

mipaaf

ministero delle politiche
agricole alimentari e forestali

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza

Il comparto agricolo nel PNRR

#PNRR



02 I macro obiettivi



STEP 1

Competitività del sistema alimentare



STEP 2

Produzione energetica da fonti rinnovabili,
riduzione delle emissioni,
miglioramento della sostenibilità dei processi produttivi

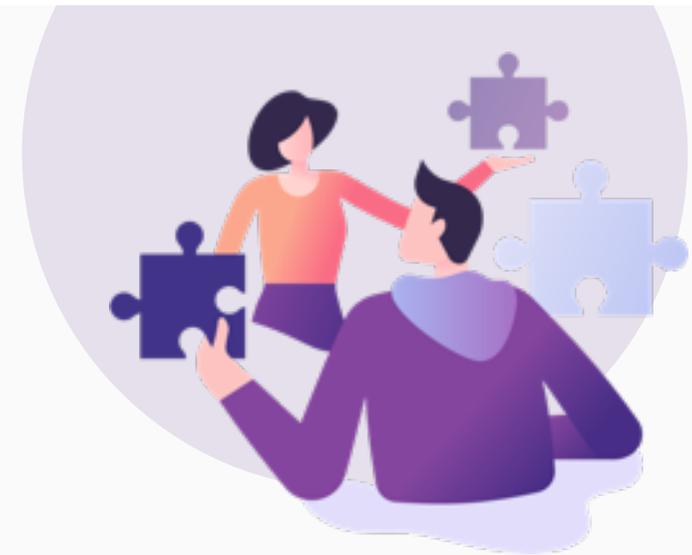


STEP 3

Miglioramento della capacità di adattamento
ai cambiamenti climatici,
prevenzione del dissesto idrogeologico

#PNRR

03 | obiettivi



1

Delineare gli indirizzi strategici per gli strumenti rivolti alla transizione ecologica e digitale

2

Individuare le risorse a integrazione della PAC in graduale riduzione

3

Potenziare imprese e filiere, promozione internazionale, sistemi di tracciabilità e trasparenza sull'origine degli alimenti

4

Tutelare le risorse non rinnovabili e sviluppare le agroenergie

5

Lottare contro il dissesto idrogeologico

6

Incentivare la sostenibilità integrale

7

Aumentare le tutele per le lavoratrici e i lavoratori

#PNRR

04 | il piano

LE RISORSE

ECONOMIA CIRCOLARE E AGRICOLTURA SOSTENIBILE

- Sviluppo della logistica
800 milioni
- Parco Agrisolare
1,5 miliardi
- Innovazione e meccanizzazione nel settore agricolo
500 milioni

FINANZIAMENTI SU PROGRAMMAZIONE COMPLEMENTARE AL PNRR

- Contratti di filiera e di distretto
1,2 miliardi
- Sviluppo del biogas e del biometano
1,92 miliardi

TUTELA TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA

- Resilienza dell'agrosistema irriguo*
880 milioni

** di cui 360 mln relativi a progetti già in corso con fondi nazionali*

totale: 6,8 miliardi di Euro

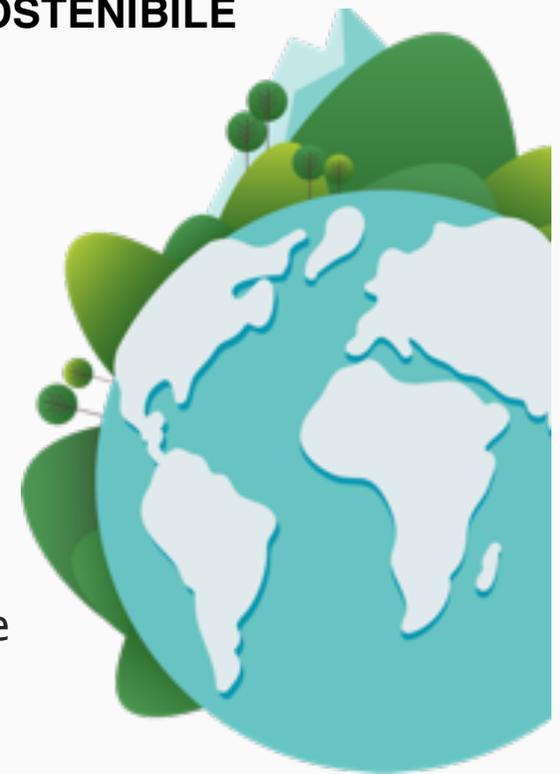
#PNRR

05 | i progetti

1. Rivoluzione verde e transizione ecologica

COMPONENTE N. 1: ECONOMIA CIRCOLARE E AGRICOLTURA SOSTENIBILE

- Sviluppo della logistica per i settori agroalimentare, pesca e acquacoltura, silvicoltura, floricoltura e vivaismo
- Parco Agrisolare per la produzione di energia rinnovabile tramite l'ammodernamento dei tetti delle strutture aziendali
- Innovazione e meccanizzazione per il settore agricolo ed alimentare



#PNRR

06 | agricoltura sostenibile

1. Rivoluzione verde e transizione ecologica

LOGISTICA



Ridurre l'impatto ambientale dei trasporti agroalimentari

Migliorare la capacità di stoccaggio e trasformazione delle materie prime, preservare la differenziazione dei prodotti per qualità, sostenibilità, tracciabilità e caratteristiche produttive

Potenziamento della capacità di esportazione delle PMI agroalimentari italiane

Incrementare il trasporto su ferrovia, le interconnessioni tra porti, interporti e strutture logistiche al servizio di aree metropolitane

Migliorare la capacità logistica dei mercati alimentari all'ingrosso, per garantire prodotti sostenibili

Evitare sprechi alimentari

#PNRR

07 | agricoltura sostenibile

1. Rivoluzione verde e transizione ecologica

LOGISTICA / lo strumento

Dotazione: 800 milioni di euro

Investimenti materiali e immateriali (es. strutture di stoccaggio e trasformazione, digitalizzazione dei processi di logistica, interventi infrastrutturali sui mercati)

Investimenti su trasporto e logistica per ridurre il costo ambientale e economico

Innovazione dei processi produttivi, agricoltura di precisione e tracciabilità (blockchain)

AI (Artificial Intelligence) per lo stoccaggio delle materie prime, tracciabilità in blockchain, software di gestione avanzata, componentistica e sensori di controllo

RFID (Radio Frequency Identification) o completa automatizzazione dei magazzini

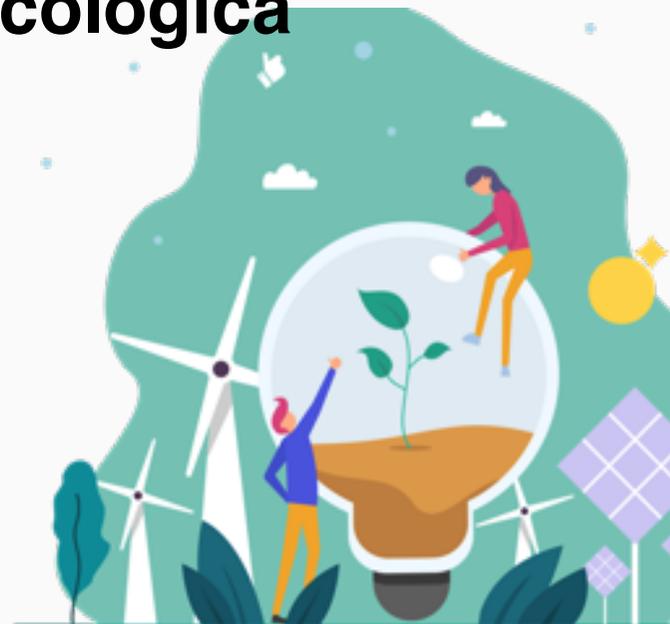
#PNRR

08 | agricoltura sostenibile

1. Rivoluzione verde e transizione ecologica

PARCO AGRISOLARE

Dotazione: 1.500 milioni di euro



- Contribuire alla produzione di energia da fonti rinnovabili
- Migliorare la competitività delle aziende agricole riducendo i costi energetici

- Sostenere l'installazione di pannelli solari nei settori agricolo, zootecnico e agroindustriale per una superficie di 2,4 milioni di mq (senza consumo di suolo) con potenza di 0,24 GW
- Promuovere la riqualificazione dei tetti delle strutture aziendali (rimozione dell'eternit/amianto e il miglioramento della coibentazione e dell'aerazione)

#PNRR

09 | agricoltura sostenibile

1. Rivoluzione verde e transizione ecologica

MECCANIZZAZIONE



Miglioramento della sostenibilità dei processi produttivi

Introduzione delle tecniche di agricoltura di precisione

Riduzione delle emissioni

Miglioramento della sicurezza alimentare

Aumento della produttività e competitività delle filiere e della qualità del prodotto finito

Promozione dell'applicazione delle tecniche di fertilizzazione di precisione

Introduzione di pratiche agricole sostenibili in combinazione con tecnologie spaziali (Copernicus e Galileo) nel quadro del programma Space Economy

#PNRR

10 | agricoltura sostenibile

MECCANIZZAZIONE

Dotazione: 500 milioni di euro

MISURE RIVOLTE A

- Innovazione e meccanizzazione agricola
- Innovazione nei processi di trasformazione, stoccaggio e confezionamento dell'olio extra vergine di oliva

POSSIBILI PROCEDURE

- Bando ISI dell'Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro (INAIL)
- Procedura Legge Sabatini

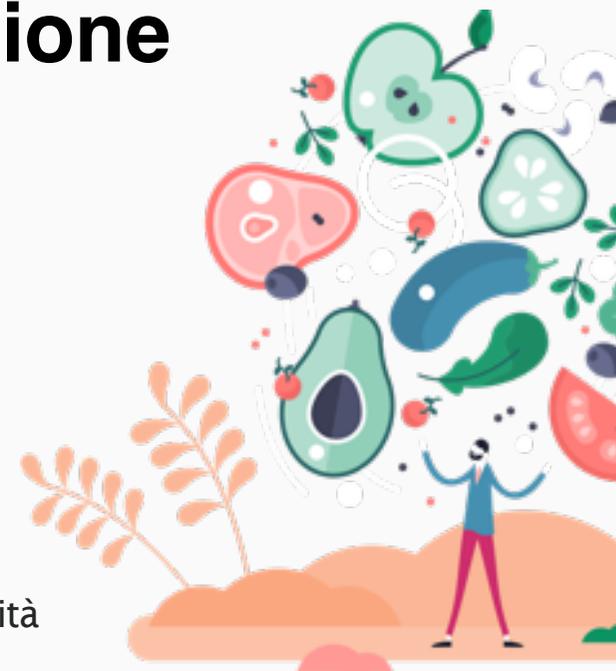
#PNRR

11 | agricoltura sostenibile

2. Finanziamenti su programmazione complementare al PNRR

CONTRATTI DI FILIERA

- Ridurre l'utilizzo di fitofarmaci, antimicrobici, fertilizzanti di sintesi
- Potenziare l'agricoltura biologica e lottare contro la perdita di biodiversità
- Migliorare il benessere degli animali
- Migliorare la distribuzione del valore lungo le diverse fasi della catena
- Sviluppare la produzione di energia rinnovabile e l'efficienza energetica
- Garantire la sicurezza dell'approvvigionamento alimentare
- Ridurre le perdite e gli sprechi alimentari



#PNRR

12 | agricoltura sostenibile

CONTRATTI DI FILIERA / lo strumento

DOTAZIONE: 1,2 miliardi di euro
a valere sulla programmazione complementare al PNRR



Settori:
agroalimentare,
forestale, pesca,
acquacoltura e
florovivaistico

Programma di
investimento privato
tramite lo strumento
dei contratti di filiera

Contributo in conto
capitale e finanziamento
agevolato

50% la quota di
cofinanziamento
privato con
intervento Cassa
Depositi e Prestiti

#PNRR

13 | i progetti

3. Tutela territorio e della risorsa idrica

RESILIENZA DEL SISTEMA IRRIGUO E GESTIONE FORESTALE SOSTENIBILE



DOTAZIONE: 880 milioni di euro

(di cui 360 milioni relativi a progetti già in corso con fondi nazionali)

Obiettivi

Potenziare l'efficienza dei sistemi irrigui fino al 12% delle aree agricole

Aumentare la resilienza dell'agroecosistema alla siccità e ai cambiamenti climatici



Progetti

Investimenti infrastrutturali su reti e sui sistemi irrigui agricoli

#PNRR

14 | altre misure del piano

SVILUPPO DEL BIOMETANO E BIOGAS



DOTAZIONE: 1,92 miliardi di euro

OBIETTIVI

- Riconvertire e migliorare l'efficienza degli impianti biogas verso la produzione di biometano
- Supportare la realizzazione di nuovi impianti di biometano (contributo del 40% dell'investimento)
- Sostituire i veicoli obsoleti a bassa efficienza con veicoli a metano/biometano

RIFORME DEGLI INTERVENTI

- Semplificazione per autorizzare gli impianti rinnovabili onshore e offshore, nuovo quadro giuridico per la produzione di rinnovabili e proroga di tempi e ammissibilità degli attuali regimi di sostegno
- Nuova normativa per la produzione e il consumo di gas rinnovabile

#PNRR

15 I ulteriori progetti

“DIGITALIZZAZIONE, INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ DEL SISTEMA PRODUTTIVO” (capofila MiTE)



Digitalizzazione delle aree rurali a
fallimento di mercato - banda larga per la
realizzazione, l’ammodernamento e il
completamento delle reti ad altissima
capacità collegate all’utente finale nelle
aree bianche e grigie (aree rurali a
fallimento di mercato)

Tecnologie satellitari ed economia spaziale
per potenziare i sistemi di osservazione
della terra per il monitoraggio dei territori e
a rafforzare le competenze nazionali nella
space economy

#PNRR

16 I ulteriori progetti

“TURISMO E CULTURA 4.0”
(capofila MiBACT)



Attrattività dei borghi per lo sviluppo
economico/sociale delle zone
svantaggiate tramite la rigenerazione
culturale e il rilancio turistico

#PNRR

17 I ulteriori progetti

“AGRO-VOLTAICO” (capofila MiSE)

Dotazione: 1,1 miliardi di Euro



Investimenti per lo sviluppo di energie rinnovabili e la riduzione dei costi aziendali tramite impianti agro-voltaici, senza compromettere l'utilizzo dei terreni dedicati all'agricoltura grazie a strutture sospese

#PNRR

mipaaf

ministero delle politiche
agricole alimentari e forestali

