

Interventi finanziari per la competitività e la sostenibilità del sistema agroalimentare

Roma, 25 febbraio 2025

DALLA RICA ALLA RISA: l'informazione sulla sostenibilità delle aziende agricole italiane

Alfonso Scardera, Antonio Giampaolo, Luca Cesaro



AGENDA 2030 e Green Deal europeo



PAC 2023-2027

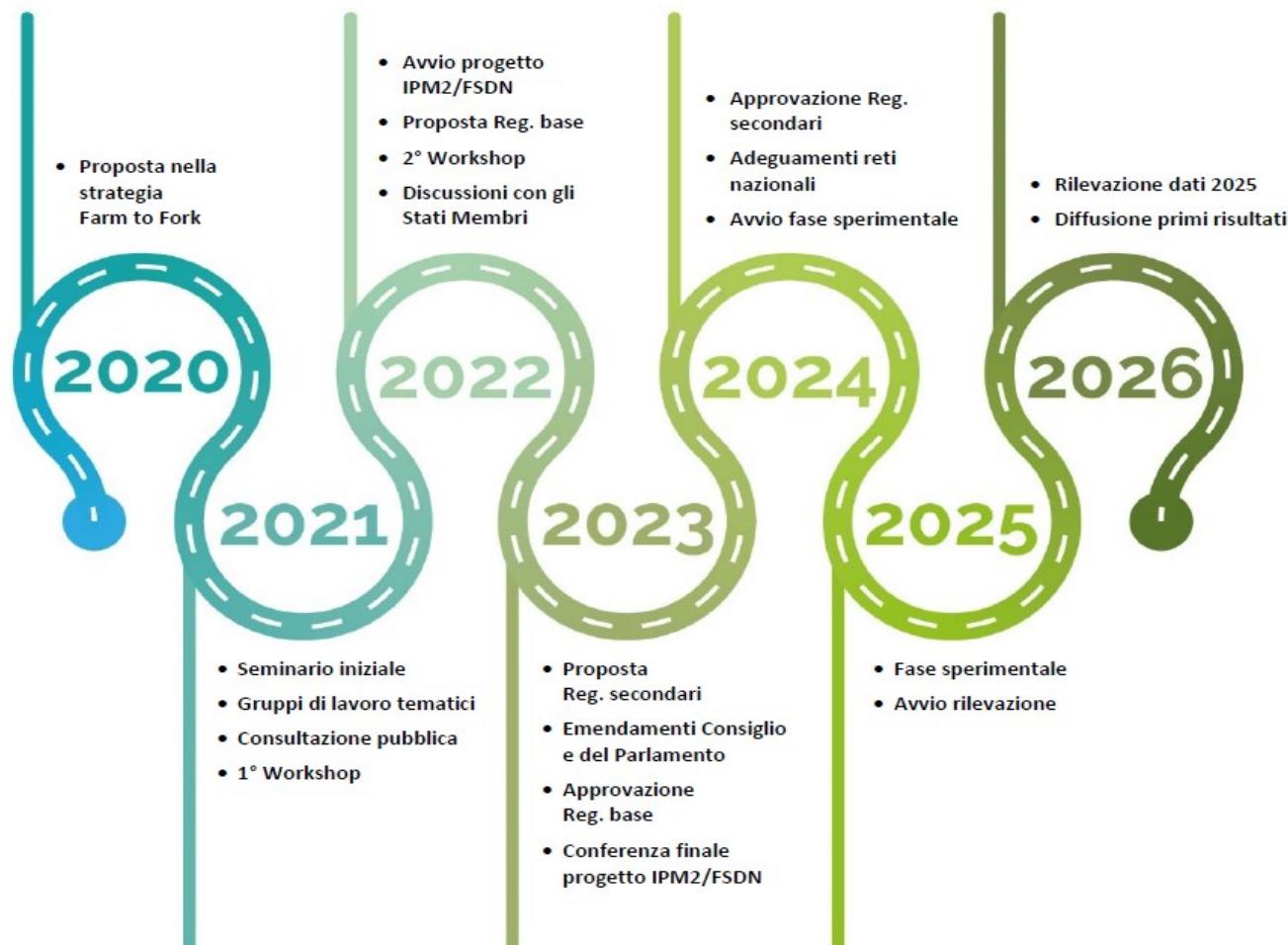
Reddito e competitività
Regimi ecologici
Sviluppo socio-economico dei territori rurali e attenzione alle esigenze dei consumatori
Condizionalità sociale

💡 L'Europa nel 2020 adotta, con il Green Deal una propria strategia di sostenibilità in cui spicca la parte ambientale senza comunque trascurare gli altri pilastri della sostenibilità



PANORAMICA SUL PROCESSO DI TRANSIZIONE

Si inizia a parlare di «rete di sostenibilità» nella strategia Farm to Fork (20/05/2020) che propone un passaggio dalla FADN alla FSDN (Farm Sustainability Data Network). Obiettivo: valutazione degli obiettivi della strategia e calcolo di indicatori di sostenibilità.



Hanno fatto seguito:

- Consultazioni pubbliche
- Istituzioni di gruppi di lavoro tematici (LA)
- Progetto pilota per lo studio di fattibilità (IPM2/FSDN)
- Proposte, discussioni e approvazione dei regolamenti
- Discussione del regolamento di esecuzione
- Pianificazione della fase di transizione.

Seguirà

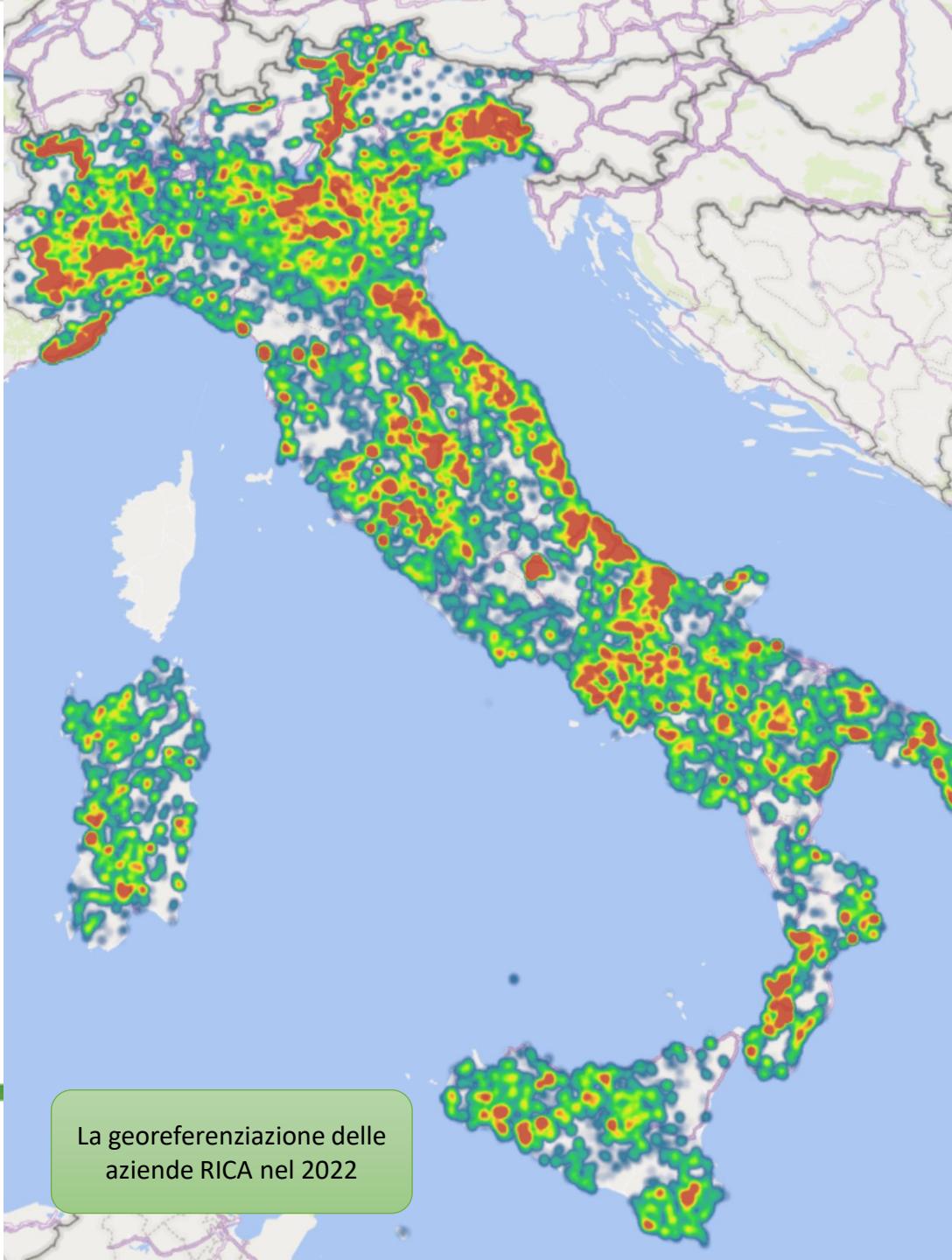
- Fase di setting-up
- Rilevazione dati anno contabile 2025
- Diffusione risultati

PANORAMICA SUL PROCESSO DI TRANSIZIONE

Le Liaison Agencies (quindi anche il CREA-PB) sono state coinvolte in gruppi creati ad hoc dall'Unità 3 della DG Agri: **Subgroup Accountancy Network and Subgroup Farm Sustainability Data Network**

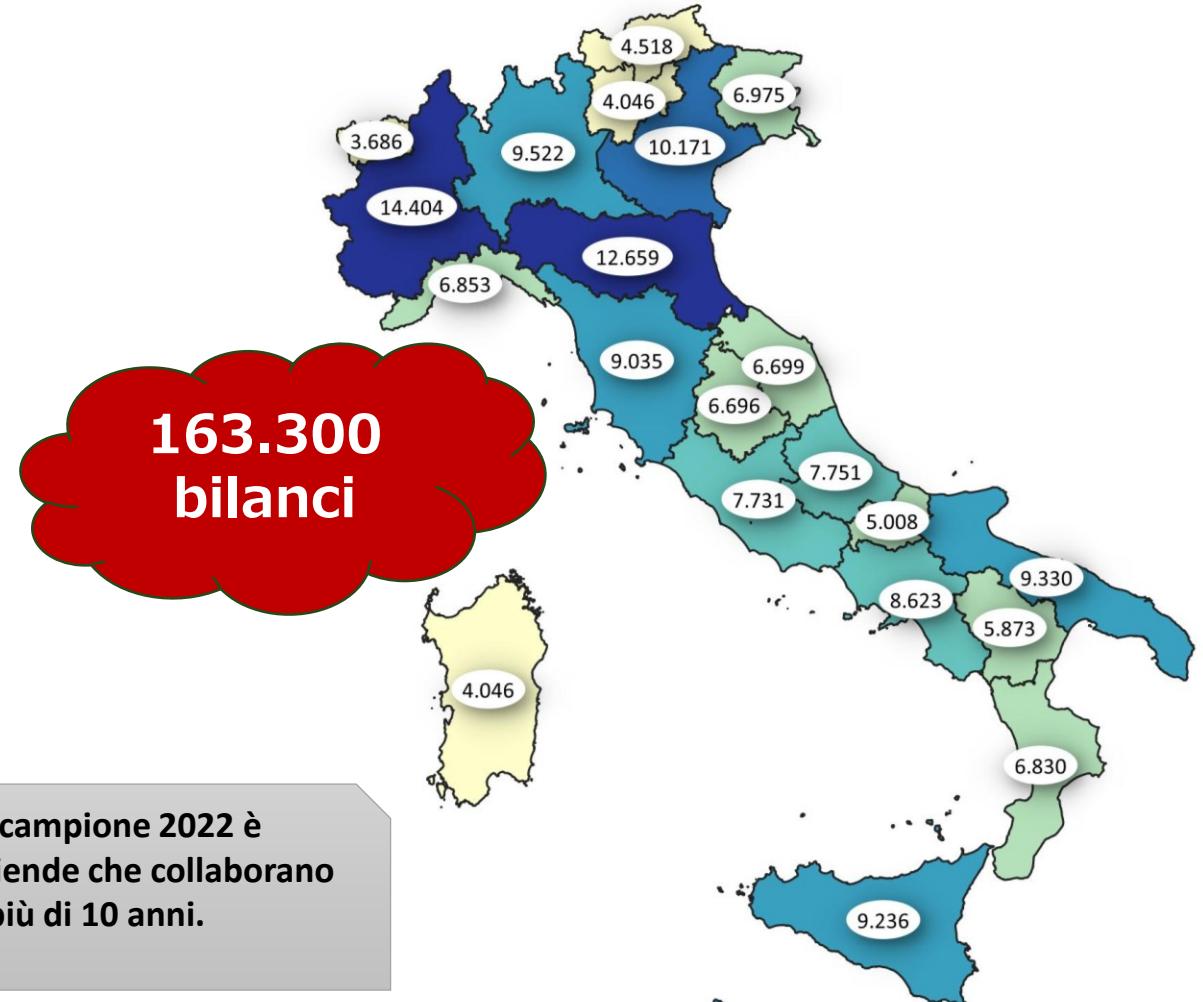
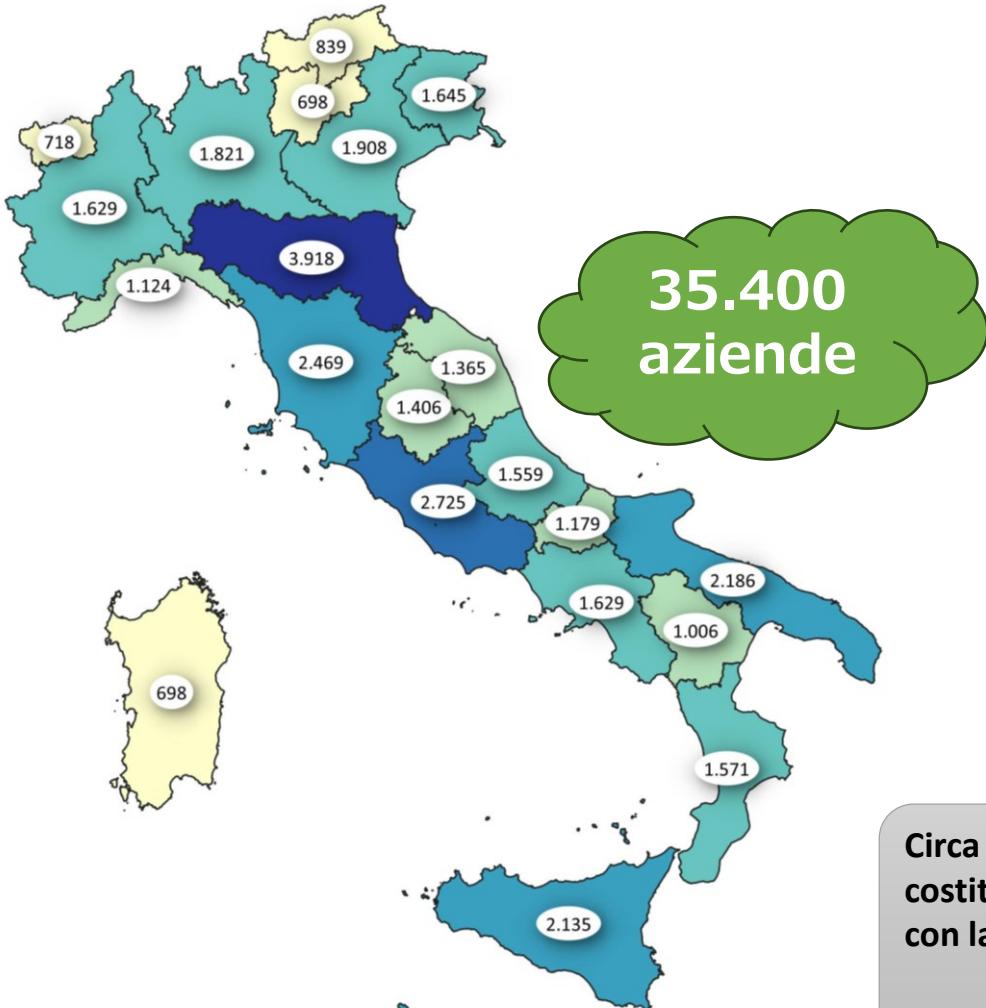
Su cosa hanno discusso gli Stati Membri?

- Numero di variabili considerato eccessivo rispetto ai presupposti iniziali.
- Fattibilità: la raccolta di alcune variabili non appare molto realistica
- Definizione del budget per l'adeguamento (anche dei software)
- Utilità della rilevazione di alcune variabili e scopi ultimi della raccolta
- Le variabili introdotte sembra non siano reperibili se non con interviste dirette (poca interoperabilità e scambio di informazioni con altri database amministrativi)



Le aziende della RICA Italiana

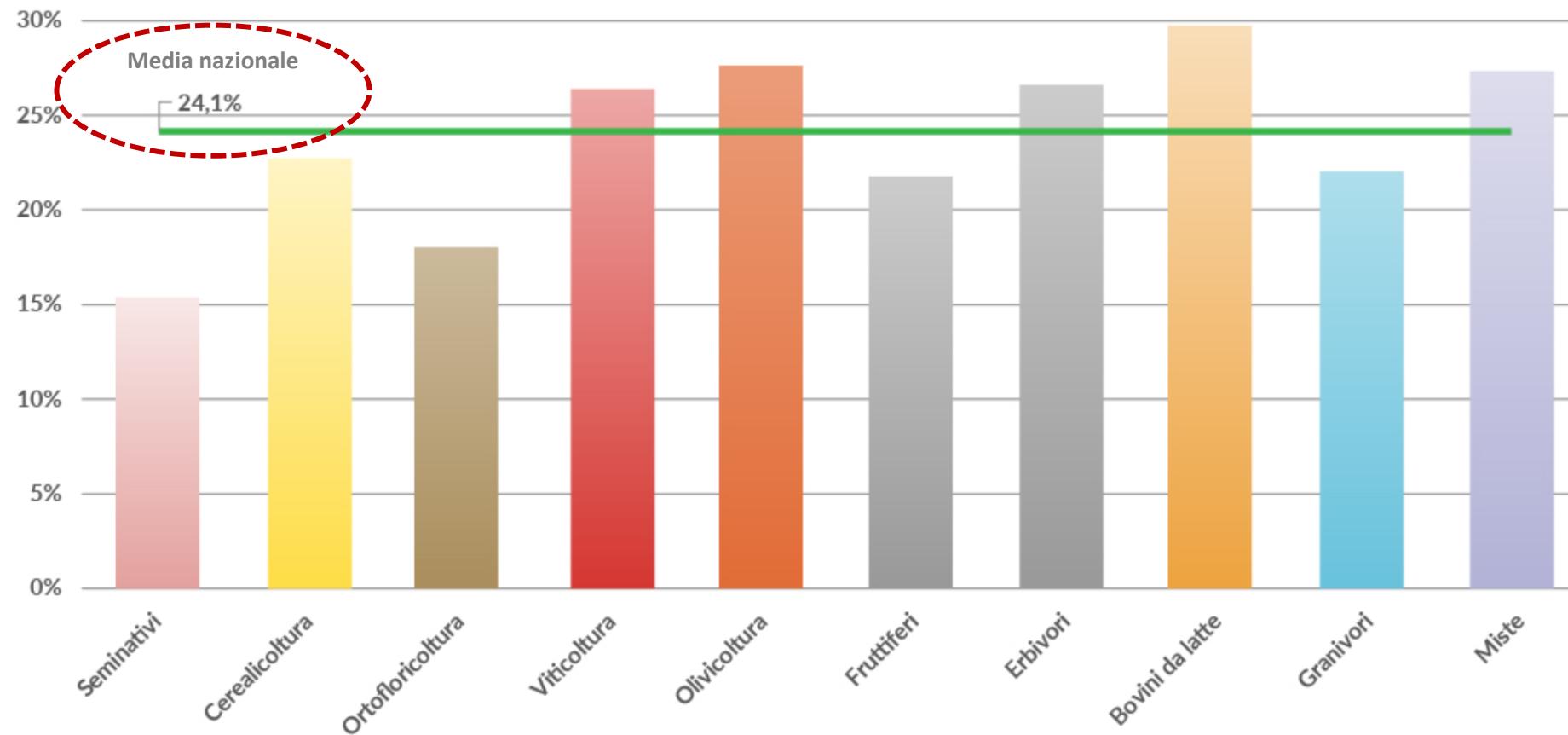
Aziende (mappa di sinistra) e Bilanci (mappa di destra) dal 2008 al 2022



Circa il 25% del campione 2022 è costituito da aziende che collaborano con la RICA da più di 10 anni.

Alcuni esempi di informazioni prodotte dalla RICA Italiana

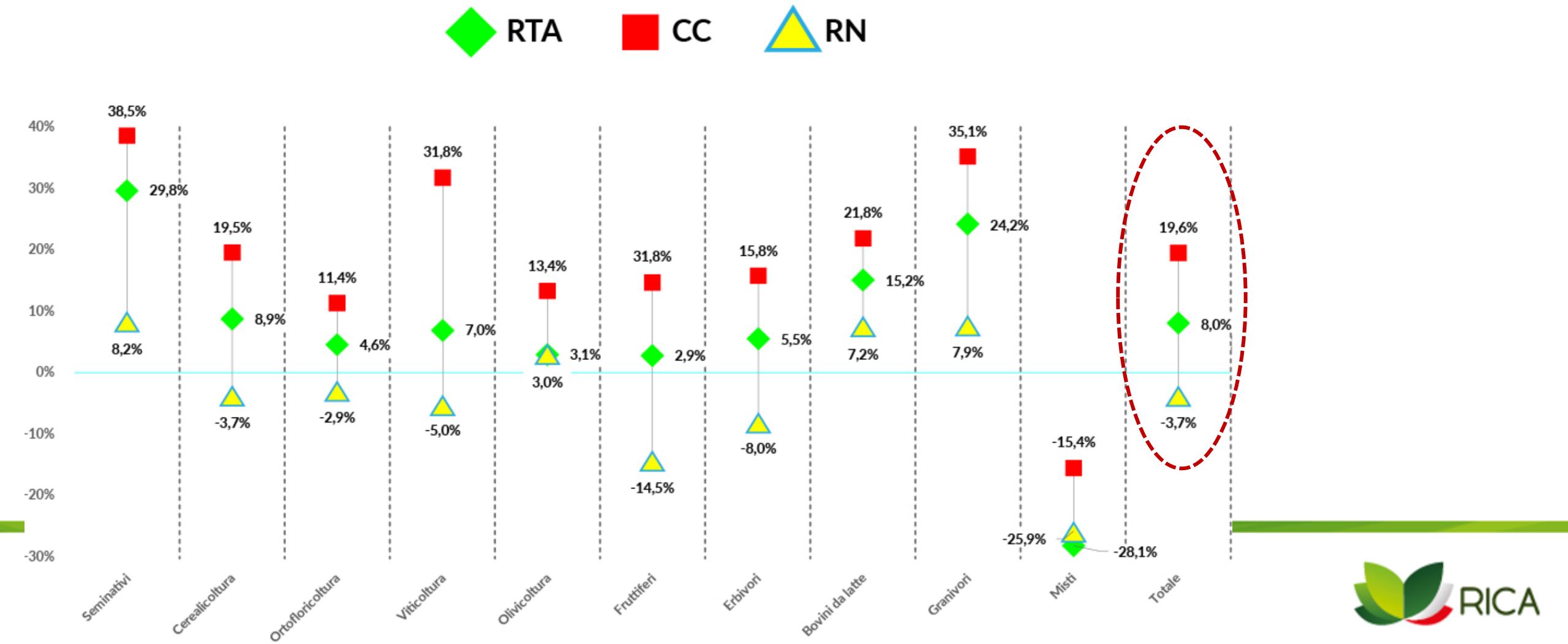
Percentuale di aziende agricole del 2022 con Reddito Netto inferiore al 30% della media del 2019-2022



Campo di osservazione (aziende)	566.338 (51%)	Superficie Agricola (Ettari in migliaia)	11.678 (93%)
Valore Produzione (Mio Euro)	53.560	Valore Aggiunto (Mio Euro)	29.387

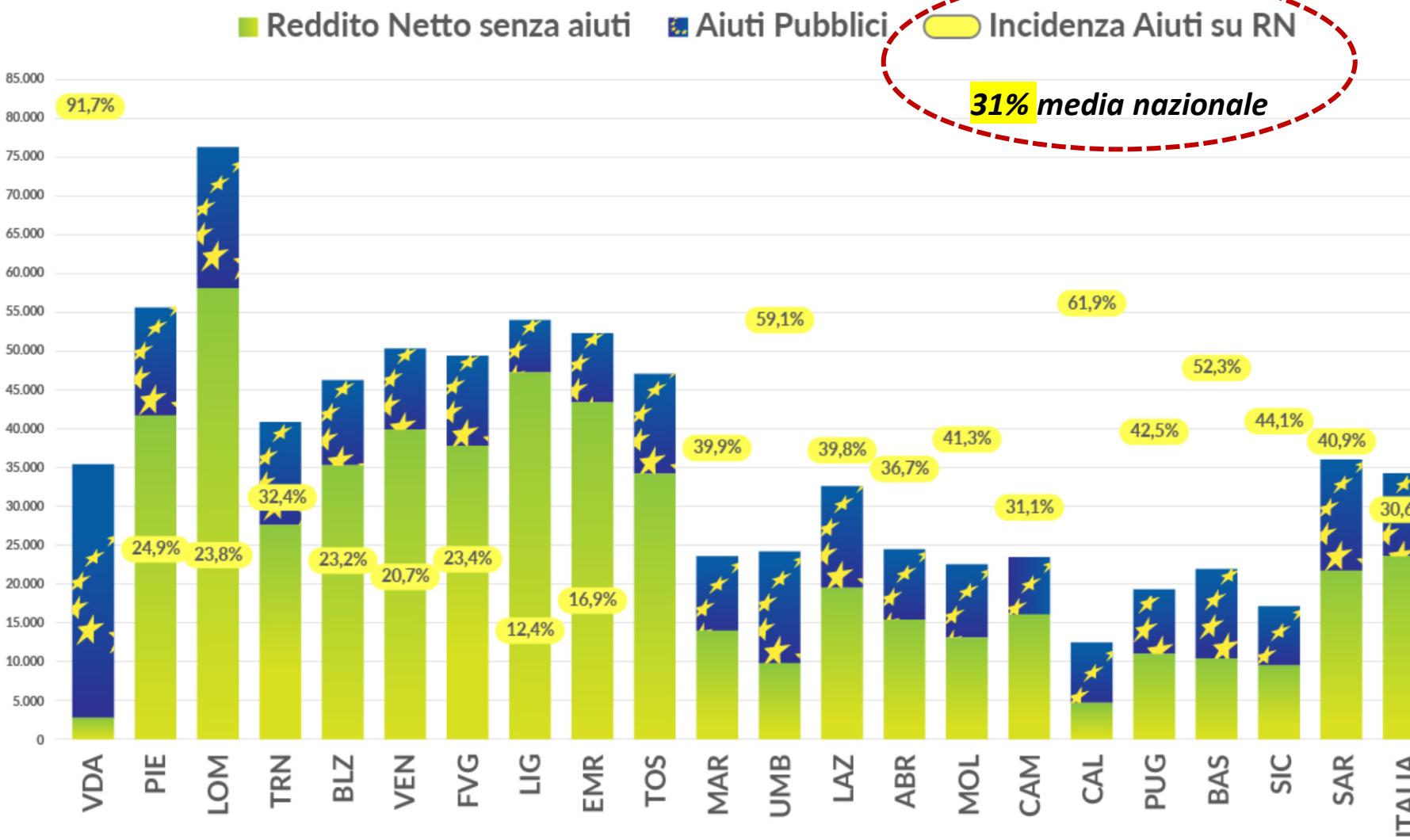
Alcuni esempi di informazioni prodotte dalla RICA Italiana

Variazioni dei Ricavi (RTA) dei Costi (CC) e del Reddito (RN) nel 2022 rispetto al 2021



Alcuni esempi di informazioni prodotte dalla RICA Italiana

La redditività delle aziende agricole (anno contabile 2022)

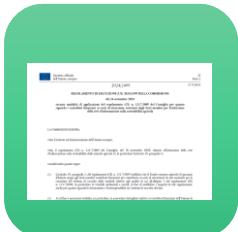


REGOLAMENTI DELLA RISA

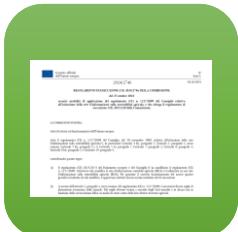
REGOLAMENTO (UE) 2674/2023 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO, del 22 novembre 2023



**REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 1417/2024
DELLA COMMISSIONE
del 13 marzo 2024**



**REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2499/2024
DELLA COMMISSIONE
del 26 settembre 2024**



**REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2746/2024
DELLA COMMISSIONE
del 25 ottobre 2024**

Atto di base, che modifica il Regolamento (CE) n. 1217/2009 del Consiglio

Atto delegato, che stabilisce norme integrative di taluni elementi non essenziali del regolamento (CE) n. 1217/2009

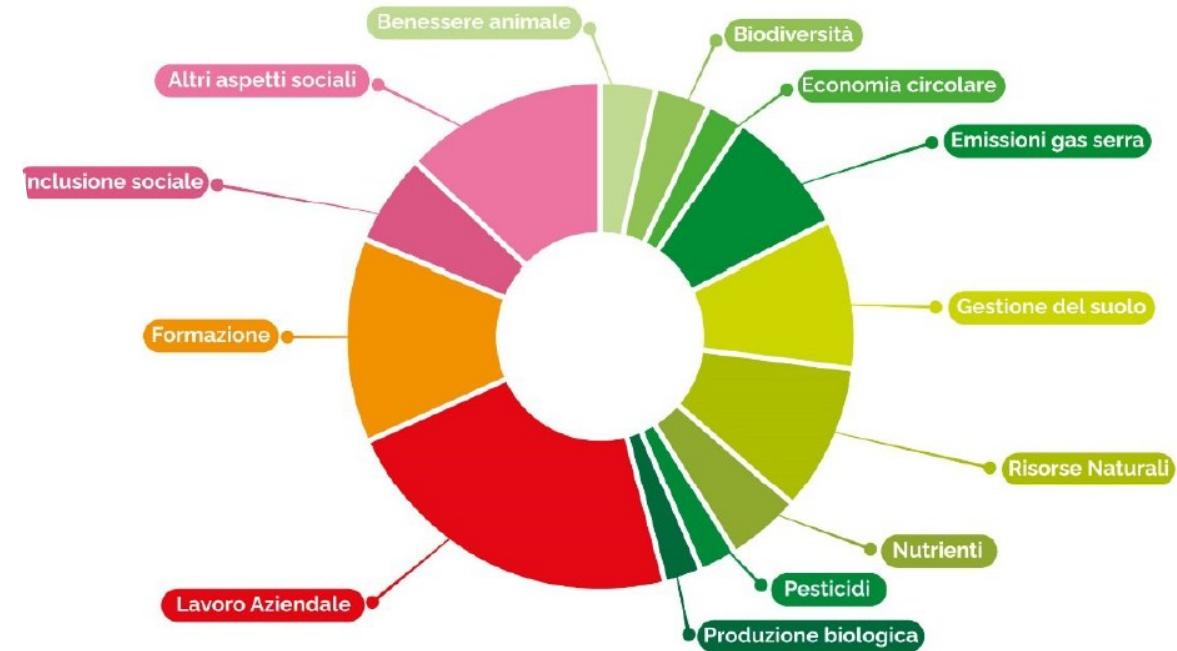
Atto di esecuzione, che riguarda i contributi finanziari ai costi di attuazione sostenuti dagli Stato membri

Atto di esecuzione, che reca le modalità di applicazione del regolamento (CE) n. 1217/2009 del Consiglio

REGOLAMENTO 2674/2023

Modifica il precedente Reg. (UE) 2017/2009, adattandolo alle nuove finalità

- FADN → FSDN Farm Sustainability Data Network:
[definizioni, finalità, utilizzi e modalità di diffusione](#)
- Art.1 → FSDN copre una lista di argomenti (topics), riportati nell'[Allegato 1](#), collegati agli obiettivi della PAC
- C'è un [incremento di risorse](#) disponibili per accompagnare la conversione
- la Commissione non utilizza tali dati individuali per altri scopi, in particolare per i [controlli](#) o a [fini fiscali](#).
- I dati RISA possono essere resi pubblici a condizione che siano [aggregati](#) e resi [anonimi](#)
- La FSDN entra [in vigore per l'anno contabile 2025](#)



Principio [«raccogliere i dati una volta e utilizzarli molte volte»](#)
Gli Stati membri provvedono affinché le Agenzie di Collegamento abbiano l'accesso e l'uso gratuito a fonti di dati già disponibili (dati raccolti sulla base di regolamenti europei + dati gestiti a livello nazionale) → [INTEROPERABILITA' DEI DATI](#)

REGOLAMENTO 2746/2024

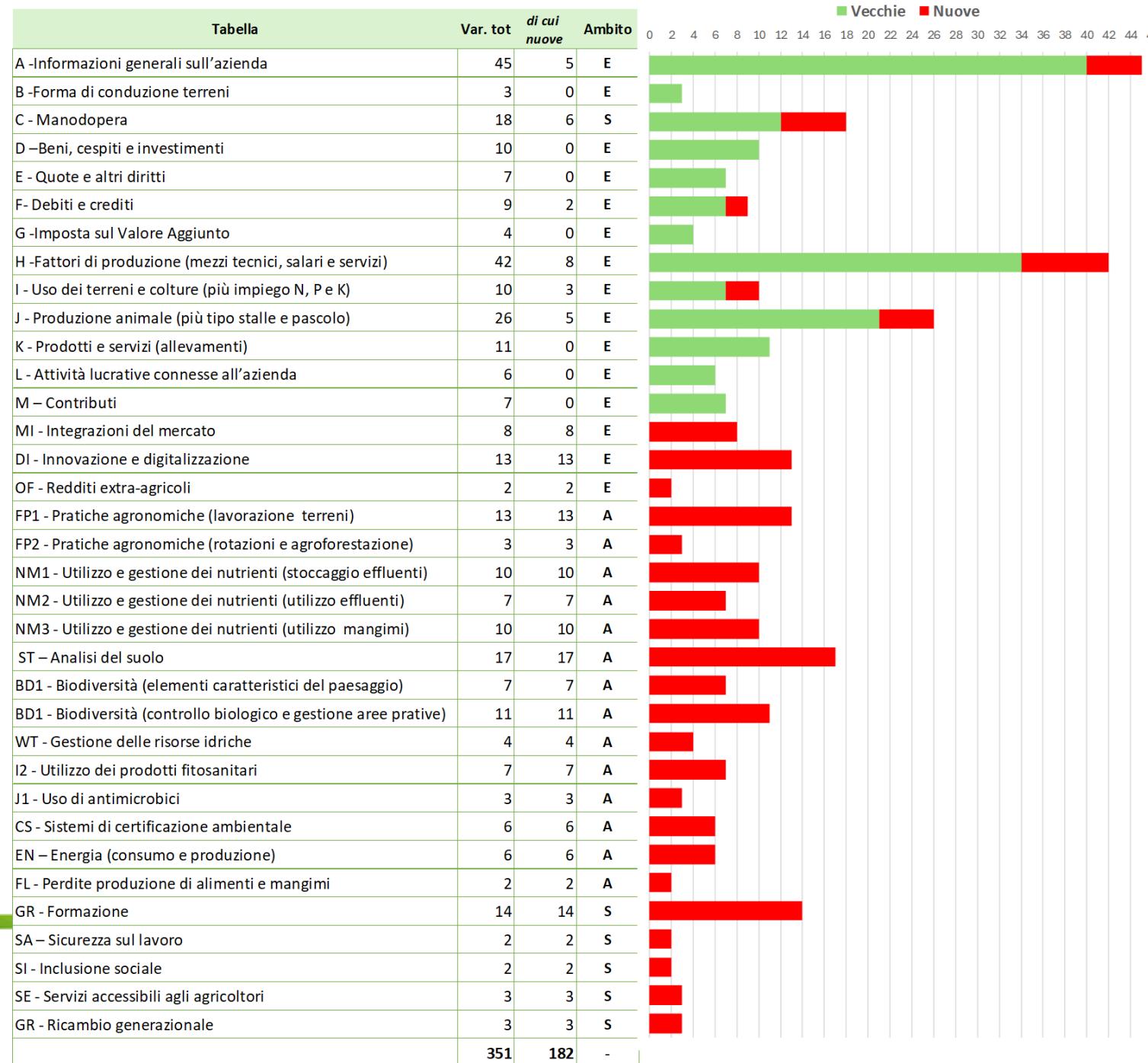
Il REGOLAMENTO DI ESECUZIONE (UE) 2024/2746 DELLA COMMISSIONE, del 25 ottobre 2024, reca **modalità di applicazione** del regolamento (CE) n. 1217/2009

E' costituito da 25 articoli suddivisi in 8 sezioni e include 12 allegati, il più importante dei quali è l'allegato VIII che contiene tutte le variabili previste nella nuova rilevazione.

- **Campo di osservazione e Piano di selezione** (soglia di dimensione economica, numero di aziende contabili, modello dei PS)
- **Tipologia unionale delle aziende** (metodo di calcolo delle classi di orientamento tecnico-economico, della dimensione economica dell'azienda, dei coefficienti di produzione standard e dei dati per la loro determinazione)
- **Scheda aziendale e trasmissione dei dati alla Commissione** (definizioni delle variabili, [modello di scheda aziendale](#) e frequenza di trasmissione dei dati, metodi e termini di trasmissione dei dati alla Commissione, proroghe dei termini ed esenzioni per variabili specifiche)
- **Importo dovuto agli Stati membri** (schede aziendali debitamente compilate, numero di schede aziendali ammissibili al pagamento, importo dovuto agli Stati membri, pagamento dell'importo)

INTEROPERABILITÀ Gli ambiti informativi del SIAN





26 tabelle (di cui 22 nuove!) interessate da nuove variabili

- **16 ambientali**
- **6 sociali**
- **4 economiche**

Variabili totali e nuove variabili in ogni tabella in cui è suddivisa la RISA.

- Variabili economiche → presentano qualche integrazione
- Variabili ambientali e sociali → introdotte nuove tabelle e variabili.

LA FSDN E GLI OBIETTIVI DELLA PAC

Gli indicatori economici



O.1 - sostenere un giusto reddito

- Redditi agricoli rispetto ai redditi degli altri settori economici
- Produttività del lavoro agricolo
- Cambiamento strutturale e reddito agricolo
- **Attività e passività agricole**
- Quota di sostegno pubblico sul reddito agricolo
- Distribuzione del sostegno al reddito agricolo
- **Volatilità dei redditi agricoli**
- **Le misure di gestione del rischio**



O.2 - aumentare la competitività

- Crescita della produttività agricola
- Produttività totale dei fattori e crescita della produttività settoriale
- **Adozione di nuove tecnologie**
- **Formazione agricola**



O.3 – riequilibrare la filiera alimentare

- Concentrazione nel settore agricolo
- Distribuzione del valore aggiunto nella catena del valore alimentare
- **Cooperazione tra gli agricoltori**
- Trasparenza del mercato
- **Contratti di filiera (futures markets)**
- Uso della blockchain nella catena alimentare
- Catene di approvvigionamento prossimali (trasformazione locale)
- **Indicazioni geografiche (DOP, IGP, etc.)**
- **Prodotti biologici**
- **Contratti di coltivazione**

O. – Altri

- Disoccupazione / sottoccupazione
- Rinnovamento generazionale
- **Redditi dei lavoratori agricoli**
- Struttura per età dei dipendenti agricoli
- Manodopera agricola salariata
- Forza lavoro agricola non salariata
- Occupazione agricola per sesso
- Occupazione agricola per età
- **Competenze dei lavoratori agricoli**
- **Reddito non agricolo degli agricoltori**

Fonte: MEF4CAP

LA FSDN E GLI OBIETTIVI DELLA PAC

Gli indicatori ambientali



O.4 – mitigare i cambiamenti climatici

- Emissioni di gas serra (GHC)
- Sequestro di carbonio



O.5 – migliorare la gestione delle risorse naturali

- Erosione del suolo
- Perdita di sostanza organica nei suoli
- Perdita di biodiversità
- Compattazione dei suoli agricoli
- Contaminazione dei suoli agricoli
- Salinizzazione
- Consumo di suolo agricolo
- Desertificazione
- Pratiche di gestione del suolo conservative
- Rotazione delle colture
- Copertura del suolo
- Pratiche agronomiche per contenere l'erosione
- Precision Farming



O.6 – conservare i paesaggi e la biodiversità

- Bird Index (uccelli sui terreni agricoli)
- Stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse europeo che dipendono dall'agricoltura
- Butterflies Index (le farfalle nei prati)
- Caratteristiche dei paesaggi agricoli e la loro perdita
- Presenza dell'agricoltura ad Alto Valore Naturale (AVN)

O. – Altri

- Ammoniaca
- Biocontrollo
- Energia rinnovabile
- Diversità genetica delle sementi
- Impollinatori
- Bilancio dell'azoto
- Bilancio del fosforo
- Impiego sostenibili di azoto
- Impiego sostenibili di fosforo
- Impiego di prodotti di difesa delle colture

Fonte: MEF4CAP

LA FSDN E GLI OBIETTIVI DELLA PAC

Gli indicatori sociali



0.7 – il ricambio generazionale

- Evoluzione del numero di aziende agricole
- Evoluzione delle dimensioni delle aziende
- Invecchiamento della popolazione agricola
- Diversità agricola
- **Giovani agricoltori**
- **Specializzazione delle aziende per classe di età**
- Classe di età del conduttore e reddito agricolo
- Quantità di terreni cessati / venduti
- Valore di mercato dei terreni
- Prezzi degli affitti dei terreni agricoli e forestali
- Accesso al credito e forme di finanziamento
- Livello di formazione



0.8 – le aree rurali

- Tasso di crescita del PIL e di livello di povertà
- La disoccupazione nelle zone rurali
- **Livello di copertura e velocità della banda larga**
- Ruolo dell'agricoltura nell'occupazione totale
- Dimensione della forza lavoro agricolo
- **Reddito extra-agricolo**



0.9 – salute e qualità del cibo

- Vendita di agenti antimicrobici veterinari
- Uso di antimicrobici veterinari negli allevamenti di bestiame

O. – Altri

- Distanza fisica dai servizi
- Lontananza dai centri urbani
- Accessibilità ai servizi di trasporto pubblico
- Tasso di povertà
- Livello di autoconsumo
- Inclusione sociale

Fonte: MEF4CAP

SFIDE: ADEGUAMENTO DEL SOFTWARE E INTEROPERABILITÀ

Con il passaggio RICA → RISA si avrà un adeguamento di GAIA (2008) che diventerà GAIAWeb. Il passaggio è motivato da:

Tecnologia non supportata dai recenti aggiornamenti MS

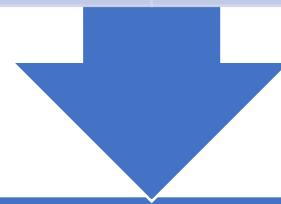
Cambiamenti nell'agricoltura (agricoltura di precisione, innovazioni, ecc.)

Importanza dei temi ambientali

Allineamento con la struttura della RISA

Complessità della gestione della rete (21 regioni) e ricerca di una maggiore efficienza di utilizzo del software

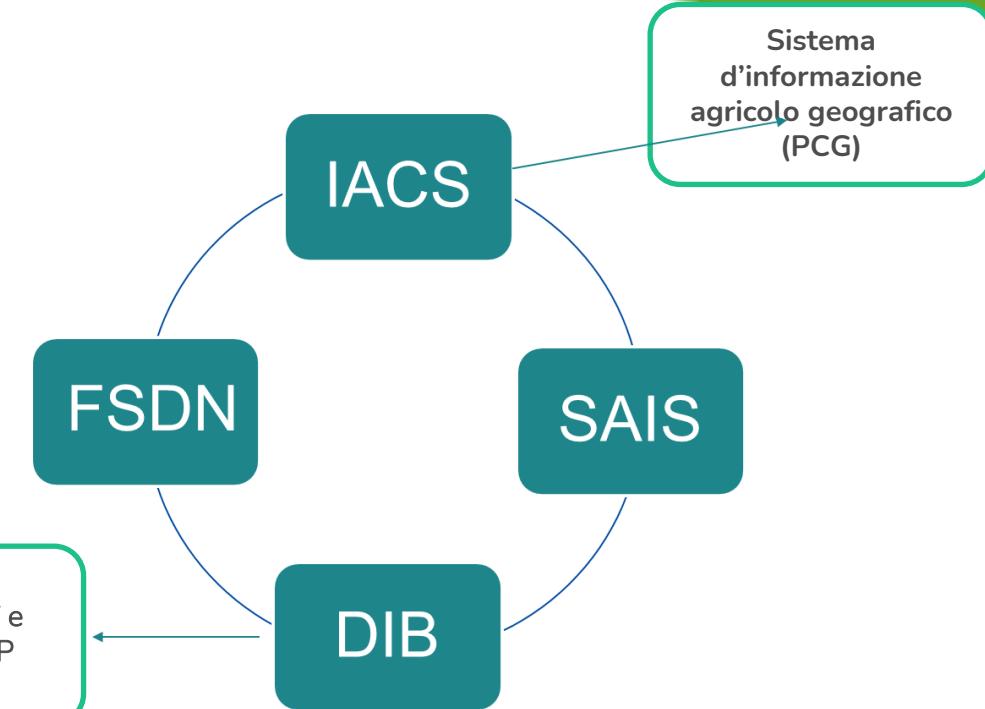
Possibilità di implementare nuovi strumenti (report dinamici, app specifiche, moduli, ecc.).



Una modifica del software di rilevazione o del contenuto informativo ha ricadute su tutti gli strumenti correlati.

Dati per Interventi e Beneficiari del PSP

Protocollo d'intesa tra Masaf, Istat, Regioni e Province autonome, AGEA, CREA, ISMEA, Ministero della Salute, per il coordinamento dei flussi informativi in materia di statistiche agricole



RIFLESSIONI CONCLUSIVE

- Dalla Farm Accountancy Data Network (FADN) si passa alla Farm Sustainability Data Network (FSDN), attraverso una raccolta dati più funzionale al sistema di programmazione e valutazione delle politiche agricole, per una sostenibilità dell'intero sistema agroalimentare, intesa nella sua accezione più ampia
- Nuovo set informativo che permetterà di **migliorare alcuni aspetti adesso non trattati** (ad esempio i dettagli sull'impiego di alcuni mezzi tecnici come pesticidi e antibiotici, la gestione degli effluenti, l'innovazione, il ricambio generazionale).
- **Interoperabilità:** sarà molto importante per la raccolta di informazioni utili relative all'azienda e per la diminuzione del disturbo statistico di rilevatori e aziende agricole.
- **Formazione:** dovrà essere implementata sia per i nuovi soggetti operanti nella rete e sia per i rilevatori che dovranno raccogliere più variabili finora fuori dalla rilevazione e fornire consulenza agli agricoltori in base ai dati RISA.
- Oltre ad utilizzare dati provenienti da altre fonti di dati pertinenti, gli Stati membri possono utilizzare metodi di compilazione dei dati innovativi (“compile” e non “collect”): raccogliere una volta e utilizzare più volte (raccogliere dati armonizzati; evitare duplicazioni dei dati; ridurre l'onere di raccolta per i rilevatori e le aziende)
- Piano **incentivi** agli agricoltori: la direzione che si vuole prendere è quella di un maggior coinvolgimento degli agricoltori nella rete, una maggiore diffusione delle informazioni, maggiore comunicazione, feedback e possibilità di consulenza.



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Alfonso Scardera – alfonso.scardera@crea.gov.it