## El pícea azul Nombre científico: Picea pungens

El pícea azul suele crecer entre 30 y 60 pies de altura en el paisaje urbano, pero puede crecer hasta 100 pies en la naturaleza. Tiene una forma rígida y piramidal con ramas que se extienden horizontalmente en densos verticilos. El típico color verde azulado a verde plateado de las agujas es distintivo, y el pícea azul se utiliza extensamente en el paisaje como punto focal o árbol ejemplar.



Escanee este código QR para ver un mapa de los píceas azules del Arboretum y conozca uno de nuestros ejemplares más antiguos. (en inglés) Las agujas juveniles emergen como un grumo blando, pero desarrollan puntas afiladas al madurar. Las agujas espinosas pueden medir hasta i ¼ pulgadas de largo y son de cuatro facetas. El nombre científico *pungens* viene del latín "clavar o pinchar". El pícea azul es una especie nativa de las Rocky Mountains y es el árbol oficial del estado de Colorado. Es monoica, es decir, da conos masculinos y femeninos en el mismo árbol. La mayoría de los árboles no empiezan a producir conos hasta que alcancen al menos los 20 años de edad.

En el Arnold Arboretum se pueden ver muchos píceas azules a lo largo del lado oeste del Bussey Brook y a lo largo de Hemlock Hill Road, no lejos de la Bussey Street Gate. En el Leventritt Vine and Shrub Garden, busque dos cultivares de pícea azul, Picea pungens 'Hunnewelliana' y P. pungens 'Compacta'. Ambos se encuentran en el sendero que sube a la Larz Anderson Bonsai House, en la parte superior del Shrub and Vine Garden, Estos especímenes fueron incorporados a las colecciones del Arboretum en 1978 y 1985 respectivamente.

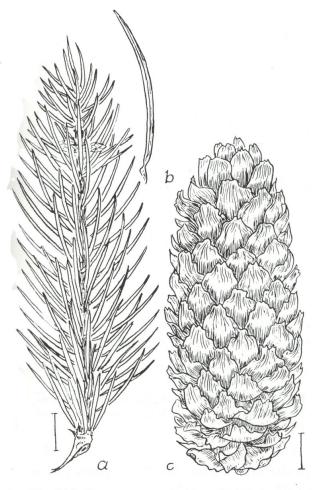


Fig. 215. *Picea pungens*: a. shoot with needles, b. needle (enlarged), c. cone.

Imagen de: "Coníferas: Morfología y variación" de Mirko Vidakovic

