

Lilas del Arnold Arboretum

La renombrada colección de lilas del Arnold Arboretum contiene cerca de 400 plantas de lilas que representan 177 tipos diferentes. Muchas de ellas son cultivares o variedades, seleccionadas por méritos hortícolas como el tamaño de la flor, la fragancia, el color y el hábito de crecimiento general. Otras son las progenitoras de muchos de los híbridos de hoy en día. Las lilas pertenecen a la familia del olivo; otros parientes que crecen en Bussey Hill son los fresnos y forsythia.

Aunque no es una planta nativa, las lilas se han cultivado en América del Norte desde la época colonial. Hoy en día, enriquecen nuestro paisaje con color y fragancia hasta cinco por semanas cada primavera. Cada mayo, el Arboreto celebra el Domingo de Lilas para celebrar su magnífico despliegue de estas flores tan queridas.

1. *Syringa vulgaris* 'St. Margaret'

Syringa vulgaris, la lila común, es una de las dos lilas europeas. "Syringa" viene del griego "syrinx" que significa tubo hueco, como en jeringa, y se refiere a los tallos fácilmente ahuecados de la lila. Este cultivar, introducido por Mary E. Blacklock, propietaria de Rowancroft Gardens, Ontario, tiene las hojas en forma de corazón típicas de *S. vulgaris* y tiene flores blancas dobles.

2. *Syringa reticulata*

Mire hacia arriba y al otro lado del camino para ver el árbol de lila japonés. Esta es la lila más antigua de nuestra colección, cultivada a partir de las semillas enviadas al recién creado Arnold Arboretum en 1876 por el profesor W. S. Clark, que estaba ayudando a establecer una escuela de agricultura en Japón. Florece unas semanas más tarde que la mayoría de las lilas arbóreas con una flor blanca cremosa. Un lila de árbol japonés más joven se puede ver más allá de la *S. vulgaris* 'Prairie Petite'.

3. *Syringa oblata* var. *dilatata* 'Cheyenne'

Originaria de Corea y regiones cercanas de China, este arbusto de lila fue introducido por el USDA en Cheyenne, Wyoming, a partir de semillas recogidas en China. Las hojas son oblicuas (más anchas en el medio). Esta especie de floración temprana también ofrece interés otoñal, con sus hojas verde oscuras que se vuelven bronceadas,

burdeas y granate.

4. *Syringa* × *chinensis* 'Domingo de Lila'

Un cultivar introducido por el ex propagador del Arboreto Jack Alexander a partir de semillas cruzadas de *S. persica*, una lila de hoja cortada, enviadas por el Jardín Botánico de Beijing. La planta de semilla más prometedora fue seleccionada por Jack y nombrada para honrar la celebración anual del Arboreto en 1997. Las fragantes flores de color púrpura pálido brotan de todos los lados de las largas inflorescencias, típicamente a tiempo para hacer honor a su nombre.

5. *Syringa vulgaris* 'Frederick Law Olmsted'

Frederick Law Olmsted fue un renombrado arquitecto paisajista que diseñó el Arnold Arboretum, el Central Park de Nueva York y una gran parte del Emerald Necklace de Boston. Esta lila se introdujo en 1987 en otro parque diseñado por Olmsted, el Highland Park en Rochester, Nueva York.

6. *Syringa vulgaris* 'Encanto'

Con sus gordas flores rosas, "Charm" (encanto) fue introducida por Theodore Havemeyer de Long Island, NY, quien heredó una fortuna del negocio de refinería de azúcar de su familia. Esto le permitió emplear un equipo de jardineros. En 1910 importó una selección de lilas de Victor Lemoine, de Francia, y él y su personal introdujeron 45 variedades de lilas antes de su muerte en 1936.

7. *Syringa* × *hyacinthiflora* 'Blanche Sweet'

Blanche Sweet fue una famosa actriz de cine mudo a principios de 1900. En 1981, su club de fans pidió al Padre John Fiala, un sacerdote de Ohio apasionado por las lilas, que introdujera una lila en su honor. Es un cruce entre una *S. vulgaris* europea y una *S. oblata* asiática. Esta cruz fue nombrada *S. × hyacinthiflora* en honor a que Victor Lemoine de Francia en 1876 notó que las flores resultantes de tal cruz se parecían a los jacintos. El Padre Fiala introdujo 78 cultivares de lilas.

8. *Syringa vulgaris* 'Hulda'

Hulda Klager dirigió su propio jardín en el estado de Washington, introduciendo más de 100 nuevos cultivos de lilas. Cuando el río Columbia inundó su propiedad en 1948, la mayor parte de su colección de lilas fue destruida. Sin embargo, antiguos clientes le trajeron sus esquejes y, a la edad de 85 años, pudo restaurar su jardín. Hulda, llamada así en su honor en 1929, tiene ricas flores púrpuras y un hábito redondeado, con gran resistencia al mildiú polvoroso.

9. *Syringa vulgaris* 'Sarah Sands'

Con flores púrpuras de un color similar al de "Hulda", esta lila vertical ocupa menos espacio. Introducida por Theodore Havemeyer de Nueva York, no fue añadida al registro oficial de lilas hasta los años 40, varios años después de su muerte.

10. *Syringa vulgaris* 'Krasavitsa Moskvj'

En 1947, Leonid Kolesnikov de Rusia nombró a este cultivar "Belleza de Moscú" como en una bella mujer de Moscú. Los capullos de la flor, descritos como "rosa con un brillo opalescente", se abren como una doble flor, fragante y blanca.

11. *Syringa vulgaris* 'Pradera Pequeña'

Esta lila enana raramente crece más allá de 4 pies de altura o anchura. Introducida por la Universidad de Nebraska en 1996 después de experimentos irradiando semillas treinta años antes, esta lila es tolerante a la sequía, al calor y al frío y es ideal para un pequeño jardín.

12. *Syringa vulgaris* 'President Lincoln'

Esta lila fue considerada el azul con el que se midieron otros azules cuando fue introducida en 1916 por John Dunbar de Highland Park, Rochester, NY. El nombre se refiere a una línea del poema de Walt Whitman de 1865, "Cuando las lilas florecieron por última vez en el patio...", llorando el asesinato del Presidente Abraham Lincoln.

13. *Syringa vulgaris* 'Madame Lemoine'

Victor Lemoine, que introdujo muchas lilas "francesas" a finales del siglo XIX, tenía una visión deficiente. Gran parte del delicado trabajo de polinización, subir una escalera para cepillar el polen de una lila a la flor de otra, fue realizado por su esposa. El hijo Emile y el nieto Henri

continuaron la colección de Lemoine después de su muerte. Emile nombró esta lila en honor a su madre.

14. *Syringa* × *hyacinthiflora* 'Aissippi'

Frank L. Skinner de Dropmore, Manitoba introdujo esta lila en 1932. El 'Aissippi' tiene un hábito vistoso y tupido con flores de arriba a abajo, una rica fragancia, y es resistente a las enfermedades, todas cualidades muy buscadas en una lila. Skinner fue pionero en la horticultura en la pradera canadiense al norte de Winnipeg, donde sólo por tres meses al año no hay heladas. Introdujo 248 nuevas variedades de plantas, muchas de ellas lilas. A la edad de 65 años, Skinner se casó y tuvo cinco hijos, y sus herederos conservan el Skinner Arboretum, que sigue abierto hoy en día.

15. *Syringa* 'Bruma Púrpura'

Este cruce entre dos lilas asiáticas, *S. oblata* y *S. protolaciniata*, fue introducido en el 2005 por Jack Alexander, entonces propagador de plantas del Arnold Arboretum y fanático de Jimi Hendrix. Con largas panículas de flores estériles, esta lila no necesita ser descabezada. La 'Foxy Lady', un híbrido que se cree que es el resultado de la polinización por polillas halcón, también introducida por Jack Alexander, está un poco más arriba en el camino.

16. *Syringa* × *diversifolia*

S. × diversifolia se refiere a las hojas

de formas múltiples de esta lila, una hoja grande junto a dos o tres hojas más pequeñas. En 1929, Alfred Rehder, taxónomo del Arnold Arboretum, observó que las plántulas de *S. pinnatifolia* mostraban que las flores habían sido polinizadas por una *S. oblata* que crecía cerca. La *S. × diversifolia* tiene flores blancas que aparecen a principios de la temporada.

17. *Syringa protolaciniata* 'Kabul'

Esta lila de hoja cortada también se conoce como *S. laciniata* o *S. afghanica*. Este cultivar en particular, 'Kabul', fue nombrado por la ciudad de Afganistán por Peter S. Green, un antiguo propagador de Arboretum. Kabul es una de las plantas parentales de *S. 'Bruma Púrpura'*.

18. *Syringa pinnatifolia*

Este nativo chino fue descubierto por primera vez por el explorador de plantas Ernest Henry Wilson en las montañas de Sichuan en 1904. Este arbusto florece temprano en la temporada, produciendo pequeñas panículas de flores blancas. Única entre las lilas, esta especie tiene hojas compuestas de forma pinnada, lo que significa que cada hoja está realmente compuesta de muchos pequeños folíolos.

19. Campo de Lilas

Disfruta de tres cultivares de *S. × jacinthaflora*: 'Necker' (Victor Lemoine, 1932) en el centro del campo con 'Nokomis' y 'Pocahontas' (ambos Frank L. Skinner, 1936) a la derecha.

Anote sus lilas favoritas según el aroma, el color, el tamaño de la flor y la forma del arbusto.

Continúe con su visita

Cerca de la parte superior de el Lilac Collection (la Colección de Lilas), diríjase a la derecha para visitar el Leventritt Shrub and Vine Collection (la Colección de Arbustos y Vides de Leventritt). El Explorers Garden (el Jardín de los Exploradores) se encuentra en la cima del Bussey Hill Road, y el Conifer Collection (la Colección de Coníferas) comienza más allá de los árboles de nueces en el Valley Road. Si continúa por Valley Road, podrá encontrar rododendros en flor. Cruce el Bussey Street para llegar a Peters Hill y disfrute de la colección de malus (o manzanos sylvestres).

Visite el enlace arboretum.harvard.edu/explorer para explorar el paisaje y buscar plantas usando su smartphone.

