

SINTESI

Vi è un crescente consenso relativamente al fatto che le pratiche agricole in Europa devono cambiare per rimanere sia redditizie che sostenibili, cosa che si riflette anche in numerose iniziative politiche a livello europeo nell'ultimo decennio che promuovono direttamente o indirettamente le pratiche agricole vantaggiose esistenti. Più recentemente, l'European Green Deal definisce la tabella di marcia per rendere sostenibile l'economia dell'UE e formula diverse azioni chiave che saranno cruciali per far progredire la protezione del terreno e del suolo in Europa. Con questo cambiamento arriva una pressione sempre maggiore sui produttori agricoli per cambiare il loro modo di operare e adottare nuove tecniche e pratiche, non solo a causa dei cambiamenti descritti nelle politiche, ma anche delle loro stesse preoccupazioni ambientali, degli standard del settore privato e della crescente consapevolezza dei consumatori.



Formazione per la



**Incentivi flessibili per le colture di copertura
adatte alle condizioni locali**

Il progetto SoilCare

L'obiettivo generale di SoilCare è quello di identificare, valutare e promuovere sistemi di coltivazione promettenti per il miglioramento del suolo (SICS). SoilCare definisce i SICS come combinazioni specifiche di tipi di colture, rotazioni di colture e tecniche di gestione volte ad arrestare il degrado del suolo e/o a migliorare la qualità del suolo sistemi di coltivazione che migliorano la qualità del suolo (e quindi le sue funzioni) e che hanno un impatto positivo sulla redditività e la sostenibilità dell'agricoltura. Tali sistemi di coltivazione sono stati quindi testati in 16 siti di studio nell'ambito del progetto SoilCare, situati sia in paesi dell'UE che in paesi non UE. Sulla base dell'analisi del quadro politico a livello europeo, nazionale e sub-nazionale, e del feedback raccolto dalle parti interessate europee e nazionali, possiamo formulare una serie di raccomandazioni generali per le azioni volte a facilitare una più ampia diffusione dei SICS in Europa

Per ulteriori informazioni, leggere qui: <https://soilcare-project.eu>

e qui: SoilCare Deliverable 7.2 "Relazione sulla selezione di buone alternative strategiche a livello di UE e sito di studio <https://soilcare-project.eu/downloads/public-documents/soilcare-reports-and-deliverables/186-report-13-d7-2-milieu-full-v2/file>



@SoilCare_eu

Il progetto SoilCare è finanziato dal
pro-gramma di ricerca e innovazione Ho-
rizon 2020 dell'Unione Europea, nell'am-
bito della convenzione di finanziamento
n. 677407.



Barriere alla gestione sostenibile del suolo

Conoscenza/ informazioni

Disponibilità di informazioni, servizi frammentati, competenza del consulente/qualità, costi, continuità di finanziamento per i **servizi di consulenza**

Politica/istituzionale

Effetti politici avversi, mancanza di coerenza/conflitti politici, monitoraggio/applicazione debole delle politiche dall'alto in basso, quadri politici instabili, mancanza di legislazione/obiettivi relativi al suolo

Socio-culturale

Consapevolezza/valore del suolo, pressione sociale del dei pari, richiesta di prodotti ottenuti sostenibili, pratiche tradizionali

Economica

Costi di transizione, intervallo di tempo tra il cambiamento delle pratiche e i benefici, richieste del mercato, approcci olistici

Come potrebbe la politica europea e nazionale/regionale facilitare delle azioni per promuovere l'adozione dei SICS?

Raccomandazione I: Definire ambizioni e obiettivi a lungo termine

La protezione, il mantenimento e il miglioramento del terreno e del suolo a livello europeo e degli Stati membri dipende in larga misura dalle politiche settoriali e ambientali. A livello europeo, obiettivi specifici a lungo termine per le diverse pressioni che influenzano le funzioni del suolo o che causano minacce al suolo devono essere integrati in nuove iniziative politiche, come la revisione in corso della strategia tematica per il suolo o il previsto piano d'azione Zero Pollution. Inoltre, la consulenza a livello europeo sugli Eco Schemi e le raccomandazioni della Commissione agli Stati membri nel contesto della revisione formale e del processo di approvazione dei nuovi piani strategici della Politica Agricola Comune (PAC) potrebbero contribuire a una più ampia adozione dei SICS.

A livello dei singoli Paesi:

- 🌱 I SICS pertinenti potrebbero essere incentivati per mezzo di misure nei piani strategici PAC, e in particolare i programmi Eco degli Stati membri.
- 🌱 Le parti interessate, in particolare gli agricoltori, dovrebbero essere coinvolte nello sviluppo di strumenti politici nazionali e subnazionali. La strategia "Farm to Fork" chiede esplicitamente di rafforzare la posizione degli agricoltori nella catena di approvvigionamento, e le procedure per la redazione dei piani strategici nazionali della PAC richiedono un ampio processo di consultazione.



@SoilCare_eu

Il progetto SoilCare è finanziato dal programma di ricerca e innovazione Horizon 2020 dell'Unione Europea, nell'ambito della convenzione di finanziamento n. 677407.



Come potrebbe la politica europea e nazionale/regionale facilitare le azioni per promuovere l'adozione dei SICS?

Raccomandazione 2: Aumentare la coerenza tra politiche e obiettivi

I conflitti e le sinergie politiche devono essere attentamente analizzati e allineati, in modo da non scoraggiare la transizione verso pratiche agricole sostenibili. La nuova PAC migliora la coerenza generale con gli strumenti legislativi ambientali. Tuttavia, possono rimanere potenziali conflitti con altre legislazioni settoriali, come l'energia e i rifiuti. I meccanismi per assicurare la coerenza tra i diversi atti legislativi e politici dell'UE possono includere una valutazione d'impatto futura che integri la salute del suolo come elemento fondamentale. Ciò significa che tutta la legislazione pertinente passerebbe attraverso una serie di criteri per determinare se avrebbe un impatto negativo sul suolo, direttamente o incoraggiando pratiche agricole non sostenibili. Un tale meccanismo riconoscerebbe la natura trasversale del suolo come mediatore di molteplici servizi basati sul territorio, fornendo una maggiore considerazione nella valutazione delle politiche.

A livello dei singoli Paesi:

- Fornire agli agricoltori informazioni chiare e inequivocabili sulle condizioni legali che devono rispettare – soprattutto se sono legate ai sussidi - e su quelle che possono essere premiate.
- Una comunicazione bidirezionale tra i decisori politici, gli agricoltori e i servizi di consulenza neutrali aiuterebbe a creare un ciclo di feedback costante, superando alcuni dei problemi di chiarezza ed evitando una progettazione strategica dall'alto verso il basso.



@SoilCare_eu

Il progetto SoilCare è finanziato dal pro-gramma di ricerca e innovazione Horizon 2020 dell'Unione Europea, nell'ambito della convenzione di finanziamento n. 677407.



Come potrebbe la politica europea e nazionale/regionale facilitare le azioni per promuovere l'adozione dei SICS?

Raccomandazione 3: Progettare strumenti economici mirati

La PAC, come principale strumento finanziario che modella l'agricoltura in Europa, dovrebbe cercare di essere meno prescrittiva, evitando approcci a taglia unica ma fornendo agli agricoltori una direzione generale, chiaramente definita da obiettivi e dando loro la possibilità di muoversi verso questi obiettivi nel modo più adatto alle loro circostanze uniche. A livello di UE, il nuovo assetto proposto per la PAC post 2020 offre agli Stati membri un maggior grado di libertà quando si tratta di definire i nuovi piani strategici PAC.

A livello dei singoli Paesi:

- Gli incentivi finanziari devono essere più mirati, sia legati ad azioni specifiche che alla regione (o alle condizioni ambientali/geografiche) per ottenere il cambiamento desiderato. La priorità dovrebbe essere data ai SICS prescritti a livello regionale che sono in grado di essere una fonte di produzione alimentare che sia redditizia e sostenibile. In questo caso, le mappe di applicabilità a livello regionale e comunitario sviluppate dal progetto SoilCare per ampi cluster di SICS possono fornire una guida importante.
- Gli strumenti finanziari devono facilitare la transizione verso cambiamenti a lungo termine nelle pratiche piuttosto che finanziare interventi una tantum. Inoltre, è essenziale la fiducia in accordi a lungo termine (>7 anni) attivati nei quadri politici per ottenere la fiducia degli agricoltori influenti.
- La tassazione dei prodotti e delle tecniche non sostenibili a livello dei consumatori è un modo per incorporare i costi sull'ambiente e sulla società in generale e influenzerebbe anche le scelte dei consumatori, creando una maggiore domanda di prodotti sostenibili, offrendo loro il vantaggio del prezzo. Un premio per l'innovazione potrebbe essere uno strumento efficace per creare consapevolezza per i produttori e metodi di produzione sostenibili tra i consumatori e gli agricoltori.
- Si possono creare, incoraggiare e promuovere tra gli agricoltori degli schemi di condivisione delle attrezzature e/o di acquisto collettivo che sarebbero altrimenti costosi. Le parti interessate del settore possono essere incoraggiate a prendere parte a questi schemi per promuovere le loro attrezzature/materiali.



Strategie che sostengono cambiamenti a lungo termine



@SoilCare_eu

Il progetto SoilCare è finanziato dal programma di ricerca e innovazione Horizon 2020 dell'Unione Europea, nell'ambito della convenzione di finanziamento n. 677407.



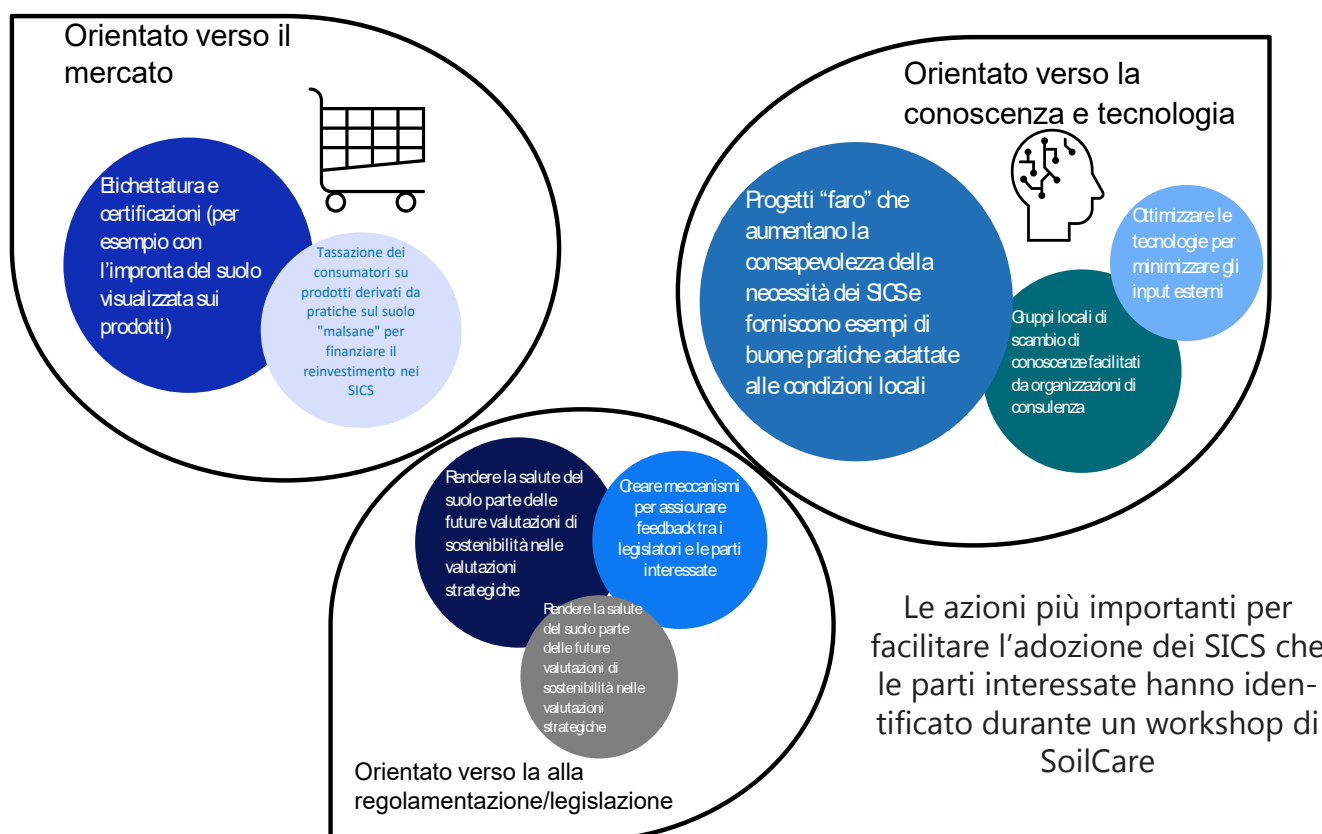
Come potrebbe la politica europea e nazionale/regionale facilitare le azioni per promuovere l'adozione dei SICS?

Raccomandazione 4: Rafforzare il monitoraggio e l'applicazione delle politiche

Politiche ambiziose ma flessibili possono avere successo solo se monitorate e applicate correttamente. Sebbene la nuova proposta della PAC includa una serie dettagliata di indicatori, essi si concentrano principalmente sulla definizione di aree/proporzioni target che dovrebbero essere coperte da una misura specifica piuttosto che definire i miglioramenti ambientali che dovrebbero essere raggiunti.

A livello dei singoli Paesi:

- Completare gli indicatori della PAC proposti con indicatori che si concentrano sulle prestazioni ambientali che valutano i benefici ottenuti a livello di azienda agricola. Razionalizzare i diversi sistemi di monitoraggio e rendicontazione istituiti per i diversi atti legislativi dell'UE per migliorare l'affidabilità e ridurre l'onere amministrativo delle autorità pubbliche.
- Gli ispettori agricoli sono elementi importanti dei meccanismi di monitoraggio. La loro formazione dovrebbe essere progettata e aggiornata per dotarli delle ultime conoscenze disponibili riguardo alla legislazione e agli sviluppi scientifici.
- La creazione di unità o agenzie governative dedicate, specificamente incentrate sul monitoraggio degli impatti delle diverse politiche sulla salute del suolo, sarebbe un ulteriore strumento per migliorare l'implementazione e il monitoraggio.



@SoilCare_eu

Il progetto SoilCare è finanziato dal pro-gramma di ricerca e innovazione Horizon 2020 dell'Unione Europea, nell'ambito della convenzione di finanziamento n. 677407.



Come potrebbe la politica europea e nazionale/regionale facilitare le azioni per promuovere l'adozione dei SICS?

Raccomandazione 5: Rafforzare le opportunità di apprendimento e scambio di conoscenze per gli agricoltori

Gli incentivi finanziari come quelli stabiliti dalla PAC possono essere meno efficaci di altri tipi di strumenti come la fornitura di informazioni e servizi di consulenza, poiché non considerano i fattori relativi alle opinioni e agli atteggiamenti degli agricoltori. Deve continuare il supporto ai servizi di consulenza familiare, ad esempio attraverso gli strumenti della PAC.

A livello dei singoli Paesi:

Rendere la salute del suolo una componente più forte della formazione professionale e dell'educazione continua degli agricoltori. Si dovrebbero sottolineare i principi fondamentali della sostenibilità come la correttezza generazionale, l'importanza della salute del suolo per tutti gli altri sistemi del pianeta e gli impatti delle pratiche non sostenibili.

Stabilire una formazione regolare: alcune delle pratiche che giovano al suolo richiedono che gli agricoltori imparino a conoscere queste tecniche, la loro applicazione alle diverse condizioni e i loro benefici, al fine di cambiare qualsiasi idea sbagliata su questi metodi. Le parti interessate suggeriscono che le interazioni ben organizzate e continue con gli agricoltori, come i colloqui collettivi gratuiti, hanno successo nel apportare un cambiamento ad atteggiamenti e convinzioni.

Impegnarsi con gli agricoltori e le organizzazioni di fiducia per fornire consulenza e formazione. L'apprendimento tra pari e le iniziative dal basso verso l'alto sono strumenti potenti per fornire conoscenze agli agricoltori, poiché essi ripongono un grande grado di fiducia nei loro colleghi produttori. Collaborare con gli agricoltori disposti a sperimentare nuove tecniche o con organizzazioni di fiducia, assicurerà che si raggiunga il pubblico target e che si ascoltino nuove informazioni siano ascoltate.

Collaborare con scienziati e altri ricercatori per promuovere l'innovazione che ottimizzerebbe le tecnologie per permettere all'agricoltura di diventare più sostenibile in generale e per rendere accessibili i risultati della ricerca e assicurarne un'ampia diffusione.

Considerare la creazione di una rete di aziende agricole modello che dimostrino come utilizzare e adattare SICS diversi nella regione in questione.



Condivisione di consigli



@SoilCare_eu

Il progetto SoilCare è finanziato dal programma di ricerca e innovazione Horizon 2020 dell'Unione Europea, nell'ambito della convenzione di finanziamento n. 677407.

