



Tilia henryana 'Arnold Select'



Altura	8-15 m
Anchura	6-8m
Copa	broad oval, dark, dense crown
Corteza y ramas	grey
hoja	dark yellow green
Flores	yellowish white, flowers in July-September
Frutos	rond to oval nuts
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	all
Requisitos de colocación	No soporta el pavimento
resistencia a las heladas	7 (-17,7 a -12,3 °C)
Resistencia al viento	good
Otras resistencias	resistencia al viento
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia al viento, árbol huésped para mariposas
Aplicación	avenidas y calles anchas
Forma	árbol de tronco alto, árbol multi tronco
Origen	Tree nursery Pavia, Deerlijk, Belgium, 2003

'Arnold Select' es un árbol de tamaño pequeño a mediano con una copa densa, ancha y ovalada. El árbol crece de forma muy regular y claramente más corpulento que la especie *T. henryana*. La característica más llamativa de la *T. henryana*, y por tanto también de la 'Arnold Select', son sus hermosas hojas. Son anchas, de ovoides a acorazonadas, con márgenes serrados en los que cada vena termina en un diente suave a lo largo del margen de la hoja. El follaje joven es de color bronce rosado. Las hojas adultas son de color amarillo verdoso oscuro. Las flores aparecen en corimbos colgantes de color blanco amarillento. Cuando el árbol florece en verano, atrae a muchos insectos. El 'Arnold Select' crece en cualquier suelo suficientemente nutritivo y permeable. El árbol ha demostrado ser más resistente que la especie *T. henryana*. Como resultado, y debido a su forma de copa más regular, 'Arnold Select' se recomienda para un uso más amplio en avenidas, parques y jardines.

El 'Arnold Select' alrededor del año 2000, Philippe de Spoelbergh, del Arboretum Wespelaar de Bélgica, se fijó en un plantón de *Tilia henryana* del Arnold Arboretum de Boston (Massachusetts, EE.UU.). Recibió material para propagar en Bélgica. El árbol recibió el nombre de 'Arnold Select' y fue introducido por el Vivero Pavia en Deerlijk, Bélgica, en 2003. Zona de rusticidad 7.

