

# «Изучение частоты встречаемости бобра в Омутинском районе и его влияния на окружающую среду»

# \* Цель:

\* изучить частоту встречаемости бобра в окрестностях села Омутинского и определить его влияние на местные биоценозы.



# Задачи:

- \* изучить научно-популярную литературу о бобрах;
- \* изучить предпочтаемые места заселения, типы поселений;
- \* выявить места расселения бобров около села;
- \* изучить жилища бобра, их питание;
- \* оценить влияние бобров на местные биогеоценозы;
- \* оценить перспективы существования поселений бобров в селе.

# Предмет исследования – европейский речной бобр

**Объект исследования  
– влияние  
жизнедеятельности  
бобра на местные  
биогеоценозы.**

## Гипотеза:

**рост популяции бобра в  
последние годы имеет как  
положительные так и  
отрицательные моменты.**

# Бобр обыкновенный, или речной (лат. *Castor fiber*)



# Бобровая хатка



# Бобровая плотина



**Методика исследования**  
**обход исследуемых территорий и**  
**визуальное наблюдение, определение**  
**типа строительного материала, и**  
**качественного состава пищи, форм**  
**масштабов средообразующей**  
**деятельности.**

- \* **Мощность поселений выявляли по методике Л. С. Лаврова.**

# Бобровая запруда



# Бобры.



# Отпечатки лап



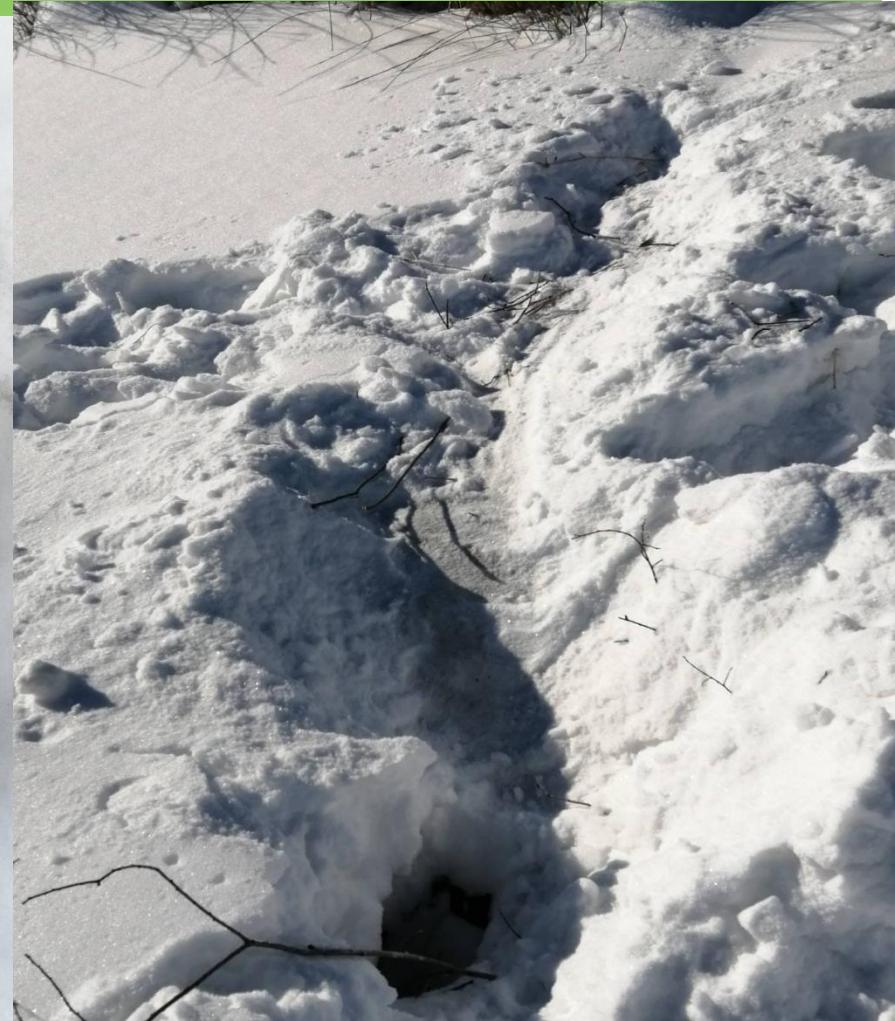
# Бобровая тропа



# Бобровая запруда



# Лаз и зимняя тропа



# Вентиляционная отдушина



# Коллекция погрызов



# Спасибо за внимание

