

Grados 2 y 3: Eco-Explorers

Lista de vocabulario previa a la excursión

Para optimizar la efectividad del programa “Eco Explorers” (“Exploradores ecológicos”) en The Morton Arboretum, por favor familiarice a sus estudiantes con las siguientes palabras del vocabulario. Esto será más efectivo justo antes del programa.

Adaptación: proceso lento de cambios en rasgos físicos o conductuales de una planta o animal debido a alguna presión ambiental.

Consumidor: animal o planta que se alimenta de otros seres vivos para sobrevivir.

Descomponedor: animal o planta que digiere y descompone materia muerta y la convierte en nutrientes para otras plantas y animales.

Descomposición: proceso en el que la materia muerta se descompone en elementos simples que pueden regresar al suelo y a la atmósfera.

Ecosistema: comunidad donde organismos vivos (bióticos) y factores ambientales no vivos (abióticos) trabajan juntos como una unidad.

Ciclo alimenticio: toda interacción entre depredadores y presas en la que las plantas y los animales obtienen comida dentro de una comunidad o ecosistema.

Productor: planta que produce sus propios alimentos, algunos de los cuales pasan a través del ciclo alimenticio cuando la planta se descompone o es comida por otro organismo.