

# Почему на улицах села мало деревьев?



**АВТОРЫ:**

**Перякина Л, Ервандян М., Терехин А,  
Голубев М. –учащиеся 8 -9 классов**

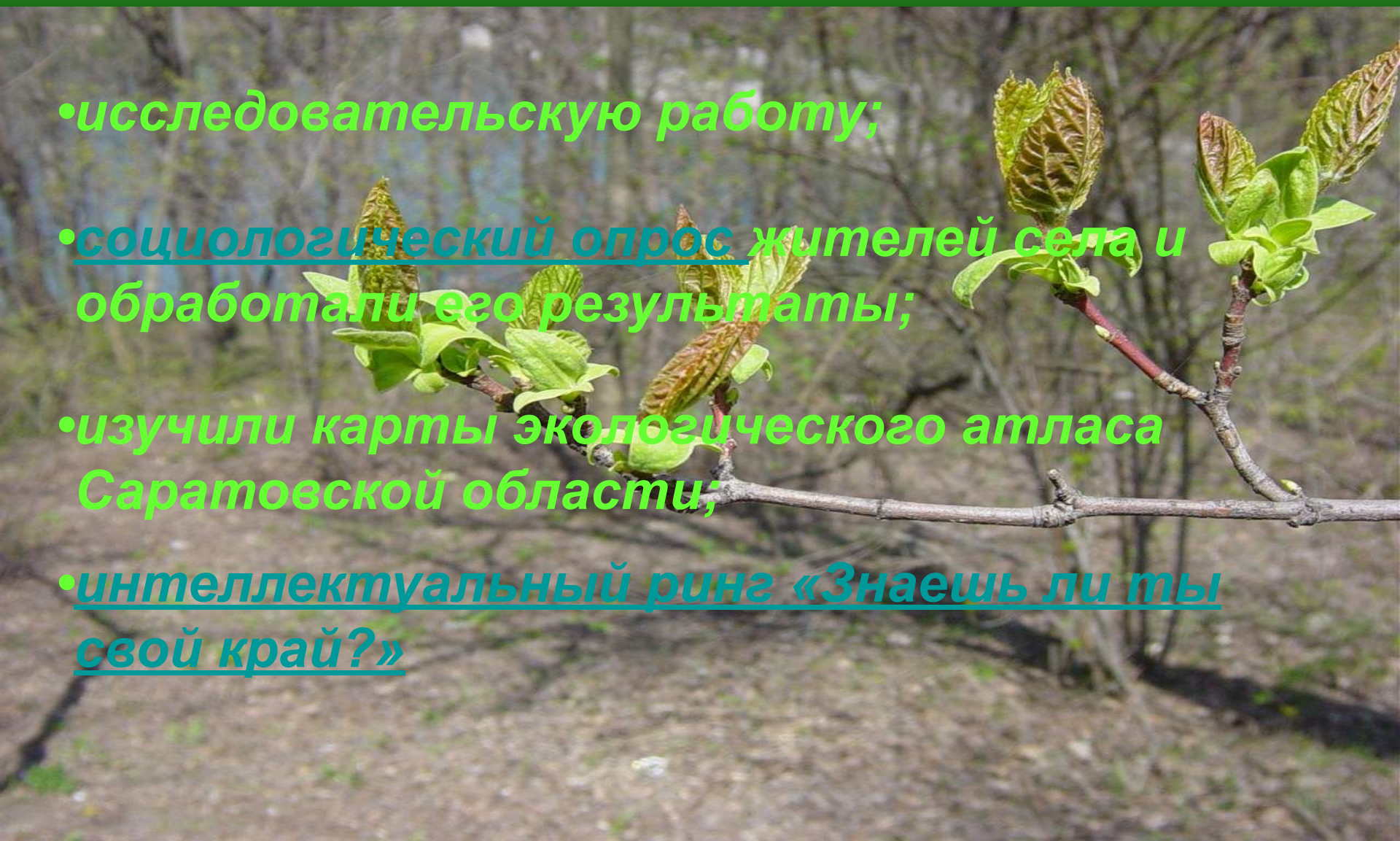
**2011г.**

# Цели и задачи:

- найти информацию о флоре лесостепной зоны;
- изучить видовое разнообразие растений;
- проанализировать собранные данные;
- сделать вывод.

# МЫ ПРОВЕЛИ:

- *исследовательскую работу;*
- социологический опрос жителей села и *обработали его результаты;*
- *изучили карты экологического атласа Саратовской области;*
- интеллектуальный ринг «Знаешь ли ты свой край?»



# МЫ УЗНАЛИ:

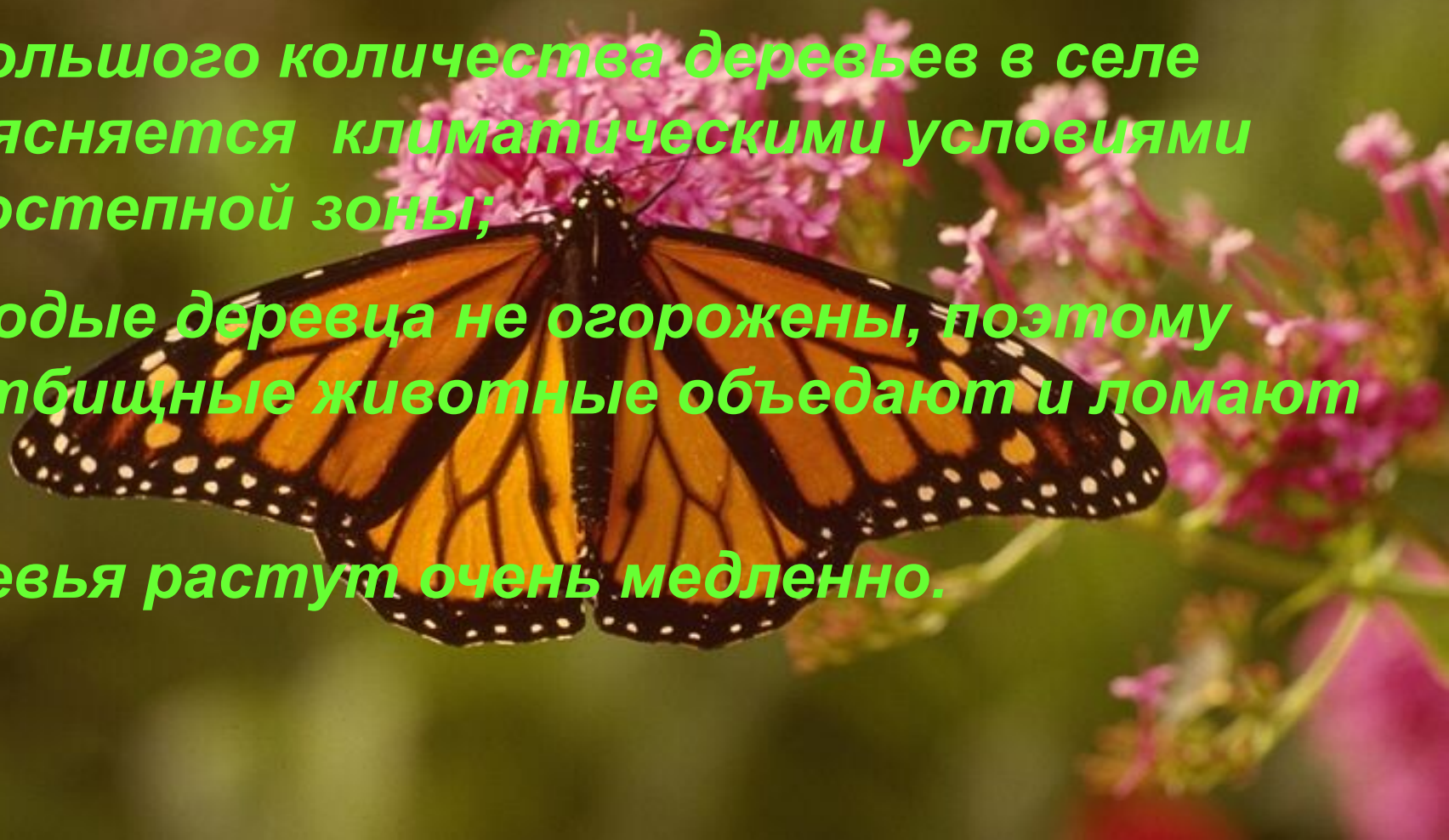
- в лесостепной зоне мало видов деревьев, преобладают травянистые растения;
- в нашей местности есть лекарственные растения, редкие и исчезающие виды, занесенные в Красную книгу;
- хозяйственная деятельность человека оказывает влияние на растения.

# МЫ НАУЧИЛИСЬ:

- *работать с определителем растений;*
- *использовать метод биоиндикации для определения чистоты воздуха;*

# ВЫЯСНИЛОСЬ:

- *небольшого количества деревьев в селе объясняется климатическими условиями лесостепной зоны;*
- *молодые деревца не огорожены, поэтому пастбищные животные объедают и ломают их;*
- *деревья растут очень медленно.*



# ВЫВОД:

*Если деревьев в селе мало,  
значит надо оберегать  
каждое дерево и ежегодно  
высаживать молодые  
деревца, ухаживать за ними*

# ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ

*Н.Ф. Реймерс, Ф.Р. Штильмарк «Особо охраняемые природные территории», М., Мысль, 1989*

*Т.А. Адольф, М.И. Давыдова «Заповедными тропами», М., Просвещение, 1988*

*«География Саратовской области» под ред. С.Г. Воскресенского, Приволжское издательство «Детская книга», 1997*

*«Экологический атлас Саратовской области», Саратов, СГУ, 1998*

*Г. Вальтер «Общая геоботаника», М., Мир, 1982*

*В. Браун «Настольная книга любителя природы, Ленинград, Гидрометеиздат, 1985*

*Д.П. Финаров «Основные направления совершенствования эколого-краеведческой работы», Санкт-Петербург, Образование, 1994*