



**AGENT-BASED
SUPPORT TOOL FOR
THE DEVELOPMENT
OF AGRICULTURE POLICIES**

**D7.1 - Pianificazione del caso d'uso e
serie di stakeholder coinvolti**



Numero del Documento	D7.1
Beneficiario Principale	CAAND
Autori	AUTH, IDE, IAPAS, UTP
Pacchetto di Lavoro	WP7
Data di Consegna	M24
Livello di Divulgazione	Pubblico

www.agricore-project.eu



The Agricore project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under the Grant Agreement No. 816078





Informazioni sul documento

Titolo del progetto	Strumento di supporto agent-based per lo sviluppo delle politiche agricole
Acronimo del progetto	AGRICORE
Bando del progetto	H2020-RUR-04-2018-2019
Numero di sovvenzione	816078
Durata del progetto	1.09.2019-31.8.2023 (48 mesi)

Version History

Versione	Descrizione	Organizzazione	Data
0.1	Bozza di struttura (TOC)	IDE /CAAND	04/03/2021
0.5	Prima versione completa della bozza	IDE /CAAND	20/07/2021
0.7	Revisione interna (da parte di membri del team di altre istituzioni del consorzio)	AKD	15/08/2021
0.9	Revisione esterna (da parte di membri del team non coinvolti nel progetto)	IDE	07/09/2021
1.0	Versione finale	IDE /CAAND	25/09/2021

RIASSUNTO

Questo documento presenta la pianificazione per l'esecuzione dei tre casi d'uso considerati nel progetto AGRICORE e la lista degli stakeholder rilevanti coinvolti in ogni caso d'uso. Ogni caso d'uso riguarda diverse misure di politica finanziaria a sostegno del settore agricolo in un diverso Stato membro dell'Unione Europea (Spagna, Polonia e Grecia). Questo deliverable fa parte del 'WP7 - Use Case Demonstrations', che è dedicato alla progettazione, preparazione, esecuzione e analisi di tre casi d'uso, compresa l'esecuzione di qualsiasi attività di ricerca partecipativa (PR) che potrebbe essere necessaria per il loro sviluppo. Il WP7 è strettamente legato al 'WP1 - Data Sources and Participatory Research', e quindi parte del contenuto de 'D1.8 - Use case participatory research actions' è riferito o incluso in questa deliverable.

AGRICORE è un progetto di ricerca finanziato dalla Commissione Europea come risultato del bando RUR-04-2018, parte del programma H2020. AGRICORE propone un modo innovativo di applicare la modellazione agent-based per migliorare la capacità dei responsabili politici di valutare l'impatto delle misure relative all'agricoltura all'interno e al di fuori dal quadro della Politica Agricola Comune (PAC). Lo strumento AGRICORE ottenuto sarà testato in tre casi d'uso, ognuno dei quali ha un focus particolare su un tipo specifico di valutazione d'impatto (IA): IA ambientale, IA dei servizi ecosistemici e IA socio-economica.

La prima sezione introduce i deliverable dell'intero progetto e mette in risalto l'importanza di una pianificazione e di un programma ben definiti per eseguire con successo i casi d'uso. Questo include la necessità di stabilire accordi di collaborazione con le parti direttamente coinvolte e la definizione di un piano di monitoraggio al fine di evitare possibili problemi e ritardi. Inoltre, viene delineato il contenuto di D1.8 su cui si basa questo deliverable: analisi della valutazione delle misure di politica agricola e del loro impatto, identificazione degli attributi dell'agente e individuazione delle lacune informative, e definizione delle attività di ricerca partecipativa.

La sezione 2 descrive il contesto del settore agricolo relativo alle misure valutate in ogni caso d'uso, cioè M11 nella regione andalusa, M10.1 in Polonia e M6.1 in Grecia. Queste descrizioni, supportate da alcuni dati e statistiche, sono basate sull'analisi delle misure fatte in D1.8. Inoltre, i requisiti per i beneficiari delle misure e le condizioni di sovvenzione sono delineate in questa sezione.

Come menzionato sopra, i pilastri di questo deliverable sono la pianificazione e il programma di esecuzione dei casi d'uso, l'identificazione dei soggetti coinvolti in ogni caso d'uso e la definizione di una strategia di valutazione e mitigazione dei rischi come parte del piano di monitoraggio. Questi elementi mostrano sia aspetti generici, poiché tre casi d'uso condividono scadenze e pietre miliari ed occorre coordinarli, sia caratteristiche che sono specifiche per ciascuno di essi. Ecco perché il contenuto è diviso in una sezione dedicata agli aspetti comuni e un'altra sezione relativa agli aspetti specifici, con singole sottosezioni per considerare le particolarità di ogni UC.

La parte comune è affrontata nella sezione 3, includendo i) un diagramma di Gantt che illustra la pianificazione comune dei casi d'uso; ii) la descrizione dei gruppi in cui sono classificate le parti interessate in ogni caso d'uso; iii) il piano di mitigazione, insieme a una valutazione dei rischi e una strategia di mitigazione comune per i tre casi d'uso.

La sezione 4 copre gli aspetti specifici dei punti summenzionati, caso per caso. In primo luogo, vengono esaminati i gap informativi e il loro riempimento, spiegando i risultati delle task finalizzate, come l'adattamento dell'esecuzione della ricerca partecipativa e la conduzione dell'indagine pilota. In secondo luogo, viene presentata una tabella con gli stakeholder locali e le loro collaborazioni. Infine, la valutazione del rischio individuale e le azioni di mitigazione per ogni caso d'uso sono elencate in una tabella, che evidenzia gli eventuali rischi rilevati e le azioni di mitigazione in corso in ogni caso d'uso.

Infine, la sezione Conclusioni riassume i risultati di questo deliverable, sottolineando la loro importanza al fine di raggiungere una precisa organizzazione e coordinamento delle risorse. Inoltre, si sottolinea anche la necessità di una corretta esecuzione dei casi d'uso per sviluppare lo strumento AGRICORE e realizzare l'analisi ex-post ed ex-ante dei casi d'uso.

CONCLUSIONI

Questo deliverable presenta la pianificazione dei tre casi d'uso al fine di eseguire le diverse attività del WP7, rispettando le scadenze stabilite. Inoltre, a causa della modularità del progetto e della necessità di una collaborazione esterna, la progettazione di un piano dettagliato è necessaria per coordinare con precisione lo sviluppo delle task. Inoltre, la situazione dell'agricoltura nei tre casi d'uso descritti nell'introduzione, insieme ai vincoli derivati dalla pandemia Covid-19, doveva essere inclusa in questa pianificazione.

Questa pianificazione è illustrata con il diagramma di Gantt comune incluso nella Sezione 3.1. Questo è stato progettato sulla base delle attività di ricerca partecipativa descritte in D1.8 e la pianificazione originale dei work packages, specialmente il WP7. Inoltre, questo piano contempla la proroga di 6 mesi concessa dalla Commissione a causa della pandemia Covid-19.

In generale, i tre casi d'uso sono conformi al periodo di esecuzione delle attività. Alcuni di essi sono stati finalizzati per D1.8, come l'analisi della misura PAC corrispondente, l'estrazione dei KPI utilizzati per valutare l'impatto delle misure, la valutazione dell'evoluzione di questi KPI rispetto all'obiettivo delle misure, l'individuazione dei gap informativi e la progettazione di diverse attività di ricerca partecipata per colmare tali lacune. Tuttavia, altre attività sono output di questo deliverable, come le liste degli stakeholder e le valutazioni dei rischi, o sono stati svolti nei mesi precedenti, come l'adattamento delle campagne di indagine sulla base delle difficoltà incontrate durante le indagini pilota. Per quanto riguarda le attività in corso, le campagne di indagine nei tre casi d'uso sono già iniziate, e la loro conduzione e i risultati saranno monitorati per ottenere i dati necessari per sviluppare altri moduli AGRICORE.

Sia la progettazione che l'esecuzione della ricerca partecipativa hanno il supporto di diversi stakeholder. Questo deliverable raccoglie la lista degli stakeholder rilevanti per ogni caso d'uso. Gli stakeholder di rilievo per il progetto sono tutti coloro che sono coinvolti nel ciclo di vita delle politiche agrarie, dalla loro progettazione (policymakers), attraverso la loro attuazione (amministrazioni nazionali e regionali), fino ai risultati della loro applicazione diretta (agricoltori e associazioni) e altre entità interessate (enti di certificazione, servizi di consulenza e comunità scientifica). Tuttavia, questa lista di coinvolgimento delle parti interessate è dinamica e probabilmente sarà ampliata con lo sviluppo del progetto.

Per quanto riguarda il piano di monitoraggio, è una parte cruciale della pianificazione. In primo luogo, sono state definite valutazioni di rischio comuni e specifiche e strategie di mitigazione per i tre casi d'uso. Questo sarà riesaminato nelle riunioni periodiche del workgroup. Questo è necessario per verificare se la pianificazione di partenza viene rispettata e se potrebbero sorgere o sono sorti problemi o ritardi. Per quanto riguarda questi ultimi, le azioni di mitigazione progettate saranno realizzate per ridurre al minimo l'impatto dei problemi.

Infine, si può concludere che una pianificazione ben definita, insieme a un piano di monitoraggio, è fondamentale per il successo dell'esecuzione dei casi d'uso. Inoltre, la collaborazione delle parti interessate e la loro inclusione nella pianificazione sono necessarie per svolgere le attività di ricerca partecipativa. Questo è l'unico modo per sviluppare con successo lo strumento AGRICORE e applicarlo nei tre casi d'uso definiti. In questo modo, grazie all'analisi ex-post ed ex-ante, sarà possibile valutare le attuali

misure della PAC. Inoltre, sarà possibile simulare qualsiasi altra misura agricola per verificare se i suoi obiettivi sono stati raggiunti.

I seguenti deliverable del WP7 saranno presentate nell'ultima parte del progetto per verificare se la pianificazione presentata in questo deliverable è stata soddisfatta. Questo dipenderà dallo sviluppo di tutti i moduli contemplati nell'ABM e nella ricerca partecipativa.