



Tilia cordata 'Greenspire'



Altura	12 - 20 m, fast growing
Anchura	8-12m
Copa	pyramidal, later oval to ovoid, half-open crown
Corteza y ramas	dark brown, grooved, young twigs green, reddish-brown later
hoja	more or less round, heart-shaped base, dark green, 7 - 12 cm
Flores	in umbels, 5 -9 together, yellow to cream-coloured, pungent, June/July, fragrant flowers
Frutos	round-ovoid, Ø 0.5 – 0.8 cm, first felt-like, later bare
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	any, tolerates dry conditions
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos áridos
Requisitos de colocación	Soporta el pavimento
resistencia a las heladas	4 (-34,4 a -28,9 °C)
Resistencia al viento	very good, also tolerates sea wind
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento
Árboles beneficiosos para la fauna	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6), resistencia al viento, árbol huésped para mariposas
Aplicación	avenidas y calles anchas, cúbico
Forma	árbol de tronco alto, árbol de tronco corto, árbol multi tronco
Origen	Princeton Nurseries, New Jersey, USA, 1961

Selección americana de crecimiento uniforme que en su juventud forma una corona piramidal con tallo continuo y ramificación ascendente. Más tarde, la copa se vuelve de ovalada a ovoide. Su altura puede llegar a alcanzar los 20 m, con una anchura de unos 10 m. El tronco es marrón oscuro y estriado y las ramitas jóvenes son de color verde a marrón rojizo. El 'Greenspire' tiene hojas ligeramente más grandes que la especie. La base de la hoja tiene forma de corazón y la punta es abruptamente puntiaguda. El envés es verde azulado. A principios de verano aparecen las flores, muy perfumadas, dispuestas en corimbos cortos. La bráctea, de color verde pálido, es ligeramente más corta que la columna. A finales del verano aparecen los frutos, bastante pequeños. Al principio son grises y peludos, pero más tarde se vuelven glabros. T. cordata y sus cultivares son bastante insensibles a los pulgones. El anclaje no es tan bueno como en la especie.