



SOUTH NATION
CONSERVATION
DE LA NATION SUD

Noyer noir

(*Juglans nigra*) 1+0

Type

Arbre décidu

Taille et forme

Le noyer noir **peut atteindre une hauteur de 30m. Cet arbre doit être planté à une distance minimale de 12,5m des fils électriques.**

Espèce comestible?

Oui

Distribution et habitat

Le noyer noir est originaire des forêts décidus de l'est de l'Amérique du Nord et atteint la limite nord de son aire de repartition dans la zone carolinienne du sud de l'Ontario.

Attrait faunique

Le noyer noir est une importante source de nourriture pour de nombreuses espèces d'animaux sauvages.

Préférence du sol

Les noyers noirs poussent mieux dans un sol profonde, fertile, humide mais bien drainé avec une texture allant du limon sableux, du limon et limon argileux, Il pousse faiblement sur les bas-fonds humides, les crêtes seches et les pentes.

Notes additionnelles

Les raciness du noyer noir libèrent de la juglone, une substance qui inhibe la croissance d'autres plantes. Cependant, de nombreux arbres indigènes tolèrent bien la juglone, notamment les érables, les papayes, les micocouliers du nord, le croquet, le pèrelin, le thuya géant, les chênes, les caryer, le sycamore, le thuya géant, la pruche et les cerises.



Noyer noir

Exposition à la lumière

Le noyer noir ne tolère pas ;'ombre et préfère le plein soleil.

Conditions de sécheresse

Les sols secs peuvent être tolérés mais entraîneront une croissance lente de l'arbre.

Tolérance au sel

Pas tolérant

Maladies, insectes et problèmes

Les maladies des milliers de chancre est une nouvelle menace liée à la mort des noyers noirs de l'est aux États-Unis.

Utilisation rurale

Le noyer noir est réputé pour son bois de coeur solide et foncé qui est souvent utilisé pour les meubles et les placages de haute qualité. On le trouve souvent seul ou en mélange avec d'autres arbres à feuilles larges.

Utilisation urbaine

Le noyer noir a un système racinaire profonde et étendu. Il agit comme un grand arbre d'ombrage, mais les propriétaires de noyers ont une relation amour/haine à cause des fruits que l'arbre laisse tomber à la finde l'été jusqu'en octobre. De taille d'une balle de baseball et de couleur vert-citron, le fruit est assez lourd. Les noix peuvent devenir une nuisance car ells se répandent et tachent.