

George CHIRIȚĂ, jud. Galați



- Participant seria a III-a a Programului “Tineri Lideri pentru Agricultură”
- A absolvit facultatea de Horticultură și Marketing Internațional din cadrul Universității de Științe aplicate Van Hall Larenstein din Olanda. În prezent urmează un master în Științe Horticole Ecologice la USAMV București.
- În cadrul fermei, se ocupă de **managementul operațional și de proiecte de investiții**, având obiectivul de a face ferma sustenabilă prin diversificarea activității și utilizarea noilor tehnologii.

Experiență POZITIVĂ

- Depunerea unui proiect cu finanțare nerambursabilă în cadrul *Submăsurii 4.1.7 – Legume* pentru **construcția unei sere hidroponice din sticlă**;
- Obiective propuse:
 - Cultivarea într-un mod sustenabil:
 - prădători naturali și polenizare cu bondari;
 - fără utilizarea insecticidelor;
 - Implementarea Software-ului de control general – automatizare;
 - Obținerea energiei prin surse regenerabile (panouri fotovoltaice).

LECȚIE învățată

- **Lipsa digitalizării versus dezvoltarea și implementarea soluțiilor de digitalizare**
- **Soluții identificate:**
 - Digitizat toate terenurile fermei;
 - NDVI și posibilitatea exportului hărților pentru semănat/fertilizat variabil;
 - Cartografiere terenuri;
 - Bază de date inputuri, semințe și asolament.

PROVOCARE

- Transformarea în fermă sustenabilă
- Soluții identificate:
 - **Accesarea Fondurilor Nerambursabile prin:**
 - Proiecte de re tehnologizare (sisteme de irigații, spații de depozitare, etc.)
 - Diversificare activitate (legumicultură)
 - **Aplicarea de tehnologii de preservare a solului**
 - Strip / Minimum Tillage



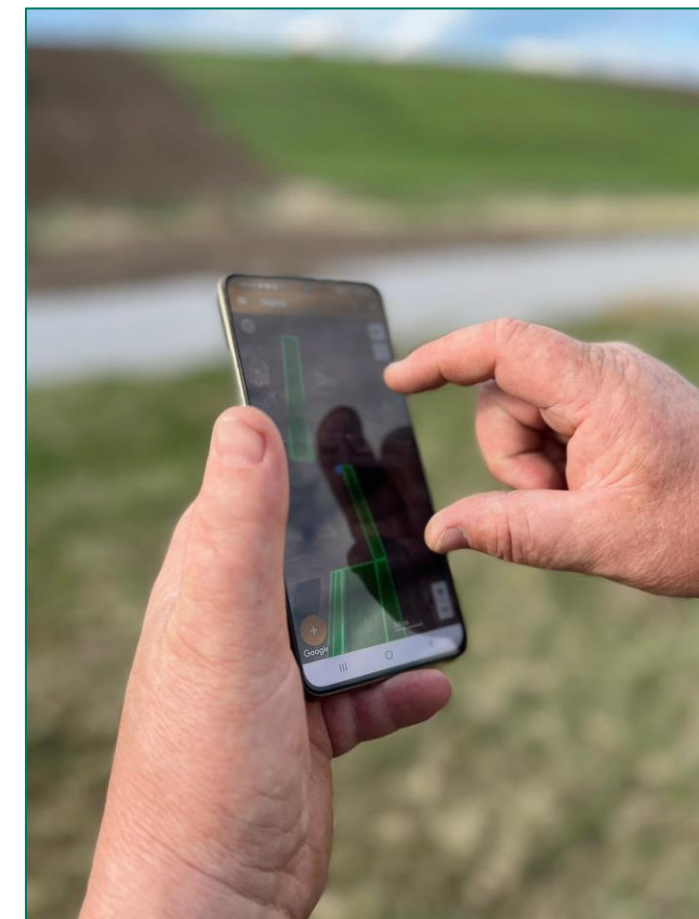
Petruța DEAC, jud. Harghita



- **Absolventă seria a II-a a Programului “Tineri Lideri pentru Agricultură”**
- Absolventă a facultății de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică din cadrul Academiei de Studii Economice din București
- În prezent, este studentă în cadrul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, unde urmează un program de studii care vizează **managementul creșterii animalelor**.
- După o experiență de trei ani de zile ca inginer software, a ales să renunțe la viața de corporație și **să se implice în afacerea familiei, o fermă de vaci de lapte**.

Experiență POZITIVĂ

- **Identificarea terenurilor și maparea acestora** - aplicații smartphone
- Corectarea terenurilor în **platforma IPA Online** - importarea digitală
- Elaborarea **planului de afaceri pentru finanțarea achiziției utilajelor agricole** pe teritoriul județelor Harghita, Covasna și Mureș - finanțat de fundația ProEconomica
- Acordarea **sprijinului privind depunerea proiectelor** – transmiterea de cunoștințe către comunitatea rurală din care face parte



LECȚIE învățată

- **Lipsa de informare în rândul fermierilor mici cu privire la:**
 - IPA online
 - Măsurile de Agro-Mediu
 - Cererea de plată APIA
 - Fonduri europene

PROVOCARE



- **Volumul datelor la nivel de fermă, în special cu privire la bovine, terenuri, contracte de arenda**
 - Soluția propusă: Centralizarea - sisteme software
- **Productivitatea la nivel de fermă**
 - Soluția propusă: Depunerea unui proiect pe măsura 4.1.6 – Zootehnic - zona montană

Raul GUȘEILĂ, jud. Brașov



- **Participant seria a III-a a Programului “Tineri Lideri pentru Agricultură”**
- Absolvent al Universității Transilvania Brașov, Facultatea de Mașini și Instalații pentru Agricultură; are un master în Protecție și Expertizare Fitosanitară la USAMV Cluj-Napoca
- Gestionează o afacere agricolă dezvoltată pe două direcții: **testarea pesticidelor în vederea omologării și testarea și integrarea dronelor agricole în România.**

Experiență POZITIVĂ

- **Instalarea roboților de muls în fermă** - un sistem avantajos pentru fermieri
- **Avantaje:**
 - managementul timpului
 - creșterea calității laptelui
 - monitorizarea sănătății animalelor.

LECȚIE învățată

- Plantarea cartofilor în rânduri neuniforme
- Utilizarea **noilor tehnologii** pentru înființarea culturilor de cartof.



PROVOCARE

- **Tehnologizarea fermei**
- **Obiective propuse:**
 - Dezvoltarea fermei familiei și a fermelelor din regiunea Centru prin încurajarea utilizării tehnologiilor existente:
 - pulverizarea culturilor folosind dronele agricole
 - pregătirea terenurilor și semănarea/plantarea prin intermediul roboților agricoli.



Alin LUCULEASA, jud. Vaslui



- Participant seria a III-a a Programului “Tineri Lideri pentru Agricultură”
- Absolvent al USAMV București, Facultatea Management și Dezvoltare Rurală
- În cadrul fermei, se ocupă de **managementul operațional al activității agricole**, dar și de optimizarea activității prin **implementarea noilor tehnologii**.

Experiență POZITIVĂ

- **Agricultura de precizie** - o soluție pentru performanța în agricultură
- **Tehnologia avansată** - de la pasiune la obiectiv
- **Implementarea tehnologiei** în fermă și planuri de viitor
- **Impactul scontat**



LECȚIE învățată

- Agricultura inteligentă - **plan de digitalizare etapizat** pentru diminuarea efortului financiar
- **Necesitatea formării personalului** - sisteme de lucru tehnologizate pentru asigurarea competitivității fermelor



PROVOCARE

- **Procesul de digitalizare** - clasificarea, analiza și interpretarea datelor
- **Soluție propusă:** calificarea forței de muncă pentru utilizarea sistemelor de software performante și a utilajelor inteligente la capacitate maximă

