

Závěrečná zpráva o projektu

Grantový program Karlovarského kraje

Údaje o projektu

název projektu:

Záchranné mapování ovocných stromů Karlovarska

Evidenční číslo smlouvy: D584/2012 B

program: Programy ochrany biodiversity

stručný popis projektu - Cíle projektu:

1. Rekonstruovat pravděpodobné složení odrůd v oblasti před 2.sv. válkou.
2. Pokusit se najít odrůdy regionálního původu.
3. Navázat kontakt s místními lidmi a propagovat ochranu starých stromů.

Údaje o organizaci

organizace: EC Meluzína RCAB číslo registrace MV ČR: VSC/1-16504/92R

adresa sídla: Brigádnická 710/2 Ostrov 363 01

bankovní ústav a číslo účtu: 754594052/5500 IČO: 49752065

statutární zástupce: Ing. Martin Lípa

telefon ,e-mail (operativní spojení) : +420777086620, ec.meluzina@volny.cz

Údaje o osobě zodpovědné za realizaci projektu

jméno: Ing. Martin Lípa

korespondenční adresa: Brigádnická 710/2 Ostrov 363 01

e-mail: ec.meluzina@volny.cz

GSM: +420 777086620

V Ostrově dne 28.11. 2012 razítko organizace:

podpisy statutárního zástupce a realizátora projektu.....

Realizace projektu:

Současný stav řešené problematiky:

Ekologické centrum Meluzína – Regionální centrum Asociace Brontosaura s věnuje problematice starých odrůd zhruba od roku 1999. Přes tuto relativně dlouhou dobu stále nemůžeme považovat naši práci za ukončenou.

Při mapování objevujeme i nadále zajímavé regionální odrůdy i hodnotné biotopy lučních sadů. Při biologických průzkumech zjišťujeme pro které živočichy je tento biotop významným refugiem v současné krajině.

Za tuto dobu se nám podařilo založit celou síť genofondových ploch, ve kterých je nově vysazeno cca 700 stromů. Tyto stromy je nutné pravidelně ošetřovat.

Na stanovištích jsme ošetřily stovky stromů a zachránili je před rychlým zánikem.

Vzrůstající zájem veřejnosti nám pomáhá i nadále rozšiřovat naše úsilí.

Popis realizace projektu

1. Mapování ovocných stromů.

V roce 2012 v Karlovarském kraji byla velká úroda ovoce všech tří druhů, kterým se systematicky věnujeme. To nám umožnilo provést rozsáhlou fotodokumentaci plodů mnoha odrůd a dále provést revizi určení odrůdy u mnoha stromů.

Na druhé straně nadmírou úrody došlo k vážnému poškození mnoha stromů zejména jabloní a v menší míře i hrušní. Zlomy kosterních větví a jiná mechanická narušení byla natolik četná, že je bude nutné asanovat i v příštím roce a u řady stromů bude nutné aplikovat v budoucnu rekonstrukční řezy k obnově korun.

2. Ošetřování ovocných stromů a výsadby nových stromů starých odrůd.

V roce 2012 jsme prováděli tyto zásahy zejména v genofondových plochách s cílem zapěstovat optimálně formované koruny nově vysazených stromů.

V průběhu podzimu jsme dále asanovali výše uvedené škody ale rozsah prostředků, které jsme měli k dispozici, byl zcela nedostatečný. Z hlediska ochrany dospělých stromů lze hovořit o skutečné zlomové kalamitě.

Nové výsadby byly zaměřeny na zaplnění volných míst ve stávajících genofondových plochách. V roce 2012 jsme poprvé dosáhli toho, že tyto plochy jsou zcela zaplněny.

V příštích letech budeme zaplňovat pouze prázdná místa po uhynulých stromech.

Aktivity nad rámec projektu

Mimo prostředků na praktickou činnost přímo v terénu se nám podařilo získat finanční krytí pro oborové setkání příznivců starých odrůd a výsadb ovocných vysokokmenů.

Setkání bylo spojeno s testací vzorků, odbornými diskusemi, exkursí do genofondového sadu a ochutnávkou plodů.

V rámci setkání byla instalována výstavka cca 250 vzorků.

Dále jsme pro podzimní akci v Mariánských Lázních dodali 45 vzorků odrůd z našich genofondových ploch. Vzorky plodů byly doplněny panely o česko saských projektech na záchranu lučních sadů a tiskovinami vydanými naší organizací.

Naše organizace zpracovala pro Český svaz ochránců přírody metodiku mapování ovocných stromů ve volné krajině, dále metodiku pro evidenci genofondových ploch a návrh záchranného sortimentu hrušní.

Cíle projektu, které byly dosaženy:

1. Rekonstruovat pravděpodobné složení odrůd v oblasti před 2.sv. válkou.
2. Pokusit se najít odrůdy regionálního původu.
3. Navázat kontakt s místními lidmi a propagovat ochranu starých stromů.

Předpokládané výstupy projektu, které byly dodrženy.

1. 25 určených vzorků ovoce
2. Označení stromů a jejich dokumentace.
3. Drobné konzervační zásahy na mapovaných stromech.

Příloha 1 fotodokumentace



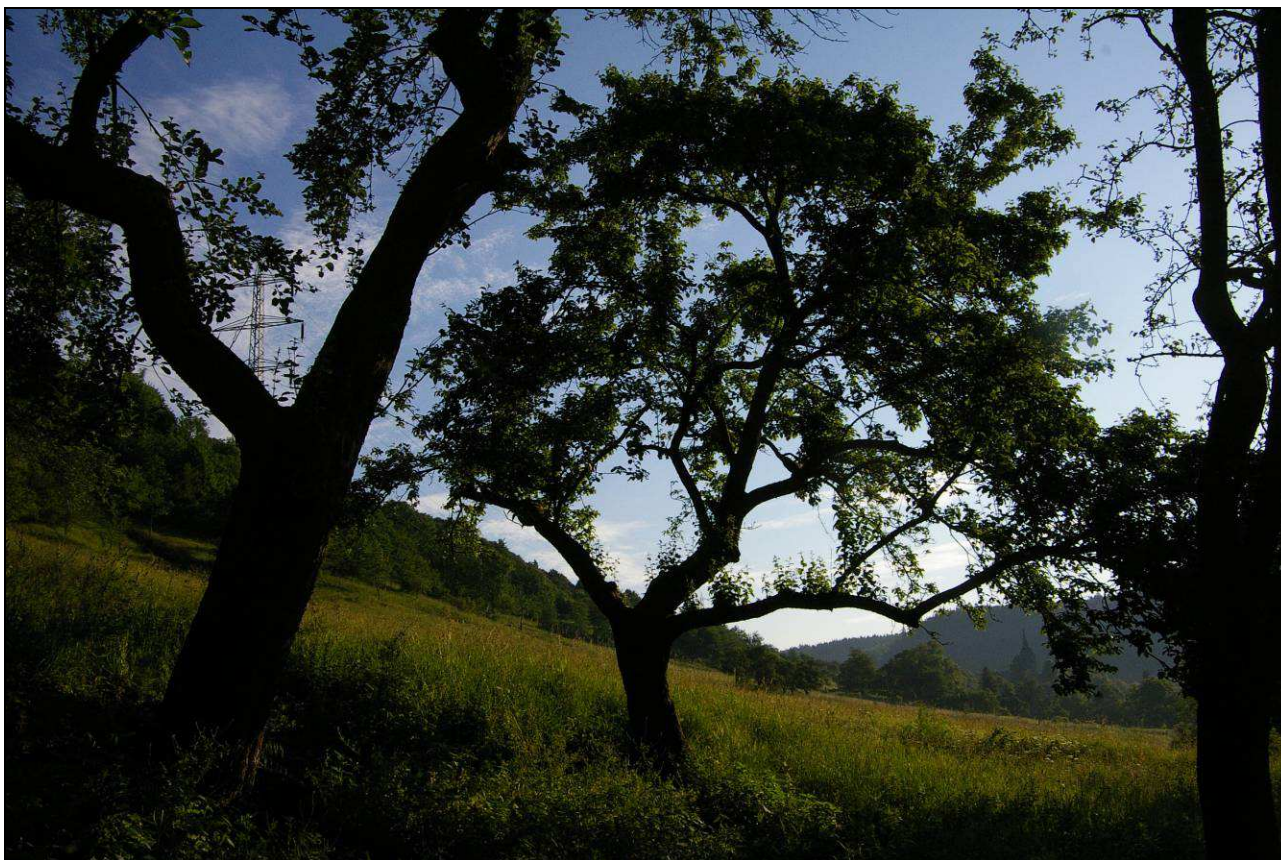
Odrůda hrušně Windsorská – v roce 2012 jsme se více zaměřili na dokumentaci habitů stromů.



Odrůda jabloně Strýmka tvoří mohutné a rozložené stromy.



Péče o genofondové plochy se stala trvalou součástí práce naší organizace. Tato plocha při botanické zahraděv Dalovicích vznikla již v roce 1999.



Součástí projektu je i ošetření starých předválečných stromů přímo na stanovišti. Boč – Doupovské hory.



Pečlivá evidence a značkování stromů je v záchranném programu naprosto nezbytná.



Genofondová plocha v Jakubově byla založena v roce 2007.