



Integrarea cunoștințelor pentru dezvoltarea agriculturii cu inputuri reduse, pe baza resurselor ecosistemice: ferme agricole și teritorii

Buletin informativ anual LIFT nr. 4

Martie 2022

REALIZĂRILE PROIECTULUI

Scop: recunoașterea și explicarea modului în care factorii socio-economici și politici influențează dezvoltarea agriculturii ecologice și evaluarea eficienței și durabilității acestora în diferite sisteme de producție agricolă. Cercetarea se concentrează pe diferite niveluri - de la ferme agricole individuale până la regiuni.

Consortiul de cercetare: 17 parteneri din 12 țări europene.

Durata: 48 de luni, de la 1 mai 2018 până la 30 aprilie 2022.

Ultimul an al proiectului LIFT (mai 2021 - aprilie 2022) are ca rezultat numeroase realizări științifice și practice distribuite către părțile interesate și publicul larg. Acest buletin informativ prezintă rezultatele cheie ale proiectului, în timp ce rezultatele complete pot fi descărcate prin link-urile furnizate sau sunt accesibile prin intermediul [site-ului web LIFT](#).

În ciuda situației de pandemie, proiectul LIFT a continuat să își atingă obiectivele și să contribuie la o mai bună înțelegere a factorilor care influențează abordărilor ecologice în agricultura europeană. Acest buletin informativ prezintă rezultatele publicate din proiect, care acoperă **tipologia fermelor ecologice și factorii de adoptare a practicilor ecologice** ([pagina 2](#)), **performanța tehnico-economică, performanța socială privată și de mediu a fermei** ([pagina 3](#)) și **efectele asupra forței de muncă ale agriculturii ecologice** ([pagina 4](#)). Sunt prezentate **analize la nivel teritorial** ale agriculturii ecologice care acoperă dependențele spațiale în modelele de adoptare a acestora ([pagina 4](#)), împreună cu impactul socio-economic și de mediu ([pagina 5](#)). În continuare, rezultatele se concentrează pe **fermă, grup de ferme și impactul la nivel teritorial al politicilor** asupra adoptării abordărilor ecologice și a performanței și sustenabilității agriculturii ecologice ([pagina 5](#)), precum și pe **măsuri inovatoare publice și private, pentru a încuraja adoptarea abordărilor ecologice** și pentru a spori performanța și sustenabilitatea agriculturii ecologice ([pagina 6](#)).

Rezultatele cheie ale proiectului de interes pentru publicul larg sunt **LIFT Tipology Tool, LIFT Adoption Tool și MOOC LIFT** ([pagina 8](#)), împreună cu **Fișele Ecologice LIFT** care prezintă informații cheie despre agricultura ecologică în zonele studiilor de caz selectate ([pagina 9](#)).

Pe lângă rezultatele proiectului prezentate în acest buletin informativ, până la sfârșitul proiectului vor fi puse la dispoziția publicului încă patru rapoarte prin intermediul site-ului LIFT: 1) **Sustenabilitatea agriculturii ecologice la nivel de fermă**; 2) **Sustenabilitatea teritorială a agriculturii ecologice**; 3) **Sinergii la nivelul fermei, grupurilor de ferme și sustenabilitatea teritorială a agriculturii ecologice**; și 4) **Cum să îmbunătățim adoptarea, performanța și sustenabilitatea agriculturii ecologice**. De asemenea, va fi publicat **un rezumat de politici privind adoptarea abordărilor ecologice în agricultura europeană**.



Proiectul a obținut finanțare din programul UE de cercetare și inovare "Orizont 2020" în cadrul acordului de finanțare nr. 770747

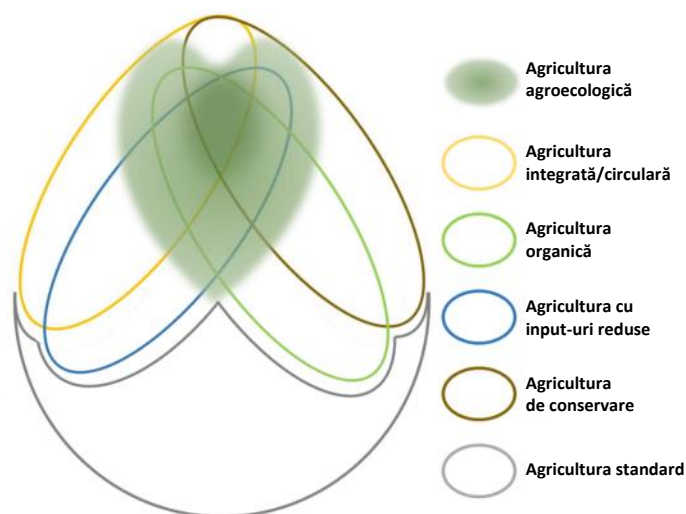


LIFT deliverable: D1.4. Tipologia fermei LIFT dezvoltată, testată și revizuită și recomandări privind nevoile de date.

Acest raport prezintă versiunea finală a tipologiei LIFT a fermelor, împreună cu un sistem de reguli de clasificare a fermelor individuale în una dintre categoriile dezvoltate. Aceste seturi de reguli, împreună cu setul de date privind practicile agricole, au fost denumite „protocoale”.

Tipologia LIFT este definită ca o combinație a două elemente principale: tipul de fermă și abordarea tipului de agricultură. Tipul de fermă caracterizează ferma din punct de vedere al producției principale și al specializării și utilizează nomenclatura definită de Eurostat. Abordarea tipului de agricultură este o clasificare aplicabilă exploatațiilor individuale în funcție de tipul lor de management, evaluată din perspectivă ecologică. Clasificarea fermelor după o tipologie definită este o etapă necesară în proiectul LIFT pentru a efectua analize statistice ulterioare și a investiga factorii și obstacolele în determinarea adoptării practicilor de agricultură ecologică sau pentru a studia performanțele de mediu față de alte aspecte socio-economice.

Abordările agricole au fost identificate luând în considerare patru dimensiuni ecologice principale ale agriculturii: i) conservarea solului; ii) intensitatea generală a input-urilor; iii) integrare internă și circularitate; iv) infrastructura ecologică. Pe baza acestora, au fost definite șase abordări principale ale agriculturii: 1) Agricultură standard (*Standard agriculture*); 2) Agricultură de conservare (*Conservation agriculture*); 3) Agricultură cu input-uri reduse (*Low-input farming*); 4) Agricultură organică (*Organic farming*); 5) Agricultură integrată/circulară (*Integrated/Circular farming*); 6) Agricultură agroecologică (*Agroecological farming*). Agricultură standard este în afara celorlalte cinci abordări agricole, în timp ce acestea din urmă nu se exclud reciproc.



Reprezentare schematică a abordării tipului de agricultură după tipologia fermei LIFT

Autori: Rega et al., 2021, LIFT D1.4

LIFT deliverable: D2.3. Factorii adoptării abordărilor ecologice.

Raportul prezintă rezultatele unei serii de investigații privind adoptarea abordărilor ecologice de-a lungul lanțului valoric. Au fost utilizate date primare și secundare colectate folosind o serie de metode, construite pe cadre conceptuale dezvoltate în cea mai mare parte în cadrul proiectului LIFT. Aceasta oferă o serie de investigații empirice pentru o privire de ansamblu asupra agriculturii, lanțurilor de aprovizionare și factorilor de consum care pot constrânge sau favoriza adoptarea abordărilor ecologice. Pentru aceste studii au fost luate în considerare atât factorii exogeni, cât și cei endogeni. Raportul este prezentat ca un set de rezumate ale rezultatelor lucrărilor academice - pentru a arăta exercițiile individuale între fermieri, lanțuri valorice și consumatori - și pentru a înțelege atât barierele, cât și factorii care contribuie la tranziția către abordări mai ecologice în cadrul agriculturii europene. În general, s-a evidențiat un grad ridicat de eterogenitate atât în practica, cât și în atitudinile față de abordările ecologice.

Investigațiile prezentate oferă ilustrări ale modului în care aceste abordări și percepții sunt conduse atât de influențele informale cât și de cele formale, cum ar fi sprijinul din partea condițiilor pieței locale sau schimbul de cunoștințe.

Acest lucru duce la înțelegerea relațiilor dintre obiectivele economice și non-economice, care sunt cheia pentru o eventuală adoptare a abordărilor ecologice. Au fost considerate stimulente pentru a echilibra conflictele dintre factorii endogeni și exogeni, cum ar fi etichetarea și sprijinul pentru stimulentele sociale, dar și ca mijloc de depășire a barierei percepute sau reale prin mecanisme care sprijină colaborarea ulterioară între fermieri.



LIFT deliverable: D3.1. Performanța tehnico-economică a fermei în funcție de gradul de abordare ecologică.

Scopul general al analizei este acela de a evalua și compara performanța tehnico-economică a fermelor din UE în funcție de gradul abordării ecologice adoptate de ferme și de analiza factorilor care afectează performanța acestora.

Astfel, raportul constă din mai multe lucrări academice, concentrându-se pe o serie de studii de caz diferite, aplicând o gamă largă de metode, care pot fi, în general, împărțite în abordări econometrice empirice și modele bio-economice.

Au fost explorate diverse abordări de diferențiere a fermelor în funcție de gradul abordărilor ecologice adoptate, inclusiv după tipologia LIFT a fermelor, dar și după alte strategii. În ansamblu, rezultatele arată că marea varietate de tipuri de ferme și condițiile-cadru biofizice, socio-economice și politice prezente în UE contează; rezultatele comparării performanței tehnico-economice a fermei (în funcție de gradul abordărilor ecologice adoptate), precum și în ceea ce privește factorii determinanți ai performanței tehnico-economice a fermei, sunt eterogene.

LIFT deliverable: D3.2. Performanța socială privată a fermierilor în funcție de gradul abordării ecologice.

Performanța socială este pilonul sustenabilității care este cel mai adesea neglijat, în comparație cu evaluarea performanțelor de mediu și economice ale sistemelor agricole. Condițiile de muncă ale fermierilor sunt rareori studiate. Pentru a înțelege condițiile de muncă ale fermierilor și pentru a le evalua este necesar să se dezvolte o abordare multicriterială care să includă nu numai dimensiuni cuantificabile (de exemplu, durata zilelor de lucru), ci și dimensiuni care pot explica modul în care condițiile de muncă sunt experimentate de fermieri (de exemplu, prin înțelegerea factorilor care stau la baza condițiilor de muncă ale fermierilor).

Acești factori includ componenta forței de muncă, regiunea, dar și gradul de adoptare a practicilor ecologice. Raportul elaborat contribuie la cunoașterea acestei probleme, principalele obiective fiind: i) să descrie condițiile de muncă ale fermierilor și lucrătorilor agricoli în diferite sisteme agricole caracterizate prin grade diferite de adoptare a practicilor ecologice și; ii) să identifice factorii care explică aceste condiții de muncă (gradul de adoptare a practicilor ecologice, componenta forței de muncă, țara).

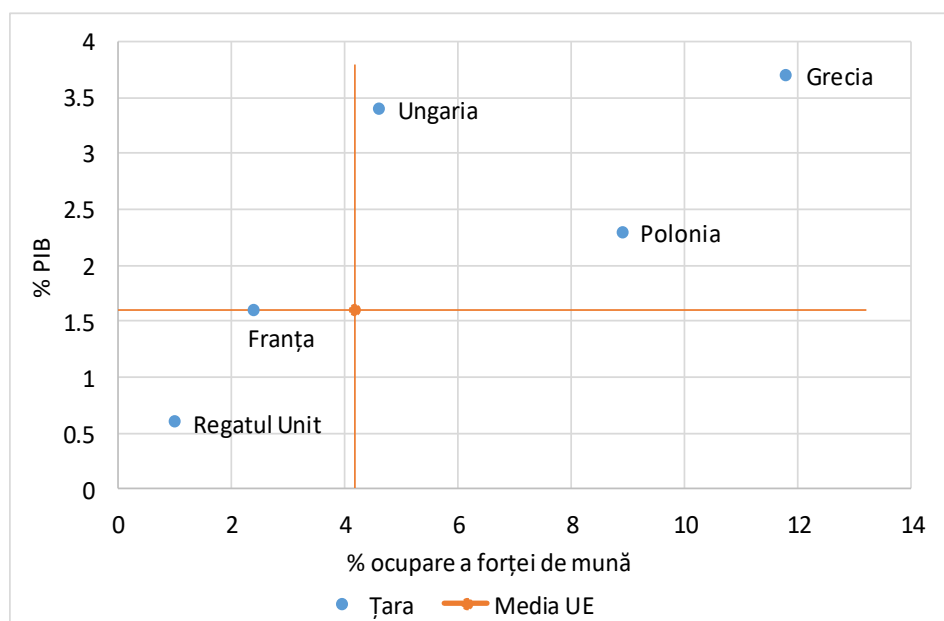
LIFT deliverable: D3.3. Performanța ecologică a fermei în funcție de gradul de abordare ecologică.

Raportul prezintă rezultatele unei serii de analize efectuate pentru a evalua performanța de mediu a practicilor (ecologice) de management la nivelul fermei. Datele secundare au fost colectate printr-o varietate de abordări într-un efort de a evalua performanța de mediu luând în calcul diferite dimensiuni, de la o descriere calitativă, printr-o evaluare cantitativă, până la o analiză empirică. Analizele au un mod de abordare piramidală, în care este prezentată mai întâi cea mai amplă analiză, iar toate analizele ulterioare prezentate cresc în nuanță și complexitate.

Înainte de efectuarea acestor analize, a fost efectuată o evaluare rapidă a dovezilor (ERD). Dovezile colectate prin ERD au fost compilate într-o bază de date și au stat la baza evaluărilor calitative și cantitative ulterioare ale performanței de mediu a practicilor de management al fermelor.

Lucrarea a realizat o imagine cuprinzătoare de ansamblu a impactului diferitelor practici de management al fermelor asupra furnizării unui număr de servicii ecosistemice. Metodologiile diferă în ceea ce privește sfera și profunzimea rezultatelor pe care le pot capta. Pe măsură ce metodologiile analitice devin mai complexe, numărul de practici de management și de servicii ecosistemice care pot fi luate în considerare în cadrul analizei scade.

Acest livrabil investighează efectele agriculturii ecologice asupra ocupării forței de muncă, analizând atât diferențele în intensitatea utilizării forței de muncă, cât și recompensele pentru abilități. Analizele iau în considerare diferențele dintre ferme: de la fermele standard la fermele cu cel mai ridicat grad de abordare a practicilor ecologice, măsurate prin intensitatea utilizării inputurilor externe și a forței de muncă, cuantumul plăților de agromediu, nivelul capitalului etc.



Contribuția la ocuparea forței de muncă și la PIB-ul din agricultură în anumite state membre ale UE

Authors: Davidova et al., 2021, LIFT D3.4

Analiza impactului producției

asupra ponderii forței de muncă arată o imagine consistentă în statele membre UE analizate. Intensitatea scăzută a inputurilor externe și a capitalului (care poate fi folosit ca indicator pentru fermele care folosesc abordări ecologice), crește intensitatea utilizării forței de muncă atunci când intensitatea inputurilor externe și a capitalului scade. Pe măsură ce fermele devin mai puțin intensive în utilizarea inputurilor achiziționate, intensitatea muncii totale (sau ponderea forței de muncă) scade și aceasta este determinată în primul rând de o intensitate mai scăzută a utilizării forței de muncă de familie. Cu toate acestea, după un anumit prag de input și capital, are loc o trecere la un efect de substituție.

Prin urmare, în agricultura standard sau orice alt sistem de agricultură caracterizat prin utilizarea intensivă a inputurilor achiziționate din exterior scade intensitatea forței de muncă pe măsură ce intensitatea inputurilor achiziționate crește.

LIFT deliverable: D4.1. Dependente spațiale în modelele de adoptare la nivel local și regional – Cazul agriculturii ecologice.

Acest document se concentrează pe rezultatele primei meta-analize a distribuției spațiale a agriculturii ecologice (AE), care încorporează sisteme (de exemplu, producția integrată), pachete de practici (de exemplu, măsuri de control ecologic) și practici unice (de exemplu, arătura de conservare).

Studiul are trei obiective. În primul rând sunt revizuite probele privind gruparea spațială a practicilor și sistemelor agriculturii ecologice. În al doilea rând, se efectuează o analiză calitativă a variabilelor care influențează distribuția spațială a sistemelor și practicilor agriculturii ecologice. În al treilea rând, se efectuează o analiză calitativă a variabilelor care au un efect de propagare spațială, anume care sunt caracteristicile fermierului sau unității administrative care pot influența fermierii sau unitățile administrative învecinate.

Gruparea spațială este o trăsătură proeminentă a sistemelor și practicilor agriculturii ecologice, deși poate nu la fel de universală cum este prezentată în mod obișnuit - în special la scara locală și regională și este modulată de sistemul de culturi agricole și de contextul geografic.



LIFT deliverable: D4.2. Impactul socio-economic al agriculturii ecologice la nivel teritorial.

Raportul analizează efectele socio-economice ale abordărilor ecologice ale agriculturii prin implementarea a două metode participative, și anume exercițiul Delphi și metoda Q, la nivelul studiilor de caz. Accentul se pune pe modul în care oamenii și alte active productive sunt angajați și remunerați în cazul abordărilor ecologice ale agriculturii, în special pe acele aspecte care pot influența ocuparea forței de muncă și pot aduce prosperitatea și vitalitatea comunităților locale și a unor afaceri rurale.

Aceste două metode diferite au permis analiza unor întrebări calitative complexe într-o manieră structurată pentru a prognoza efectele socio-economice ale adoptării practicilor ecologice în următorii 10 ani. Ambele metode au reflectat complexitatea adoptării abordărilor ecologice în diferitele zone ale studiilor de caz și efectele socio-economice diverse ale acestora. În funcție de condițiile locale, geografie, tipul fermei și politicile naționale, practicile ecologice variază în fiecare zonă de studiu de caz. Acest lucru duce la o variație în modelul și rata de adoptare a acestor practici: efectele sunt mai puternice în zonele cu adop-tare mai mare și mai grupată.

LIFT deliverable: D4.3. Impactul agriculturii ecologice asupra mediului la nivel teritorial.

Raportul oferă perspective asupra impactului asupra mediului, care este denumit aici mai precis impactul agromediului (IAM) al practicilor de management ecologic al fermelor, utilizând conceptul de servicii ecosistemice la nivel teritorial printr-o abordare în două direcții. În primul rând, studiul prezintă un cadru de indicatori care utilizează, pe de o parte, dovezi derivate dintr-o revizuire sistematică a literaturii de specialitate care cuantifică oferta potențială a 17 servicii ecosistemice din 26 de practici diferite de management al fermelor (ecologice) și, pe de altă parte, ponderile derivate ale serviciilor ecosistemice (care reflectă cererea relativă de servicii ecosistemice), pentru a obține un indicator global IAM pentru o anumită practică ecologică de management al fermei. În al doilea rând, studiul prezintă rezultatele unui experiment de alegere discretă (EAD) în care au fost cuantificate preferințele pentru valoarea estetică a integrării practicilor de management ecologic al fermelor într-un peisaj agricol din Flandra (Belgia), Anglia și Ungaria. Constatările ilustrează faptul că luarea în considerare a contextului local și a cererii este importantă atunci când se evaluează IAM a practicilor de management al fermelor bazate pe serviciile ecosistemice.

LIFT deliverable: D6.2. Impactul politicilor la nivel de fermă, grup de ferme și la nivel teritorial asupra adoptării abordărilor ecologice și a performanței și sustenabilității agriculturii ecologice.

Acest raport prezintă rezultatele cercetării privind impactul politicilor asupra adoptării abordărilor ecologice și asupra performanței și sustenabilității agriculturii ecologice. Studiile prezentate analizează diverse abordări pentru atingerea acestui scop (analize econometrice, meta-analiză, analiza efectului tratamentului, model bio-economic, model regional de echilibru general computabil (EGC)).

Rezultatele evidențiază unele dezavantaje ale schemelor implementate în prezent, și anume faptul că actualele subvenții ale Politicii Agricole Comune (PAC) primite de fermieri reduc eficiența tehnică a fermelor extensive, sugerând că tipul actual de subvenții ar putea să nu fie adecvat pentru tehnologiile extensive sau schemele de agromediu implementate în prezent și au potențialul de a induce efecte extraordinare în funcție de eficiența tehnică a fermierilor care le adoptă efectiv.

În ceea ce privește viitoarele recomandări de politici, studiul solicită măsuri mai ambițioase pentru îndeplinirea obligațiilor din Directivele-cadru privind nitrării și apa, prin țintirea directă a producției animale și facilitarea procesării leguminoaselor la nivelul fermei.



LIFT deliverable: D6.3. Măsurile publice și private inovatoare pentru a încuraja adoptarea de practici ecologice și pentru a spori performanța și sustenabilitatea agriculturii ecologice.

Acest raport prezintă rezultatele cercetării desfășurate cu privire la măsurile inovatoare (politici și aranjamente private) pentru a încuraja adoptarea de practici ecologice și pentru a îmbunătăți performanța fermei, a grupurilor de ferme și sustenabilitatea teritorială a agriculturii ecologice (în ceea ce privește furnizarea de bunuri publice și de servicii ecosistemice). Activitățile s-au bazat pe cercetare documentară, exerciții de modelare, abordări experimentale și consultări cu stakeholderii locali cu privire la cele mai bune practici în proiectarea instrumentelor de politică și aranjamentelor private care ar trebui adaptate la contextele locale.

În ceea ce privește interacțiunile dintre măsurile de agromediu și climă, plățile pentru servicii ecosistemice, ecoschemele viitoare și creșterile de preț determinate de consumatori, raportul oferă informații despre modul în care acest lucru poate afecta adoptarea abordărilor ecologice. Eco-schemele sunt percepute ca fiind utile pentru a menține practicile agro-ecologice, măsurile de agromediu și climă pentru a trece de la un sistem la altul și plățile pentru serviciile ecosistemice pentru a completa golurile din peisajul politic actual. Modul în care ecoschemele vor fi de fapt implementate în contextul subsidiarității în statele membre ale UE și interacțiunile acestora cu măsurile de agromediu și climă vor fi de mare importanță în următoarea perioadă de programare a PAC. În ceea ce privește abordările colective, rezultatele arată că regulile minime de participare au potențialul de a crește rezultatul ecologic al măsurilor de agromediu și climă și că există o cerere în rândul fermierilor de a depăși anumite bariere cognitive prin colaborarea cu colegii fermieri.

COOPERAREA CU ALTE PROIECTE

Ne face plăcere să continuăm cooperarea activă cu alte proiecte de cercetare, împărtășind rezultatele obținute și căutând sinergii, precum și ajungând împreună la un grup mai larg de stakeholderi. LIFT cooperează activ cu următoarele proiecte de cercetare: [UNISECO](#), [LANDSUPPORT](#), [SURE-Farm](#), [MIXED](#), [TRUE](#), [Strength2Food](#), [BovINE](#), [CONSOLE](#), [BATModel](#), [ReMIX](#).



Ultimul an al proiectului LIFT a ajutat la stabilirea de contacte cu: Proiectul [AGRICORE](#) ("Agent-based support tool for the development of agriculture policies"), cu care IRWiR PAN a semnat o scrisoare de intenție pentru a face schimb de rezultate și a continua cooperarea dincolo de perioada proiectelor.



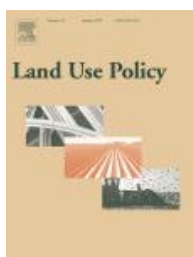
O sinergie cu Proiectul [SmartAgriHubs](#) ("Connecting the dots to unleash the innovation potential for digital transformation of the European agri-food sector") a rezultat într-un articol în cel mai recent buletin informativ SmartAgriHubs, disponibil la https://smartagrihubs.h5mag.com/changing_landscape_european_policy/synergising.

The [TRADE4SD](#) project ("Fostering the positive linkages between trade and sustainable development") is among the most recent ones to have started its research and cooperation with LIFT, yet the perspectives are promising in terms of mutually interrelated objectives.



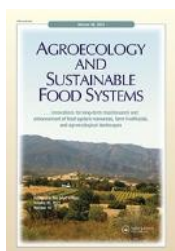
Cele mai recente articole publicate bazate pe concluziile din Proiectul LIFT sunt:

Hervé Dakpo K., Latruffe L., Desjeux Y., Jeanneaux P. (2021). **Modeling heterogeneous technologies in the presence of sample selection: The case of dairy farms and the adoption of agri-environmental schemes in France.** Agricultural Economics, <https://doi.org/10.1111/agec.12683>.



Barnes A.P., McMillan J., Sutherland L.A., Hopkins J., Thomson S.G. (2021). **Farmer intentional pathways for net zero carbon: Exploring the lock-in effects of forestry and renewables.** Land Use Policy Journal, 112, 105861, <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2021.105861>.

Leduc G., Manevska-Tasevska G., Hansson H., Arndt M., Bakucs Z., Böhm M., Chitea M., Florian V., Luca L., Martikainen A., Vu Pham H., Rusu M. (2021). **How are ecological approaches justified in European rural development policy? Evidence from a content analysis of CAP and rural development discourses.** Journal of Rural Studies, 86, 611-622, <https://doi.org/10.1016/j.jrurstud.2021.06.009>.



Duval J.E., Blanchonnet A., Hostiou N. (2021). **How agroecological farming practices reshape cattle farmers' working conditions.** Agroecology and Sustainable Food Systems, 45(10), 1480-1499, <https://doi.org/10.1080/21683565.2021.1957062>.

Duval J., Cournut S., Hostiou N. (2021). **Livestock farmers' working conditions in agroecological farming systems. A review.** Agronomy of Sustainable Development, 41(22), <https://doi.org/10.1007/s13593-021-00679-y>.



Bareille F., Zavalloni M., Raggi M., Viaggi D. (2021). **Cooperative Management of Ecosystem Services: Coalition Formation, Landscape Structure and Policies.** Environmental and Resource Economics, 79, 323-356, <https://doi.org/10.1007/s10640-021-00563-z>.

Barnes A., Thompson B., Toma L. (2022). **Finding the ecological farmer: A farmer typology to understand ecological practice adoption within Europe.** Current Research in Environmental Sustainability, 4, 100125, <https://doi.org/10.1016/j.crsust.2022.100125>.





Cele două aplicații online (Typology tool și Adoption tool) și cursul online MOOC se numără printre instrumentele practice ale proiectului puse la dispoziția publicului în mod gratuit.

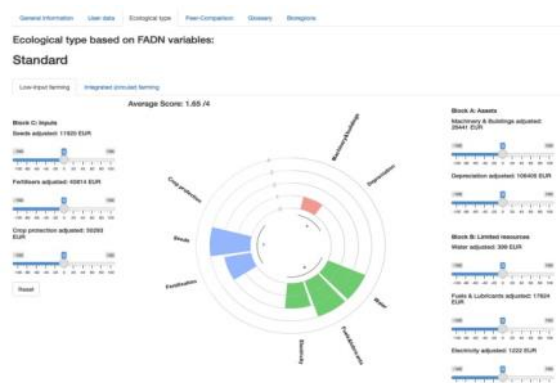
LIFT TYPOLOGY TOOL (aplicația online privind tipologia LIFT a fermelor)

Instrumentul "Typology tool" ajută la clasificarea fermelor într-o categorie, în funcție de gradul de adoptare a practicilor ecologice, pe baza datelor introduse de către utilizator. Oferă posibilitatea de a explora efectele modificării variabilelor de intrare.

În plus, instrumentul permite compararea performanțelor care acoperă dimensiunile economice, sociale și de ocupare a forței de muncă, precum și dimensiunile de mediu ale fermelor aparținând diferitelor tipuri ecologice.

"Typology tool" este disponibil la:

<https://agroecology.app.inrae.fr>.



Autori: Billaudet et al., 2021, LIFT D1.5

LIFT ADOPTION TOOL

"LIFT adoption tool" servește la identificarea categoriei ecologice a unei ferme. Instrumentul va evalua gradul de adoptare a practicilor ecologice care se bazează pe răspunsurile fermierilor. Acest instrument are trei secțiuni cheie: explorare, interpretare și evaluare.

EXPLORAREA permite revizuirea datelor colectate în cadrul proiectului și pregătirea graficelor bazate pe variabile separate sau explorarea relațiilor dintre variabile și posibilitatea implementării practicilor agricole ecologice.

INTERPRETAREA rezultatelor - instrumentul arată în ce măsură implementarea practicilor ecologice depinde de diferite variabile.

EVALUAREA arată în ce categorie ecologică poate fi clasificată o fermă. Estimează gradul de implementare a practicilor de agricultură ecologică în funcție de practicile individuale utilizate.

LIFT Adoption tool este disponibil la: https://sruc-lift.shinyapps.io/adoption_tool.

Autori: Thompson et al., 2021, LIFT D2.5

MOOC – CURS DESCHIS ONLINE LIFT

Cursul deschis online LIFT (MOOC) permite stakeholderiilor să învețe despre abordările ecologice ale agriculturii și să facă schimb de opinii în cadrul platformei. Cursul are opt module cu diferite subiecte pregătite de specialiștii LIFT și un forum pentru stakeholderi, la dispoziția participanților. Înregistrarea este necesară pentru accesul la platformă. Aceasta este disponibilă la: <https://lms.agreenium.fr/course/index.php?categoryid=56&lang=en>.



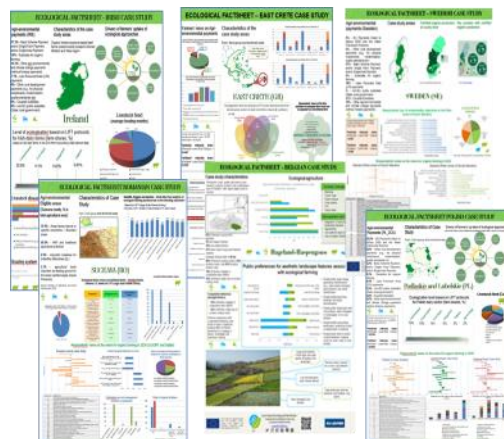


FIȘELE ECOLOGICE LIFT

LIFT a reușit să colecteze și să proceseze cantități importante de date despre abordările ecologice în agricultura în țările selectate și în zonele de studiu de caz. Acest lucru a permis crearea unor comparații interesante și valoroase ale acestor zone, înțelegerea diferențelor dintre nivelul actual de adoptare a abordărilor ecologice în agricultură și evaluarea (cu ajutorul stakeholderilor locali) a posibilelor căi de adoptare a practicilor ecologice în regiunile studiate.

Au rezultat 3 Fișe Ecologice LIFT care prezintă particularitățile agriculturii ecologice în zonele studiilor de caz, informații adunate prin activitățile proiectului, cum ar fi ancheta LIFT la scară largă a fermierilor, analiza datelor FADN (Farm Accountancy Data Network), interacțiuni directe cu stakeholderii. Astfel de fișe informative au fost pregătite pentru domeniile de studiu de caz în [Austria](#), [Belgia](#), [Franța](#), [Germania](#), [Grecia](#), [Ungaria](#), [Irlanda](#), [Italia](#), [Polonia](#), [România](#), [Suedia](#) și Regatul Unit (separat pentru [Anglia](#) și [Scoția](#)).

Fisele Ecologice LIFT sunt disponibile la: <https://www.lift-h2020.eu/ecofactsheets>.



IMPLICAREA STAKEHOLDERI-LOR



Pe parcursul celui de-al treilea an al proiectului, partenerii LIFT au desfășurat **30 de workshop-uri pentru stakeholderii** din zonele de studiu de caz ale proiectului. Deoarece au fost desfășurate sub restricțiile pandemiei, majoritatea (în afară de câteva excepții) s-au desfășurat online. Un total de 322 de stakeholderi au participat la workshop-urile locale. **Workshop-urile din al patrulea an** sunt în desfășurare.

În 10 ianuarie 2022, a avut loc Conferința stakeholderilor LIFT „**Abordări ecologice în agricultura europeană: concluziile Proiectului LIFT**”, cu 264 de participanți înregistrați din 31 de țări de pe tot globul, inclusiv țări europene, dar și Japonia, Pakistan și Filipine.

Participanții au fost, în principal, cercetători și cadre din învățământul universitar, care au constituit 67% din total. Cu toate acestea au fost prezente și alte grupuri de stakeholderi, cum ar fi reprezentanți ai ONG-urilor (7%), consilieri locali (6%), factori de decizie sau oficiali guvernamentali (6%), precum și fermieri (4%). În general, a fost o șansă excelentă de a împărtăși concluziile proiectului și de a răspunde la întrebări.



NUMĂR SPECIAL AL REVISTEI EUROCHOICES

Într-un efort comun cu Proiectul [UNISECO](#), Proiectul LIFT lucrează, în prezent, la pregătirea unui număr special al Revistei [EuroChoices](#), care este o revistă de informare evaluată de colegii de la [Agricultural Economics Society](#) și de [European Association of Agricultural Economists](#).

Opt articole care abordează diverse probleme ale agriculturii ecologice vor fi pregătite în cadrul acestei cooperări, inclusiv sinteze ale constatărilor LIFT și UNISECO privind adoptarea și transformarea agriculturii, tipologia fermelor, forța de muncă și sustenabilitatea, precum și recomandări de politici și interacțiuni cu părțile interesate.

Vă rugăm să urmăriți site-ul web LIFT și rețelele sociale pentru a afla rezultatele proiectului!



CONFERINȚA FINALĂ A PROIECTULUI LIFT

Conferința finală a Proiectului LIFT în care s-au prezentat realizările proiectului stakeholderilor și publicului larg a avut loc pe 23 martie 2022 la ora 09.00 (CET) pe platforma Zoom.

Mulțumim sincer tuturor celor **266 de participanți** înscriși din **39 de țări** din întreaga lume, organizatorilor de la **INRAE**, **INRAE Transfert** și **IRWiR PAN**, prezentatorilor din instituțiile partenere LIFT și proiectului UNISECO, precum și distinșilor participanți de la mesele rotunde pentru că au făcut din această manifestare un mare eveniment axat pe schimbul de cunoștințe și schimbul de experiență. Este un efort important pentru a intensifica adoptarea abordărilor ecologice în agricultură!

9.00 – 9.15 Introduction and welcome (Laure Latruffe, LIFT Project Coordinator - INRAE, France)

9.15 – 10.25 Presentations of LIFT findings

- Towards an EU farm typology including agroecological principles (Maria Luisa Paracchini - European Commission JRC, Ispra, Italy)
- Farmer perspectives towards ecological approaches (Andrew Barnes - SRUC, the UK)
- Farm performance of ecological agriculture (Jochen Kantelhardt - BOKU, Austria)
- Low-input agriculture and ecosystem services: A Europe-wide scenario-based quantitative assessment (Joseph Tzanopoulos - University of Kent, the UK)
- Sustainability assessment of ecological farm management practices (Liesbet Vranken - KU LEUVEN, Belgium)
- The role of policies in the adoption of ecological approaches : insights from LIFT (Sophie Legras - INRAE, France)

10.25 – 10.50 Q&A with the audience on LIFT findings

10.50 – 11.10 Presentation of UNISECO findings and Q&A (Gerald Schwarz, UNISECO Project Coordinator - vTI, Germany)

11.10 – 11.30 Health break ✨

11.30 – 12.30 Round table on incentives for a greater uptake of eco-practices in Europe

Moderator: Katarzyna Zawalińska - IRWiR PAN, Poland

Participants: **Marion Maignan** (European Commission, DG AGRI's unit on Policy perspectives); **Alan Matthews** (Trinity College Dublin, Ireland - <http://capreform.eu>); **Dorota Metera** (President of the Board Bioekspert Ltd, Council Member of IFOAM Organics Euro); **Gerald Schwarz** (UNISECO Project Coordinator - vTI, Germany); **Davide Viaggi** (LIFT project - University of Bologna, Italy)

AFLAȚI MAI MULT DESPRE PROIECTUL LIFT!



Pentru a fi la curent cu ultimele știri, cu rezultatele cercetării și cu viitoarele ateliere de lucru din zona dvs. sau pentru a primi buletine informative și actualizări al proiectului LIFT, vă rugăm să accesați site-ul nostru web: www.lift-h2020.eu, să consultați conturile noastre de socializare sau să contactați reprezentanții proiectului LIFT prin intermediul site-ului web.

Proiectul LIFT este coordonat de:



Partnerii:



Coordonatorul proiectului:
Laure Latruffe
INRAE
Bordeaux, Franța

Responsabil cu comunicarea:
Vitaliy Krupin
IRWiR PAN
Varșovia, Polonia

Managerul proiectului:
Floriana-Alina Pondichie
INRAE Transfert
Nantes, Franța