



Smart Farm and Agri-environmental Big Data Value

**Σας προσκαλούμε,
στην έναρξη
του Ευρωπαϊκού έργου
AgriDataValue**

Τετάρτη 22 Φεβρουαρίου 2023 Ώρα 11:30
Ξενοδοχείο Royal Olympic - Panorama Hall
6^{ος} Όροφος, Αθ. Διάκου 28-34
117 43 Αθήνα



AgriDataValue
receives funding from the EU Horizon Europe R&I Programme
(Grant Agreement No. 101086461)

SYNELIXIS

Πρόγραμμα

Τετάρτη 22 Φεβρουαρίου 2023 (1^η Ημέρα)

- 11:30 - 12:30 **Registration & Light Lunch**
- 12:30 - 12:50 **Welcome – Introduction- Logistics** SYNELIXIS
- 12:50 - 13:00 **DG AGRI Policy Approach**, Doris Marquardt, DG AGRI Policy Officer
- 13:00 - 13:15 **DG AGRI: Agri-Food promotion, Environmental Observation & Innovative Governance** Lara Congiu, DG AGRI Project Officer
- 13:15 - 14:30 **Consortium Round Table introduction**
- 14:30 - 14:45 **Coffee Break**
- 14:45 - 15:15 **AgriDataValue Project Overview** SYNELIXIS
- 15:15 - 16:00 **WP1 - Agri-environmental Data Space Requirements** SIMAVI
- 16:00 - 16:45 **WP5 - Steady validation and adaptation to strengthen LMAA ecosystem capacities (presentation of pilots)** SINERGISE/TECNOVA
- 16:45 - 17:00 **Wrap - up DAY 1**
- 20:30 **Social Dinner**

Πέμπτη 23 Φεβρουαρίου 2023 (2^η Ημέρα)

- 09:30 - 10:00 **WP3 - Strengthening capacities for smart farming** EV ILVO
- 10:00 - 10:30 **WP4 - Strengthening capacities for agri-environment /climate monitoring** SIXENSE
- 10:30 - 10:45 **Coffee Break**
- 10:45 - 11:15 **WP2 - Agri-environmental Data Space platform of platforms** ATOS
- 11:15 - 12:00 **WP6 - Impact Creation & Outreach** NKUA
- 12:00 - 12:45 **WP7 - Project Coordination** SYNELIXIS
- 12:45 - 13:00 **Next Meeting arrangement Wrap-up & General conclusions**
- 13:00 - 14:00 **Light Lunch**
- 14:30 **Visit to the Museum of Acropolis**

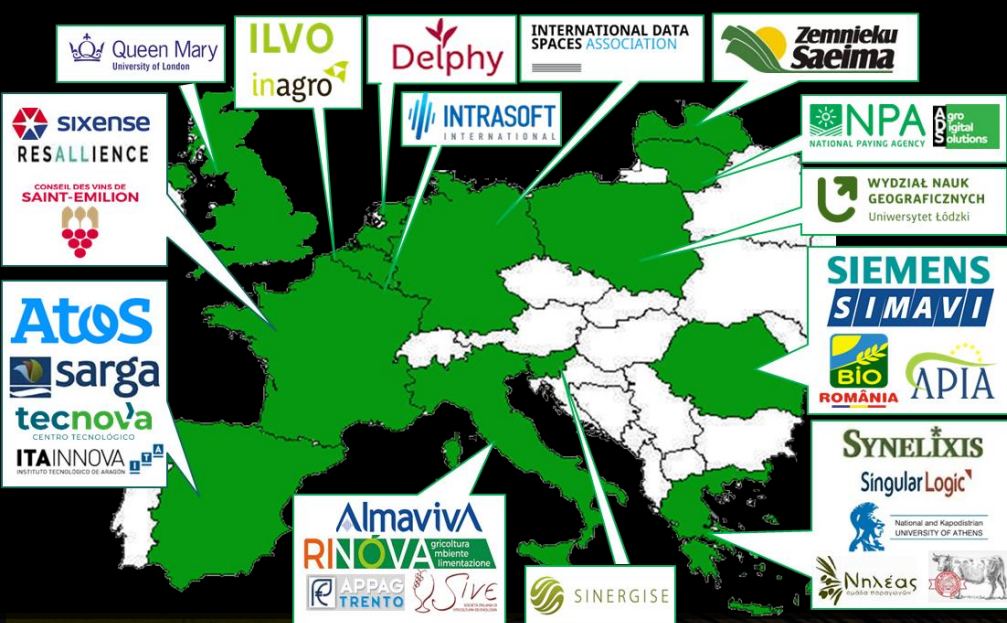


AgriDataValue
receives funding from the EU Horizon Europe R&I Programme
(Grant Agreement No. 101086461)

SYNELIXIS*

Το AgriDataValue θα συμβάλλει στην υλοποίηση της Νέας Κοινής Αγροτικής Πολιτικής (ΚΑΠ) και θα είναι αρωγός του Ευρωπαϊκού ψηφιακού μετασχηματισμού στον αγροτικό τομέα (γεωργία και κτηνοτροφία) και της μελέτης των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής στις καλλιέργειες σε επίπεδο Ευρωπαϊκής Ένωσης. Χρησιμοποιώντας σύγχρονες τεχνολογίες μεγάλων δεδομένων, διαδικτύου των πράγματος (IoT) και Τεχνητής Νοημοσύνης (AI), θα δημιουργηθεί μια ψηφιακή πλατφόρμα που θα συνδυάζει και αξιοποιεί δεδομένα που θα συλλέγονται σε πραγματικό χρόνο από επίγειους αισθητήρες και αγρο-μετεωρολογικούς σταθμούς με πολυφασματικές εικόνες από δορυφόρους και drones, ώστε να υποστηρίζει τη δημιουργία μοντέλων Μηχανικής Μάθησης και εφαρμογών ευφυούς γεωργίας και κτηνοτροφίας υψηλής προστιθέμενης αξίας.

23 Πιλοτικές διατάξεις σε
9 Χώρες Μέλη
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
1.810.000 Στρέμματα /
25 είδη καλλιεργειών
2,000 ζώα / 5 είδη
≥ 9TB ανοιχτών δεδομένων
4,500 νέοι IoT αισθητήρες



30 Εταίροι
14 Χώρες
10 Εταιρείες
8 Ερευνητικά κέντρα,
9 Αγροτικοί Συνεταιρισμοί
3 Οργανισμοί Πληρωμών
Κοινοτικών Ενισχύσεων
€7,5εκ. Χρηματοδότηση

Συντονιστής του έργου
SYNELIXIS A.E.
Έναρξη Έργου
1 Φεβρουαρίου 2023



AgriDataValue
receives funding from the EU Horizon Europe R&I Programme
(Grant Agreement No. 101086461)

SYNELIXIS