



## D3.3 Model interactions capabilities for the ABM



Deliverable Number  
Lead Beneficiary  
Work package  
Delivery Date  
Dissemination Level

D3.3  
IDE, AKD, AUTH, IAPAS, UNIPR  
WP3  
September 2022 (M37)  
Public

[www.agricore-project.eu](http://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



## Document Information

Project title	Agent-based support tool for the development of agriculture policies
Project acronym	AGRICORE
Project call	H2020-RUR-04-2018-2019
Grant number	816078
Project duration	1.09.2019-31.8.2023 (48 months)

## Version History

Version	Description	Organisation	Date
0.1	Deliverable template proposal	IDE	20 Jul 2022
0.2	Modifications to ToC and template approval	UNIPR	31 Jul 2022
0.3	First (incomplete) draft	IDE	10 Sep 2022
0.4	First round of revision and comments	UNIPR	17 Sep 2022
0.5	Second (complete) draft ready to be checked	IDE	15 Oct 2022
0.6	Revisions and comments	UNIPR, IAPAS, AKD, PBS	10 Nov 2022
0.7	Implementation of changes and corrections	IDE	24 Nov 2022
0.8	Final exportation and formatting procedures	IDE	12 Jan 2023
1.0	Final Version complete	IDE	13 Jan 2023

# **1 Executive Summary**

AGRICORE es un proyecto de investigación financiado por la Comisión Europea bajo la convocatoria RUR-04-2018 del programa H2020, que propone una forma innovadora de aplicar la modelización basada en agentes para mejorar la capacidad de los responsables políticos para evaluar el impacto de las medidas relacionadas con la agricultura dentro y fuera del marco de la Política Agraria Común (PAC). Este entregable (D3.3) presenta los resultados de la Tarea 3.3 - Interacciones del Modelo, liderada por IDE y apoyada por AUTH, AKD, IAPAS y UNIPR. Las actividades buscan establecer las variables interconectoras para el modelo dinámico no lineal desarrollado en la T3.1 y presentado en el D3.1, teniendo en cuenta la interconexión bidireccional con las estructuras agrícolas: otros agentes, mercado de tierras y productos, y factores de producción.