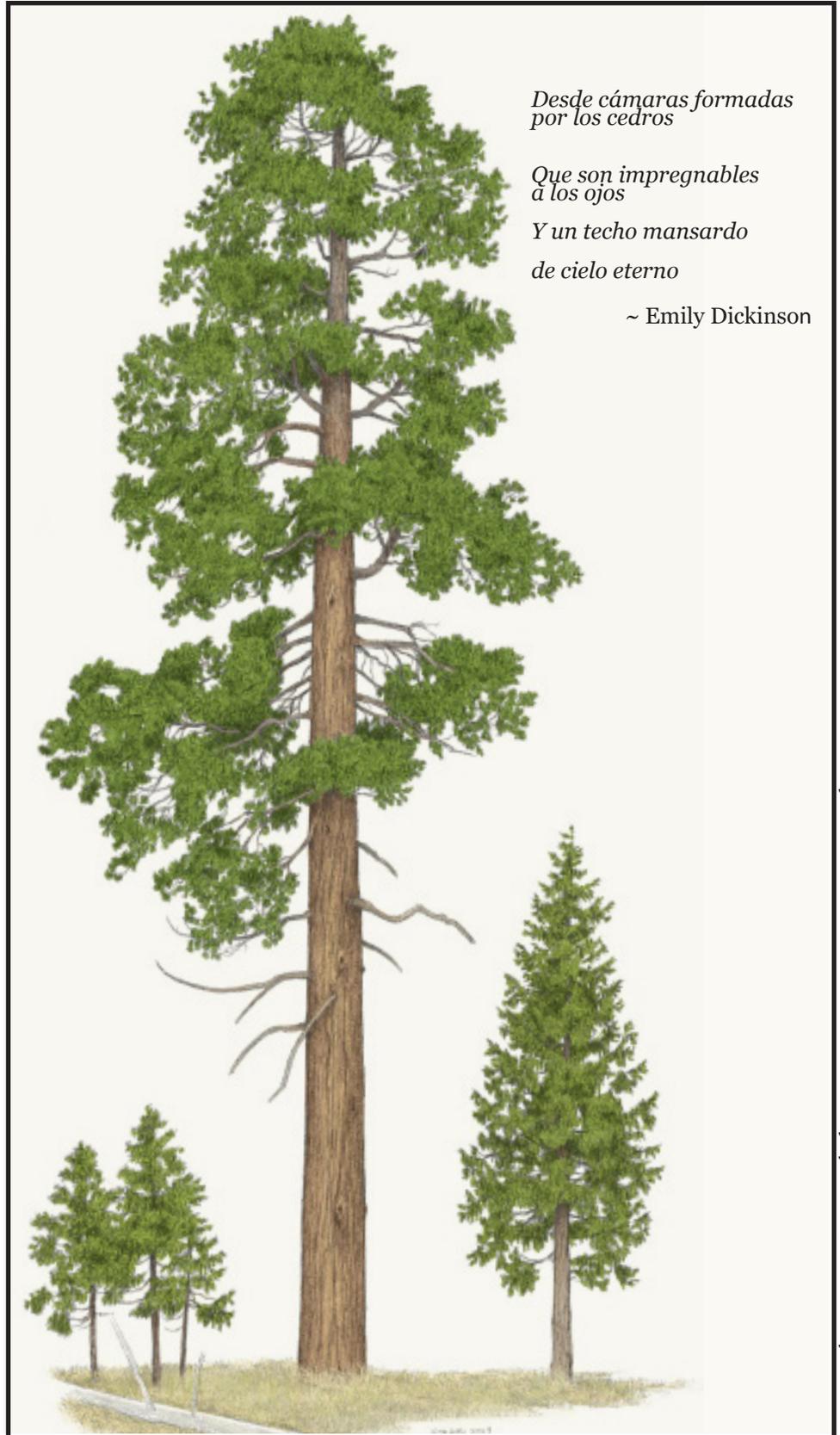


Calocedrus decurrens

El cedro de incienso

Calocedrus decurrens, comúnmente conocido como el cedro de incienso de California, es un elegante, majestuoso y aromático conífero piramidal de hoja perenne que se cultiva como árbol ornamental o como árbol ejemplar de gran tamaño. Normalmente alcanza una altura de 15 metros o 50 pies. Su nombre procede del griego kalos, que significa 'hermoso', y del latín cedrus que significa 'árbol de cedro'. Aunque 'cedro hermoso' es un nombre apropiado, no se deja confundir: este árbol no es un cedro legítimo. Los cedros legítimos pertenecen al género *Cedrus*. El nombre común de este árbol proviene de su madera aromática que tiene la misma fragancia que la de un cedro legítimo.

El cedro del incienso de California es originario del oeste de Norteamérica (Oregón, Nevada y California), donde el clima suele tener veranos secos, incendios forestales y periodos de sequía frecuentes. El cedro de incienso de California es resistente a los incendios. Esto se debe a su gruesa corteza, que suele medir entre 5 y 10 centímetros de grosor, pero en los árboles más viejos puede llegar a medir entre 15 y 20 centímetros. Este árbol tolera muy bien la sequía. En su estado silvestre, puede alcanzar los 150 pies de altura y vivir más de 1.000 años. Cuando se cultiva, suelen alcanzar alturas de 50 pies. Aunque es originario de la costa oeste, también se adapta bien aquí, en la zona 6B, con el calor y la humedad de nuestros veranos.



*Desde cámaras formadas
por los cedros*

*Que son impregnable
a los ojos*

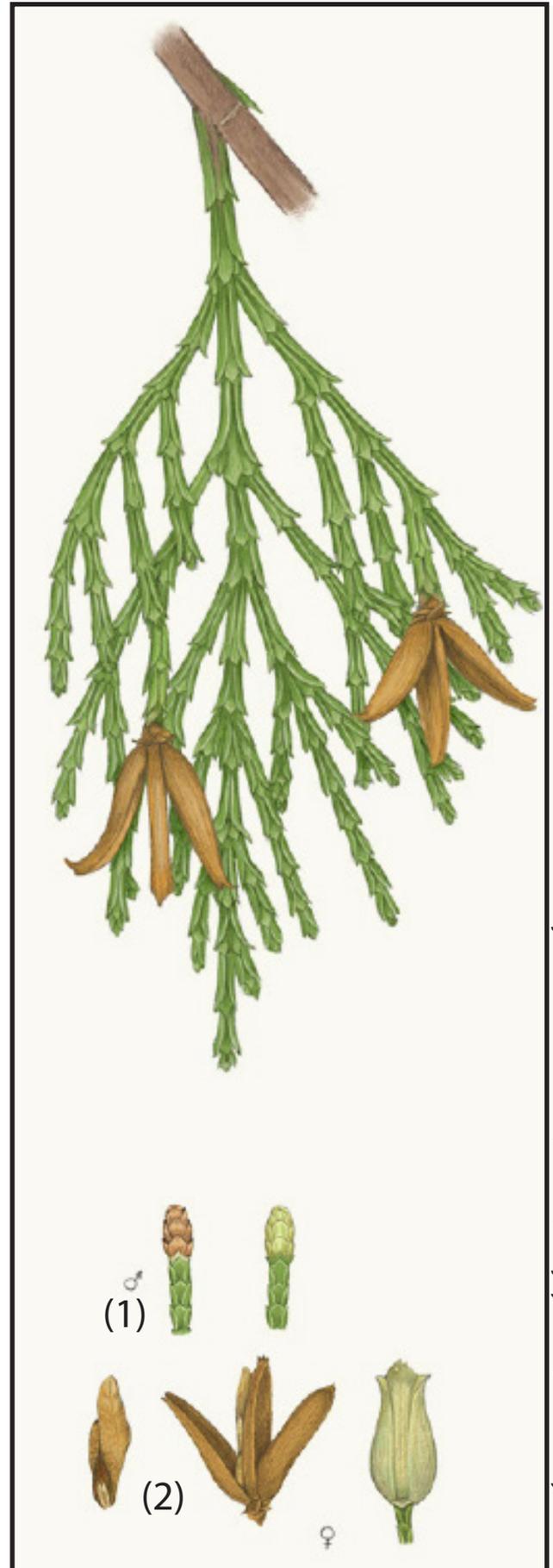
*Y un techo mansardo
de cielo eterno*

~ Emily Dickinson

El cedro de incienso de California posee numerosas características atractivas. Su interesante corteza es gruesa, surcada, de color marrón rojizo canela, aromática, resistente al agua y se ha utilizado para fabricar cofres de cedro, vallas, tejas y bancos. Es muy duradera y se utiliza para fabricar otros objetos útiles, los más famosos de los cuales son los lápices.

Las ramillas crecen verticales y erguidas, con ramificaciones aplanadas y desplegadas en forma de abanico de follaje verde brillante y lustroso. Sus agujas son hojas parecidas a escamas, traslapadas y alargadas. Las hojas tienen una fragancia picante cuando se machacan, y mantienen un hermoso color verde oscuro durante todo el año. John Muir, conocido como el 'Padre de los Parques Nacionales', dijo: "Las ramas se inclinan hacia afuera y hacia abajo en curvas audaces, a excepción de las más jóvenes cerca de la parte superior, que surgen hacia arriba, mientras que las más bajas se inclinan hacia el suelo, y todas se extienden en penachos planos, parecidos a los helechos, bellamente frondosos e imbricados entre sí". También dijo: "Los penachos son extremadamente hermosos; ningún helecho ondulante en una hondonada sombreada es más bello en forma y textura, o tan seductiva en color y fragancia especiada".

El cedro de incienso de California también tiene conos vistosos y atractivos. Es una gimnosperma monoica, es decir, las flores masculinas y femeninas se encuentran en la misma planta. A principios del otoño, el cedro de incienso inicia sus sistemas reproductivos. Las puntas de las ramillas en crecimiento se convierten de ramas vegetativas a ramas florales. A principios del invierno, los conos masculinos o estaminíferos (1) maduran y los vientos invernales dispersan nubes de polen que aterrizan sobre las puntas femeninas o pistiladas. En el otoño siguiente, estos conos maduran y se convierten en conos portadores de semillas (2). Los conos femeninos se desarrollan en un año y maduran a principios de otoño. Cuando los conos femeninos se abren para liberar sus semillas, las escamas individuales de los conos parecen el pico un pato. En otoño liberan semillas aladas que se dispersan y reproducen. La dispersión de las semillas puede extenderse durante un largo período, desde finales de agosto hasta finales de noviembre.



Dibujo de árboles maduros, retoños, follaje y conos [Matt Strieby, 2019. 11].