

Evoluția sistemelor agricole HNV în zona Dealurile Clujului Est și perspective de dezvoltare viitoare

Ce este și unde este localizată zona de studiu Dealurile Clujului Est?

- ✓ Arealul **Dealurile Clujului Est** este situat din punct de vedere administrativ în județul Cluj, în zona periurbană a orașului Cluj-Napoca (321.687 locuitori în 2016). Pe teritoriul arealului studiat există din punct de vedere administrativ opt comune (Apahida, Bonțida, Borșa, Chinteni, Dăbâca, Jucu, Panticeu și Vultureni).
- ✓ În centrul arealului se află un sit Natura 2000 de importanță comunitară cunoscut în România sub aceeași denumire – Dealurile Clujului Est.

Care este rolul agriculturii în cadrul dezvoltării agro-ecosistemelor?

- ✓ Arealul studiat se caracterizează printr-o biodiversitate ridicată în ceea ce privește resursele de agro-mediu (floră; lepidoptere; reptile etc). Aceste resurse au fost create ca urmare a practicării din generație în generație a unor practici agricole tradiționale slab intensive. **Practicile agricole au deci un rol esențial în dezvoltarea/menținerea unor astfel de resure.**

Modul de colectare și de analiză a datelor

- ✓ Datele statistice obținute din diverse surse oficiale au fost întregite cu date colectate pe bază de chestionar/ interviuri/întâlniri de lucru desfășurate în toate comunitățile analizate.

Trenduri identificate	Pozitive	Negative
Resurse de agro-mediu	<ul style="list-style-type: none"> - agricultura, prin resursele de teren disponibile, reprezintă o ramură economică cheie pentru dezvoltarea arealului studiat; - existența unor suprafețe importante de pășuni și fânețe naturale; - biodiversitate ridicată în ceea ce privește resursele de agro-mediu (floră; lepidoptere; reptile etc) 	<ul style="list-style-type: none"> - reducerea accentuată a numărului de animale deținute în sistemul familial. Pășunatul în comun a pășunilor permanente a devenit aproape o excepție în ultimii ani; - deteriorarea agro-mediului și a sistemului de păstorit tradițional ca urmare a rupturii existente între noii veniți în comunitate și sistemul de valori tradiționale;
Practici agricole	<ul style="list-style-type: none"> - terenul arabil a fost comasat în ferme care practică tehnologii agricole intensive pe suprafețe relativ mari; 	<ul style="list-style-type: none"> - cositul fânului pentru asigurarea bazei furajere pe timp de iarnă a devenit o excepție; - sistemul de producție mixt tradițional a devenit amenințat de presiunea unui concurențe acerbe provenite din partea sistemului intensiv;



Trenduri identificate	Pozitive	Negative
Situația socio-economică	<ul style="list-style-type: none">- comunele situate în zona periurbană a municipiului Cluj-Napoca au preluat un număr important de persoane care lucrează în zona urbană;- ca urmare a creșterii numărului noilor veniți în zonele periurbane, ponderea populației active a crescut;	<ul style="list-style-type: none">- în comunele mai izolate, numărul populației a avut un trend descrescător; numărul populației active a fost și este încă foarte modest în comunele izolate ;- numărul de companii stabilite în comunele izolate este încă foarte modest; există un număr redus de afaceri autorizate în domeniul agricol și al industriei alimentare;
Politici agricole și analiza lanțului de desfacere a produselor agro-alimentare HNV	<ul style="list-style-type: none">- existența unor plăți de agro-mediu care susțin agricultura HNV (comunele Borșa, Dăbâca, Bonțida și Panticeu eligibile pentru pachetul 6 pajiști importante pentru fluturi);- dezvoltarea a două cooperative agricole și un agrocluster;	<ul style="list-style-type: none">- criteriile de eligibilitate au penalizat încă de la început gospodăriile mici (mai mici de 1 ha) care au început să dispară;- pachete de agro-mediu percepute de fermieri ca fiind neatractive datorită poverii birocratice;- produsele agricole sunt vândute sub formă de materii prime cu o valoare adăugată mică. Lipsa unor branduri locale și existența unor cerințe sanitare-veterinare neadaptate agriculturii HNV.

Ce s-a întâmplat?

1. Inițiative ale ONG-urilor locale. 2. Creare structuri asociative (GAL Someș Transilvan; Cooperativa Someș Arieș și Someșeana; AgroTransilvania Cluster).

Nevoi:

1. Motivată fermierii și alți actori cheie să folosească oportunitățile oferite de agricultura HNV.
2. Inițierea procesului de inovare prin acțiuni comune între mai mulți actori.

Social și instituțional
Scor: 1

Politici publice
Scor 3

Ce s-a întâmplat?

1. Măsurile de agro-mediu special destinate zonei analizate; 2. Crearea planului de management al Sitului Natura 2000.

Nevoi:

1. Adaptarea cerințelor sanitar-veterinare și ale PAC la specificul agriculturii HNV;
2. Definitivarea situației cadastrale;

Produse și piață
Scor 1

Tehnici agricole
Scor 1

Ce s-a întâmplat?

1. Cercetarea efectului cositului manual versus utilaje agricole ușoare;

Nevoi:

1. Îmbunătățirea gestionării pajiștilor permanente (randamente scăzute, cerințe de agro-mediu ridicate). 2. Introducerea inovațiilor care respectă normele sanitar-veterinare necesare procesării și vânzării directe

Informații complete referitoare la evoluția agriculturii HNV în România și UE

Detalii: **COLLECTION OF BASELINE ASSESSMENTS.** (<http://www.hnmlink.eu/outputs/>)

Material editat pentru diseminarea rezultatelor Proiectului HNV-LINK (High Nature Value Farming: Learning, Innovation and Knowledge)

Parteneri:



Contact:

<http://www.hnmlink.eu/>

<https://www.facebook.com/AgriculturaHNV>



Acest proiect este finanțat de Programul Uniunii Europene Orizont 2020 – Programul de cercetare și inovare Grant Nr. 696391