

STRATEGIA  
RIFORMA  
OPERATIVA  
2014-2020

mipaaf  
ministero delle  
politiche agricole  
alimentari e forestali

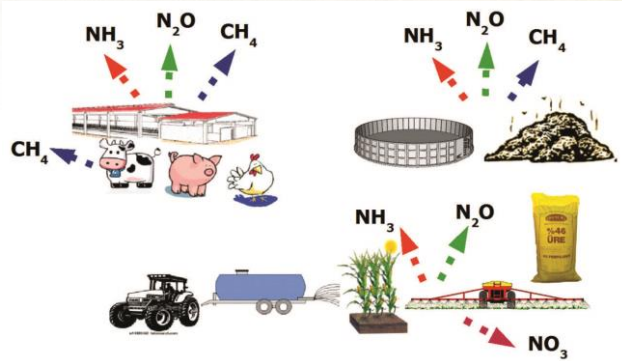
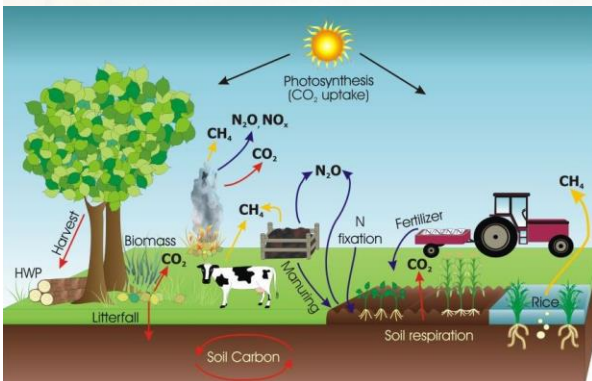


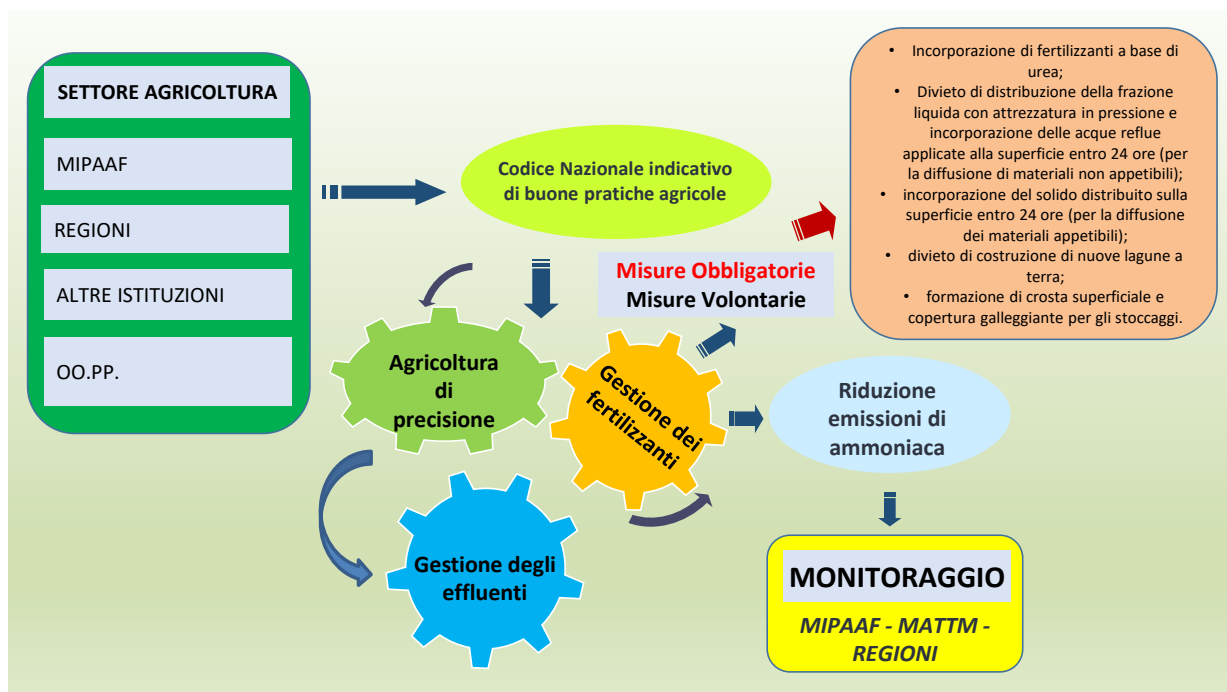
# Emissioni in atmosfera e policy della nuova PAC 2021 2027: vincoli e opportunità

Dott.ssa Ilaria Falconi  
ilaria.falconi.ext@politicheagricole.it

*Ecomondo - Rimini, 7 novembre 2019*

## Il duplice ruolo del settore agricoltura

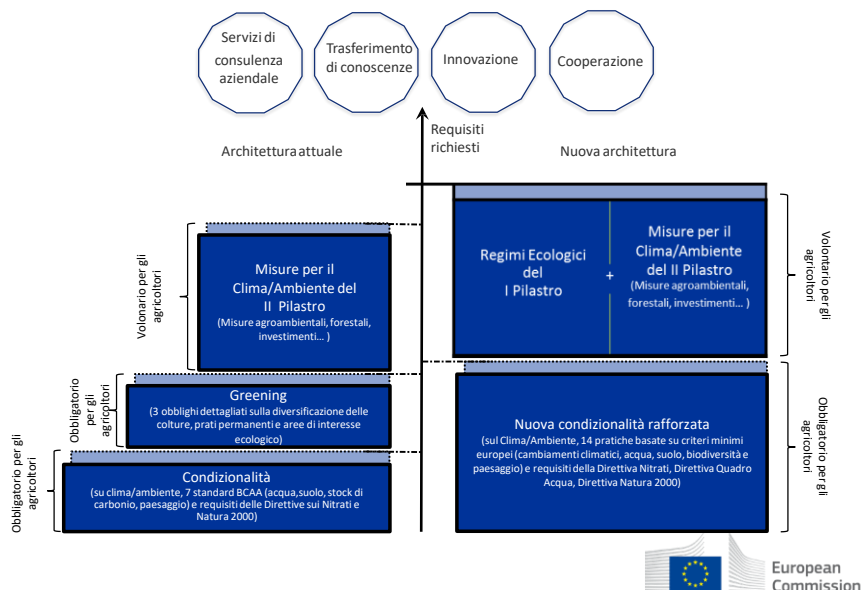




## Ruolo di assorbimento del settore

- Il sequestro di carbonio compensa le emissioni prodotte dall'agricoltura. Nel primo metro di suolo, infatti, si rinvergono, a livello mondiale, 1500 Pg di carbonio organico. Le pratiche agronomiche non virtuose possono degradare il suolo e ampliare gli effetti dei cambiamenti climatici in quanto determinano una perdita di carbonio che ritorna in atmosfera sotto forma di anidride carbonica o metano.
- Occorre promuovere l'adozione di sistemi colturali innovativi ed efficienti basati sull'inserimento di coltivazioni in grado di favorire la più ampia copertura vegetativa nell'annata agraria, quali quelle di integrazione, intercalari, consociate (erba medica, trifoglio, ecc..), catch crop e cover crop nelle rotazioni. Occorre, inoltre, introdurre una quota maggiore di colture da foraggio; impiantare o preservare le siepi, le macchie e le fasce tampone arbustive; aumentare la conversione delle superfici delle colture arative a prati; incentivare la non lavorazione del suolo (no tillage) tramite la semina su sodo; attuare schemi di rotazione lunghi; coltivare su livello; gestire e recuperare i terreni marginali con l'introduzione di nuove colture; privilegiare la pacciamatura organica e migliorare l'attività sia della macrofauna che della microflora, specialmente quella fungina, per incrementare la porosità del suolo garantendo un'ottima aereazione, infiltrazione dell'acqua, trasferimento di calore e crescita delle radici.
- Si evidenzia l'importanza di promuovere nella futura programmazione della Politica Agricola Comune progetti di ricerca, di trasferimento e supporto all'adozione di tecniche innovative specifiche tra ricercatori, tecnici ed agricoltori. Occorre, inoltre, incentivare il supporto, la formazione e la sensibilizzazione in ambito scolastico e professionale delle pratiche di gestione sostenibile del suolo. I servizi di divulgazione agricola dovrebbero stimolare principi e pratiche sostenibili per il suolo.

## VERSO LA PAC POST 2020 - LA NUOVA "ARCHITETTURA VERDE"



## La condizionalità rafforzata

Cambiamenti climatici	
BCAA 1	Pascoli permanenti.
BCAA 2	Conservazione di terreni ricchi di carbonio come le torbiere e le paludi ( <b>nuovo</b> ).
BCAA 3	Mantenimento della sostanza organica del suolo attraverso il divieto di bruciare le stoppie
Acqua	
BCAA 4	Istituzione di fasce tampone lungo i corsi d'acqua.
BCAA 5	Uso obbligatorio del nuovo <i>Farm Sustainability Tool for Nutrients</i> ( <b>nuovo</b> ).
Protezione e qualità del suolo	
BCAA 6	Gestione minima della lavorazione del terreno per ridurre il rischio di degrado del suolo, anche per quello in pendenza.
BCAA 7	Nessun terreno scoperto nel periodo più sensibile.
BCAA 8	Rotazione delle colture ( <b>sostituisce la diversificazione delle colture</b> ).
Biodiversità e paesaggio	
BCAA 9	Manutenzione di elementi e aree non produttivi, compresa una quota minima di superficie agricola destinata a aree non produttive, conservazione di elementi paesaggistici, divieto di tagliare siepi e alberi durante la stagione di nidificazione e riproduzione degli uccelli e, a scelta, misure per evitare specie di piante invasive ( <b>sostituisce le aree di interesse ecologico</b> ).
BCAA 10	Divieto di convertire o arare prati permanenti nei siti Natura 2000 ( <b>nuovo</b> ).

6->10 BCAA

<b>Acqua</b>	
CGO 1	Direttiva 2000/60/CEE
CGO 2	Direttiva 91/676/CEE
<b>Biodiversità</b>	
CGO 3	Direttiva 2009/147/CEE
CGO 4	Direttiva 92/43/CEE
<b>Sicurezza alimentare</b>	
CGO 5	Reg. CE n. 178/2002
CGO 6	Direttiva 96/22/CE
<b>Identificazione e registrazione degli animali</b>	
CGO 7	Direttiva 2008/71/CE
CGO 8	Reg. CE n. 1760/2000
CGO 9	Reg. CE n. 21/2004
<b>Malattia degli animali</b>	
CGO 10	Reg. CE n. 999/2001
CGO 11	Reg. UE n. 2016/429
<b>Prodotti fitosanitari</b>	
CGO 12	Reg. CE n. 1107/2009
CGO 13	Direttiva 2009/128/CE
<b>Benessere degli animali</b>	
CGO 14	Direttiva 2008/119/CE
CGO 15	Direttiva 2008/120/CEE
CGO 16	Direttiva 98/58/CE

13-&gt;16 CGO

## PAC POST 2020 - DA «FOCUS AREA» A «OBIETTIVI»

Obiettivi generali	Obiettivi specifici
Promuovere un settore agricolo intelligente, resiliente e diversificato che garantisca la sicurezza alimentare	Sostenere reddito e resilienza sostenibili su tutto il territorio dell'Unione Europea, a sostegno della sicurezza alimentare
	Migliorare l'orientamento al mercato e aumentare la competitività, compresa una maggiore attenzione sulla ricerca, tecnologia e digitalizzazione
	Migliorare la posizione degli agricoltori nella filiera
Rafforzare la protezione ambientale e l'azione per il clima che contribuisce agli obiettivi ambientali e climatici dell'UE	Contribuire alla mitigazione e all'adattamento ai cambiamenti climatici nonché alle energie sostenibili
	Promuovere lo sviluppo sostenibile e una gestione efficiente delle risorse naturali quali acqua, suolo e aria
	Proteggere la biodiversità, migliorare i servizi ecosistemici e preservare habitat e paesaggi
Rafforzare il tessuto socioeconomico delle zone rurali	Attrarre nuovi agricoltori e facilitare lo sviluppo di attività nelle aree rurali
	Promuovere l'occupazione, la crescita, l'inclusione sociale e lo sviluppo locale nelle aree rurali
	Migliorare la risposta dell'agricoltura UE alle esigenze della società su alimentazione e salute

## L'eco-schema

- Ciò che ci serve?

Schema ecologico su misura secondo: approccio territoriale e questione ambientale e climatica specifica.

- Quali obiettivi?

Promuovere la gestione sostenibile delle risorse naturali con particolare attenzione ai nitrati, specialmente nelle ZVN, e alla qualità dell'aria; contribuire alla mitigazione e all'adattamento ai cambiamenti climatici; contribuire alla protezione della biodiversità e degli habitat e alla conservazione dei paesaggi.

RETERURALE  
NAZIONALE  
20142020

mipaaf  
ministero delle  
politiche agricole  
alimentari e forestali



*Grazie per l'attenzione!*

