

# *Tilia americana 'Nova'*

## Tilleul d'Amérique 'Nova'



Le *Tilia americana 'Nova'* (tilleul d'Amérique 'Nova') est un cultivar de tilleul d'Amérique originaire des Pays-Bas ou d'Allemagne dans les années 1950. À l'âge adulte, l'arbre peut atteindre une hauteur de vingt à vingt-cinq mètres et une largeur de quinze à vingt mètres. Le tilleul d'Amérique 'Nova' développe une large couronne ovoïde et semi-ouverte avec une robuste flèche centrale et des branches latérales qui se déplient élégamment dès le plus jeune âge.

Les feuilles saines du *Tilia americana 'Nova'* sont remarquables : elles sont grandes (de dix à vingt centimètres), la base de la feuille est cordiforme et la feuille elle-même est ovoïde avec un bout pointu et un bord denté. En été, le feuillage est vert foncé brillant, avec un revers vert plus clair. À l'automne, les feuilles finissent par jaunir. Une raison supplémentaire de planter cet arbre est qu'il est très florifère déjà à un jeune âge. La floraison a lieu en juillet, époque à laquelle l'arbre se pare de corymbes tombants de fleurs jaune pâle qui sentent délicieusement bon. Après la floraison, des fruits à coque mûrissent. Ils sont petits, gris clair, elliptiques, mous et velus comme du feutre. L'écorce est glabre et grise, avec des cannelures peu profondes qui se développent lorsque l'arbre est plus âgé. Les jeunes rameaux du cultivar 'Nova' sont vert olive, glabres et épais, avec souvent un reflet brun-rouge du côté du soleil.

Le tilleul d'Amérique 'Nova' trouvera magnifiquement sa place dans des avenues, rues larges et, bien sûr, également dans des parcs, où sa couronne généreuse et sa croissance rapide seront parfaitement mises en valeur. Il prospérera le mieux dans des sols modérément humides et bien drainés, et préfère les emplacements en plein soleil ou à mi-ombre. Bien que cet arbre ne convienne pas à des pavages et qu'il soit très sensible aux pucerons, le *Tilia americana 'Nova'* est bien rustique, résiste au vent et à la chaleur et est un véritable 'aimant à abeilles', ce qui rend sa plantation plus que justifiée.

### COULEURS SAISONNIÈRES



### TYPES DE PLANTES

**Types d'arbres:** arbres haute tige, arbres multi-troncs, arbres d'ombrage

### UTILISATION

**Lieu:** avenue, parc, grand jardin, cimetière, trafic, zone industrielle, paysage | **Pavage:** sans | **Concepts de végétation:** Végétation écologique, Végétation paysagère, tolérant à l'ombre

### PROPRIÉTÉS

**Forme de la couronne:** ellipse large | **Structure du houppier:** semi-ouverte | **hauteur:** 20 - 25 m | **largeur:** 15 - 20 m | **zone de rusticité:** 5B - 8B

### CARACTÉRISTIQUES DU TERRAIN

**Vent:** tolère le vent | **Type de sol:** loess, sol argileux sablonneux, sol tourbeux, argileux, argilo-sableux, sableux, sol limoneux, tous types de sols | **Matières organiques:** normal, riche en humus | **Humidité du sol:** sec, légèrement humide | **Exposition:** soleil, mi-ombre, ombre | **pH:** acide, neutre, basique | **Plante hôte/plante nourricière:** abeilles, papillons, teneur en nectar 5, teneur en pollen 5 | **Environnements extrêmes:** supporte la pollution atmosphérique, tolère la chaleur

### PLANTKENMERKEN

**Fleurs:** corymbe, frappante, pendante, parfum de fleur | **Couleur des fleurs:** jaune clair | **Floraison:** juillet - juillet | **Couleur des feuilles:** vert foncé, dessous vert clair | **Feuilles:** à feuilles caduques, ellipse, cordée, grande, serretée | **Couleur automnale:** jaune | **Fruits:** discrets, noix | **Couleur des fruits:** gris | **Couleur du tronc:** gris | **Tronc:** peu cannelé, glabre, plus tard rugueuse | **Couleur des rameaux:** rouge-marron, vert olive | **Rameaux:** nu, ramification grossière | **Système racinaire:** profond, étendu, fortement ramifié, racine pivotante