

СПИСЪК НА НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ПРОЕКТИ

1. Ръководител на проект

Международни проекти

1. Проект „Evaluation of *Prunus* rootstocks for resistance to *Plum pox virus*” (Оценка на подложки от род *Prunus* за устойчивост към вируса на шарката по сливата). Проектът се изпълняваше съвместно с University of Guelph - Department of Plant Agriculture, Horticultural Research Institute of Ontario-Vineland Campus, Canada.
Срок: 2002-2004 г.

2. Участник в научни колективи на проекти

2.1. Международни проекти

2. Проект „Оценка на епидемичния риск от появата на нови варианти на вируса на шарката по сливата в Европа” от Програма ЕКОНЕТ (ECONET), Договор №10159 PL на МнВР на Франция с координатор Силви Далот от ИНРА – Монпелие, Франция (INRA – Montpellier, France).
Срок: 2005-2006 г.

3. Проект „Ограничаване на шарката ” (Sharka Containment - SharCo) – Проект по 7-ма Рамкова Програма на ЕК, Договор №204429 с координатор Вероник Декрок от ИНРА – Бордо, Франция (INRA – Bordeaux, France).
Срок: 2008-2012 г.

4. Българо-германски проект „Насърчаване на овощарството и лозарството в България и на земеделието в планински регион Ловеч” (FAMAD), Договор №99.0.767.6-001-00. Германски партньор ИАК ‘Агроконсулт’ ООД по възложение на GTZ.
Срок: 2000-2007 г.

2.2. Проекти финансирани от Фонд „Научни изследвания”

5. Проект СС-14-10/04 „Ефективно и екологосъобразно управление на водата и агрохимикалите при микронапояване и фертигация.”

Срок: 2004-2007 г.

6. Проект СС-1501/05 „Епидемиология на вируса на шарката (PPV): щамова характеристика, преносимост със семена и прашец и разпространение на вируса сред диви и украсни видове.”

Срок: 2005-2008 г.

7. Билатерален Проект Р-11/2206/05 „Семенно пренасяне на вируса на шарката по сливата”. Проектът се изпълняваше съвместно с Института по овощарство – гр. Питещи, Румъния.

Срок: 2005-2007 г.

8. Проект ИФС-Б-607/07 „Създаване на биолоборатория за инвентаризация, изучаване и приложение на национално значими биоресурси и опазване на уникално биологично разнообразие от местни и диви форми от родовете: *Malus*, *Pyrus*, *Prunus* и *Pistacia* в България.”

Срок: 2009-2011 г.

2.3. Проекти по ССА (НЦАН)

9. Проект „Подобряване на сортовата структура при слива и джанка чрез изучаване на генетичните ресурси, интродукция и селекция на сортове устойчиви на шарка и други биотични и абиотични фактори.”

Срок: 2002-2007 г.

10. Проект „Усъвършенстване на сортовата структура при череша, праскова и нектарина чрез ранни и късни сортове, устойчиви на биотични и абиотични фактори.”

Срок: 2002-2007 п.

11. Проект “”Подходи към интегрирано плодово производство чрез усъвършенстване на системите за интегрирана растителна защита при овощните видове.”

Срок: 2002-2007 г.

12. Проект „Фенологичнообосновани режими на регулиран воден дефицит при малината.”

Срок: 2002-2005г.

13. Проект „Разработване на интегрирани подходи за производство на малини в условията на микронапояване и фертигация.”

Срок: 2006-2008 г.

14. Проект 'Биологични, технологични, екологични и икономически аспекти на микронапоаяването и химигацията в овощарството.'

Срок: 2009-2012 г.

15. Проект „Разработване на технология за ин витро размножаване на сертифициран посадъчен материал от круши. Проучване поведението на собственокоренов посадъчен материал от овощни видове в питомник и насаждение.”

Срок: 2007-2010 г.

16. Проект” Създаване и изучаване на генетични ресурси от праскови, нектарини и череша. Селекция на нови сортове.”

Срок: 2007-2010 г.

17. Проект „Изучаване на генетичните ресурси и обновяване на сортимента на страната с нови сортове семкови, костилкови и дребноплодни овощни видове.”

Срок: 2007-2010 г.

18. Проект „Селекция на нови сортове и подложки от костилкови овощни видове. Обогатяване, изучаване, съхраняване и управляване на генетични ресурси.”

Срок: 2011-2013 г.

19. Проект „Приложение на метода *in vitro* при размножаване на сертифициран посадъчен материал от крушови сортове. Проучване в полски условия на растежните и репродуктивните прояви при овощните видове получени чрез тъканни култури.”

Срок: 2011-2013 г.

03.06.2014 г.

Сн. Милушева