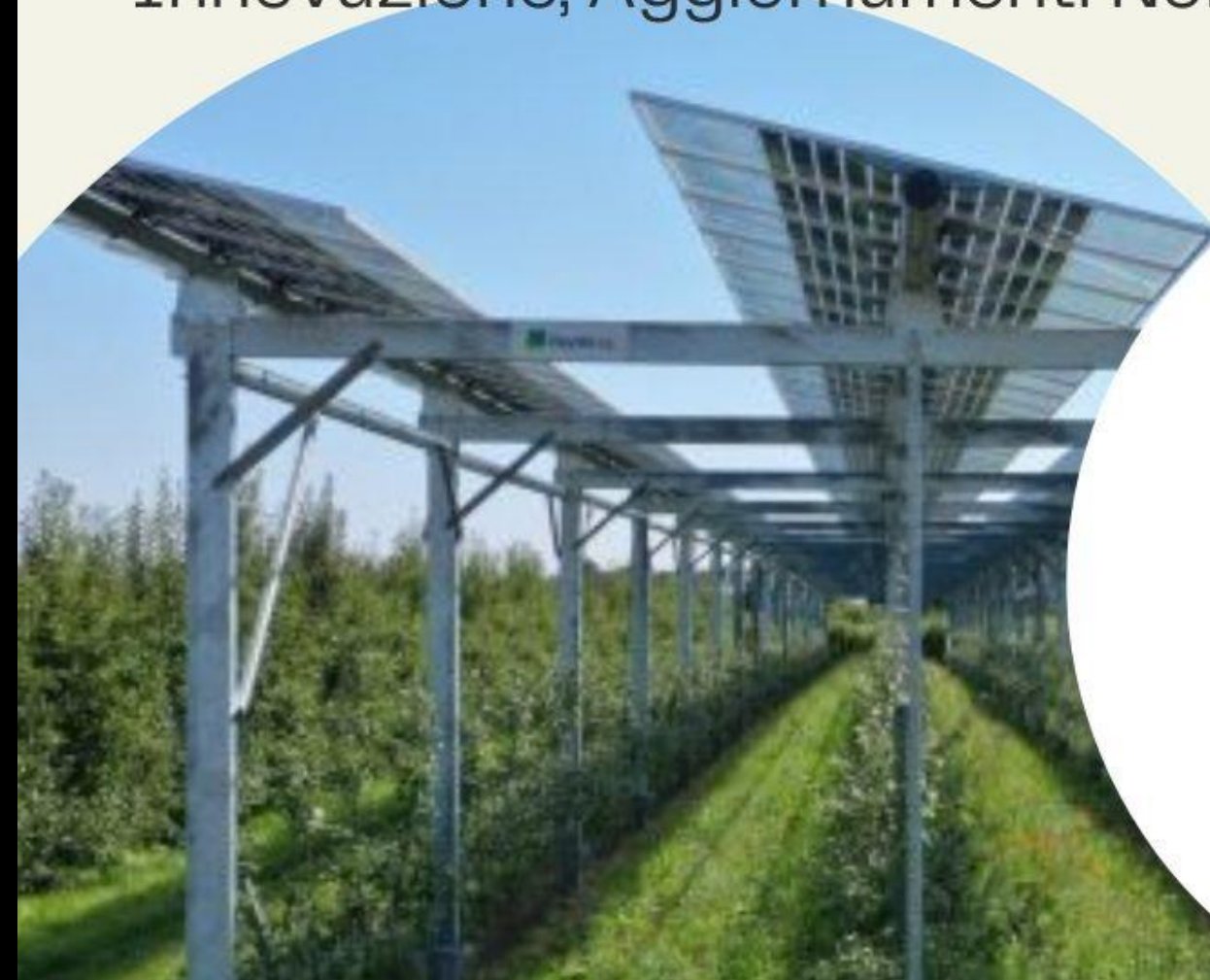
**Marco CORRADI**  
Membro di Giunta di Housing Europe  
CER e AUC come opportunità di sviluppo di  
welfare di comunità e di inclusione sociale

**Mons. Luigi RENNA**  
Settimane Sociali dei Cattolici Italiani  
"Le Comunità energetiche e l'autoconsumo  
Condominiale come buona pratica  
ambientale e sociale nelle Diocesi Italiane"

**Alessandro MAGGIONI**  
Presidente Nazionale Confcooperative Habitat  
"Direttiva UE sulla rigenerazione energetica  
degli edifici: luci, ombre e proposte".

# Agrivoltaico: la sinergia tra agricoltura ed energia rinnovabile

Prospettive di Crescita, Tecnologia ed  
Innovazione, Aggiornamenti Normativi



**21 marzo**  
ore 17:00

**Collegamento  
online Teams**

**ID riunione:**  
359 318 293 727  
**Passcode:**  
JkG2eV

**Grazie**

[marchettimarco@animol.it](mailto:marchettimarco@animol.it)

pezzo del cammino di conversione ecologica che ci serve. E' necessario sviluppare comunità di