



СЕЛСКОСТОПАНСКА АКАДЕМИЯ ИНСТИТУТ ПО ОВОЩАРСТВО

Пловдив, 4004, ул. Остромила 12, тел. 032 692349, факс: 032 670808; e-mail: instov@infotel.bg

ПРОЕКТ ФИНАНСИРАН ОТ МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

**„СЪЗДАВАНЕ НА БИОЛАБОРАТОРИЯ ЗА ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ,
ИЗУЧАВАНЕ И ПРИЛОЖЕНИЕ НА НАЦИОНАЛНО ЗНАЧИМИ
БИОРЕСУРСИ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ЕКОСИСТЕМИТЕ И ПОВИШАВАНЕ НА
ПОЧВЕНОТО ПЛОДОРОДИЕ И СЪВРЕМЕННИ ПОДХОДИ ПРИ ИЗУЧАВАНЕ
И ОПАЗВАНЕ НА УНИКАЛНО БИОЛОГИЧНО РАЗНООБРАЗИЕ ОТ МЕСТНИ
И ДИВИ ФОРМИ ОТ РОДОВЕТЕ: *MALUS*, *PYRUS*, *PRUNUS* И *PISTACIA* В
БЪЛГАРИЯ”**

Координатор: ИЗК”МАРИЦА”

ЗАДАЧА, РАЗРАБОТВАНА ОТ ИНСТИТУТ ПО ОВОЩАРСТВО - ПЛОВДИВ:

**„СЪВРЕМЕННИ ПОДХОДИ ПРИ ИЗУЧАВАНЕ И ОПАЗВАНЕ НА
УНИКАЛНО БИОЛОГИЧНО РАЗНООБРАЗИЕ ОТ МЕСТНИ И ДИВИ ФОРМИ
ОТ РОДОВЕТЕ: *MALUS*, *PYRUS*, *PRUNUS* И *PISTACIA* В БЪЛГАРИЯ”:**

България е страна с древни традиции в овощарството и е един от центровете на произход на овощните видове. Това предполага наличие на голямо разнообразие от уникални местни и диви форми от основните овощни видове, носители на гени за устойчивост към биотични и абиотични фактори. Все по-трудно е да се открият стари градини, както и единични дървета в малки населени места, незасегнати от урбанистичните и социално-икономически промени. Това налага вземането на бързи мерки за тяхното изучаване, описване и съхранение. В противен случай за нашата и световната наука ще бъдат изгубени завинаги ценни форми, носители на уникални признаци и свойства.

Изследванията по проекта ще позволят да се открият, регистрират, изучат и съхранят такива форми с цел следващо използване в селекционните програми.



Загуба на генетични ресурси вследствие на урбанизацията



Откриване на овощни генетични ресурси с помощта на местните жители и стопани



Маркирано черешово дърво за изучаване и съхранение



Преглед за установяване симптоми от болести



Ако знаете такива ценни овощни генетични ресурси, независимо дали са в горски масив, стари градини или единични дървета, моля обадете ни се на посоченият адрес, телефон или електронната поща и станете част от нашият проект, за да опазим заедно безценното растително богатство страната ни.