

ИНВАЗИВНИ ВИДОВЕ

и замърсяване

Предизвикателството

Инвазивните видове са нехилядни растения, животни или микроорганизми, които се разпространяват бързо и вредят на местните екосистеми, дивата природа и икономиките. Те често процъфтяват поради липса на естествени хищници и конкуренция, което нарушава баланса в природата.

Кой: Групи от 3 или 4 души

Къде: У дома или в тяхната общност

Колко време: Завършете в рамките на 1 ден

Стъпки

Идентифицирай и докладвай инвазивни видове (5 точки) -

Открийте и документируйте поне един инвазивен вид (растение или животно) във вашия район.

Премахни инвазивни растения (5 точки) - Безопасно отстранете поне 3 инвазивни растения от зелено пространство.

Предотврати разпространението на инвазивни видове (5 точки) -

Почистете обувките, велосипедите и екипировката си след посещение на природни места, за да избегнете разпространението на семена от инвазивни видове.

Намали замърсяването, което помага на инвазивните видове да се развият (5 точки) - Съберете поне 10 парчета отпадъци от парк, река или плаж.

Критерии за оценка (общо 20 точки):

- ✓ Идентифициране и докладване (5 точки): Документиране и докладване на инвазивен вид.
- ✓ Премахване на инвазивни растения (5 точки): Безопасно отстраняване и изхвърляне на инвазивни растения.
- ✓ Предотвратяване на разпространение (5 точки): Почистване на екипировка и избягване на нехилядни растения.
- ✓ Намаляване на замърсяването (5 точки): Почистване на отпадъци и избягване на вредни химикали.