

# VREI SĂ INTRI ÎN CONTACT CU NOI?

info@futural-project.eu

URMĂRIȚI-NE!    



**FUTURAL**  
futural-project.eu



Cofinanțat de  
Uniunea Europeană

Zonele rurale din Europa se confruntă cu unele provocări sociale și de mediu comune:



Depopularea



Îmbătrânirea  
populației



Exodul  
specialiștilor



Condițiile de mediu



Conectivitate sca-  
zută și acces limitat  
la infrastructuri și  
servicii publice

FUTURAL își propune să abordeze aceste provocări și să consolideze viitorul zonelor rurale, sprijinindu-le să devină mai rezistente și mai durabile, mai bine conectate și capabile să îmbunătățească bunăstarea cetățenilor lor.

## TENDINȚE ȘI FAPTE

- Zonele rurale acoperă mai mult de 80% din teritoriul total al UE și găzduiesc 30% din populația UE.
- Populația din zonele rurale este mai în vârstă, în medie, decât cea din municipii, suburbii și orașe.
- Femeile tinere sunt mai predispuse să părăsească regiunile rurale decât bărbaiții tineri.
- O treime din populația din regiunile rurale locuiește într-o regiune de frontieră.

## COORDONATOR DE PROIECT



ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ  
AGRICULTURAL UNIVERSITY OF ATHENS

## PARTENERI



UNIVERSITÀ DI PISA



Institute for  
Water Education  
under the auspices  
of UNESCO



Deutsches Zentrum  
für Luft- und Raumfahrt  
German Aerospace Center



think tank for the 21<sup>st</sup> century



Municipality of Birda



ΚΥΘΗΡΑΪΚΟ  
FUNDATION  
FOR CULTURE  
& DEVELOPMENT



ΚΥΘΗΡΑΪΚΟ  
FUNDATION  
FOR CULTURE  
& DEVELOPMENT



URKIOLA  
LANDA GARAPENA  
DESARROLLO RURAL  
KIBER-ERAKLETA ERABATZ  
ERAKUNDA



west-vlaanderen  
de gedreven provincie



AQUATIM



Partnership for Rural Europe



EUROPEAN  
RURAL  
COMMUNITY  
ALLIANCE



# FUTURAL

## CONSOLIDAREA VIITORULUI ZONELOR RURALE



Cofinanțat de  
Uniunea Europeană

## DE CE FUTURAL?

Viziunea FUTURAL este de a îmbunătăți viitorul mediului rural, a comunităților rurale prin furnizarea unui set de servicii digitale inteligente (SS) pentru a aborda principalele provocări sociale, de mediu și financiare.

## REZULTATE ȘI ACTIVITĂȚI CHEIE



### Co-crearea de inovații pentru zone rurale inteligente

Activități de consolidare a capacităților care să permită părților interesate să exploateze potențialul inovațiilor.

### Soluții inteligente de la FUTURAL

8 soluții digitale inteligente implementate în cinci domenii de soluții inteligente.

### Platforma de meta-cercetare FUTURAL

O platformă unică pentru soluții digitale inteligente, care încorporează: 1) soluții inteligente implementate în cadrul FUTURAL, 2) soluții inteligente implementate prin intermediul unui apel deschis și 3) soluții inteligente existente din alte proiecte.

### Crearea de rețele și sinergii

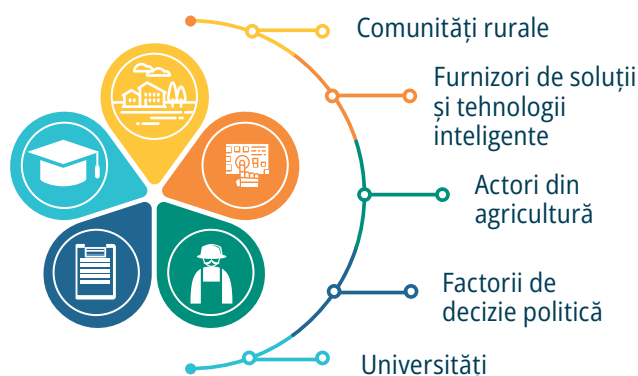
Înființarea EU-RIF, un eveniment conceput pentru a promova crearea de rețele și sinergii între principalii actori din ecosistemul rural.

Stabilirea de legături cu rețelele PAC, cu satele inteligente și cu alte proiecte.

### Scalabilitatea modelelor

Crearea de modele economice, recomandări de politici și cadre de guvernare.

## CINE VA BENEFICIA?



## FUTURAL- PROIECTE PILOT MULTI-ACTOR (MAPs)



## APEL DESCHIS

Sprijin financiar pentru terți: Încurajarea IMM-urilor și a altor părți interesate (de exemplu, întreprinderi noi înființate, organizații de cercetare și comunități rurale) să dezvolte și să aplice propriile soluții inteligente în cadrul celor 5 domenii din proiectele FUTURALE, crescând astfel numărul de soluții inteligente disponibile pentru comunitățile rurale.

## SOLUȚII INTELIGENTE ÎN HARTI

### Bioeconomie circulară, biodiversitate și gestionarea ecosistemelor

Pongau, Austria | Jonava, Lituania

- O platformă online de bioeconomie circulară pentru a sprijini schimbul și reciclarea resturilor alimentare din turism.
- Un instrument digital de evaluare a stării biodiversității (aplicație mobilă care sprijină vizualizarea și feedback-ul).

### Adaptarea la schimbările climatice și atenuarea acestora

Westhoek (Flanders), Belgia | Birta, România

- O platformă online pentru furnizarea de modele hidrologice pentru monitorizarea apei și pentru promovarea implementării și testării strategiilor localizate de soluții naturale (NBS).

### Rezistența la șocuri

Durangaldea, Spania | Kythira, Grecia | Pongau, Austria

- O platformă online de crowdsensing pentru monitorizarea, evaluarea și vizualizarea sănătății structurale a podurilor, a rețelilor rutiere și a clădirilor, cu un sistem de avertizare timpurie în cazul depășirii valorilor de sănătate. De asemenea, aceasta va cartografia clădirile rurale vechi care sunt în pericol sau subutilizate, identificând utilizări alternative adaptate nevoilor rurale.

### Implicarea cetățenilor și calitatea vieții

Westhoek (Flanders), Belgia | Durangaldea, Spania | Jonava, Lituania  
Kythira, Grecia

- O platformă online pentru a implica cetățenii din mediul rural în planurile de guvernare electronică și în co-crearea de politici.
- O platformă online care permite factorilor de decizie, părților interesate și agențiilor să evalueze gradul de accesibilitate a unei zone rurale la infrastructură, servicii sociale și de sănătate.
- O platformă online care să permită raportarea de către locuitori și vizitatori pentru a simplifica curățarea și gestionarea traseelor de drumeție.

### Educație și formare pe tot parcursul vieții

Birta, România | Kythira, Grecia

- O platformă online care oferă cursuri deschise adaptate la nevoile comunităților rurale.