



MINISTERUL AGRICULTURII
ȘI DEZVOLTĂRII RURALE



Comunicat de presă

Data: 26.03.2023

Comunicat de presa

Apisana - laborator mobil de recoltare și conservare a probelor colectate pentru evaluarea toxicității culturilor agricole asupra albinelor melifere

**Proiect finanțat cu fonduri europene nerambursabile
prin Programul Național de Dezvoltare Rurală (PNDR)**

Proiectul *Apisana - laborator mobil de recoltare și conservare a probelor colectate pentru evaluarea toxicității culturilor agricole asupra albinelor melifere*, finanțat cu fonduri europene nerambursabile prin Programul Național de Dezvoltare Rurală (PNDR) 2014-2020 și implementat de ROMAPIS - FEDERAȚIA ASOCIAȚIILOR APICOLE DIN ROMÂNIA este implementat în perioada 31.05.2021 - 31.12.2023.

Obiectivul general al proiectului este realizarea unui baze de date ce va deriva din întocmirea unui studiu ce privește prezența contaminanților în culturile agricole care au efect nociv asupra albinelor.

Obiectivele secundare derivate din obiectivul general sunt următoarele:

- Dezvoltarea unei proiect pilot de testare a contaminanților din culturile agricole care afectează albinele. Procedurile obținute prin proiect vor putea fi aplicate la scară largă/națională prin utilizarea unor tehnici inovative, care nu au mai fost aplicate în România și care se vor realiza la costuri scăzute.
- Îmbunătățirea sustenabilității activității apicole prin menținerea sănătății albinelor și sprijinirea producției agricole care depinde în mare parte de activitatea polenizatoare a albinelor.
- Creșterea conștientizării agenților economici din agricultura românească asupra beneficiilor aduse de practicarea unei agriculturi ecologice comparativ cu cea convențională.
- ROMAPIS va putea să își îndeplinească unul dintre țelurile principale pe care Federația Apicultorilor din România și-l propune, și anume de promovare a progresului în apicultură. Proiectul APISANA va fi una dintre inițiativele acesteia de a ajuta apicultura românească să stopeze procesul de declin rezultat în urma calamităților din ultimii ani.

Activitățile proiectului sunt:

- Dotarea laboratorului mobil și a apicultorilor cu echipamente speciale pentru colectarea, stocarea și înregistrarea probelor
- Pregătirea procedurilor și metodologiei de colectare a probelor biologice din habitatul albinelor
- Colectarea probelor biologice
- Testarea probelor biologice
- Analiza rezultatelor
- Diseminarea rezultatelor

Rezultatele estimate ale proiectului:



MINISTERUL AGRICULTURII
ȘI DEZVOLTĂRII RURALE



- Prelevare din stupinele de test angrenate în proiect de mostre de miere, ceară, polen, păstură, puiet și albine.
- Realizare studiu de confirmare a procedurilor de prelevare, conservare și transport a probelor pentru relevanța acestor analize și evaluare a naturii toxicității astfel evidențiate și pericolozitatea acestora pentru albinele melifere.
- Achiziționare autovehicul pentru a fi dotat cu echipament necesar prelevării în câmp și a transportului în stare corect conservată a probelor apicole. Vehiculul are capacitatea de a fi folosit ca „Ambulanță apicolă” care să vină urgent și eficace în sprijinul stupinelor confruntate cu situații de intoxicare a albinelor.
- Crearea unei baze de date accesibilă gratuit online. Aplicația realizată, accesibilă la link-ul apisana.polenizare.ro are ca principal scop alertarea celor interesați în situații de intoxicare acută a albinelor. Apicultorii confrunțați cu asemenea cazuri pot semnala online cazul de intoxicare, având la dispoziție instrumentele necesare pentru informarea cât mai completă a cazului (localizare, cauze suspicionate, împrejurări, daune produse). Tot astfel, apicultorii pot solicita online intervenția Ambulanței apicole pentru documentarea corectă a cazului. Apicultorii înregistrați în baza de date a aplicației primesc mesaje de avertizare în funcție de locul unde se află apicultorul la data producerii incidentului și a adresei stupinelor pe care le administrează. Aceeași aplicație retransmite recomandările oficiilor județene ale ANF referitoare la folosirea pesticidelor în funcție de gradul de dăunare a culturilor agricole.

Valoarea totală a proiectului este de 269.586 Euro din care finanțare publică prin PNDR 266.082 Euro, cofinanțarea privată a beneficiarului fiind 3.504 Euro.

Programul Național de Dezvoltare Rurală este implementat de Agenția pentru Finanțarea Investițiilor Rurale, din subordinea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale.

PNDR este finanțat de Uniunea Europeană și Guvernul României prin Fondul European Agricol pentru Dezvoltare Rurală.

Detalii suplimentare cu privire la activitățile proiectului pot fi oferite de:

Manager Proiect,

Mircea CIOCAN

tel: 0744.477.987

e-mail: office.romapis@gmail.com