



## Towards SUsustainable and REsilient EU FARMIing systems

Institutul de Economie Agrară al Academiei Române este partener în consorțiul internațional care implementează proiectul SURE-Farm.

**SURE-Farm:** „Spre sisteme agricole durabile și reziliente în Uniunea Europeană” (proiect de cercetare și inovare)

**Scurtă descriere:** Sectorul agricol din Europa se confruntă cu o serie de provocări economice, de mediu și sociale, printre care: volatilitatea crescută a prețurilor de producție, noi concurenți pe piețe internaționalizate și liberalizate, modele neobișnuite de vreme și riscuri mai ridicate de evenimente meteorologice extreme, schimbări în raporturile de putere în lanțurile agroalimentare, standardele private, dependența tot mai mare de proprietarii (ne-agricultori) de terenuri și de instituțiile financiare, schimbările demografice și creșterea urbanizării, politicile în continuă schimbare, precum și schimbarea preferințelor consumatorilor. Acumularea acestor incertitudini și a potențialelor lor interconexiuni complexe conduc la preocupări legate de viabilitatea pe termen lung a producției agricole și alimentare, a durabilității sistemelor agricole, a vitalității zonelor rurale și furnizării de servicii eco-sistemice.

**Scop:** Proiectul SURE-Farm urmărește să analizeze, să evalueze și să îmbunătățească reziliența și durabilitatea fermelor și sistemelor agricole din Uniunea Europeană. Prin reziliență se înțelege capacitatea fermelor și a sistemelor agricole de a rezista la șocuri, de a se adapta și de a se transforma în urma acestora.

Proiectul contribuie la îmbunătățirea durabilității și rezilienței sectorului agricol prin elaborarea de scenarii și a unui cadru nou și cuprinzător care să permită asigurarea rezilienței; dezvoltă un set de instrumente avansate de evaluare și gestionare a riscurilor, un model îmbunătățit de evaluare demografică, precum și un instrument de evaluare a rezilienței politicilor. În colaborare cu părțile interesate, creează și aplică un model integrat de evaluare a rezilienței și proiectează planuri de implementare.

Deoarece aceste rezultate sprijină furnizarea susținută a bunurilor private și publice de către sistemele agricole din UE, ele sunt de mare interes pentru agricultori, pentru alți parteneri de afaceri din zonele rurale și din lanțurile valorice, pentru companii de asigurări, factori de decizie, organizații ale societății civile și pentru societate în general.

**Finanțare:** Proiectul SURE-Farm este finanțat de programul pentru cercetare și inovare Orizont 2020 al Uniunii Europene, în cadrul Acordului de Grant nr. 727520.

**Durată:** 48 luni (1 iunie 2017 – 31 mai 2021).

**Coordonator:** Wageningen University & Research (Olanda)

**Consortiu:** 16 parteneri (11 universități și 5 institute de cercetare) din 13 țări europene: WUR (Olanda), KU Leuven (Belgia), ILVO (Belgia), UoG (Regatul Unit), Aber (Regatul Unit), SLU (Suedia), UiB (Norvegia), INRA (Franța), UPM (Spania), UNITUS (Italia), ETH Zürich (Elveția), IAMO (Germania), IEA-AR (România), UNWE (Bulgaria), IRWiR PAN (Polonia), UGOE (Germania).

Pentru mai multe informații: <https://surefarmproject.eu/>