

## DATE GENERALE PROIECT ADER 7.5.2

Autoritatea contractantă: MADR

Contractor: INCDBH Ștefănești

Contractul nr.: 7.5.2/01.10.2019

Proiectul: ADER 7.5.2: „Cercetări privind stabilirea unor tehnici moderne de altoire și procedee de supraaltoire în plantațiile viticole”

Faza: 1: Documentare și elaborare de modele experimentale

Termen: 31.10.2019

**1. Obiectivul proiectului:** Obiectivul principal al acestui proiect este evaluarea utilizării supraaltoirii ca tehnică pentru adaptarea sortimentului la condițiile climatice și culturale din podgoriile românești

**2. Rezultate preconizate pentru atingerea obiectivului:**

Studiul interacțiunii altoi/portaltoi format după supraaltoire; refacerea potențialului productiv al plantațiilor îmbătrânite; refacerea unor plantații înființate prin programul de reconversie, prin utilizarea metodelor de supraaltoire în vederea înlocuirii soiurilor/clonelor existente, neadaptate la mediu cu soiuri/clone de calitate;

**3.Obiectivul fazei 1/2019:** Stabilirea unor procedee de supraaltoire în plantațiile viticole; Documentare și elaborare de modele experimentale

**4. Rezultate preconizate pentru atingerea obiectivului fazei:**

-studiul tehnicilor de supraaltoire aeriana la vita de vie ;  
- stabilirea unor tipuri de supraaltoire în condițiile de clima ale fiecărei podgorii în care se află situat partenerul de proiect, deci unde află loturile experimentale în care vor fi efectuate diferitele tipuri de altoiri

**5. Valoarea fazei 135.338 lei:**

CP - INCDBH Ștefănești= 66.588 lei

P1 - ICDVV Valea Călugărească = 25.000 lei

P2 - SCDVV Murfatlar = 25.000 lei

P3 - SCDVV Blaj = 18.750 lei

Obiectivele și rezultatele planificate la nivelul activităților specificate în Planul de realizare al proiectului pentru faza de execuție I/2019, au fost realizate integral.

**6.Concluzii:**

Prin supraaltoire, este posibilă și necesară adaptarea producției viticole la cerințele pieții prin extinderea în cultură a unor soiuri valoroase din sortimentul mondial tradițional, mai bine aclimatizate la condițiile de mediu local. Metoda permite reconversia plantațiilor viticole care nu mai prezintă interesul economic optim.

În decursul timpului numărul metodelor de altoire a crescut iar cele existente au fost perfecționate, diversificate și specializate în concordanță cu condițiile ecologice și scopul urmărit. În acest fel unele metode au devenit proprii înmulțirii vitei de vie, completării golurilor din plantațiile existente, realtoirii etc. fără ca între ele să existe o separație netă.

Cele mai folosite metode în scopul realtoirii de-a lungul timpului s-au dovedit a fi „T bud” și „Chip bud” în ochi crescând. În urma experimentelor din prezentul proiect vor fi alese cele mai eficiente metode, funcție de soi-portaltoi, condiții climatice și randament la supraaltoire.

#### **7. Propuneri pentru continuarea proiectului:**

Prin supraaltoire vor fi realizate combinații vinifera/portaltoi mai bine adaptate condițiilor culturale din plantatii, care vor permite omogenizarea creșterii vegetative a plantelor, reducerea costurilor asociate cu controlul vigoriei soiurilor vinifera prea viguroase și atingerea unei maturități și calitatea optimă a strugurilor. Rezultatele obținute vor fi diseminate prin diferite metode particularilor din zonele unde se afla partenerii proiectului și nu numai.

DIRECTOR DE PROIECT,

Adriana BĂDULESCU

