

Conectar a los niños con la naturaleza

La naturaleza es una gran maestra, y hacer que los niños aprendan y jueguen al aire libre es bueno para sus cerebros y sus cuerpos. Pruebe esta actividad al aire libre de Project Learning Tree®. ¡Es segura, divertida y educativa!

Los árboles como hábitats

Desde las ramas con hojas hasta las raíces enmarañadas, los árboles son el hábitat para alojar plantas y animales. En esta actividad, los niños harán un inventario de plantas y animales que viven dentro, fuera y alrededor de los árboles y descubrirán de qué forma las plantas y los animales dependen de los árboles en muchos aspectos.

¿Dónde viven? Un hábitat es el lugar en el que una planta o un animal pueden obtener todo lo que necesitan para sobrevivir. La próxima vez que pasen frente a un árbol, piensen en él como un hábitat o un espacio para habitarlo. Mientras observan un árbol, enseñe a los niños las diferentes formas en las que las plantas y los animales encuentran comida, agua, refugio y un lugar para vivir. Use las siguientes preguntas:

- ¿Qué plantas y animales dependen de los árboles?
- ¿Qué les ofrecen los árboles a estas plantas y animales?
- ¿Pueden ver señales de vida en el tronco, las ramas, las raíces y las hojas? (Pida a los niños que observen alrededor del árbol y busquen hojas, ramitas, corteza, semillas, frutos, nueces que estén caídos).
- ¿Cómo influyen en los árboles las plantas y los animales que viven en ellos (pueden beneficiarlos, dañarlos o no afectarlos de ningún modo)?

Si fuera posible, permita a los niños que usen lupas o binoculares para observar de cerca. Pida a los niños que usen el sentido del oído para ubicar más plantas y animales. Finalmente, comparen un árbol en su casa o en su hábitat. ¿En qué se parecen y en qué se diferencian?

Lea en voz alta con los niños el libro *Goodnight, Owl!* (Buenas noches, búho), de Pat Hutchins. Si desean consultar una historia para niños sobre la forma en la que un cactus es un hábitat de vida silvestre en el desierto, vean *Cactus Hotel* (Hotel cactus), de Brenda Guiberson.



¿Sabían esto?

Incluso los árboles muertos caídos, o los muertos pero de pie, son un hábitat para diferentes especies. Las ranas y los escarabajos de árbol viven bajo la corteza del árbol muerto. Los pájaros carpinteros y otras aves se alimentan de insectos que viven en los árboles muertos. Los pájaros anidan en las cavidades hechas por los pájaros carpinteros. Las ardillas y los ratones ciervos almacenan comida en ellos.

¡Un aprendizaje divertido!

Fomente en la escuela de los niños la incorporación del aprendizaje al aire libre. Para obtener más ideas y materiales de actividades:

- Asista a un taller de PLT en www.plt.org/state-network/ (en inglés).
- Visite shop.plt.org (en inglés).



Project Learning Tree® (PLT) es una iniciativa de Sustainable Forestry Initiative.

www.plt.org