



ARCHITETTURA VERDE

Documento di lavoro

SETTEMBRE 2021

ARCHITETTURA VERDE: RIFERIMENTI STRATEGICI PER SCELTE

1. Target Green Deal/F2F
2. Obiettivi e indicatori PAC – ACA
3. Normativa ambientale UE (Annex XI Reg. Cap Plan) e strumenti Nazionali (es. PAN, PAF..)
4. Raccomandazioni CE
5. Policy Brief - SWOT - ESIGENZE prioritarie



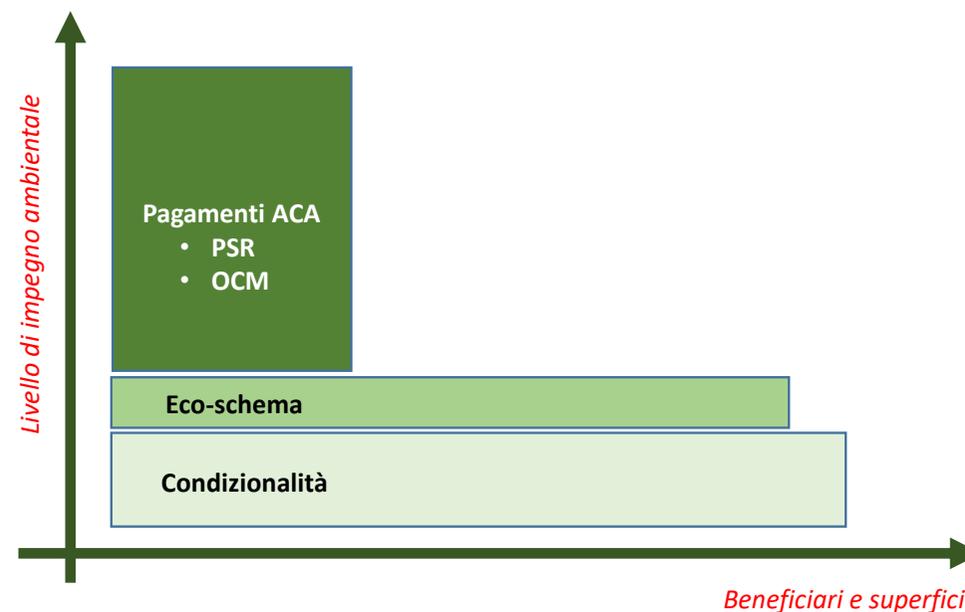
ARCHITETTURA VERDE: ELEMENTI ESSENZIALI

Strategici

- ✓ Chiaro legame con priorità climatico-ambientali PAC e Green Deal
- ✓ Chiaro legame con Analisi Contesto / SWOT / Fabbisogni / Raccomandazioni CE per CAP Pan
- ✓ Efficace contributo al set di indicatori PAC -> Risultati -> New DM
- ✓ Efficace contributo a indicatori IMPATTO - misurabilità effetti
- ✓ Chiara coerenza e sinergia con altre policy agro-ambientali (SUD, WFD, N2K..)
- ✓ Efficace sinergia/complementarità/demarcazione con PSR/OCM

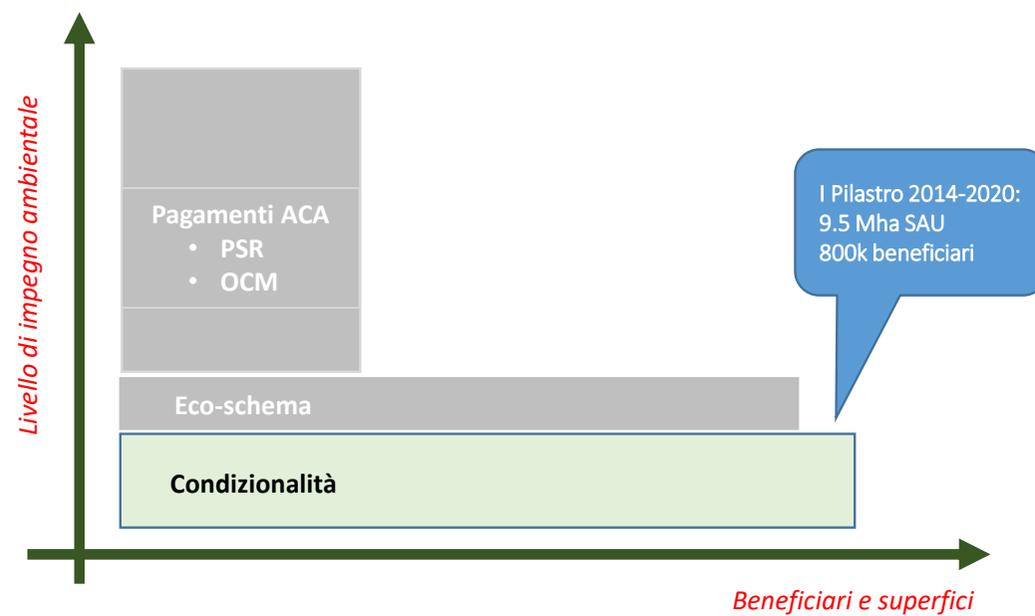
Tecnici

- ✓ Impegni controllabili senza aggravii amministrativi
- ✓ Compatibilità con sistemi gestione/pagamento I Pilastro





CONDIZIONALITA' RAFFORZATA: PERCORSO DI LAVORO



CONDIZIONALITA' RAFFORZATA: PERCORSO DI LAVORO

Tavolo tecnico partecipato Mipaaf-AGEA-Regioni:

Calendario incontri:

- 8 aprile 2021
- 26 aprile 2021
- 17 giugno 2021
- 4 agosto 2021
- In programma convocazione per fine settembre

Criteria per l'elaborazione della proposta

- ✓ Allineamento alla proposta della Commissione (Allegato III) e successive modifiche (fino al compromesso finale)
- ✓ Inquadramento all'interno del futuro PSN
- ✓ Semplificazione del set di impegni
- ✓ Facilità di comprensione/attuazione per i beneficiari
- ✓ Controllabilità degli impegni
- ✓ Sinergia con elaborazione degli ecoschemi

Base documentale:

- Allegato III della Proposta di Regolamento (12148/20 ADD 1 del 21 ottobre 2020)
- wk04475.en19_ Fiches on GAECs
- Modifiche successive della COM all'Allegato III

- Incremento delle BCAA
- Riduzione dei CGO (eliminazione dei CGO su identificazione e registrazione animale)
- Inserimento dei Requisiti Minimi per il Benessere Animale

CONDIZIONALITA' RAFFORZATA: QUADRO GENERALE E PRINCIPALI NOVITA'

Norma	Requisito	Descrizione degli impegni
BCAA 1 (<i>ex greening</i>)	Mantenimento dei prati permanenti sulla base di una percentuale di prati permanenti in relazione alla superficie agricola a livello nazionale in relazione all'anno di riferimento 2018	<ul style="list-style-type: none"> • Applicazione a livello nazionale, come rapporto tra superficie investita a prato permanente e superficie agricola utilizzata (SAU) (specifica sulla modalità di calcolo annuale) rispetto al 2018 • Richiesta di autorizzazione per la conversione ad altro uso • Regole per il meccanismo di ripristino del PP con soglia di allerta al 3,5%
BCAA 2 (<i>new</i>)	Protezione minima di zone umide e torbiere al più tardi entro il 2025	<ul style="list-style-type: none"> • Applicazione dal 2025, necessaria per individuare un sistema di gestione che consenta anche di mantenere attività agricola idonea • Divieto di conversione ad altri usi (agricoli e non agricoli) nelle zone umide e nelle torbiere
BCAA 3	Divieto di bruciare le stoppie, se non per motivi di salute delle piante	<ul style="list-style-type: none"> • Mantenimento dell'attuale formulazione
BCAA 4	Introduzione di fasce tampone lungo i corsi d'acqua	<ul style="list-style-type: none"> • Mantenimento dell'attuale formulazione
BCAA 6	Gestione della lavorazione del terreno per limitare i rischi di erosione e degrado del suolo, tenendo in considerazione il gradiente della pendenza	<ul style="list-style-type: none"> • Realizzazione, ove praticabile, di solchi acquai temporanei • Divieto di affinamento e sminuzzamento del terreno a seguito dell'aratura (60 giorni consecutivi tra il 15 settembre-15 febbraio)

CONDIZIONALITA' RAFFORZATA: QUADRO GENERALE E PRINCIPALI NOVITA'

Norma	Requisito	Descrizione degli impegni
BCAA 7	Copertura minima del suolo nei periodi più sensibili	<ul style="list-style-type: none"> Intervallo di 60 giorni consecutivi tra il 15 settembre e il 15 maggio successivo Opzioni: copertura vegetale, naturale o seminata (almeno 60 gg consecutivi tra il 15 settembre e il 15 maggio successivo); lasciare in campo i residui colturali della coltura precedente il periodo sensibile
BCAA 8 (new)	Rotazione delle colture nei seminativi, ad eccezione delle colture sommerse	<ul style="list-style-type: none"> Avvicendamento colturale, almeno una volta all'anno, a livello di parcella, comprese le colture secondarie opportunamente gestite.
BCAA 9 (ex greening)	<ul style="list-style-type: none"> Percentuale minima di almeno il 4% dei seminativi, a livello di azienda agricola, destinata ad aree ed elementi non produttivi, compresi i terreni lasciati a riposo Mantenimento degli elementi caratteristici del paesaggio Divieto di potare le siepi e gli alberi nella stagione della riproduzione e della nidificazione degli uccelli 	<ul style="list-style-type: none"> Percentuale minima al 4% dei seminativi destinate ad aree ed elementi non produttivi <p>In alternativa, destinazione di una percentuale del 3% della superficie agricola utilizzata a seminativo, nel caso in cui l'agricoltore si impegni a destinare almeno il 7% in ecoschema</p> <ul style="list-style-type: none"> Esclusione delle colture azotofissatrici (per costruzione ecoschema)
BCAA 10 (new)	Divieto di conversione o aratura dei prati permanenti designati come prati permanenti sensibili sotto il profilo ambientale nei siti di Natura 2000.	<ul style="list-style-type: none"> Divieto di conversione, aratura e altra lavorazione del terreno (eccetto, rinnovo e/o infittimento del cotico erboso e alla gestione dello sgrondo delle acque) dei prati permanenti in aree Natura 2000

CONDIZIONALITA' RAFFORZATA: PROSSIMI PASSI

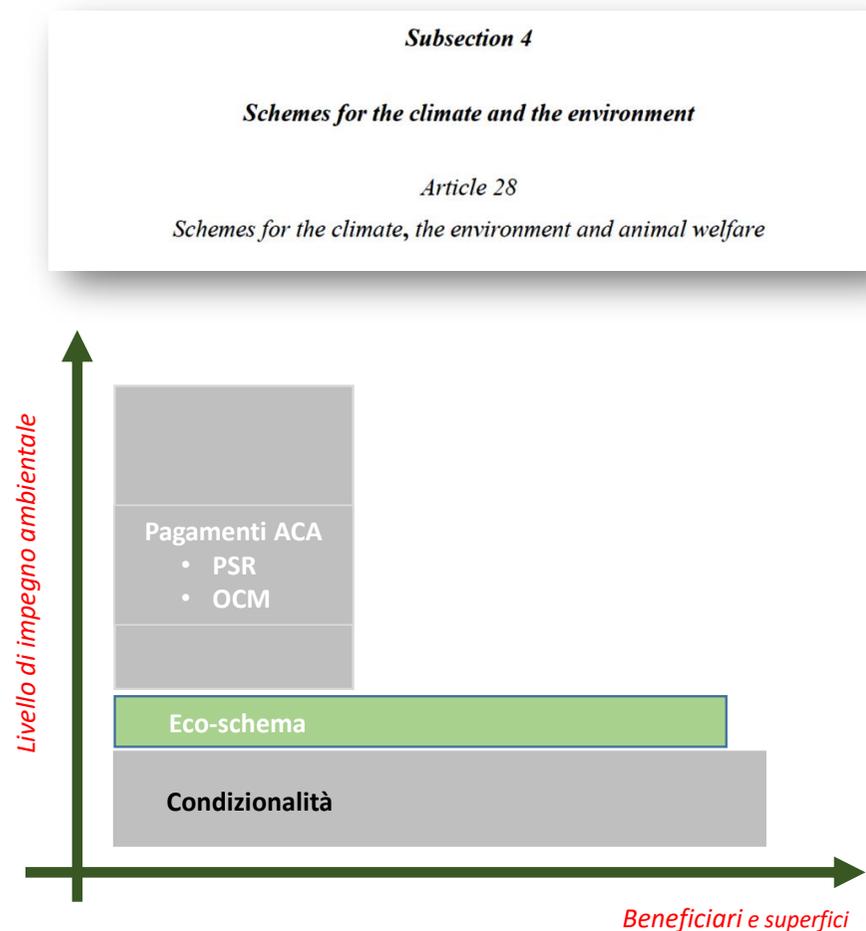
- ✓ Chiusura della discussione sul CGO1 e CGO 2 e convalida definitiva dei criteri
- ✓ Discussione sulla proposta per il CGO 12 e 13, concomitante alla revisione degli RM
- ✓ Formulazione della proposta sui Requisiti Minimi sul Benessere animale (atteso in autunno il *paper* della Commissione)

Criterio	Requisito
CGO 1 (new)	Direttiva 2000/60/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 23 ottobre 2000, che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque
CGO 2	Direttiva 91/676/CEE del Consiglio, del 12 dicembre 1991, relativa alla protezione delle acque dall'inquinamento provocato dai nitrati provenienti da fonti agricole
CGO 12	Regolamento (CE) n. 1107/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 21 ottobre 2009, relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che abroga le direttive del Consiglio 79/117/CEE e 91/414/CEE
CGO 12	CGO 12 – Regolamento (CE) n. 1107/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 21 ottobre 2009, relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che abroga le direttive del Consiglio 79/117/CEE e 91/414/CEE
CGO 13	Direttiva 2009/128/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 21 ottobre 2009, che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi
RM Fit	Requisiti minimi relativi all'uso dei prodotti fitosanitari
RM Fert	Requisiti minimi relativi all'uso dei fertilizzanti
RM BA	Requisiti minimi per il benessere animale

ECO-SCHEMI: ELEMENTI TECNICI

Reg. CAP Plan e Q&A Commissione

- **Possibilità di prevedere eco-schemi con funzione «incentivante» [art.28.6(a)] (premio)**
- **Possibilità di incentivare/premiare pratiche i cui disagi economici (maggiori costi & mancati guadagni) (MC-MG) sono compensati da PSR/OCM**
- **Possibili schemi pagamento/UBA ma con meccanismo MC-MG**
- **Necessità di garantire No-double funding con PSR/OCM e congruità premi con WTO**





ECO-SCHEMI: PROPOSTA QUADRO GENERALE

- 1. RIDURRE IMPIEGO ANTIMICROBICI IN ZOOTECNIA (Eco-1)**
 - 2. DIFFONDERE AGRICOLTURA BIOLOGICA (Eco-2)**
 - 3. RIDURRE USO/RISCHIO PRODOTTI FITOSANITARI (Eco-3)**
 - 4. CONTRASTARE DEGRADO DEL SUOLO (Eco-4)**
 - 5. CONSERVARE PRATI E PASCOLI (Eco-5)**
 - 6. AUMENTARE IL CARBON STOCK DEI SUOLI (Eco-6)**
 - 7. TUTELARE LA BIODIVERSITÀ E IL PAESAGGIO (Eco-7)**
-

Eco-1: PAGAMENTO PER LA RIDUZIONE DEL FARMACO VETERINARIO

<p>RAZIONALE</p>	<p>Pagamento/UBA per:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>riduzione</u> impiego antimicrobici sotto soglia <p>Misurazione del quantitativo di farmaco utilizzato per animale (D.D.D. - Defined Daily Dose - consumo medio capo/anno), monitoraggio dei consumi di antimicrobici in allevamento attraverso la verifica nel sistema Classyfarm del posizionamento (benchmark) rispetto alla mediana regionale dell'anno precedente: 1) allevamenti con DDD annui uguali o inferiori alla mediana regionale (con tolleranza di + 0,5 DDD) oppure: 2) allevamenti con DDD superiori alla mediana regionale, per i quali si è registrato, negli ultimi 2 anni consecutivi presi a riferimento, un calo dei consumi di antimicrobici rispetto all'anno precedente (di almeno 0,5 DDD)</p>
<p>OBIETTIVO STRATEGICO</p>	<p>Ridurre impiego antimicrobici in zootecnia</p>
<p>LEGAME CON ESIGENZE</p>	<p>E 3.13</p>
<p>ELEMENTI CONDIZIONALITA'</p>	<p>CGO 14-15-16</p>
<p>STRUMENTO CONTROLLO</p>	<p>Classyfarm</p> <p>La misurazione può essere effettuata valutando i consumi di antimicrobici nel singolo allevamento in base alla biomassa totale (consumo medio distribuito sul peso complessivo degli animali presenti in azienda) o per singole categorie. Quest'ultimo dato è più preciso e consente di differenziare su quali categorie di animali si concentrano i consumi, però presuppone la scelta, da parte del veterinario consulente aziendale, di specificare questo dato in fase di prescrizione o di autorizzazione all'utilizzo. Si ritiene preferibile prevedere questa modalità di misurazione, inserendo come prerequisito l'indicazione della categoria da parte del veterinario</p>
<p>TARGET</p>	<p>Bovini latte (vitelli inclusi), bovini da carne, bufalini, suini, ovicaprini</p>
<p>VARIANTI DA APPROFONDIRE</p>	<p>Premio «pascolo»</p>

Eco-2: PREMIO PER L'AGRICOLTURA BIOLOGICA

RAZIONALE	Premio incentivante/ha per SAU condotta in Agricoltura Biologica (conversione + mantenimento) - PAGAMENTO PER SERVIZI ECOSISTEMICI
OBIETTIVO STRATEGICO	Diffondere l'agricoltura biologica
LEGAME CON ESIGENZE	E 1.10, E 2.6, E 3.9
ELEMENTI CONDIZIONALITA'	----
STRUMENTO CONTROLLO	Certificato Conformità rilasciato da OdC
TARGET	Tutte le tipologie colturali verso obiettivi F2F: 2.8 - 3.2 Mha
VARIANTI DA APPROFONDIRE	<ul style="list-style-type: none"> • Premio per SAU in N.2000 • Premio per SAU in ZVN • Pagamento per mantenimento/conversione

Eco-3: PREMIO PER LA PRODUZIONE INTEGRATA

RAZIONALE	Premio incentivante/ha per SAU finalizzato a ridurre uso/rischio prodotti fitosanitari - diffondere sistemi rafforzati di sostenibilità basati sulla Produzione integrata e l'agricoltura di precisione. PAGAMENTO PER SERVIZI ECOSISTEMICI
OBIETTIVO STRATEGICO	RIDURRE USO/RISCHIO PRODOTTI FITOSANITARI
LEGAME CON ESIGENZE	E 2.5, E 2.8, E 2.14, E 3.13
ELEMENTI CONDIZIONALITA'	--
STRUMENTO CONTROLLO	SIAN - Certificazione SQNPI - Certificato Conformità ACA rilasciato da OdC
TARGET	Tutte le tipologie colturali: 1,5 Mha
VARIANTI DA APPROFONDIRE	<ul style="list-style-type: none"> • Premio per SAU in N.2000 • Premio per SAU in ZVN

Eco-4: PREMIO INERBIMENTO COLTURE PERMANENTI

RAZIONALE	Contrastare degrado del suolo - inerbimento colture permanenti Impegno di assicurare la copertura erbacea, naturale o artificiale, degli interfilari o dell'intera superficie a colture permanenti specializzate (vigneti, oliveti, frutteti)
OBIETTIVO STRATEGICO	CONTRASTARE DEGRADO SUOLO
LEGAME CON ESIGENZE	OS.4 E2.1. Conservare la capacità di sequestro del carbonio dei terreni OS.5 E2.12. Conservazione e ripristino di fertilità, struttura e qualità del suolo
ELEMENTI CONDIZIONALITA'	BCAA7 Copertura minima del suolo nel periodo e nelle zone più sensibili
STRUMENTO CONTROLLO	Monitoring con dati Sentinel. Possibile integrazione controlli con foto georiferite (Geotag)
TARGET	Colture permanenti: 1,4 Mha
VARIANTI DA APPROFONDIRE	<ul style="list-style-type: none"> • Premio per Agricoltura di precisione • Premio per Aree svantaggiate e montane / aree a maggiore rischio erosivo

Eco-5: PREMIO GESTIONE SOSTENIBILE PASCOLI E PRATI PERMANENTI

RAZIONALE	Adozione di un Piano aziendale di gestione delle superfici destinate a prato permanente (non avvicendato), prato-pascolo e pascolo (PGPA).
OBIETTIVO STRATEGICO	GESTIONE SOSTENIBILE PRATI E PASCOLI
LEGAME CON ESIGENZE	OS.6 E2.8 Favorire la conservazione della biodiversità naturale OS.6 E2.10 Sostegno e sviluppo dell'agricoltura nelle aree protette
ELEMENTI CONDIZIONALITA'	BCAA 1 Mantenimento dei prati permanenti BCAA 10 Divieto di conversione o aratura dei prati permanenti nei siti Natura 2000
STRUMENTO CONTROLLO	In corso approfondimento
TARGET	0,5 Mha
VARIANTI DA APPROFONDIRE	Premio per zootecnia di precisione Premio per SAU in N.2000

Eco-6: PREMIO AVVICENDAMENTO CULTURALE

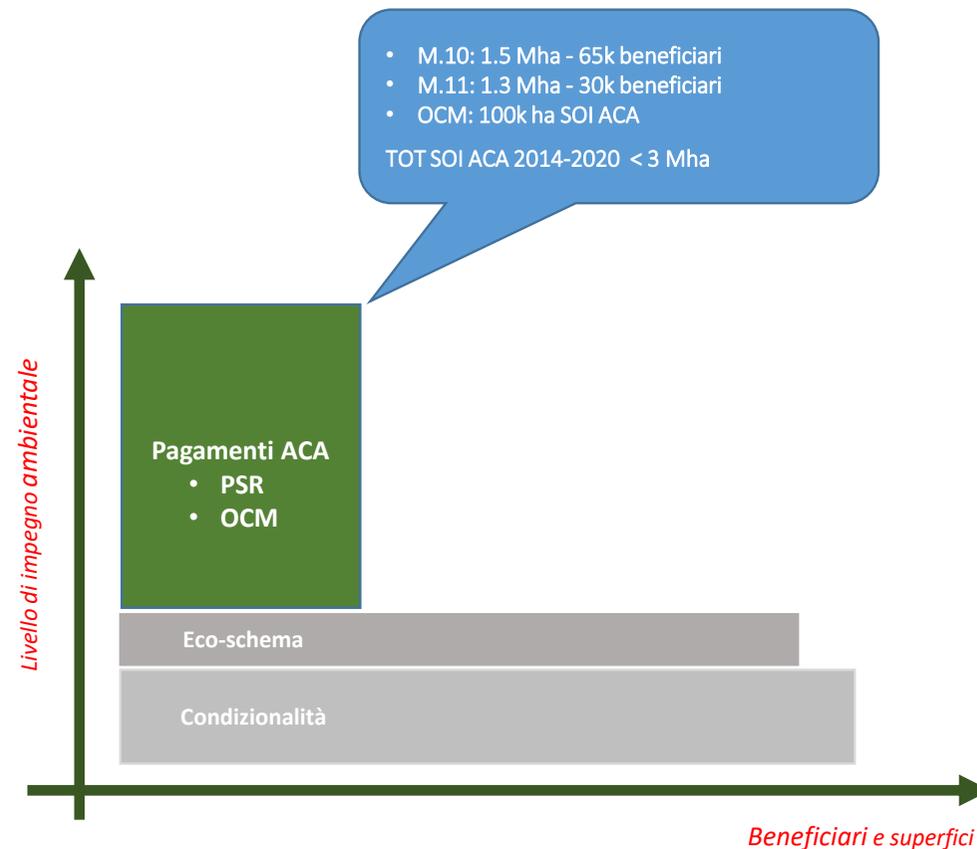
RAZIONALE	Coltivazione di colture annuali o pluriennali (esempio leguminose) quale successione di colture principali; ammessa anche la consociazione mediante trasemina di colture leguminose pluriennali o annuali riseminanti su coltura principale
OBIETTIVO STRATEGICO	AUMENTO DEL CARBON STOCK
LEGAME CON ESIGENZE	OS.4 E2.2: Riduzione delle emissioni di gas ad effetto serra OS.5 E2.11: Conservazione e ripristino della fertilità del suolo
ELEMENTI CONDIZIONALITA'	BCAA 7 Copertura minima del suolo nel periodo e nelle zone più sensibili BCAA 8 Rotazione e Diversificazione delle colture BCAA 3 Divieto di bruciare le stoppie, se non per motivi di salute delle piante
STRUMENTO CONTROLLO	Monitoring (con dati Sentinel)
TARGET	4,2 Mha
VARIANTI DA APPROFONDIRE	<ul style="list-style-type: none"> • Premio per Agricoltura di precisione

Eco-7: INCREMENTO SUPERFICI ED ELEMENTI NON PRODUTTIVI A TUTELA DELLA BIODIVERSITÀ

RAZIONALE	Creazione/mantenimento di copertura vegetale erbacea anche spontanea e divieto di ogni operazione colturale nel periodo dal 1° marzo al 31 luglio, aggiuntiva rispetto alla percentuale minima prevista dalla condizionalità. Definizione estensione minima di ogni appezzamento
OBIETTIVO STRATEGICO	TUTELA DELLA BIODIVERSITA', DEGLI IMPOLLINATORI E DEL PAESAGGIO
LEGAME CON ESIGENZE	OS.6 E2.8: Favorire la conservazione della biodiversità naturale
ELEMENTI CONDIZIONALITA'	BCAA 9: Percentuale minima della superficie agricola destinata a elementi o zone non produttive Direttiva 2009/147/CE concernente la conservazione degli uccelli selvatici
STRUMENTO CONTROLLO	Monitoring con dati Sentinel. Possibile integrazione dei controlli con foto georiferite (Geotag)
TARGET	0,2/0,5 MHa
VARIANTI DA APPROFONDIRE	<ul style="list-style-type: none"> • Premio in aree N.2000 • Premio in aree svantaggiate e montane

PAGAMENTI AGRO-AMBIENTALI PSR e OCM: SCELTE DA FARE

- Complementarietà e sinergia con gli Eco-schemi
- Complementarietà e sinergia PSR/OCM
- Livello di dettaglio territoriale degli impegni e dei premi
- Semplificazione e codifica univoca
- Azioni collettive e ruolo degli attori territoriali
- ...



ARCHITETTURA VERDE: ALTRI STRUMENTI STRATEGICI

- ***Investimenti verdi materiali e immateriali***

Il sostegno agli investimenti produttivi, in aggiunta a quello agli investimenti non-produttivi (per definizione, investimenti a scopo ambientale), dovrà garantire che la transizione ecologica del settore primario avvenga anche attraverso l'opportuno ammodernamento di strutture, macchinari e attrezzature

- ***AKIS e Cooperazione***

Elementi essenziali dell'Architettura verde sono anche tutte le misure del sistema dell'innovazione (PSR/OCM). Formazione e consulenza risultano fondamentali per garantire che nel proprio percorso verso la transizione ecologica ogni beneficiario sia accompagnato da un'adeguata azione di supporto. Cooperazione necessaria per mettere a disposizione nuova conoscenza e innovazione tra i beneficiari e per favorire la diffusione di azioni ambientali collettive

- ***Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza***

Il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e il collegato Fondo complementare rappresentano un'occasione unica per consentire al sistema agricolo, agroalimentare e forestale di esprimere il contributo al rilancio economico del Paese, in particolare al processo di transizione verde. In quest'ottica, gli interventi previsti costituiscono un elemento aggiuntivo e strategico dell'Architettura verde