AGRI-CULTURA-NATURA TRANSYLVANIAE EGYESÜLET
537231 Románia, Csíkdelne, Fő út 198. email: office@acnt.ro honlap: www.acnt.ro

REAGRY

REAGRY

Hagyományokra épülő agroökológiai átállás a klímarezilienciáért

- **Időtartam:** 36 hónap (2026.04. – 2029.03.)
- **Fókusz:** agroökológiai módszerek hatásainak értékelése, forgatókönyv-alapú átmeneti utak kidolgozása
- **Támogató:** Az Agroecology partnership program, a román Felsőoktatási, Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Finanszírozási Végrehajtó Ügynökség (UEFISCDI) és az Európai Unió társfinanszírozásával.
- **A támogatási szerződés száma:** 169 din 01/04/2026
- **A támogatás mértéke:** A projekt teljes költségvetése 1.016.000 lej, melyből az UEFISCDI hozzájárulása 609.600 lej, az Európai Bizottságé pedig 406.400 lej.

Projektpartnerek

- **P1 – Koordinátor:** ***Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem (MATE),*** *Magyarország;*
  projektigazgató: Dr. Kis Lola Virág, A projekt honlapja: https://oig.uni-mate.hu/hu/web/reagry/home
  Szakterületek: agroökológia, biodiverzitás, távérzékelés, agrárpolitika, társadalomtudomány
- **P2** ***Agri-Cultura-Natura Transylvaniae Egyesület (ACNT),*** *Románia;*
  projektigazgató: Rodics Gergely, honlap az erdélyi tevékenységek részleteivel: https://www.acnt.ro/livinglab
  Szakterületek: közösségi alapú gazdálkodás, vízvisszatartás, gazdálkodói tanácsadás, Living Lab módszertan
- **P3** ***TEPRO Consultores Agrícolas SL,*** *Spanyolország,*
  projektigazgató: Concepción Mira Rodado
  Szakterületek: Dehesa rendszerek, precíziós és regeneratív gazdálkodás, digitális megoldások
- **P4** ***Muğla Sıtkı Koçman University,*** *Törökország,*
  projektigazgató: Prof. Cengiz Koc
  Szakterületek: szárazterületi vízgazdálkodás, területi tervezés
- **P5** ***FCiências.ID / CE3C,*** *Portugália;*
  projektigazgató: André Vizinho, PhD
  Szakterületek: ökológia, biodiverzitás-monitoring, Montado rendszerek, tudásterjesztés

---

Fő célkitűzések

- Hagyományos agroökológiai gyakorlatok modern, tudományosan igazolt formában történő alkalmazása
- Aszálytűrő, klímaadaptív gazdálkodási modellek kidolgozása különböző európai térségekre
- Az agroökológia gazdasági életképességének bizonyítása gazdaságszintű adatokkal
- Gazdák, kutatók és döntéshozók tartós együttműködési struktúráinak kialakítása (Living Lab)

Tervezett tevékenységek

WP1 – Koordináció és projektmenedzsment

A koordinátor (MATE) irányítja a projekt napi működését, biztosítja a partnerek közötti összehangolást, a határidők betartását, az adatkezelési terv (DMP) alkalmazását, valamint a minőségbiztosítást és kockázatkezelést a teljes projektidőszak alatt.

WP2 – Pilot területek és ökológiai monitoring

A partnerek öt különböző régióban kísérleti területeket működtetnek, ahol konkrét agroökológiai gyakorlatokat alkalmaznak (pl. szakaszos legeltetés, agrár-erdészeti rendszerek, vízvisszatartás), és egységes módszertan szerint mérik a talajállapotot, vízháztartást, biodiverzitást és vegetációt.

WP3 – Living Labek és közös tudásalkotás

Minden országban Living Labek jönnek létre, amelyek rendszeres terepi találkozók, műhelymunkák és gazdálkodó-vezérelt tanulóhálózatok révén lehetővé teszik, hogy gazdák, kutatók és döntéshozók együtt fejlesszék és finomítsák az agroökológiai megoldásokat.

WP4 – Társadalmi-gazdasági és szakpolitikai elemzés

Interjúk, fókuszcsoportos beszélgetések és gazdaságszintű adatok alapján elemzik, hogy az alkalmazott agroökológiai gyakorlatok hogyan hatnak a jövedelmezőségre, munkaerőigényre, kockázatokra és megvizsgálják, hogy a jelenlegi szakpolitikai-szabályozási környezet mennyiben támogatja vagy akadályozza az elterjedésüket.

WP5 – Forgatókönyv-alkotás és modellezés

A WP2–WP4 eredményeire építve a partnerek ökológiai, gazdasági és térbeli modellekkel különböző jövőbeli forgatókönyveket szimulálnak (pl. eltérő aszályintenzitás vagy támogatási rendszerek mellett), majd ezek alapján régiónként konkrét agroökológiai átmeneti útiterveket dolgoznak ki az agroökológiai módszerek gyorsabb elterjedése érdekében.

WP6 – Kommunikáció, disszemináció és hasznosítás

A projekt eredményeit nyílt hozzáférésű tudásplatformon, képzéseken, terepi bemutatókon, szakpolitikai ajánlásokon és egy nemzetközi zárókonferencián keresztül teszik elérhetővé, miközben biztosítják, hogy a Living Labek a projekt után is működő tudásközpontok maradjanak.

Várható eredmények és hatások

1. A projekt eredményeként **olyan agroökológiai gyakorlatok kerülnek kipróbálásra és tudományosan igazolásra**, amelyek már a gyakorlatban is működnek különböző európai térségekben és más régiókban is biztonsággal alkalmazhatók.

---

2. A pilot területeken végzett kísérletek alapján **konkrét, lépésről lépésre követhető átmeneti útitervek (szcenáriók) készülnek**, amelyek megmutatják, hogyan tudnak a gazdálkodók fokozatosan áttérni agroökológiai módszerekre anélkül, hogy gazdasági bizonytalanságnak tennék ki magukat.

---

3. Az alkalmazott módszerek révén **javul a talajállapot, a vízmegtartó képesség és a biodiverzitás**, ami különösen fontos az aszálynak kitett, klímaváltozás által veszélyeztetett mezőgazdasági térségekben.

---

4. A projekt nemcsak környezeti, hanem gazdasági szempontból is vizsgálja az agroökológiai átmenetet, így **bizonyíthatóvá válik, hogy ezek a megoldások hosszú távon jövedelmezőek és életképesek lehetnek a gazdálkodók számára**.

---

5. A Living Lab megközelítésnek köszönhetően **megerősödik a gazdálkodók, kutatók és döntéshozók közötti együttműködés**, és olyan helyi hálózatok jönnek létre, amelyek a projekt lezárása után is működő tudás- és innovációs központként szolgálnak.

---

6. A projekt eredményei alapján **konkrét szakpolitikai ajánlások készülnek**, amelyek segítik az agroökológiai gyakorlatok beépítését a Közös Agrárpolitika, valamint a nemzeti támogatási és szabályozási rendszerek eszköztárába.

---

7. Hosszabb távon a projekt hozzájárul ahhoz, hogy **egyre több gazdálkodó váljon ellenállóbbá (reziliensebbé) az éghajlati szélsőségekkel szemben**, miközben a mezőgazdasági termelés biztonsága és a vidéki térségek ökológiai állapota is javul.

„This work was supported by a grant of the Ministry of Research, Innovation and Digitization, CNCS/CCCDI - UEFISCDI, project number COFUND-NextGenMobility-1, within PNCDI IV”.