

PEEP and the Big Wide World™

Explore las plantas con el niño

Al aire libre

Tómense el tiempo para **estudiar las plantas**. Busquen plantas grandes como árboles y arbustos. Busquen plantas chicas que crecen sobre el suelo y en las grietas en la acera.

Hablen de lo que ven. Usted podría decir: *Veamos si hay dos plantas que parezcan iguales. ¿Habrá alguna con el tallo peludito? ¿Cuál será la plantita más chiquita que podamos encontrar? ¡Mira todos los matices de verde! ¿Qué otros colores ves?*

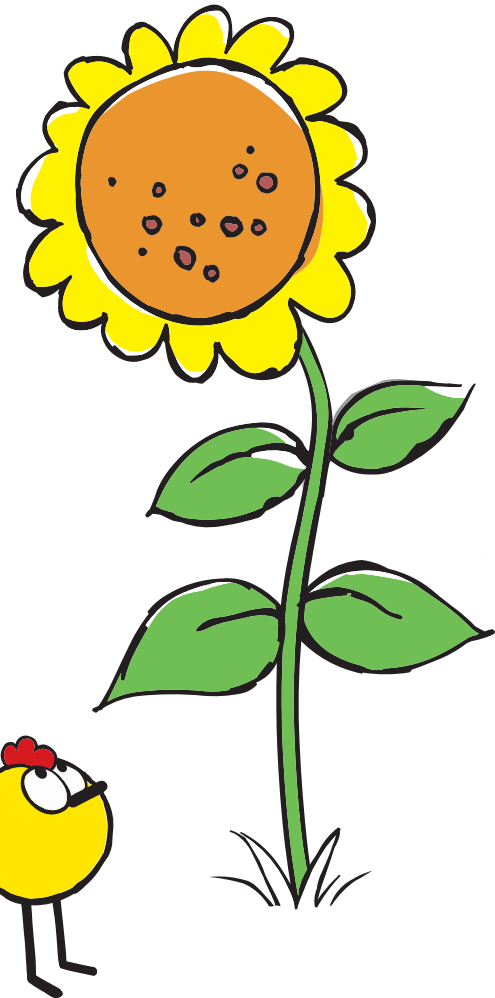
Ayúdele al niño a **respetar el medio ambiente**. Recoja sólo partes de plantas que hayan caído al suelo (ramitas, hojas, bayas).

Plantas comestibles

En el supermercado, ayúdele al niño a escoger **verduras de hoja grande** (lechuga y espinaca), **verduras de raíz** (zanahorias y remolacha), y **verduras que en realidad son frutas** (las que tienen semillas, como los tomates y los chiles).

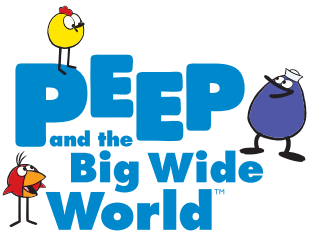
La próxima vez que rebane frutas o verduras, deje que el niño **adivine qué tipo de semillas tienen**. ¿Serán grandes o chicas? ¿Negras o blancas? ¿Serán muchas semillas o una sola?

Envíe unas semillas a la escuela. Anime al niño a llevar a la escuela semillas de su verdura o fruta predilecta.



Miren *Peep and the Big Wide World* en las emisoras de la televisión pública.

Acudan a nuestra sede en Internet peepandthebigwideworld.org/espanol, para ver episodios de Peep en español. Descubran ideas sencillas y divertidas que la familia puede usar para explorar las ciencias en el mundo que nos rodea.



Aprendamos más sobre las plantas

Leer y descubrir

Acudan a la biblioteca y busquen estos libros.
Pídanle a la bibliotecaria que les recomiende otros libros.

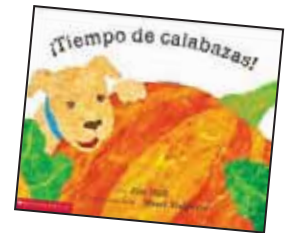
Cómo crece una semilla de Helene J. Jordan Rayo, 2006

Descubran cómo de una bellota surge un gran roble y cómo la belleza de la huerta es producto de un puñado de semillas.



¡Tiempo de calabazas! de Zoe Hall Scholastic, 2000

Para prepararse para el otoño, en el verano dos niños siembran semillas de calabaza.



Hagan clic y exploren

La semilla de Peep: Video de Peep peepandthebigwideworld.org/espanol

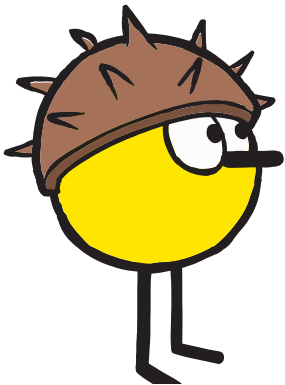
En la Unidad 3: *Explore las plantas* hagan clic en el video **Peep Plants a Seed** (La semilla de Peep).

Miren este cuento animado de Peep sobre las plantas. Se encuentra en español. Luego, hagan clic en los otros cuatro videos (con banda sonora en español) para ver a niños de la vida real que exploran cómo las plantas crecen en casa y afuera.

Semillas de rábano: Video en Internet youtube.com

Escriban las palabras “**time lapse radish seeds sprouting**” en la casilla blanca marcada “Search” en la parte de arriba de la página. Luego, escojan “**time lapse radish seeds sprouting, tops and roots growing**”.

Fijense cómo crecen las raíces, tallos y hojas de unos rábanos en un video de 46 segundos con coreografía musical.



TVOntario



NORTHROP GRUMMAN
Foundation

Peep and the Big Wide World is produced by WGBH and 9 Story Entertainment in association with TVOntario. Major funding for Peep and the Big Wide World is provided by the National Science Foundation. Additional funding is provided by Northrop Grumman. This Peep and the Big Wide World material is based upon work supported by the National Science Foundation under Grant No. 0741644. Any opinions, findings, and conclusions or recommendations expressed in this material are those of the author(s) and do not necessarily reflect the views of the National Science Foundation.

© 2007, 2010 WGBH Educational Foundation. All rights reserved. Peep and the Big Wide World and the Peep characters and related indicia are trademarks of WGBH Educational Foundation. All third party trademarks are the property of their respective owners. Used with permission. "Peep," "Quack," "Chirp," "Tom" and "Nellie" were originally created by Kai Pindal for the National Film Board of Canada productions The Peep Show, © National Film Board of Canada, 1962, and Peep and the Big Wide World, © National Film Board of Canada, 1988.