

La cicuta *Tsuga sp.*

Antes de la creación del Arboretum, la mayor parte de los terrenos se desbrozaron con fines agrícolas; una excepción fue Hemlock Hill. En un mapa de 1873, la colina denominada Bussey Woods llegaría a conocerse como Hemlock Hill (La Colina de las Cicutas). Aunque se habían cortado algunos árboles para obtener madera, la zona nunca se había desbrozado del todo porque sus escarpadas laderas rocosas eran inadecuadas incluso para el pastoreo..

La cicuta oriental nativa (*Tsuga canadensis*) prospera en bosques frescos y húmedos a lo largo de las orillas de arroyos y riachuelos, y a menudo en la ladera orientada al norte de una colina. Más allá de Bussey Hill se encuentra Hemlock Hill, donde una antigua arboleda de cicutas da a la ladera sombreada un aire prehistórico.

Los miles de años de relativamente poca alteración permitieron que Hemlock Hill madurara hasta convertirse en un bosque climax, que es una comunidad vegetal relativamente estable y sin alteraciones que ha evolucionado por etapas y se ha adaptado a su entorno.

Debido a la escarpada colina y al terreno accidentado, Hemlock Hill es una de las zonas menos visitadas del Arboretum. Pero, ¿sabía que hay un camino ancho y suavemente inclinado que puede llevarle a la cima?

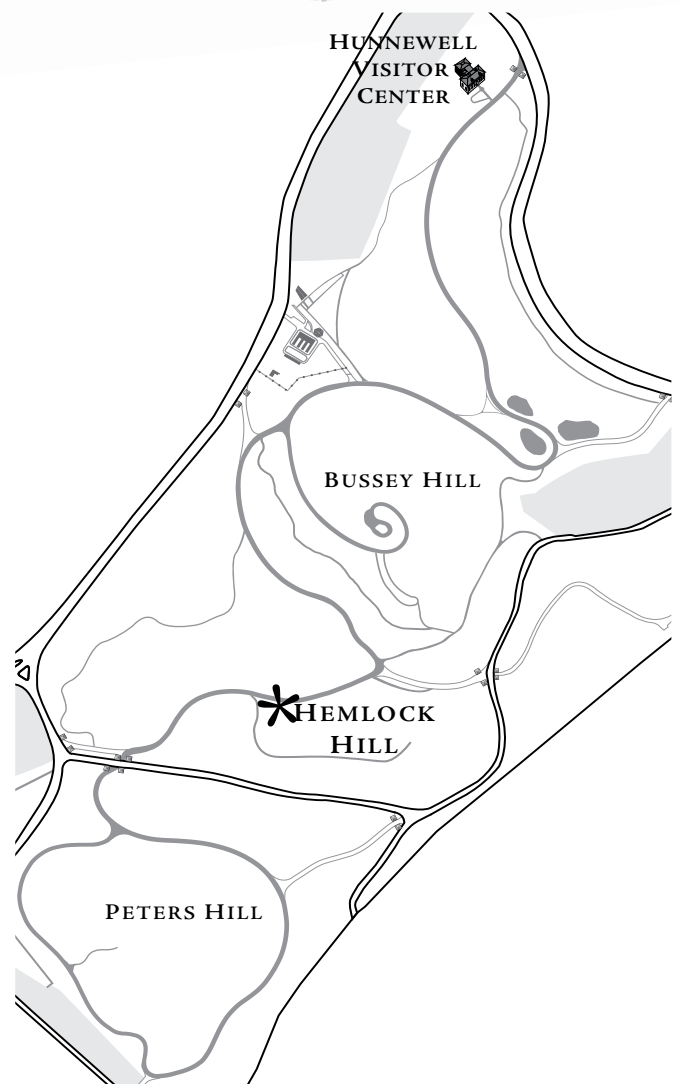
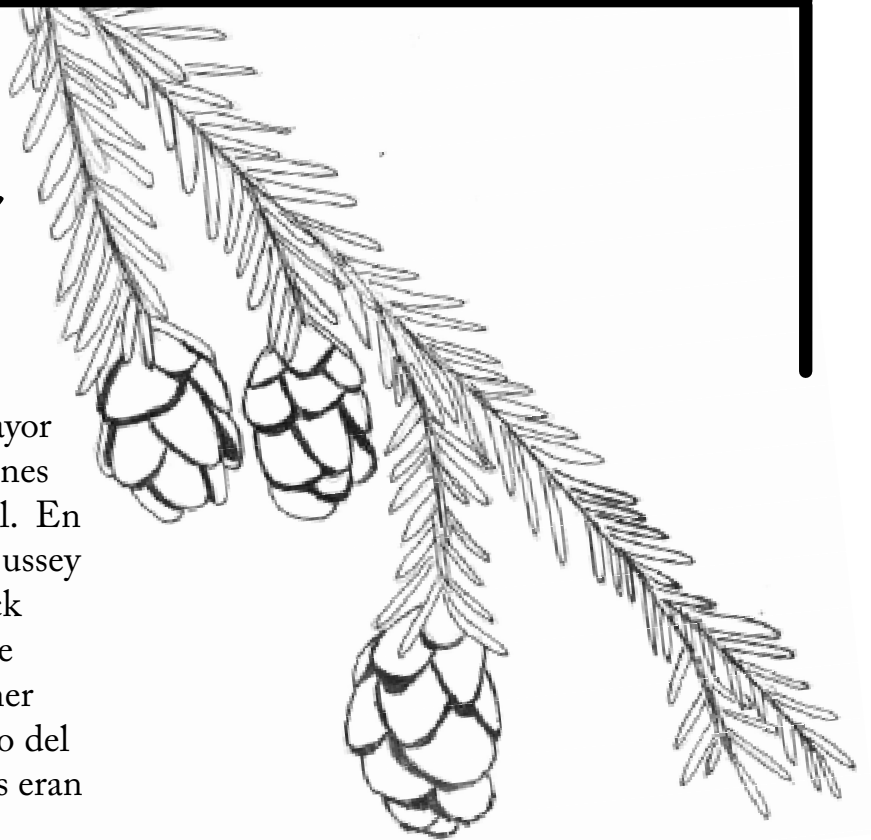




Photo by Brian Pruka

Un poco de historia interesante :

Frederick Law Olmsted planificó el diseño del Arnold Arboretum basándolo en los árboles existentes y en la topografía natural del terreno. La “colina colgante de las cicutas” fue una prominente característica existente que Olmstead incluyó con gusto en su diseño para el Arboretum . Seleccionó esta “arboleda antigua” como una de las tres vistas excepcionales que se hubieran perdido si el Arboretum no se hubiera incorporado al sistema de parques públicos de Boston. Aunque la mayoría de los grupos de árboles del Arboretum están dispuestos según el sistema de clasificación de Bentham y Hooker, Olmsted optó sabiamente por ignorar los mandatos de la taxonomía a la hora de situar muchos de los arbustos.

Realizó la belleza de la arboleda de cicutas y creó uno de los paisajes más impresionantes del Arboreto cuando retiró los rododendros y las kalmias, miembros de la familia de los brezos, (Ericacea), de su posición en la secuencia botánica y los colocó al pie de Hemlock Hill.

Aunque la cicuta llegó al noreste de los Estados Unidos unos 2.000 años después que el pino blanco y 2.000 años antes que el haya americana, hoy en día crece frecuentemente junto a estas dos especies, y a menudo pensamos en ellas como miembros de la misma comunidad vegetal. El Dr. Charles S. Sargent, director del Arnold Arboretum durante 55 años, resumió sus pensamientos sobre las cicutas en unas pocas palabras en su obra monumental “Silva of North America”: “Ninguna conífera supera a las cicutas en gracia y belleza”.