Кружок «Основы экологических знаний»

Руководитель: Козлова Е.П.

Дата проведения занятия: 01.02.21г.

Тема: «Приспособление живых существ к жизни среди людей»

От собаки, сидящей на вашем диване, до почти мифического нарвала из глубин Северного Ледовитого океана, животные играют ключевую роль в защите окружающей среды и благополучии человека. У каждого существа есть своя миссия на этой планете, а некоторые из них особенно полезны для природы. Посмотрите, как животные привносят в наш мир немного пользы, просто оставаясь самими собой.

Пчелы - лучшие опылители



Знаете ли вы, что одна треть продуктов питания в мире зависит от опыления? Многие растения Земли - около 30% культурных и 90% дикорастущих - зависят от этих маленьких насекомых. Перемещаясь с растения на растение, пчелы служат мощными опылителями и играют жизненно важную роль в экосистеме.

Бобры борются с изменением климата



Эти лесные существа оказались невероятно искусными в естественном регулировании экосистем. Их плотины уменьшают ущерб от наводнений и лесных пожаров, сохраняют популяции рыб и пресноводные водоемы — ключ к борьбе с последствиями изменения климата.

Ламы патрулируют фермы



Ламы являются не только сельскохозяйственным животным с очень низким воздействием на окружающую среду и любителями полакомится инвазивными видами растений, но и невероятно эффективными охранниками. Фермеры обнаружили, что эти общительные создания помогают защищать посевы и домашний скот от хищников.

Крысы обнаруживают мины



Крысы имеют плохую репутацию, но благодаря острому обонянию и способ-

ностью к обучению они оказались подходящими для работы в качестве детекторов мин. Более эффективные, чем металлоискатели, и более дешевые, чем собаки, крысы (по прозвищу Hero Rats) обучаются искать наземные мины, что позволяет ранее неиспользуемой земле снова послужить во благо людям.

Задание:



Ответы присылайте на электронную почту с указанием имени и фамилии elenakozlova1985@yandex.ru