

Tilia americana 'Moltkei'
lipa amerykańska odm. Moltkei



Tilia americana 'Moltkei' (lipa amerykańska Von Moltke) została wprowadzona około 1883 roku przez szkółkę drzew Späth w Berlinie w Niemczech i została nazwana na cześć feldmarszałka Von Moltkego, który zasadził taki okaz w rezydencji Späth w 1888 roku. Jeśli chodzi o pochodzenie, ta odmiana jest często postrzegana jako hybryda odmian *Tilia americana* i *Tilia tomentosa* (lub czasami *Tilia tomentosa* 'Petiolaris'), ale według najnowszych informacji jest to odmiana *Tilia americana*. Jest to szybko rosnące, duże, majestatyczne drzewo: dojrzałe okazy osiągają średnio od 25 do 30 metrów wysokości i od 15 do 20 metrów szerokości, mają szeroką, jajowatą koronę i wyraźną gałąź główną.

Liście lipy Moltkei są duże, o matowym połysku, ciemnozielone od góry i jasnozielone od spodu, z szarawymi włoskami od dołu. Pod koniec lipca pojawiają się wiszące, pachnące kwiatostany o jasnożółtych, aromatycznych kwiatach, które są uwielbiane przez pszczoły i inne owady. Następnie rozwijają się okrągłe, karbowane, zdrewniałe owoce. Młode drzewa mają korę gładką i szarą, ale z wiekiem pojawiają się na niej nieregularne, płytkie żłobienia. Gałązki również są gładkie i oliwkowozielone, z czerwonobrązowym odcieniem od strony nasłonecznionej.

Tilia americana 'Moltkei' doskonale nadaje się do dużych nasadzeń pojedynczych lub jako drzewo alejowe w parkach i dużych ogrodach, gdzie jego pełna, imponująca korona prezentuje się znakomicie. Drzewo najlepiej rośnie na bogatych w składniki odżywcze, dobrze przepuszczalnych glebach. Odmiana 'Moltkei' jest niemal wolna od ataków mszyc. Stanowi także cenne drzewo miododajne dla pszczół i w związku z tym jest popularna wśród pszczelarzy.

TYP NASADZEń
rodzaje drzew: drzewa pienne, drzewa dające cień

ZASTOSOWANIE
Lokalizacja: aleja, park, duży ogród, cmentarz, tereny przemysłowe, wieś | **Chodnik**: brak | **Koncept nasadzeń**: Nasadzenia ekologiczne, Nasadzenia krajobrazowe, tolerancja cienia

CECHY
Kształt korony: szerokojajowata | **Struktura korony**: półotwarta | **Wysokość**: 25 - 30 m | **Szerokość**: 15 - 20 m | **Strefa mrozoodporności**: 5B - 8B

WYMAGANIA
Wiatr: odporne na wiatr | **Gleba**: less, glina piaszczysta, gleba torfiasta, ciężka glina, lekka glina, gleba piaszczysta, gleba ilasta, wszystkie typy gleb | **Stopień użynienia**: średnio zasobna w składniki odżywcze, zasobna w składniki odżywcze | **Poziom nawodnienia gleby**: wilgotna | **Stanowisko**: słoneczne, półcieniste, zacienione | **Odczyn gleby**: kwaśny, obojętny, zasadowy | **Rośliny pożyteczne**: pszczoły, motyle, wartość nektaru 5, wartość pyłku 5 | **Ekstremalne warunki**: tolerancja na zanieczyszczenie powietrza, ograniczone/rzadkie zarażenie przez mszyce, osobliwość

PLANTKENMERKEN
Kwiaty: baldachogrona, efektowne, zwisające, zapach kwiatowy | **Kolor kwiatów**: bladożółty | **Termin kwitnienia**: lipiec - lipiec | **Kolor liści**: ciemnozielony, spodem jasnozielony | **Liście**: opadające zimą, okrągłe, sercowate, duże, matowe, spodem owłosione, piłkowane | **Kolor jesienią**: żółty | **Owoce**: niepozorne, orzech | **Kolor owoców**: szary | **Kolor kory**: szary | **Kora**: delikatnie bruzdowana | **Kolor pędów**: oliwkowozielony | **Pędy**: nagie, zwisające | **System korzeniowy**: głęboki, rozległy, mocno rozgałęziony, korzeń główny

EBBEN trees since 1862
TreeEbb