



Creación de sitio para monitoreo fenológico

Plan de Actividades para Estudiantes (No Formal) Para los grados de 5 hasta 12



Reto!

Vas a establecer un programa de monitoreo fenológico para tu comunidad en *Nature's Notebook* para jóvenes y adultos. Este programa de monitoreo incluirá una cuenta en línea en *Nature's Notebook* con un grupo y sitio(s), cada uno con especies de plantas y animales para monitorear. Esto debe ser configurado de tal manera que otras personas puedan encontrar las especies que van a monitorear de forma recurrente. Necesitarás pensar en una pregunta científica que puedas responder usando **información fenológica de largo plazo** generada a través del tiempo, ya que este es el propósito de crear tal monitoreo en tu comunidad.

Tu sitio es _____

En tu grupo, mientras piensas en como el programa de monitoreo se verá cuando esté completo, probablemente sería útil ir afuera, hacer algunas investigaciones en línea o ver en nuestro *How to Observe Handbook* (Guía de observación). Cuando has discutido algunas de estas cuestiones, elige a alguien en tu grupo para que comparta con nosotros como luce tu sitio y programa de monitoreo y cómo se verá cuando esté completo.

Aquí tienes algunas preguntas que te pueden ayudar a comenzar con tu discusión y a planear el proceso

- ¿Qué necesitarás saber antes de comenzar?
- ¿Con quién podrías hablar para obtener ideas sobre lo que hay que hacer y cuáles especies monitorear?
- ¿Cuál es tu pregunta científica sobre fenología? Escríbela como una hipótesis y dinos qué información te gustaría obtener a través de tus observaciones.
- ¿Quién es tu audiencia o quién estará realizando las observaciones? ¿Adultos, estudiantes (¿De qué grado?), grupos escolares?
- ¿Qué plantas te gustaría observar? ¿Cuáles fenofases?
- ¿Qué animales te gustaría monitorear? ¿Qué fenofases?
- ¿Cómo lucirá es espacio físico del proyecto, cuando esté listo? Usa otra hoja de papel para dibujar el diseño
 - ¿Es un camino? ¿Hay agua?
 - ¿Hay edificios?
 - ¿Qué recursos necesitas?- ¿Etiquetas para plantas, guías, permiso de los propietarios del sitio?
- ¿A quién invitarás a participar en el programa de monitoreo después de que esté establecido?
- ¿Cómo harás público tu programa?
- ¿Qué más puedes hacer para que más gente se involucre?