The background of the slide is a photograph of a lush green field of various medicinal plants. The plants have different leaf shapes, some with small flowers, and are set against a bright blue sky with scattered white clouds. The overall scene is vibrant and natural.

# **ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ**

## **Новосергиевского района**

**Травам нужно поклониться  
И навечно в них влюбиться,  
Трав лекарственных запас  
Помогает в трудный час.**



# ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ

## Деревья



Дуб

## Кустарники



Боярышник



Малина



Смородина черная



Ромашка аптечная



Чистотел большой



Душица  
обыкновенная

## Травы



Пастушья  
сумка



Горец птичий



Крапива  
двудомная



Мать и мачеха



Календула  
лекарственная



Подорожник  
большой



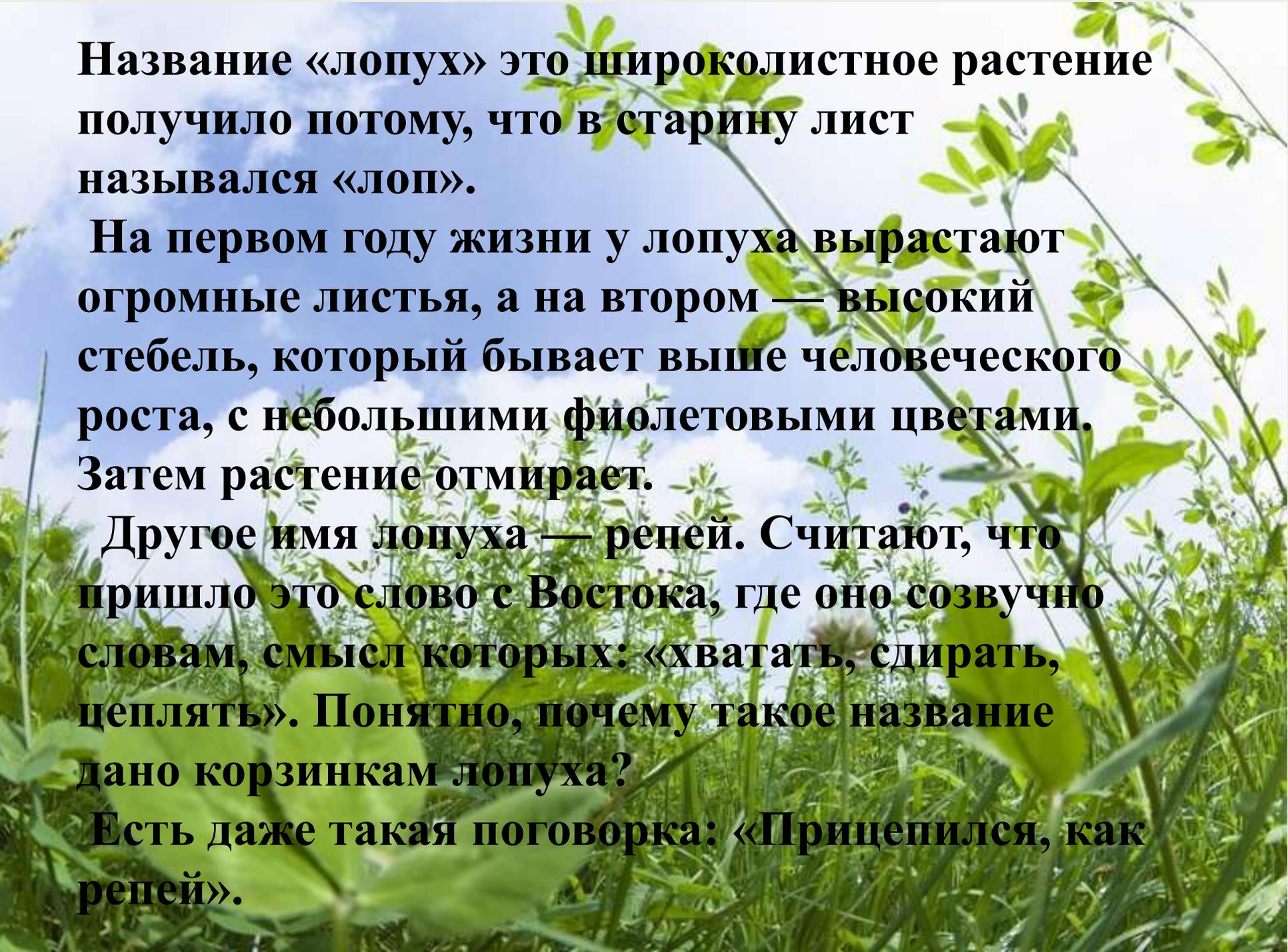
Береза



Сосна  
обыкновенная



**Страшила на вид —  
Не чёсан,  
Не мыт.  
Цепляет прохожих.  
Кольнуть норовит.**



**Название «лопух» это широколистное растение получило потому, что в старину лист назывался «лоп».**

**На первом году жизни у лопуха вырастают огромные листья, а на втором — высокий стебель, который бывает выше человеческого роста, с небольшими фиолетовыми цветами. Затем растение отмирает.**

**Другое имя лопуха — репей. Считают, что пришло это слово с Востока, где оно созвучно словам, смысл которых: «хватать, сдирать, цеплять». Понятно, почему такое название дано корзинкам лопуха?**

**Есть даже такая поговорка: «Прицепился, как репей».**

**Трава растёт два года,  
высокое растение до 1,5  
метров.**

**Является лекарственным  
растением, укрепляет  
корни волос.**

## **Лопух**



**Выпускает он листы  
Широченной широты.  
Держатся на стеблях крепких  
Сто плодов шершавых,  
цепких:**

**Если их не обойдёшь -  
На себе их все найдёшь.**



# Применение в народной медицине

- Отвар и настой корней лопуха широко применяют в народной медицине многих стран при разнообразных болезнях.
- Лопух обладает мочегонным, потогонным, «кровоочистительным» и противовоспалительным действием и свойством усиливать рост волос.
- Настой листьев лопуха используют как желудочное и противолихорадочное средство

- **Корм для скота, птиц**
- **Медонос**
- **Питание людей**
- **Медицина**



# Использование лопуха в питании человека

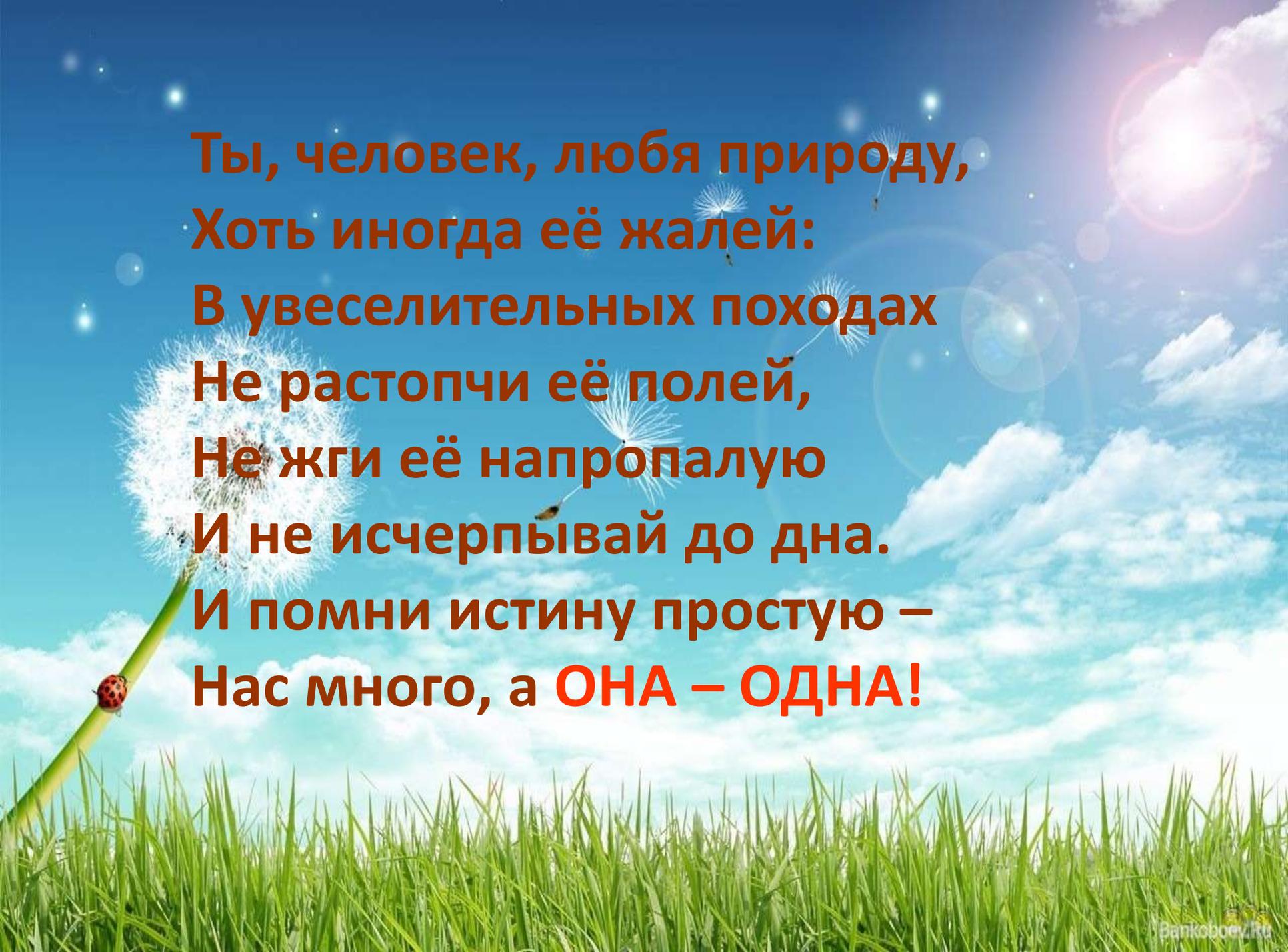
- Молодые побеги лопуха можно употреблять в пищу как богатую витамином «С» зелень.
- Корень лопуха, образовавшийся в конце первого года жизни, вполне съедобен. В нем много питательных органических веществ.



- Крошечные крючочки на шаровидных соплодиях репьях, которые помогают им цепляться к шерсти животных и вашей одежде, в 1945 г. подвигли швейцарского изобретателя Жоржа де Местраля на создание липучки «Велькро» (от французских слов *velours* — бархат и *crochet* — крючок).
- Со временем эта липкая лента стала использоваться для производства самых разнообразных изделий — от застежек на одежде, обуви и сумках до крепежных приспособлений в автомобилях.







Ты, человек, любя природу,  
Хоть иногда её жалей:  
В увеселительных походах  
Не растопчи её полей,  
Не жги её напропалую  
И не исчерпывай до дна.  
И помни истину простую –  
Нас много, а **ОНА – ОДНА!**