

Cèdre de l'atlas "*cedrus atlantica*"

Conifère / Bonsaï d'extérieur



Pour bien m'épanouir, j'ai besoin :



Taille

- Du printemps à l'automne, je produis des rameaux que vous pouvez tailler après l'apparition de 5 à 7 « pompons » d'aiguilles.
- Laissez toujours des aiguilles sur chaque branche, sinon elle risque de mourir.
- Pour la taille de structure, préférez l'hiver.
- Supprimez les grosses branches progressivement, sur plusieurs années.
- Comme je cicatrise lentement, mon bois mort peut être transformé en jin pour un bel effet.

Ligatures et mises en forme

- Je peux être ligaturé toute l'année, mais l'hiver est la période la plus propice pour moi.
- Quand mon bois est jeune et mon écorce encore fine, je suis plus fragile : en été, une ligature peut me faire craquer, et cela risque de faire mourir une branche.
- Mon bois est plutôt souple, mais mes grosses branches sont longues à convaincre : elles mettent parfois des années à garder la forme.
- Pour bien maintenir mes branches, surtout les grosses, pensez à utiliser aussi des haubans (tirants).



Fertilisation

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



Emplacement

- **Je vis exclusivement à l'extérieur, toute l'année.**
- J'aime le plein soleil et je supporte bien la chaleur mais j'aime être à la mi-ombre en cas de soleil brûlant.
- Il ne faut pas me protéger l'hiver : le gel me renforce, ne m'affaiblissez pas en m'isolant sauf en cas de très fortes gelées prolongées (-10/-15°)



Arrosage

- **L'arrosage est essentiel pour ma santé**, j'aime un substrat toujours bien humide, mais pas détrempé.
- Surveillez-moi quotidiennement, et n'hésitez pas à m'arroser tous les jours si besoin dès qu'il fait chaud.
- **Hiver** : Grâce à la pluie et au froid, je demande moins d'eau. Surveillez simplement que ma terre ne sèche pas complètement.
- Trop d'eau peut faire jaunir mes aiguilles, surtout après un hiver humide ou au contraire un coup de sec lors de grosses chaleurs.
- 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.



Rempotage

- Suivant mon rythme et les indications sur l'enveloppe, tous les 2/3 ans en moyenne quand mes racines remplissent complètement le pot.
- Ne taillez pas sévèrement mes racines : contentez-vous de démêler celles du pourtour et raccourcir les plus longues.
- Un rempotage trop agressif me rendrait faible pendant des mois.
- 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/cedre-atlas-fr



Atlas cedar "*cedrus atlantica*"

Conifer / Outdoor Bonsai



To develop my full potential, I need :



Pruning

- From spring to fall, I produce branches that you can prune after the appearance of 5 to 7 needle groups.
- Always leave some needles on each branch, otherwise it risks dying.
- For structural pruning, prefer winter.
- Remove large branches gradually, over several years.
- Since I heal slowly, my dead wood can be transformed into jin for a beautiful effect.

Wiring and Shaping

- I can be wired all year round, but winter is the best time for me.
- When my wood is young and my bark is still thin, I am more fragile: in summer, a wire can cause me to crack, and this risks killing a branch.
- My wood is quite flexible, but my large branches take a long time to grow: they sometimes take years to maintain their shape.
- To properly support my branches, especially the large ones, consider also using guy ropes (tie rods).



Fertilisation

- I need fertilizer about every two months, from spring through fall, to keep my plants in tip-top shape.
- In my nursery, I fertilize with a universal organic and chemical blend, such as tomato fertilizer (NPK 12, 12, 17).



Location

- **I live exclusively outdoors, year-round.**
- I like full sun and tolerate heat well, but I prefer partial shade in case of scorching sun.
- I don't need to be protected in winter: frost strengthens me; don't weaken me by insulating me except in case of very severe, prolonged frosts (-10/-15°C).



Watering

- **Watering is essential for my health.** I like my soil to be moist, but not soggy.
- Check on me daily, and don't hesitate to water me every day if necessary as soon as the weather is warm.
- **Winter :** Thanks to the rain and cold, I require less water. Just make sure my soil doesn't dry out completely.
- Too much water can cause my needles to turn yellow, especially after a wet winter or, conversely, a dry spell during very hot weather.
- Make sure the water reaches my roots by watering the entire root ball in several times or by giving me a quick bath of a few seconds.
- **But be careful :** no saucer and no standing water, otherwise my roots risk rotting. Make sure the water drains well under the pot.



Repotting

- Depending on my rhythm and the instructions on the envelope, every 2 to 3 years on average, when my roots completely fill the pot.
- Don't prune my roots severely: just untangle the surrounding ones and shorten the longer ones.
- Overly aggressive repotting would leave me weak for months.
- Use a well-draining substrate (akadama, pumice, etc.) and/or a water-retaining substrate (potting soil, peat, etc.) depending on your region.
- At the nursery, I grow in a mixture of black peat, blond peat, topsoil, horse manure, and pozzolan.

For more information, scan this QR Code to access the full guide on our

blog :

bit.ly/atlas-cedar

