

Métaséquoia

Arbre conifère et caduc / Bonsaï d'extérieur



BONSAI GALINOU

Pour bien m'épanouir, j'ai besoin :



Taille

- Je suis très vigoureux et ma tête pousse vite ! Je développe un fort axe vertical, donc la taille sert surtout à contrôler cette dominance apicale et favoriser ma ramification.
- **Au printemps** (vers mai), taillez-moi fort pour éviter un coup de sec qui peut provoquer le brunissement de mes aiguilles.
- Sur un bonsaï déjà formé, pincez mes jeunes pousses dès qu'elles apparaissent.
- Sur un arbre en formation, laissez pousser puis taillez les rameaux aoûtés au-dessus d'une ramification. Ma tête peut être pincée plus tôt pour équilibrer les forces.
- Je bourgeonne facilement. Vous pourrez me ramifier ou remplacer des branches sans souci.
- **L'hiver**, vous pouvez me structurer : enlèvez les branches disgracieuses ou trop vigoureuses.

Ligature

- Mon bois est souple au début. Vous pouvez ligaturer mes jeunes pousses facilement.
- Dès qu'elles dépassent 5 mm de diamètre, elles deviennent cassantes. Là, il vaut mieux utiliser des haubans.
- Ligaturez-moi de préférence en hiver, quand je n'ai plus de feuilles : c'est plus facile et plus clair.



Fertilisation

- J'ai besoin d'un engrais tous les 2 mois environ, du printemps jusqu'à l'automne pour me garder en pleine forme.
- En pépinière je suis fertilisé avec un mélange organique (type fumier de cheval) et chimique universel type engrais à tomate (NPK 12 12 17).



Emplacement

- **Dehors toute l'année**, j'aime le soleil, mais en cas de chaleur, placez-moi à mi-ombre l'après-midi.
- **En été**, évitez le soleil brûlant de midi qui pourrait griller mes aiguilles et mettez-moi à l'abri du vent.
- **En hiver**, je reste dehors. Mais protégez-moi en cas de fortes gelées prolongées en me plaçant dans une pièce froide ou en protégeant mon pot (voile d'hivernage, laine de verre...)



Arrosage

- **Une bonne gestion de l'arrosage est primordiale !**
- On m'appelle sapin d'eau, et ce n'est pas pour rien ! J'ai souvent soif et j'aime que mon substrat reste toujours bien humide, mais sans être détrempé en permanence.
- En cas de chaleur, surveillez-moi tous les jours arrosez-moi même deux fois par jour si besoin.
- En hiver, quand mes aiguilles sont tombées, je bois beaucoup moins.
- Assurez-vous que l'eau atteigne bien mes racines en arrosant toute la motte en plusieurs fois ou en me faisant prendre un bain rapide de quelques secondes.
- **Mais attention** : pas de soucoupe et pas d'eau stagnante, sinon mes racines risquent de pourrir, veillez à ce que l'eau s'écoule bien sous le pot sans entrave.



Rempotage

- Suivant mon rythme et les indications sur l'enveloppe, au printemps (mars) juste avant que mes bourgeons ne gonflent.
- Tous les 2 ans voire tous les ans car je m'enracine très bien et en coupant jusqu'à 1/3 de mes racines maximum.
- Ma terre doit retenir assez l'humidité mais en même temps doit être suffisamment drainante pour éviter le pourrissement des racines.
- Utilisez un substrat drainant (akadama, pumice...) et/ou rétenteur d'eau (terreau, tourbe...) suivant votre région.
- À la pépinière, je pousse dans un mélange de tourbe noire, tourbe blonde, terre végétale, fumier de cheval et pouzzolane.

Pour plus d'informations, scannez ce QR Code pour accéder au guide complet sur notre blog : bit.ly/metasequoia-fr



Métaséquoia

Coniferous and deciduous tree / Outdoor bonsai



BONSAÏ GALINOÛ

To develop my full potential, I need :



Pruning

- I'm very vigorous and my head grows fast! I develop a strong vertical axis, so pruning is mainly to control this apical dominance and encourage my branching.
- **In spring** (around May), prune me hard to avoid a dry spell, which can cause my needles to turn brown.
- On a bonsai tree that has already formed, pinch off my young shoots as soon as they appear.
- On a tree in formation, allow it to grow and then prune the shoots above a branch. My head can be pinched off earlier to balance the forces.
- I bud easily. You can branch me out or replace branches without worry.
- **In winter**, you can structure me by removing unsightly or overly vigorous branches.

Ligature

- My wood is flexible at first. You can easily tie up my young shoots.
- As soon as they exceed 5 mm in diameter, they become brittle. That's when it's best to use guy wires.
- It's best to tie me up in winter, when I'm leafless: it's easier and clearer.



Fertilisation

- I need to fertilise my plants every 2 months or so, from spring to autumn, to keep them in top shape.
- In the nursery, I'm fertilised with an organic mixture (horse manure) and a universal chemical mixture (tomato fertiliser, NPK 12 12 17).



Location

- **Outside all year round**, I love the sun, but if it's hot, place me in part shade in the afternoon.
- **In summer**, avoid the scorching midday sun, which could fry my needles, and shelter me from the wind.
- **In winter**, I stay outside. But protect me in the event of prolonged hard frosts by placing me in a cold room or protecting my pot (winter fleece, glass wool, etc.).



Watering

- **Good watering management is essential !**
- They call me a water tree, and not for nothing! I'm often thirsty and I like my substrate to stay moist at all times, but without being permanently soggy.
- If it's hot, keep an eye on me every day - even water me twice a day if necessary.
- In winter, when my needles have fallen off, I drink much less.
- Make sure the water reaches my roots by watering the whole root ball several times or by giving me a quick bath lasting a few seconds.
- **But be careful** : no saucers and no stagnant water, otherwise my roots risk rotting. Make sure the water runs freely under the pot.



Repotting

- At my own pace and according to the instructions on the envelope, in spring (March) just before my buds swell.
- Every 2 years or even every year, because I root very well, and by cutting off up to 1/3 of my roots.
- My soil must retain enough moisture but at the same time be sufficiently draining to prevent root rot.
- Use a draining substrate (akadama, pumice, etc.) and/or a water-retaining substrate (compost, peat, etc.) depending on your region.
- At the nursery, I grow in a mixture of black peat, white peat, topsoil, horse manure and pozzolan.

For more information, scan this
QR Code to access the full guide
on our blog :
bit.ly/metasequoia-en

