



МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



КОРСОВЕТ



МИСИС
УНИВЕРСИТЕТ

ИТМО

Научный
Петербург



КАШТАНОВЫЙ КОМПАС

Конский каштан обыкновенный *Aesculus hippocastanum*

Семейство: Сапиндовые

Первоцветение: цветет в мае – июне



Крупное дерево (до 30 м высотой) с овальной кроной и мощным стволом



Листья крупные, собранные по 5-9 листов, зеленые, осенью желтеют



Белые цветки с желтым или красным пятном внутри собраны в прямостоячие соцветия-«свечки»



Плоды ореховидные с колючими створками, созревают в сентябре



Для чего необходимы сведения о конском каштане?

Проект направлен на анализ данных о состоянии каштанов в городской среде и постановка эксперимента по улучшению состояния деревьев с использованием феромонных ловушек от каштановой минирующей моли



МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



КОР СОВЕТ



МИСИС
УНИВЕРСИТЕТ

ИТМО

Научный
Петербург



КАШТАНОВЫЙ КОМПАС



Необходимо предоставить 3 фото:

- 1** Фото дерево в его среде обитания целиком
- 2** Фото плодов или цветов вблизи (если есть)
- 3** Фото листьев и их повреждений от моли (если есть)



МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



КОР СОВЕТ



МИСИС
УНИВЕРСИТЕТ

ИТМО

Научный
Петербург



КАШТАНОВЫЙ КОМПАС



Как выглядят повреждения от каштановой минирующей моли?

- 1** Наличие коричнево-желтых пятен на листьях, которые могут быстро увядать
- 2** Опадение листвы происходит до окончания вегетационного периода (сентябрь - октябрь)
- 3** Дерево при сильном поражении в конце августа может выглядеть так, словно на дворе уже осень

