



Nous vous proposons également une large gamme de **produits de décoration de qualité** pour votre jardin. N'hésitez pas à vous renseigner !



Conception, rédaction : exception/02 32 44 60 34 - [www.exception.fr](http://www.exception.fr)

# les Jardins Créatifs

## Guide de maintenance

Membre du réseau national

**alliancepaysage** est une marque de Management Atout Vert S.A.  
 30, rue Georges Boucher - 95480 Pierrelaye - Tél. : 01 34 48 92 47  
[www.reseau-alliancepaysage.com](http://www.reseau-alliancepaysage.com)





***Cher Client,***

*Vous nous avez confié la création ou l'aménagement de votre jardin. Nous en sommes très fiers.*

*Dans un jardin, la plupart des constituants, comme le gazon, les végétaux, le bois, la faune et la flore aquatique sont vivants. Tous, y compris les constituants minéraux, subissent les agressions de l'environnement, du climat, des précipitations. Tous s'altèrent : changement de couleurs, transformation chimique au contact de l'air, modification des formes, au fil des mois et des années.*

*Votre jardin exige donc une maintenance régulière et souvent normale. Là, pas d'inquiétude. Bien que ne prétendant pas à l'exhaustivité des pathologies, ce Guide a pour ambition de vous aider à gérer le plus facilement possible les différentes opérations de maintenance de votre jardin. Pour tout incident non répertorié, rapprochez-vous de nous.*

*Bien entendu vous pourrez toujours compter sur nous pour diagnostiquer les causes d'un phénomène anormal, pour vous conseiller et pour procéder à une intervention curative si nécessaire.*

*Nous vous offrons donc ce Guide de Maintenance qu'il convient de conserver précieusement dans le dossier de votre aménagement de jardin.*

*Merci encore pour votre confiance.*

*Votre paysagiste, membre du réseau national* 



**BELLERIVE JARDIN**  
R. PICHON & FILS

2550 chemin de la fabrique dezagua - 30900 Nîmes  
Tel : 04 66 29 52 36 Fax : 04 66 87 49 75  
bellerive.jardin@orange.fr  
www.bellerivejardin.com

**Sommaire**

|                          |    |
|--------------------------|----|
| La pelouse               | 5  |
| Les terrasses            | 9  |
| Les allées               | 13 |
| Le bois dans le jardin   | 17 |
| Les bassins d'ornement   | 19 |
| Le mobilier de jardin    | 25 |
| Les portails et clôtures | 27 |
| L'éclairage              | 31 |
| Les plantations          | 33 |



# La Pelouse



## Comment entretenir votre pelouse ?

*L'entretien d'une pelouse, pour qu'elle reste impeccable, est facile et rapide lorsqu'il est effectué régulièrement et au bon moment.*

### L'arrosage

#### **NE PAS ARROSER SOUVENT MAIS COPIEUSEMENT ET EN PROFONDEUR**

Les arrosages trop fréquents empêchent les racines de se développer vers le bas pour rechercher l'humidité. Le gazon devient alors très sensible à la sécheresse. Arrosez le soir ou la nuit très généreusement (4 à 5 litres d'eau au m<sup>2</sup>). Dans les régions au climat sec, un arrosage copieux par semaine est suffisant.

### La tonte

#### **TONDRE AU BON MOMENT**

Au printemps et en automne, périodes de pousse active, une tonte tous les 10 jours est la règle. Si vous tondez trop peu souvent, la tonte sera plus difficile et prendra beaucoup plus de temps.

Attendez que la pelouse soit sèche, donc n'intervenez pas trop tôt le matin : la coupe sera bien plus efficace et vos voisins vous remercieront !

#### **TONDRE À LA BONNE HAUTEUR**

Plus on tond ras, plus il faut tondre souvent ! La hauteur de coupe dépend du type de pelouse, des espèces qui ont été semées et de l'aspect esthétique que l'on souhaite obtenir.

-  un gazon d'ornement doit être tondu assez ras (2 à 3 cm) : il doit donc être constitué d'espèces adaptées et exige des tontes et des arrosages fréquents.
-  un gazon de détente ou de sport est tondu à 5 cm. Plus le gazon est piétiné, plus il faut le conserver long (jusqu'à 10 cm).

Le développement des racines est proportionnel à la longueur des feuilles : un gazon tondu ras sera plus sensible au piétinement, à la sécheresse... Dans tous les cas, il ne faut pas enlever plus de 1/3 de la hauteur de l'herbe à chaque coupe.



## La fertilisation

Pour que votre gazon se présente sous son meilleur aspect et pour éviter qu'il ne dépérisse de façon prématurée, vous devez le fertiliser régulièrement.

### APPORTEZ DE L'ENGRAIS 2 À 3 FOIS PAR AN

Vous trouverez dans le commerce des engrais composés (azote, phosphore et potasse) spécialement étudiés pour le gazon. Utilisez-les aux doses et aux périodes préconisées sur l'emballage par le fabricant.

Choisissez l'engrais adapté à l'effet recherché :

#### les engrais "coup de fouet"

ils libèrent rapidement l'azote qu'ils contiennent : cela produit un effet immédiat sur la croissance et la coloration des feuilles. On les utilise pour "réveiller" une pelouse fatiguée.

#### les engrais "à libération lente"

ils libèrent l'azote progressivement, et les plantes peuvent le consommer au fur et à mesure de leurs besoins. Ils réduisent les risques de brûlure, maintiennent une belle coloration du feuillage et ils risquent moins d'être entraînés en profondeur par les pluies.

### ARROSEZ COPIEUSEMENT APRÈS L'ÉPANDAGE

Les granulés d'engrais qui se déposent sur les feuilles sont très concentrés et peuvent brûler localement le feuillage. Un bon arrosage dissoudra ces granulés et fera pénétrer les éléments fertilisants dans le sol.

## Le désherbage

Les mauvaises herbes qui germent en même temps que le gazon sont des plantes annuelles qui ne résistent pas à des tontes régulières. Mais certaines espèces à racine pivotante (plantain, pissenlit...) peuvent finir par s'implanter et nécessitent une intervention.

### AGISSEZ PRÉCOCEMENT

Les mauvaises herbes les plus gênantes se reconnaissent facilement par leurs feuilles en rosette très près du sol. Vous pouvez les arracher à la main, après un arrosage en prenant soin de bien arracher la racine.

L'utilisation d'un herbicide sélectif (qui ne détruit pas les graminées de votre pelouse) ne doit pas intervenir avant au moins la troisième tonte s'il s'agit d'une nouvelle pelouse. On peut le pulvériser ou l'épandre avec l'arrosoir équipé d'une

rampe spéciale. Vous trouverez aussi dans le commerce des engrais désherbants. N'oubliez pas que les désherbants sont plus efficaces sur des herbes jeunes : n'attendez pas que les herbes soient trop développées, ni que votre gazon soit trop envahi pour intervenir.

### MAINTENEZ VOTRE GAZON EN BONNE SANTÉ

Une pelouse fatiguée, feutrée, a du mal à se nourrir et est plus facilement envahie par les mauvaises herbes.

Pensez à scarifier et à aérer votre pelouse pour préserver la compétitivité des graminées.

### EN DERNIER RECOURS, PENSEZ À RÉNOVER LA PELOUSE

Si votre pelouse est ancienne et vraiment envahie par les mauvaises herbes, mieux vaut la rénover après destruction des mauvaises herbes.

## Nous pouvons vous aider...

*En cas de prolifération de mousse dans votre pelouse, vous pouvez faire appel à notre entreprise. Nous saurons intervenir pour l'éliminer, mais aussi lutter contre les mauvaises conditions qui favorisent son installation.*

### Détruire la mousse

Le plus simple est d'épandre un démoussant. Il existe de nombreux produits à base de différentes matières actives qui ne tachent pas les dallages, ainsi que des engrais avec un antimousse associé.

### Rénover votre pelouse

Quand les mousses seront devenues noires, il faudra les éliminer et passer un scarificateur avant de rénover votre pelouse par un sursemis.

### Prévenir l'installation des mousses

#### Lutter contre le feutrage

Les déchets de tonte et surtout les vieilles racines sèches forment avec les années un feutrage épais qui nuit aussi bien à l'aération du sol qu'à l'alimentation du gazon.

Il est conseillé de passer le scarificateur au printemps ou en automne quand le gazon est en phase de croissance active.

### Aérer les vieux gazons

Si votre pelouse est âgée, et surtout si le sol est lourd et souvent piétiné, il faut passer un aérateur mécanique pour faciliter la pénétration de l'air et de l'eau.



# Les Terrasses

## Comment entretenir votre terrasse ?

*L'entretien d'une terrasse doit être effectué régulièrement afin de conserver ou rénover son aspect originel.*

### Les dallages et pavages

#### POURQUOI DÉTRUIRE LES POLLUTIONS DE SURFACE ?

En dehors de l'aspect esthétique, les mousses, lichens, algues, champignons, bactéries et autres levures, apportent une humidité (produits hydrophiles) en se fixant sur les supports d'aménagement. Ils pénètrent en profondeur les matériaux, fragilisent leur étanchéité ainsi que leur résistance au gel/dégel (abaissement du PH, corrosion des fers, éclatements...). Il est donc indispensable de détruire ces micro-organismes non seulement en surface mais également en profondeur (racines) pour une bonne rémanence dans le temps.

Plusieurs actions peuvent être effectuées selon le type de surface et les effets recherchés :

#### PROTECTION - "ASPECT MOUILLÉ" pour surfaces dallées ou pavées.

Il existe des résines transparentes microporeuses, composées d'acrylique et de plastifiants, qui protègent contre l'huile et la saleté, les surfaces pavées et dallées de teinte foncée tout en leur donnant un aspect mouillé qui réhausse la couleur d'origine.

Son application est simple : À l'aide d'un rouleau mousse et d'un bac à peinture en métal, appliquez une seule couche jusqu'à saturation de la surface (consommation de 0,25 L à 0,4 L par m<sup>2</sup> selon la priorité de la surface à traiter. Il est recommandé de procéder à un essai afin de déterminer la consommation exacte). Laissez sécher 24 heures.

Les actions de ce type de résine (renseignez-vous auprès de votre paysagiste qui vous conseillera en fonction de votre type de revêtement) sont de :

- 👉 Protéger contre l'huile et la saleté.
- 👉 Prévenir la formation des mousses.
- 👉 Faciliter le nettoyage de la surface.
- 👉 Résister au sel, au gel et aux U.V.

**ANTI-MOUSSE** pour dalles, pavés et pierres reconstituées.

Dans le cas de prolifération de mousse, vous pouvez appliquer un fongicide, bactéricide, algicide puissant qui détruit toutes les mousses, algues, lichens... pouvant nuire à la conservation des revêtements de votre terrasse ou de vos plages de piscine.

Grâce à une composition spécifique basée sur l'utilisation d'ammonium quaternaire, il agit immédiatement en profondeur et assure une protection durable.



L'application de l'anti-mousse est simple : appliquez sur support sec jusqu'à refus à la brosse, rouleau ou au pulvérisateur. Commencez par le bas pour les surfaces verticales. Appliquez de préférence lorsque les mousses ont soif.

#### TACHES DE ROUILLE SUR LE SOL

Pour éliminer toute tâche de rouille sur votre sol en carrelage de votre terrasse, recouvrez la tâche à l'aide de sel fin et de jus de citron. Laissez agir pendant une heure, frottez la tâche puis rincer. Si la tâche persiste, renouvelez l'opération.



## Les terrasses en bois

Les terrasses en bois se patinent si on ne les protège pas. Les résineux neufs sont stabilisés avec un traitement puis protégés durablement avec un saturateur. Les bois exotiques neufs ne nécessitent pas de traitement mais deviennent gris ou se tachent. Utilisez d'abord un nettoyant dégrissant puis une huile de protection.

#### UN NETTOYAGE RÉGULIER

Ce nettoyage est impératif car il permet d'éradiquer tout développement de moisissures et accumulation de pollutions diverses, sources principales de glissance. Une terrasse non entretenue peut ainsi devenir dangereuse en cas de stagnation d'eau.

Le nettoyage doit être effectué avec un balai à brosse bien rigide et à l'eau. Il faut veiller à bien dégager les fonds de rainures si les lames en possèdent.



Un nettoyage à haute pression avec une puissance modérée est possible, mais il faut se tenir à une distance respectable pour éviter de défibrer le bois et rendre la surface pelucheuse.

#### UNE FINITION HUILÉE

L'application d'une huile de protection peut être choisie pour des raisons esthétiques. Ceci

donne un "effet mouillé" et limite l'apparition du grisaillement naturel du bois. Cette solution peut devenir une contrainte d'entretien qui peut être inadaptée pour des surfaces importantes ou de forts trafics.

Pour être efficace, l'application de cette finition doit être effectuée deux fois par an. Cela retarde le phénomène de grisaillement.

Lorsque la terrasse est devenue très encrassée par l'huile, nous vous conseillons d'utiliser un déhuileur. Ce produit, appliqué pendant 20 minutes sur la surface, permet de retirer l'huile ou les tâches de graisse.

#### UN DÉGRISEUR EN DERNIER RECOURS

Lorsque la terrasse est devenue totalement grise, vous avez la possibilité de la rénover à l'aide d'un dégriseur. A base d'acide oxalique, le produit s'applique 20 minutes, puis un lavage à la brosse permet de redonner au bois un aspect neuf.

## Nous pouvons vous aider...

Certaines des actions énoncées précédemment peuvent être effectuées par vous-même sans matériel particulier, mais avec quelques précautions de sécurité (ne pas manipuler les produits sans gants de protection, ne pas les mettre en contact avec les yeux,...).

Nous vous apportons notre concours professionnel si vous avez le moindre doute sur le traitement à mettre en œuvre pour que votre terrasse retrouve son aspect d'origine. Dans tous les cas, demandez-nous de vous conseiller sur le type de produit à appliquer.

Si votre terrasse est trop abîmée (dalles fêlées, lattes de bois éclatées,...) et qu'aucun traitement ne peut lui redonner sa beauté de départ, nous vous proposerons des solutions efficaces pour que vous puissiez à nouveau profiter de cet espace indispensable au jardin.



## Comment entretenir vos allées et accès ?

*L'entretien d'une allée ou d'une voie d'accès n'est pas très compliqué ni astreignant si les matériaux utilisés reçoivent des traitements protecteurs après leur pose.*

### Les dallages et pavages

#### LES POLLUTIONS DE SURFACE

Les surfaces minérales sont soumises aux poussières, aux feuilles, à l'humidité, à la pollution. Il faut décontaminer la surface des germes et micro-organismes responsables du vieillissement de vos allées. L'imperméabilisation du sol évite l'incrustation de salissures dans la pierre. Un hydrofuge permet de boucher les micropores de la pierre, les mousses et lichens s'installent alors plus difficilement. L'application d'un anti-mousse peut se révéler, en revanche, indispensable en fonction de la région dans laquelle vous habitez (pluies fréquentes, humidité importante).

L'anti-mousse est un fongicide, bactéricide, algicide puissant qui détruit toutes les mousses, algues, lichens... pouvant nuire à la conservation des revêtements de vos allées et accès. Il agit en profondeur et assure une protection durable.

#### LES TACHES

Dans leurs utilisations quotidiennes, vos allées peuvent subir des dégradations (taches d'huile moteur, par exemple), il faut alors penser à l'application d'un scellant protecteur. Les scellants protecteurs ont pour fonction de protéger contre les taches et de faciliter l'entretien tout en rehaussant la couleur des dallages et pavages employés.

L'utilisation d'un scellant protecteur est souvent une question de goût car il peut, dans certains cas, donner un aspect trop voyant aux dalles ou pavés posés.

#### L'ENTRETIEN COURANT

Au quotidien, un coup de balai brosse couplé à un jet d'eau suffit souvent à éliminer feuilles mortes et résidus végétaux.



## Les sols stabilisés

Ce sont des revêtements composés d'aggrégats naturels régionaux et d'un liant hydraulique de type chaux naturelle à effet pouzzolanique. Leur entretien est facilité par la présence de chaux qui prévient la repousse des mauvaises herbes.

## Les enrobés

Il existe plusieurs sortes d'enrobés : les enrobés à chaud et les enrobés à froid. Ils peuvent être noir ou rouge par l'ajout d'un colorant à base d'oxyde de fer.

👉 L'enrobé à chaud est un mélange à chaud de granulats et de bitume. Il est d'une grande durabilité dans le temps. Il nécessite toutefois la création de pentes et de caniveaux afin de collecter les eaux de pluies.

👉 L'enrobé à froid présente l'avantage d'être poreux. Ils est toutefois plus long à se stabiliser au sol et a une durée de vie plus limitée que l'enrobé à chaud.



D'un entretien réduit, les enrobés demandent simplement de temps en temps un coup de jet d'eau ou l'utilisation d'un nettoyeur haute pression afin d'éliminer les impuretés et salissures dues aux intempéries.

## Les émulsions gravillonnées

Souvent proposée pour les cours ou allées de grande superficie, l'émulsion gravillonnée est un revêtement mince (1,5 cm à 2 cm) composé de 2 couches de graviers liées par un épandage d'émulsion de bitume liquide.

Sa durabilité et sa résistance à la circulation sont moindres du fait de sa faible épaisseur.

## Les revêtements spéciaux

### Le "Baltazar"

Ce revêtement est un minéral de granulométrie 0/6 de couleur jaune clair/ orangée, qui est cristallisé avec du sel. Ce produit est un compromis entre l'asphalte et le gravillonnage traditionnel.

Le revêtement Baltazar ne nécessite aucun entretien particulier, les feuilles mortes s'enlèvent au râteau à feuille et au souffleur, les tâches d'huile se résorberont par dilution avec

un jet d'eau, la pousse de l'herbe sera ralentie (le sel agissant comme un désherbant).

Cependant, si quelques graines apportées par le vent venaient à germer, une poignée de sel avant une pluie les anéantirait.

### Le béton de résine poreux

Il est basé sur un alliage de granulats de couleurs et de résines spécialement adaptées. L'enrobage des gravillons à l'aide des résines leur procure une protection contre les tâches d'huile, de graisse, de vin, de pneus...

En période hivernale, sur un tel revêtement, l'emploi de sel est déconseillé, l'emploi de paillettes déverglissantes est plus approprié. L'entretien de ce type de sol se fait au nettoyeur haute pression, au jet d'eau, au balai...

### Les «nids d'abeille»

Les dalles «nids d'abeille» en polypropylène extrudé présentent une structure alvéolaire. Après remplissage avec un gravier, le sol est totalement stabilisé. Le revêtement est poreux, le gravillon ne s'enfonce pas et le géotextile présent du côté inférieur préserve les gravillons. Les dalles sont très résistantes à la compression, vous pouvez rouler dessus avec votre véhicule.

Ce revêtement est chimiquement inerte et résiste au vieillissement, à une pollution chimique accidentelle, aux microorganismes ainsi qu'aux rongeurs.



## Nous pouvons vous aider...

N'hésitez pas à faire appel à nous pour toute application de produits de traitement curatif sur vos allées.

Si après quelques années votre dallage vous semble terne, nous aurons la possibilité de le rénover et de lui redonner ses couleurs d'origine. C'est également le cas pour l'enrobé à froid.

Nous pourrions également intervenir pour toute réparation provenant d'accident (enrobé endommagé, dalle fissurée,...).



## Comment entretenir vos équipements en bois ?

*Depuis quelques années, le bois s'installe dans les jardins. Quoi de plus naturel ? Cela a commencé avec les bordures de massifs et les clôtures. Puis, on l'a découvert en séparations extérieures, plages de piscine, abris de jardin ou encore carports pour protéger les voitures des intempéries.*

*De nombreuses solutions existent pour l'entretien et la rénovation de ce matériau naturel et néanmoins soumis aux aléas du climat.*

### Les traitements préventifs

#### UNE BARRIÈRE CONTRE L'EAU ET L'HUILE

Pour éviter tout vieillissement prématuré de vos équipements en bois et limiter ainsi leurs dégradations, l'action préventive consiste à appliquer un imperméabilisant incolore. L'imperméabilisant pour bois s'infiltre en profondeur. Il protège des taches (eau, graisses, huiles), du grisaillement, il évite les méfaits du gel dus aux infiltrations d'eau. Il protège durablement et facilite le nettoyage. Il ne laisse aucun film en surface. Il ne modifie ni l'aspect ni la structure du bois. Il laisse respirer le matériau. Utilisation en intérieur et extérieur. Pour tous types de bois.

Dans le même esprit, les lasures protègent efficacement des intempéries à condition d'effectuer dès le départ plusieurs applications au pinceau. Les lasures, qui existent incolores, permettent néanmoins de donner la teinte souhaitée à vos abris de jardins, claustras ou pergolas. Par la suite, une application tous les deux ou trois ans suffira pour garantir au bois tenue et résistance. L'intérêt supplémentaire des lasures réside dans leur composition qui, en plus d'apporter une protection contre la pluie, le soleil ou le gel, comportent souvent un fongicide prévenant l'installation éventuelle de champignons et autres insectes xylophages.



Pour repousser les champignons et les insectes, les fabricants traitent le bois en amont. Mais, lors de la pose, des coupes sur le bois traité sont effectuées. La surface de la coupe est alors rendue vulnérable. Il est nécessaire d'y effectuer un traitement d'appoint.

Pour écarter tout danger, c'est l'ensemble de la surface du bois utilisé qui doit être enduit.

Des huiles spéciales existent également. Principalement à destination du teck et des bois exotiques, ces huiles, dégraissées au maximum, sont à base d'huiles naturelles. Elles permettent de raviver les veines du bois (teck, noyer, acajou, palissandre...), de nettoyer les taches d'eau, salissures, traces de doigts, et de renforcer la couleur naturelle du bois. Elles donnent au bois une résistance à l'eau.



## Les traitements curatifs

### LES PRODUITS NETTOYANTS

Les nettoyants bois s'appliquent au pinceau. Ils pénètrent en profondeur dans le bois afin de supprimer les résidus huileux ou salissures (traces verdâtres) qui peuvent à terme faire cloquer les finitions. Un brossage après application favorisera l'imprégnation du produit. Ensuite, laissez agir 10 à 15 minutes puis rincer abondamment à l'eau. Laissez sécher 24 heures avant finition.



L'application par la suite d'un imperméabilisant, d'une lasure ou d'un vernis marine protégera pour de nombreuses années vos installations en bois.

### LES DÉGRISEURS

Ils redonnent au bois noirci par les intempéries ou après un décapage, son aspect naturel. Ils s'utilisent en association avec l'huile pour bois pour un traitement efficace et durable.

Le bois à traiter doit être exempt de peinture.

Mouillez abondamment le bois avec de l'eau. Appliquez généreusement le produit avec une éponge ou un pinceau fin. Laissez agir 10 à 20 minutes. Frottez avec une brosse nylon à poils durs ou une éponge puis rincez abondamment à l'eau. Si nécessaire renouvelez l'opération. Après le traitement, attendez 24 heures avant de peindre, vernir, lasurer ou teinter.

## Nous pouvons vous aider...

Si vous hésitez dans le type de produit à mettre en œuvre, nous saurons vous conseiller et vous fournir le produit adéquat à chaque utilisation.



## Comment entretenir vos bassins d'ornement ?

*Vous êtes possesseur d'un bassin d'ornement (ou d'agrément). Qu'il soit pourvu de poissons ou simplement de végétaux, tout au long de l'année de petits "travaux" d'entretien sont nécessaires pour qu'il garde clarté et que ces "occupants" ne souffrent ni du gel ni des fortes chaleurs.*

### Les mois d'hiver

#### JANVIER À MARS

En dehors de la surveillance des poissons, des trous d'aération (glace) et du niveau d'eau, il n'y a rien à faire de particulier. Vous pouvez mettre en place un aérateur ou un bulleur qui s'occuperont d'oxygéner l'eau du bassin.

Il convient de couper toutes les tiges sèches et fanées des Carex, Iris, Pontédérias, Sagittaires, Scirpus, Thalias (toujours couper 10 cm au-dessus de la surface de l'eau) avant que la végétation ne pourrisse ou au contraire ne commence à redémarrer pour les espèces les plus précoces.

Si le bassin a une bonne couche de vase et que des feuilles d'arbres sont tombées dedans à l'automne, vous pouvez avoir un début de prolifération d'algues vertes. Il est trop tôt pour utiliser des bactéries anti-nitrates. Il vous faudra donc les enlever à la main. La température de l'eau devra être supérieure à 12 °C pour commencer un tel traitement biologique.

En mars, suivant les régions de France, vous pourrez bientôt recommencer à nourrir les pensionnaires. Pensez à distribuer des vitamines sur les premières rations alimentaires destinées à vos poissons.

Pour éviter l'ensablement par les feuilles, les débris, vous pouvez installer un skimmer de surface qui vous permettra de récupérer tous ces déchets avant qu'ils ne tombent au fond du bassin. Dès que la température de l'eau du





bassin attendra 10 °C, vous pourrez utiliser des bactéries pour aider votre bassin à se rééquilibrer : réduction de la vase, équilibre général, anti-nitrates (contre les algues filamenteuses).

Sauf dans les régions froides, la filtration pourra bientôt être remise en route dans la majorité des cas dès que la dernière vague de froid sera terminée.

### AVRIL À AOÛT

Lors de la remise en route de la filtration, mettre des bactéries de démarrage (bactéries hétérotrophes type Biomass) au niveau de l'arrivée d'eau de votre filtre permet d'accélérer son efficacité et de réduire dans le temps la fréquence des nettoyages des masses filtrantes.

Pour les bassins pourvus de poissons dont ceux-ci ont pondu en mars, bien aérer l'eau (sans que l'air passe sur les œufs) avec un diffuseur. Ne pas utiliser de pompe à eau qui tuerait les alevins en les aspirant. Surveillez le développement des œufs, sensibles aux moisissures (traitement préventif anti-fongique conseillé). Prévoir une plantation importante en végétaux oxygénants.



A partir de mai, il faut surveiller l'encrassement du filtre. Il est recommandé de toujours le nettoyer partiellement. Lavez la moitié des masses de filtration dans une bassine contenant de l'eau du bassin, bien essorer, remettre en place, réensemencer en bactéries et recommencer l'opération la fois suivante avec les autres masses de filtrations. En échelonnant ainsi le nettoyage, vous gardez toujours une réserve de vie bactérienne dans vos substrats, ce qui évite un déséquilibre biologique de l'eau.

Avec l'arrivée des chaleurs et du soleil, vous pouvez assister à une explosion du développement des algues vertes unicellulaires (phytoplancton) et des algues filamenteuses. Dans le cas d'une invasion massive, il existe des bactéries permettant de lutter efficacement contre les algues filamenteuses. Suite à un traitement anti-algues, n'oubliez pas d'enlever le maximum d'algues mortes afin d'éviter un engorgement du bassin et une surcharge du filtre en matière organique.

Afin de compenser l'évaporation naturelle due à l'ensoleillement printanier, utilisez de l'eau de pluie (récupérée et décantée dans une citerne) ce qui permet de stabiliser à terme la dureté et le PH de l'eau. L'eau de pluie peut aussi contribuer à lutter contre la prolifération d'algues filamenteuses.

En juillet et août, taillez les plantes envahissantes, entretenez les nymphéas (coupez les fleurs et feuilles fanées), nourrissez les poissons et nettoyez partiellement mais régulièrement la filtration.

## SEPTEMBRE À DÉCEMBRE

Exception faite pour les végétaux envahissants, il faut éviter de tailler trop tôt la végétation, car les plantes vont alors émettre de nouvelles pousses qui, trop jeunes, ne passeront pas l'hiver, mettant ainsi en danger la reprise de la souche au printemps. Bien attendre que les tiges des plantes soient complètement sèches avant de les tailler.

Suivant votre situation géographique, vous pourrez commencer une cure de vitamines à ajouter à la nourriture des poissons.

Pour les bassins ayant quelques années d'existence et présentant un dépôt de vase organique assez important (de 2 à 5 cm) vous pouvez, cet automne, introduire des bactéries qui vont minéraliser cette matière, la rendant sans danger pour vos poissons (dégagement de méthane...).

A partir du moment où les poissons cessent de s'alimenter (fin octobre, début novembre), et uniquement à partir de ce moment là, coupez la filtration (nombre d'installations ne permettent pas d'avoir une circulation ralentie l'hiver). La pompe et la tuyauterie (purgée) resteront en place. Sous 40 cm d'eau la pompe ne craint rien. Pensez à bien la nettoyer et éventuellement à lui faire prendre un bain (pendant 48 h) dans un produit nettoyant pour lui enlever toute trace de calcaire. Ne jamais mettre au sec la pompe, vous risqueriez de faire craqueler les joints d'étanchéité.

Surveillez la température de l'eau du bassin avec un thermomètre adapté ! Les UV doivent être nettoyés, en profiter pour démonter la gaine de quartz et changer la lampe UV afin d'avoir un appareil prêt pour le printemps. Rangez l'appareil UV dans un local hors gel sinon la gaine de quartz risquerait d'être abîmée.

Le filtre sera entièrement nettoyé, rincé et désinfecté, prêt pour le printemps. Ainsi vidé et propre, il peut rester dehors, à sa place habituelle. Au printemps vous n'aurez plus qu'à ajouter la zéolithe et des bactéries de démarrage pour le rendre à nouveau opérationnel.

Coupez également toute cascade qui pourrait participer au rafraîchissement de l'eau en mélangeant les couches de surface froides avec celles plus profondes plus chaudes (l'hiver on gagne 1°C tous les 20 cm de profondeur. Soyez prêt à disposer cloche anti-gel et résistance chauffante pour petits bassins.

A partir de novembre, un filet anti-feuilles est indispensable.



Leur décomposition et le dégagement de gaz au fond du bassin peuvent engendrer des intoxications pendant la période hivernale.

Pour les personnes possédant des lagunes, il faut aussi les purger en cas de gel afin de les protéger (risque d'éclatement). Coupez la végétation de la lagune 10 cm au-dessus du niveau de l'eau à la cisaille dès que les tiges deviennent sèches, ainsi il n'y aura pas de déchets qui se formeront à la surface du lagunage. Cela évite un risque de pollution au redémarrage.

D'ici peu, la pompe à air devra être placée dans un caisson bourré de ouate synthétique afin d'éviter toute prise d'humidité qui risquerait de bloquer la circulation de l'air dans les tuyaux en cas de gel. Vous pouvez également enterrer les tuyaux pour une sécurité renforcée.



## Nous pouvons vous aider...

Un bassin d'agrément est un véritable élément vivant du jardin. Tous les jours il s'y passe quelque chose, notamment lorsqu'il est pourvu de poissons, grenouilles et autres insectes s'y installant naturellement.

Son entretien demande une attention quasi quotidienne, et votre paysagiste vous aidera à vous organiser le plus rationnellement possible afin de limiter les interventions souvent contraignantes, sans que votre bassin ne se transforme en marais vaseux !

Nous vous conseillerons sur les produits à utiliser, tant pour le traitement des algues que pour la nourriture de vos poissons.

Nous pourrions également intervenir dans toutes les opérations "mécaniques" d'entretien, d'agrandissement ou d'équipement de votre bassin. Notre expérience incomparable, couplée aux conseils des meilleurs fournisseurs du secteur aquatique, vous garantira la pérennité en toute sérénité de votre bassin.

Pour que vous puissiez profiter au mieux de votre bassin d'agrément, n'hésitez pas à faire appel à nous.





## Comment entretenir votre mobilier de jardin ?

*Qu'il soit en bois, en plastique, en résine ou encore en fer forgé, votre mobilier de jardin nécessite un minimum d'entretien tout au long de la saison estivale. Abrisé dans un coin de la maison pendant la période de stockage hivernal, des taches et des moisissures risquent d'attaquer vos meubles. Un entretien est nécessaire afin de lui redonner tout son éclat.*

### Mobilier en teck et bois exotique

Le teck ou bois exotique est une matière qui résiste bien au soleil et à l'humidité. Cependant, vu que c'est une matière naturelle, le teck peut avec le temps, la pluie ou le soleil devenir terne et grisâtre.

Afin de le protéger, il faut le nourrir en appliquant régulièrement une huile spéciale appelée huile de teck. Cette application peut se faire à l'aide d'un pinceau ou d'un chiffon sur l'ensemble du mobilier.

L'huile de teck appliquée chaque saison aide votre mobilier à préserver sa couleur naturelle et son aspect lisse mais attention, si vous avez déjà appliqué cette huile auparavant, il faut poncer avant l'application d'une nouvelle couche. Pour le nettoyage quotidien de vos meubles en teck, sachez qu'un simple passage d'un chiffon doux humide suffit.

### Mobilier en fer forgé

Ce genre de mobilier est très sensible à l'humidité et aux variations climatiques. Pour cette raison, il est demandé de le préserver à l'abri en saison hivernale.

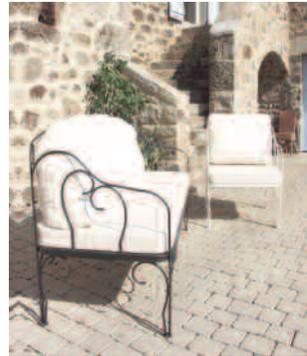
Le fer forgé nécessite un entretien régulier avec un produit non abrasif. Si une couche de rouille se forme, sachez qu'elle s'élimine



à l'aide d'une brosse métallique. Si elle est dure à enlever, utilisez un produit antirouille ou un dérouillant pour métaux. Pour une finition impeccable, il est conseillé d'utiliser une pâte à polir ou un chiffon enduit d'un peu d'huile de vaseline.

## Mobilier en résine tressée

Cet entretien demeure le plus facile car la résine est une matière qui résiste bien face aux moisissures et aux UV. Afin d'enlever d'éventuelles saletés et poussières, nettoyez votre mobilier à l'aide d'une éponge avec de l'eau chaude mélangée à du produit dégraissant.



Attention, il est déconseillé d'utiliser des produits abrasifs pour nettoyer vos chaises ou tables en résine car trop agressif, ce produit attaque la matière et risque de la rendre poreuse et terne.

Sachez qu'en début et fin de saison, il est préférable d'appliquer un produit protecteur, de le laisser sécher puis de lustrer avec un chiffon doux. Ceci protège mieux vos meubles.



## Mobilier en textile

Qu'il s'agisse de la toile du parasol, des toiles synthétiques, des chaises ou des transats, l'entretien se fait avec de l'eau savonneuse. Certaines matières sont déhoussables, cependant il est possible de les nettoyer à la machine à laver tout en respectant les consignes indiquées sur les étiquettes et en choisissant des produits nettoyants spécifiques pour les textiles.

Afin que les saletés ne s'incrument pas, rincez les toiles de tonnelles et de parasol au jet d'eau et laissez sécher. Pendant la saison estivale, ce nettoyage s'effectue une fois par mois.



## Nous pouvons vous aider...

Aussi bien dans le choix des produits à appliquer que sur les matériaux à choisir en fonction de l'utilisation que vous en ferez, nous vous conseillerons et vous proposerons une large gamme de mobilier de jardin à l'entretien facile.



## Comment entretenir votre portail et vos clôtures ?

*Les nouveaux matériaux proposés depuis quelques années en matière de clôtures et de portails (pvc, aluminium, polycarbonate,...) ne nécessitent que peu d'entretien. En revanche, si vous avez opté pour le bois, un minimum d'actions est à envisager quelques années après la pose.*

### Les portails et clôtures en bois

Pour protéger votre bois, appliquez-lui au pinceau un traitement préventif : fongicide et insecticide. Cette opération doit être renouvelée tous les trois ans, de préférence à la fin de l'été où le bois est sec et la chaleur moins présente. Une fois le traitement préventif appliqué, laissez sécher votre portail quelques jours puis appliquez-y une lasure.

Exposé aux caprices de la météo, un portail en bois vieillit de façon non uniforme. Les parties exposées au soleil se décolorent plus vite, alors que la moisissure s'installe sur les lames soumises à la pluie. Si le bois est fortement attaqué (surfaces tachées ou décolorées), décapez-le pour retrouver son aspect d'origine avant de le rénover. Si le bois est en bon état, un ponçage rapide suffit (avec un papier abrasif à grain moyen).

En fonction de son état, vous pourrez avoir recours à un saturateur bois. De teinte incolore, le saturateur bois protège durablement le bois contre l'action des UV et les agressions climatiques. Il limite les actions d'entretien. Son application est simple : brosse, rouleau ou pulvérisateur. Autre action à envisager si votre portail ou votre clôture est "délavée" : le dégriseur bois.

Après brossage, rinçage à l'eau et séchage, le dégriseur nettoie et redonne aux bois leur teinte d'origine.

Dans tous les cas par la suite, appliquez un vernis extérieur ou une lasure qui protégera efficacement le bois des intempéries.





## Les portails et clôtures en fer

Pour préserver votre fer, peignez le avec une peinture antirouille. De même que l'application de certains traitements anticorrosion est nécessaire avant la pose. Observez régulièrement votre portail afin de détecter les moindres points de rouille.

- ✚ Si le fer est en excellent état, lavez-le en utilisant une éponge douce, de l'eau claire et chaude avec du savon.
- ✚ Si le fer est un peu rouillé, frottez les points de corrosion avec une brosse métallique. Poncez le ensuite avec de la pâte à polir puis un abrasif fin.
- ✚ Si le fer est particulièrement rouillé, décapez le à la brosse métallique puis appliquez-y une couche d'antirouille suivie d'une peinture monocouche antirouille.



## Les portails et clôtures en pvc et aluminium

L'application de certains traitements (thermolaquage pour l'aluminium) est nécessaire avant la pose. Pour les portails en PVC, aucun traitement particulier n'est demandé, le PVC étant inattaquable par l'humidité, les températures extrêmes, l'exposition aux ultraviolets, ni à l'usure et la déchirure par l'action du temps.

Un simple nettoyage à l'eau savonneuse suffit de temps en temps.

## Entretien des ferrures

Si votre loquet est très régulièrement utilisé, il est préférable de le peindre sauf s'il est déjà laqué ou galvanisé. Les loquets et les gonds peuvent être huilés ou encore graissés.

## Nous pouvons vous aider...

Si votre portail ou votre clôture sont trop endommagés pour qu'un simple entretien suffise à les rénover, pensez à nous. Nous vous proposerons une gamme de produits dans de nombreux matériaux, ainsi que des systèmes d'automatismes qui vous simplifieront la vie !



## L'entretien de votre éclairage de jardin

*Il a plusieurs fonctions : mettre en valeur vos plantations, guider le visiteur, dissuader les intrus. Spots ou lampadaires rempliront parfaitement ces rôles. Mais évidemment, l'éclairage du jardin étant soumis aux intempéries, il doit être parfaitement étanche et isolé. Pensez aussi aux ampoules très basse tension qui assurent sécurité et économie d'énergie.*

### Différents types de matériels

Que vous ayez opté pour l'éclairage traditionnel, la très basse tension de sécurité, les leds, le solaire ou encore la fibre optique, de nombreux supports existent (applique, lampadaires, balisage d'allées, etc) dont l'entretien demeure aisé mais toutefois essentiel. Il requiert au minimum une visite par année. Le jardin est un être vivant, il évolue, il croit au fil des ans, subit des modifications ou des rajouts.

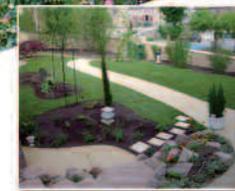
Pour conserver la subtilité de l'éclairage et l'âme du jardin, son entretien consistera à :

- 🔧 au besoin relocaliser, ajuster ou encore ajouter une nouvelle lampe
- 🔧 remplacer les ampoules brûlées
- 🔧 remplacer les batteries rechargeables des lampes solaires
- 🔧 nettoyer les vitres des lampes
- 🔧 ajuster la minuterie
- 🔧 vérifier les fils et les plaques de montage dans les arbres
- 🔧 faire une légère taille des branches qui peuvent nuire à la diffusion de la lumière

### Nous pouvons vous aider...

Demandez-nous conseil. Nous maîtrisons parfaitement l'ensemble des technologies existantes en matière d'éclairage. Nous vous apporterons la solution adéquate en fonction du but recherché (balisage, éclairage de massifs ou de terrasse, dispositif anti-intrusion,...).





## Quatre saisons pour bien entretenir vos plantations

### L'hiver

Les travaux de saison dépendent du temps qu'il fait (gel, forte pluie, neige, période de redoux, vent,...). Taillez certains arbres et arbustes. Faites le nettoyage des branches mortes. Elaguez les grands arbres qui ont besoin ou qui deviennent gênant pour les lignes électriques, toitures, gouttières, vérandas ou tout simplement pour vos voisins. Taillez les arbres fruitiers hors période de gel (Février / Mars). Plantez toutes variétés de fruitiers. Commencez les traitements préventifs d'hiver.

Faites une taille de nettoyage des rosiers buissons et grimpants. Préparez les sols devant recevoir des rosiers et plantez les, s'il ne gèle pas. Plantez en pleine terre : anémones, renoncules, giroflées, myosotis, pâquerettes, pensées. Profitez-en pour faire réviser votre tondeuse, motoculteur, motobineuse, roto fil, atomiseur, tronçonneuse et tout matériel à moteur afin qu'il soit opérationnel le moment venu. Poursuivez les tontes en fonction de la douceur de l'hiver et de la qualité du gazon souhaité.

### Le printemps

Arrosez copieusement selon la nature du sol pour favoriser la reprise des végétaux ou favorisez les paillages naturels qui gardent l'humidité du sol. N'oubliez pas les amendements avec du terreau, de la tourbe, du fumier de cheval pour améliorer la structure du sol.

En mai, arrosage régulier des pelouses (si période de sécheresse), arbres et arbustes plantés récemment. Suivez vos arbres fruitiers et rosiers contre les pucerons et les



maladies cryptogamiques. Pincement des pommiers et poiriers, complément indispensable de la taille d'hiver pour préparer la fructification. Eclaircissez les fruits trop nombreux.

En juin, commencez les tailles de haie. Une fois par an, c'est bien, deux fois c'est mieux. La taille permet une bonne ramification de la plante. Exécutez les premiers soins sur rosiers, arbres fruitiers. Taillez les arbustes d'ornement qui ont fleuri. Poursuivez les tontes des pelouses Sarclage et binage des massifs. Taille des arbustes à floraison printanière (après floraison)

En cas de présence envahissante de certains adventices (chiendents, ronce, chardons,...), appliquez localement un désherbant au démarrage du végétal pour qu'il soit plus efficace.



## L'été

Après les premières chaleurs, la végétation se ralentit. Il faut intensifier l'arrosage pour compenser l'évaporation. Prévoir le soir à la tombée de la nuit afin que l'eau profite pleinement aux plantes. Continuez les traitements phytosanitaires des arbres, arbustes, rosiers et fruitiers.

En septembre, divisez et replantez les touffes trop âgées et trop fortes de plantes vivaces à floraison printanière. Combattez les insectes et maladies sur vos rosiers, notamment l'oïdium. Les tontes se ralentissent, les tailles d'arbustes ayant fleuri aussi. Continuez les sarclages et désherbages.

## L'automne

En Octobre, commencez la deuxième taille facultative de vos haies. Les arrosages peuvent être suspendus. Dès la chute des feuilles, on

pourra commencer les élagages des arbres à feuilles caduques, si possible en taille douce pour respecter la silhouette de l'arbre et ne pas lui infliger de trop grosses blessures. Ramassez les premières feuilles mortes. Avec vos épiluchures de légumes, les déchets de tonte, les résidus de sarclage et de désherbage manuel des massifs, ils constitueront un excellent compost additionnés aux cendres de la cheminée.

Les feuilles étouffent le gazon. Un moyen facile consiste à tondre simplement la pelouse avec un panier de ramassage. Rentez pour l'hiver toutes les plantes méditerranéennes : Datura, Agrumes, certains palmiers, cycas, clivias, Ect...

Commencez la taille des arbres à pépins. Taillez les dernières haies. Continuez la taille des fruitiers et des arbres d'ornements. Éliminez les fruits abîmés aux fruitiers.

**Notre «plus» incontournable c'est «le végétal», pensez-y !**

