Planter un paulownia : de la réception à la reprise

Vos paulownias arrivent en godet de 9 × 9 cm ou en racine nue. En hiver, l'arbre a perdu ses feuilles : vous recevez un pot avec une tige taillée, prête à repartir au printemps. Ce n'est pas un plant mort.

Guide Agribiomix · mis à jour le 06/11/2026

Avril à juin
pour planter, sol à 8-15 °C

3 mois
d'arrosage crucial après la plantation

8 à 12 m
d'une maison au minimum

5 à 10 m
entre deux arbres

À la réception : si le gel menace encore

- Ne mettez pas les plants en pleine terre tout de suite.
- Rempotez-les dans des pots de 2 à 3 litres, sous serre, en véranda ou derrière une baie vitrée bien exposée.
- Gardez le substrat humide sans le noyer. Vous gagnez ainsi 3 à 4 semaines de croissance avant la plantation.
- Un doute sur l'état d'un plant (racines à l'air, terreau sorti du pot) ? Envoyez-nous des photos.

Choisir l'emplacement

- **Soleil** et **sol drainant** : le paulownia ne supporte pas l'eau stagnante.
- **Distances** : au moins 8 à 12 m d'une maison, 4 à 6 m d'une limite de propriété et 5 à 10 m des réseaux enterrés.
- **Entre deux arbres** : 5 à 10 m en tous sens.

→ Où planter un paulownia : les distances (https://agribiomix.com/ou-planter-le-paulownia-quelles-distances/)

Planter

Plantez **d'avril à juin**, quand le sol atteint 8 à 15 °C en moyenne sur la journée. L'automne (octobre-novembre) est réservé aux racines nues en dormance, et déconseillé en sol humide.

- Placez le collet au niveau du sol et arrosez généreusement après la plantation.
- Paillez le pied, avec du miscanthus par exemple.
- En situation ventée, un tuteur aide le jeune arbre à pousser droit.

La première année

- L'arrosage est crucial les 3 premiers mois : le sol doit rester frais. Arrosez ensuite régulièrement les deux premiers étés.
- Le paulownia ne supporte pas la concurrence des herbes au démarrage : désherbez et paillez.
- Recépage, taille de formation et élagage occupent les trois premières années.

Questions fréquentes

Quand planter un paulownia ?

D'avril à juin, quand le sol atteint 8 à 15 °C en moyenne sur la journée.

Mon paulownia n'a plus de feuilles, est-il mort ?

Non : en hiver, le paulownia perd ses feuilles. Vous recevez une tige taillée qui repart au printemps.

Que faire si je reçois mon paulownia alors qu'il gèle encore ?

Ne le plantez pas. Rempotez-le dans un pot de 2 à 3 litres sous serre, en véranda ou derrière une baie vitrée, substrat humide, jusqu'à la fin des gelées.

À quelle distance d'une maison planter un paulownia ?

Au moins 8 à 12 m d'une maison, 4 à 6 m d'une limite de propriété et 5 à 10 m des réseaux enterrés.

Pour aller plus loin

Le guide complet de la culture

- Quand planter le paulownia (https://agribiomix.com/quand-planter-le-paulownia/)
- Culture du paulownia : espèces, plantation, bois et limites (https://agribiomix.com/culture-du-paulownia/)
- Où planter un paulownia : les distances (https://agribiomix.com/ou-planter-le-paulownia-quelles-distances/)

Nos plants

- Plants de paulownia (https://agribiomix.com/produit/plants-de-paulownia/)

Une question sur vos plants ? Écrivez-nous avec une photo (https://agribiomix.com/contact/) : nous vous répondons.

Vos prochains plants : -20 % sur vos prochains plants

Recommandez vos plants avec le code **PROMO20** à saisir dans le panier, sur agribiomix.com (https://agribiomix.com/boutique/) comme sur hopstock.fr (https://hopstock.fr/plants-de-houblon/). Une utilisation par client, un seul code par commande, sur les plants des deux boutiques.

plante.guide : les guides de plantation de la pépinière Agribiomix (miscanthus, bambou, paulownia, silphie, saule, peuplier, canne de Provence) et de Hopstock (plants de houblon), à Hazebrouck (Nord).

Guide imprimé depuis https://plante.guide/paulownia/ — mis à jour le 06/11/2026