

Bonzaï entretien de saisons

L'arrosage:

° Printemps

Au débourrement – Surveiller les arbres sensibles dès les premiers rayons du soleil faire des arrosages réguliers sans excès. (pourrissement des racines et feuilles trop grandes)

° Été

bien suivre, mettre à l'ombre les sensibles. Mettre un système de régulation (linges humides autour des pots) Arroser hors soleil, ne pas mouiller les feuilles. Pas de calcaire (eau de pluie – ou quelques gouttes de vinaigre dans l'eau)

° Automne

Adapter selon les besoins sans jamais les détremper.

° Hiver

Pour les extérieurs réduire au strict minimum mais ne pas laisser se dessécher la motte. Apport presque nul pour les caducs et les persistants. Les tropicaux qui sont à l'intérieur, apport habituel selon l'arbre. Tropicaux 18-20°C – subtropicaux 15°C. Lumière nécessaire – terre légèrement humide tout le temps.

La Fertilisation:

° Printemps

Cela équilibre l'arbre mature et favorise la croissance des arbres en formation. Prendre un engrais organique à dissolution lente. Pour les érable attendre le débourrement complet.

° Été

Prendre un engrais moins riche en azote. Eviter les engrais liquides minéraux si l'arrosage est difficile en cas de canicule.

° Automne

D'octobre en novembre, prendre un engrais faible en azote plus de phosphore et potasse.

° Hiver

Pour les extérieurs arrêter la fertilisation, la réduire pour les tropicaux et subtropicaux. Sous éclairage artificiel, fertilisation normal.

Les ligatures:

° Printemps

Faire les ligatures pour former la silhouette du tronc et des branches. Attention à ceux rigides ou cassants. Autour des branches mettre du raphia avant le fil de

ligature.

◦ **Été**

surveiller que la ligature ne rentre pas dans le bois. En ce cas renouveler les ligatures.

◦ **Automne**

Elles ont été enlevé en fin d'été. Ligaturer éventuellement les érables après la chute des feuilles. Ligaturer les arbres à croissance lente sans serrer (le tronc grossi fort en cette période.

◦ **Hiver**

Ligaturer fin de l'hiver (variable selon les espèces) bois plus souple.

La taille:

◦ **Printemps**

Selon les espèces suite et arrêt pour Les extérieurs. Pour ceux élevés à l'intérieur mars-avril. Avril-mai sur les parties herbacées après floraison printanières et formation des baies, tailler au vert. Ne pas tailler ceux à floraison estivale.

◦ **Été**

Après juillet plus de taille pour ceux à floraison printanière (bourgeons floraux font leur apparition doucement. En fin d'été les autres espèces tailler les nouveaux rameaux pour la ramification et les nouveaux bourgeons au printemps suivant.

◦ **Automne**

Taille nul, nettoyer les feuilles et fleurs fanées.

◦ **Hiver**

Pour les extérieurs une taille de structure lorsque le gel n'est plus présent.

Le rempotage

◦ **printemps**

Dés le redémarrage des pousses des feuillus, des pins, des arbres méditerranéens, des feuillages persistants et de ceux à l'intérieur. Sauf les Carmona, baobabs et ficus: rempotage mai-juin.

◦ **Eté**

Rempotage nul. Nouvellement acheter mettre la motte complète dans un pot avec du substrat.

◦ **Automne**

Selon le climat fin septembre octobre repoter les pins (sans racines apparentes: gel) C'est mieux de les repoter au printemps.

◦ **Hiver**

fin novembre pour les feuillus européens caducs mais protéger du gel. Sinon hors gel. Février, début mars selon les régions mais avant le débourrement.

Petits conseils:

° Printemps

Avril-mai: surveiller les résineux et pincer les chandelles(écailles) Sélectionner les bourgeons pour les feuillus. fin printemps – début été à plus de 10°C les tropicaux et subtropicaux peuvent aller dehors. Surveiller les insectes et les maladies: soins appropriés. Mars-avril effectuer les marcottages aériens ou au sol.

° Été

Période de vacances: expliquer bien les soins à apporter à vos bonsaïs à la personne qui s'occupera d'eux. Période pour rechercher les pierres, graines, petites plantes qui accompagneront vos bonsaï éventuellement. Egalement pour les boutures semi lignifié. Fin août début septembre enlever partiellement les aiguilles de pins et supprimer les aiguilles trop longues.

° Automne

Température au delà de 10-12°C rentrer les tropicaux et subtropicaux. Trouver les pots pour le rempotage éventuel. Légère taille aux feuillus ou attendre la chute des feuilles pour une taille plus ardue. Former la silhouette des persistants (ligatures). Eliminer les bourgeons mal placés. On ne doit plus effeuiller. Nettoyer le tronc et le bois mort. Hors gel repoter après la chute des feuilles (Mettre une protection). Taille des arbres à fruits encore possible (pas trop court) pour conserver les bourgeons à fleurs.

° Hiver

Fin de l'hiver, on peut démarrer à l'intérieur avec un éclairage approprié, les semis qui seront placés en extérieur au printemps pour un meilleur développement des plants avant l'automne et hiver suivant.

Le bonsaï : mois par mois

Janvier:

L'arbre est au repos. L'hiver, la sève maintenant solidifiée s'est enlevée des rameaux et des bourgeons. L'arbre est au repos. L'humidité excessive attire les champignons et attention aux parasite. Un traitement par pulvérisation sur les zones infectées peut être effectué. Les racines au repos sont encore bien vivantes. La terre ne doit pas être noyée. N'arrosez pas de trop. Vous pouvez continuer de ligaturer et nettoyer.

Février:

Pour les extérieurs, c'est toujours le repos. Sous serre froide, par journées plus longues et plus ensoleillées, les bonsaï peuvent se croire au printemps et bourgeonner. Ouvrez la serre le

matin (sauf gel). Pas trop d'arrosages et pas d'engrais. Vous pouvez commencer la taille: les grosses branches, les branches malades et les branches mal placées (pas lorsqu'il gèle trop fort). Les journées chaudes puis froides, le gel: vos bonsaï ne résisteront pas car les radicelles commencent aussi à pousser. Protégez les ! Car la taille sévère peut les empêcher de redémarrer. Ne mettez dehors que ceux qui le supporte (pas les tropicaux).

Mars:

Bientôt le printemps, les bonsaï commencent à bourgeonner sous certains climats mais le gel peut être encore présent. Suivant les régions faites attention à la météo. C'est le réveil, la sève remonte, les bourgeons commencent à gonfler, les radicelles commencent à pousser et redeviennent blanches. Fin mars: rempotages. Les bonsaï en formation ont besoin de beaucoup d'azote (N). Pour ceux déjà formés pas de trop car ils feront de grands entre nœuds et de grandes feuilles. Ce qui n'est pas important sur ceux en formation. Soyez prudent au niveau de l'arrosage, des journées plus ensoleillées peuvent les déshydrater. (Encore faire attention au gel). Des les signes de reprises, le rempotage, les tailles de structures, un apport d'engrais faible en azote peuvent être effectuer pour les bonsaï d'intérieur. Bonne période pour les marcottages et prélèvements.

Avril:

Le gel tardif empêchent certains arbres de recommencer leur croissance mais maintenant le réveil est significatif (selon les régions). Plus de gel, l'arbre fonctionne... Plus l'arbre a de réserve en fin d'automne, plus il sera puissant. Si il manque d'eau, les feuilles seront chétives et les entre noeuds rapprochés. Le manque de soleil, les feuilles seront plus grandes et les entre noeuds plus allongés. Ils ont besoins de soleil et d'eau (pas de trop) Besoin de beaucoup d'engrais N/ P et K. C'est le moment des marcottages, de sortir les arbres des serres (plus de gel) ou de bien les aérées. Pincement des chandelles sur les pins. Commencer les semis.

Mai:

Leur croissance s'accélère, la pousse en longueur ralenti un peu: l'arbre s'étoffe et les racines ont une forte croissance. Ils ont toujours besoins de beaucoup plus d'Azote que de Phosphore et de Potassium. Les températures sont en hausses, surveillez les arrosages. Apport d'engrais à tous les Bonsaï. Vous pouvez enlever les feuilles des érables (sauf rempotage cette année). Et effectuer les bouturages.

Juin:

La croissance est à son comble et fin du mois, elle ralentie puis s'arrête. Les grandes réserves accumulées vont permettre l'élaboration des bourgeons à fleurs, à feuilles et aussi la lignification de tous les tissus verts. Les racines ont atteint le stade maximum de développement. Les arbres ont besoin de moins de nourriture mais plus d'oligo éléments (Fer, Magnésium...). Possibilité d'encore repoter les tropicaux et subtropicaux.

Juillet:

Les parasites prolifèrent en cette saison plus chaude: y prêter plus d'attention et si nécessaire faire un traitement radical. Lorsque les rameaux verts deviennent marrons et se rigidifient, faites la taille de densification, de nouveaux bourgeons vont naître. Selon la température et l'humidification, l'arbre continue à pousser. Les racines ne poussent plus en longueur. Pour la préparation des bourgeons à fleurs: P/K et plus d'oligo éléments. Ne donnez plus d'engrais. Si il fait sec et chaud, attention aux araignées rouges: vaporisez le feuillage pour éviter leur installation. Et protéger le durant les fortes chaleurs. Pour les arbres d'intérieur, continuer l'engrais et surveillez l'arrosage par atmosphère sèche.

Août:

Repos de courte durée, les racines recommence à pousser si il pleut et s'il fait frais. En cas de

forte chaleur, les protéger. Apport d'engrais comme au mois de juillet.

Septembre:

La croissance redémarre: nouvelles petites feuilles. Celles brûlées par le soleil tombent toutes seules (défoliation naturelle) Comme au mois de juillet: taille des rameaux lignifiés de l'année, ils bourgeonneront très fort au printemps suivant. Les racines et l'arbre poussent à nouveau et doit accumuler des réserves pour résister au froid de l'hiver, il a besoin de plus de K/P et N. Récolte des semences. Début du mois: réaliser des boutures sur les rameaux aoûtés : Fin juin, l'arbre a accumulé un maximum de réserve sous forme de sucre, elles sont stockées dans le tronc, les rameaux, les racines. Ces réserves vont permettre l'élaboration des bourgeons à fleurs, de bourgeons à feuilles et aussi la lignification de tous les tissus verts qui ont poussés jusqu'à présent. Vous pouvez séparer les marcottes réalisées en début de printemps et rentrer les arbres d'intérieur à la fin du mois.

Octobre:

L'arbre accumule ses réserve pour l'hiver et les bourgeons à fleurs s'établissent. Les feuilles commencent à jaunir et tomber. Besoin de beaucoup d'éléments P et K. Une taille de structure peut être effectuer sur les acer. Récolte des graines. Vous pouvez préparer le matériel d'hivernage: caisses en polystyrène, feuilles, voile d'hivernage...

Novembre:

Les dernières feuilles tombent et l'activité des arbres ralenti. Ses réserves sont au maximum. Tans qu'il y a du feuillage continuer l'apport en éléments P et K. C'est l'automne, le bois et les bourgeons se consolident, les fruits sont à maturité. Apport d'engrais mais faible à nul en Azote, beaucoup de Phosphore et de Potassium. Sevrer certaines marcottes et les mettre à l'abri du gel. Traiter les arbres suspecter de contenir des insectes avant la chute des feuilles. Pour les feuillus, ne plus les effeuiller. Rempotage possible après la chute des feuilles (hors gel). Ceux à fleurs, la taille est encore possible mais pas trop court pour conserver les bourgeons à fleurs. Ôter les fruits trop nombreux. Réfléchir sur la taille de fin d'hiver. Ramasser les graines presque mûres pour les stratifier.

Décembre:

L'arbre est figé ! Il n'a besoin de presque rien en apport d'éléments. Ligatures des pins. Restructure des mélèzes en dehors du gel. Traiter contre les cochenilles. Aérer les serres et véranda un maximum aux heures les moins froides et positives. Ne pas arroser en fin de journée. Nettoyer les pots. Tamiser la nouvelle terre pour le rempotage prochain.

Pour la suite, je vous recommande ce site Bonsaï Empire:

<http://www.bonsaiempire.fr/index.html>