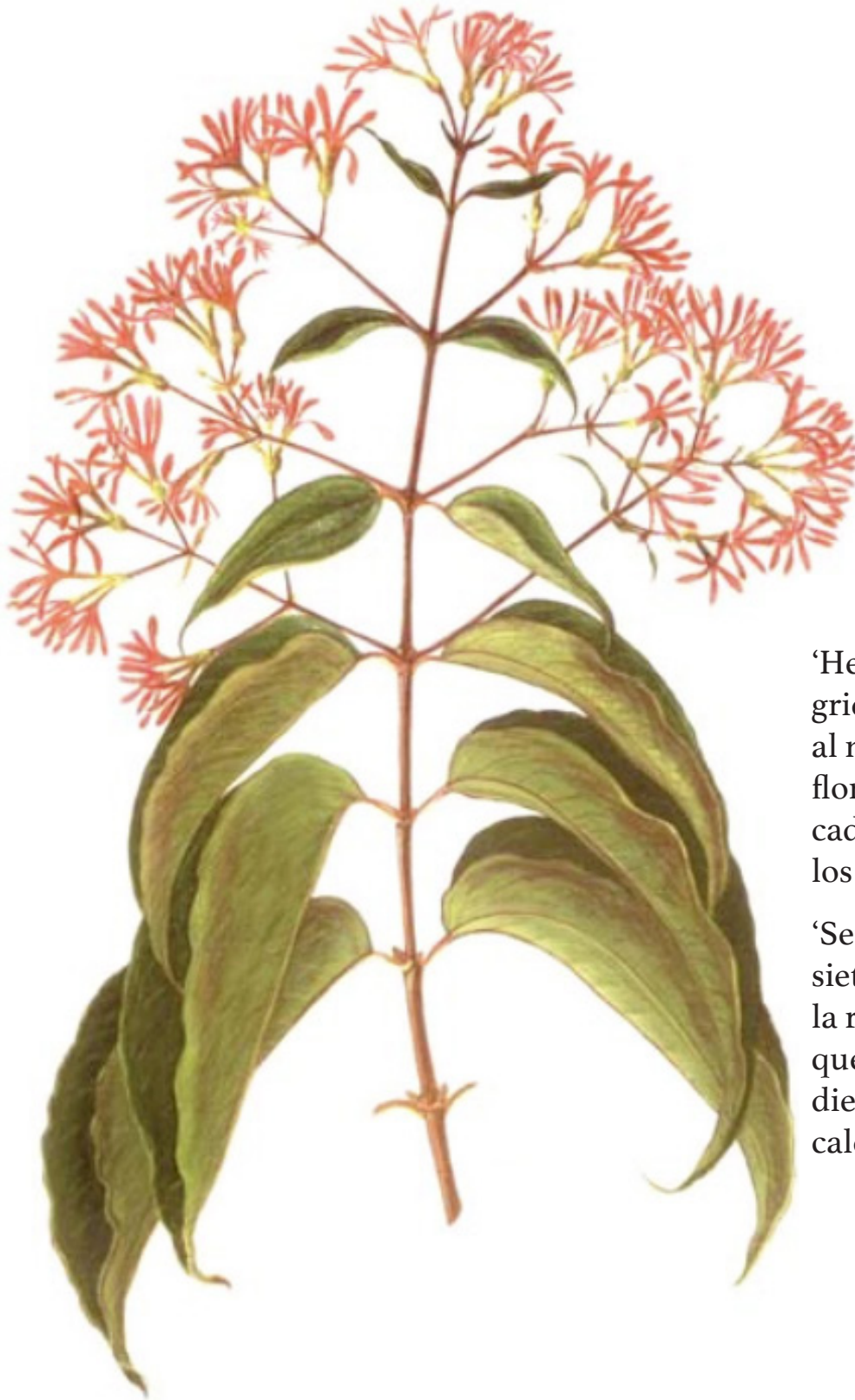


Heptacodium miconioides

El árbol de los siete hijos



‘Hepta’ significa siete en griego. El número se refiere al número de cabezas florales que aparecen en cada racimo del árbol de los siete hijos.

‘Septem’ también significa siete, pero en latín. Es la raíz de septiembre, que era el séptimo de los diez meses del antiguo calendario romano.

Observa de cerca a las flores

Los brotes florales del árbol de los hijos se forman a principios del verano, crecen lentamente, y rebosan de flores blancas y cremosas a finales de agosto. En Massachusetts, las flores duran hasta principios de octubre.

Mientras buscan alimento, miles de especies de insectos y animales ayudan a las plantas a reproducirse. La mayoría de la gente sabe que las abejas son importantes polinizadoras, pero muchas especies de mariposas, murciélagos, pájaros, polillas, moscas y avispa también son polinizadoras.

Cuando termina la floración, los cálices (término colectivo para los sépalos) no se caen, sino perduran y siguen creciendo. De las flores surgen los frutos, de color verde claro al principio, y de un color rosa-morado al madurarse. El intenso color morado se mantiene vibrante durante varias semanas mientras los frutos siguen madurando. En plena madurez, los frutos se vuelven de un color tostado y se desprenden lentamente.

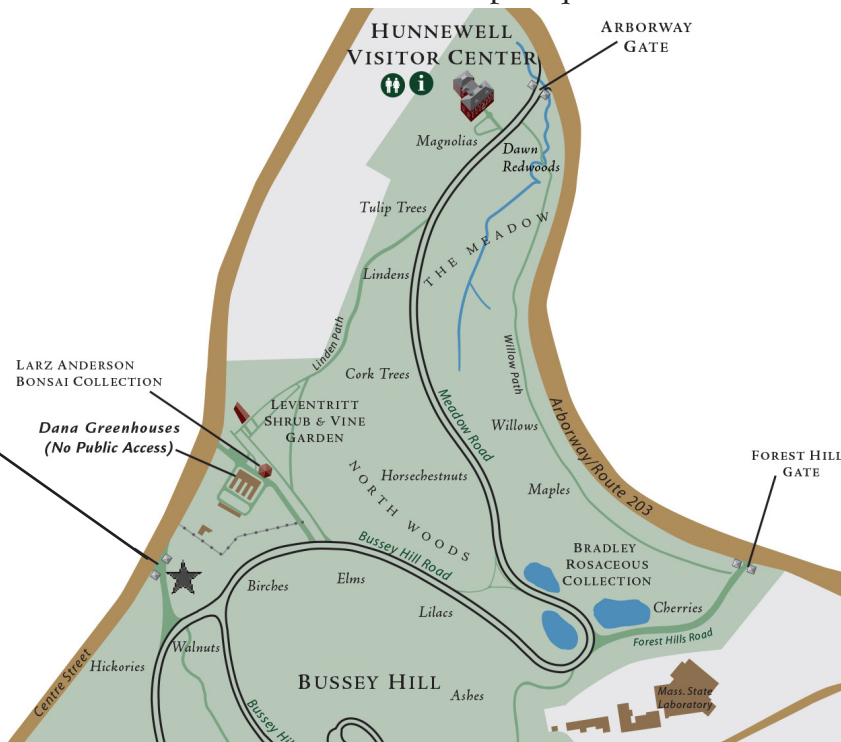
Un poco de historia...

En 1916, el taxónomo del Arboretum Alfred Rehder describió por primera vez el *Heptacodium*. Lo había recogido el coleccionista de plantas E.H. Wilson en su expedición de 1907 al oeste de China. Rehder lo asignó a la familia Caprifoliaceae, a la que también pertenecen los viburnos y las madreselvas.

En 1980, varios botánicos estadounidenses, entre ellos Steve Spongberg, del Arnold Arboretum, colaboraron con un grupo de científicos chinos en la Expedición Botánica Sinoamericana. En el Jardín Botánico de Hangzhou, los botánicos se entusiasmaron al ver una planta viva de *Heptacodium* y solicitaron semillas para su propagación en el Arboretum. El terreno del Arboretum cuenta hoy con seis plantas de esa expedición y ha facilitado la distribución de esta poco común planta china por toda Norteamérica. Hoy en día, el *Heptacodium* es más abundante en este país que en su tierra natal.

En esta zona se encuentran cinco plantas de la expedición de E.H. Wilson a China occidental en 1907.

¿Los puedes encontrar?



125 Arborway
Boston, MA 02130-3500
617-384-5209

www.arboretum.harvard.edu