

L'agricoltura sostenibile nei PSR

ALESSANDRA VACCARO

CREA-PB

ROMA – 6 FEBBRAIO 2017

PSR 2014-2020

Agricoltura sostenibile

Misure agro-ambientali

PRIORITA' 4 (P4)

Preservare, ripristinare e
valorizzare ecosistemi connessi
agricoltura e silvicoltura

6,9 Mld di 18,6 Mld

$P4/PSR = 37,2\%$

**Misura 11
Agricoltura
biologica**

1,7 mld

9,1% risorse PSR

24,4% risorse P4

**Misura 10
Pagamenti agro-
climatico-
ambientali**

2,4 mld

12,7% risorse PSR

34,2 % risorse P4

Salvaguardia, ripristino e
miglioramento della biodiversità

Migliore gestione dell'uso delle
risorse idriche

Prevenzione dell'erosione dei suolo
migliore la gestione degli stessi

Produzione integrata

Agricoltura conservativa

Agricoltura biologica: la sostenibilità ambientale



- > sostanza organica
- > capacità di immagazzinamento e uso efficiente dell'acqua
- > capacità di ricostituzione falde acquifere sotterranee e < dilavamento terreni/erosione
- > capacità di conservare più a lungo i nutrienti nel terreno (N, P, K)



- > capacità di sequestro del carbonio
- Sistemi convenzionali > emissioni GHG



< utilizzo energia



> Biodiversità

Lombardia

| Coltura | Pagamento Produzione integrata | Imp. A - Sommersione invernale delle risaie | Imp. B - Realizzazione di una cover crop autunno vernina con leguminose | Pagamento PI + Imp. A | M11.1 | M11.2 |
|---------|--------------------------------|---|---|-----------------------|-------|-------|
| Riso | 185 | 190 | 180 | 375 | 375 | 345 |

Puglia

| Coltura | Pagamento Produzione integrata | Pagamenti per impegni aggiuntivi facoltativi | | | | | Pagamento PI + Imp. Agg. | Pagamento M11 |
|---------|--------------------------------|--|------------------------------|-----------------|------------------|---------------------------------------|--------------------------|---------------|
| | | Altri agenti di controllo biologico | Prodotti di origine naturale | Cattura massale | Potatura annuale | Utilizzazione di sovesci biofumiganti | | |
| Olivo | 190,6 | 71,9 | 71,9 | 71,9 | 92,4 | 426,8 | 377 | |
| Ortive | 128,4 | 122 | 97,6 | | | 99 | 327,7 | |

Sicilia

| Coltura | Pagamento Produzione integrata | Pagamenti per impegni aggiuntivi facoltativi | | Pagamento PI + Imp. Agg. | Tetto max di premio | Pagamento M11 |
|---------|--------------------------------|--|------------------------------|--------------------------|---------------------|---------------|
| | | Teli pacciamanti biodegradabili | Tecnica della solarizzazione | | | |
| Ortive | 196 | 274 | 190 | 660 | 600 | 600 |

Sardegna

| Coltura | Pagamento Produzione integrata | Pagamenti per impegni aggiuntivi facoltativi | | Pagamento PI + Imp. Agg. | Pagamento M11 |
|------------|--------------------------------|--|--|--------------------------|---------------|
| | | Colture biocide destinate al sovescio | | | |
| Fruttiferi | 469 | 168 | | 637 | 559 |
| Vite | 419 | 168 | | 587 | 465 |

...mentre il Piemonte (Melo):

Pag. base PI_c + Pag. Imp. Acc. A < Pag. AB_m + Pag. Imp. Acc. A

Il caso dell'Abruzzo

ABRUZZO

| Coltura | AC Imp. 1: Semina su sodo | AC Imp. 2: Cover crop | AC Imp. 1 + Imp. 2 | AC Imp. 3: Inerbimento colture arboree | AB_m | AC (Imp. 1) + AB | AC (Imp. 3) + AB | PI | AC (Imp. 1) + PI | AC (Imp. 2) + PI | AC (Imp. 1 + Imp. 2) + PI | AC (Imp. 3) + PI | PI + 10.1.4 |
|------------|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|--|------------|------------------------|------------------------|-----|------------------------|------------------------|------------------------------------|------------------------|----------------|
| Seminativi | 200 | 220 | 320 | | 120 (330*) | 320 | | 100 | 300 | 320 | 520 | | 200 |
| Vite | | | | 110 | 570 | | 680 | 450 | | | | 560 | 550 |
| Fruttiferi | | | | 110 | 530 | | 640 | 500 | | | | 610 | 600 |
| Oliveti | | | | 110 | 370 | | 480 | 240 | | | | 350 | 340 |
| Foraggere | | | | | 120 | | | 80 | | | | | 180 |
| Ortive | | | | | 550 | | | 300 | | | | | 400 |

Note: * Pagamento previsto per foreggere nel caso di aziende zootecnia biologica

Legenda:

AB_m: M11.2 Pagamenti per il mantenimento dell'agricoltura biologica

PI: Operazione 10.1.1 Produzione integrata per la salvaguardia del paesaggio e delle risorse naturali

AC: Operazione 10.1.3 Conservazione del suolo

Operazione 10.1.4 Incremento della sostanza organica

Fonte: PSR 2014-2020 Abruzzo

Il caso dell'Emilia Romagna

| Emilia Romagna | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|--|--|--------------------------|----------------------------|----------------|------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|------------|---------------------------------|--|---------------------|-----------------|---|------------|
| COLTURA | Pagamento Produzione integrata (mantenimento) | Pagamenti per impegni aggiuntivi facoltativi | | | | | | | | | | Ipotesi di premio PI + Imp. Agg. | Tetto max premio | Premio M11.2 | Ipotesi premio M11 + Imp. Agg. | |
| | | confusione sessuale | impiego di preparati bio | no diserbanti, pirodiserbo | potatura verde | trappole per monitoraggio fitofagi | teli pacciamanti biodegradabili | pellets naturali o piante biocide | tutela acqua fitofarmaci specifici | cover crop | Precessione e prev. Micotossine | | | | | Irrinet |
| Melo | 370 | 250 | 150 | | | | | | | | | 15 | 770 | 750 | 742 | |
| Vite | 315 | 200 | 100 | 90 | 100 | | | | | | | 15 | 630 | 750 | 630 | 645 |
| Frutticole | 370 | 250 | 150 | 90 | | | | | | | | | | | | |
| Orticole | 215 | | 200 | | | 60 | 250 | | | | | 15 | 465 | 450 | 434 | |
| Foraggere | 60 | | 100 | | | 60 | | 60 | | | | 15 | 220 | 450 | 126 | |
| Seminativi | 80 | | 100 | | | 60 | | 100 | 60 | 170 | 60 | 15 | 410 | 450 | 168 | 338 |
| Bietola, riso e proteaginose | 170 | | 100 | | | 60 | | | | | | 15 | 345 | 450 | 357 | |

Altre operazioni cumulabili sulla stessa superficie oggetto di impegno con Produzione integrata

M10.1.2 Gestione degli effluenti (100€/ha)

M10.1.3. Incremento sostanza organica (180 €/ha)

La politica a supporto dell'agricoltura sostenibile varia da regione a regione:

- condizioni di ammissibilità disomogenee (tutta SAU o corpi separati, adesione SQNPI, commercializzazione con marchio);
- livello dei pagamenti di AB e PI differenziati tra regioni per le stesse colture;
- I pagamenti per PI e AC compensano impegni disomogenei;
- PI e AC: la cumulabilità dei pagamenti per impegni aggiuntivi (volontari o meno, remunerati o meno) determina un pagamento finale anche più elevato di AB;
- la cumulabilità sulla stessa superficie di impegni di M11 con quelli di altre operazioni M10.1 risulta diversificata tra le regioni;

...ne consegue:

- non sono incentivati i metodi di produzione più sostenibili;
- il metodo di pagamento di tipo compensativo non è efficace rispetto agli obiettivi ambientali perseguiti;
- la prospettiva unitaria della politica per l'agricoltura sostenibile risulta penalizzata.

Si ringrazia per l'attenzione.
alessandra.vaccaro@crea.gov.it