

Le guide de l'aménagement de jardin

Jardins,
mobilier,
bassins et
fontaines



ooreka

Vos questions sont entre de bonnes mains

Le guide de l'aménagement de jardin

Jardins, mobilier, bassins et fontaines



ooreka



Vos questions sont entre de bonnes mains

[Ma maison](#)

[Mon argent](#)

[Ma famille](#)

[Ma santé](#)

[Mes droits](#)

[Ma carrière](#)

[Mon véhicule](#)

[Mon entreprise](#)



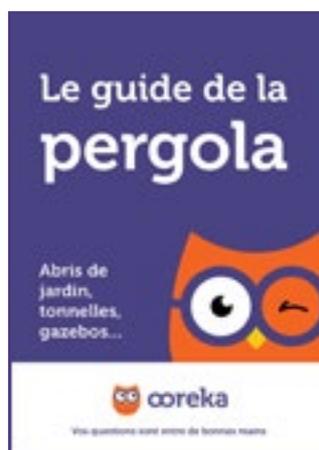
Plus de 5 000 documents à télécharger gratuitement
eBooks PDF, modèles de lettres, modèles de contrats, études,
rapports, fiches pratiques...

www.ooreka.fr

Dans la même collection



[Le guide du gazon](#)



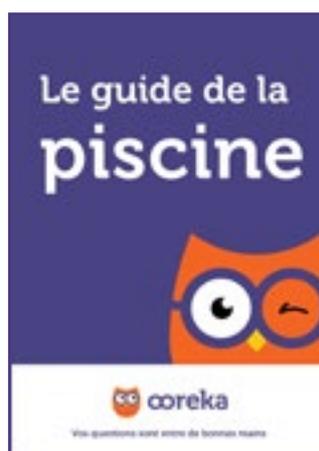
[Le guide de la pergola](#)



[40 plans de jardin](#)



[Le guide de l'arrosage](#)



[Le guide de la piscine](#)



[Le guide de l'égagage](#)

Auteurs : MM. Charleuf-Calmets et Dessons

© Fine Media, 2014

ISBN : 978-2-36212-205-8

[Ooreka.fr](#) est une marque de Fine Media, filiale de Solocal Group.

204, rond-point du Pont de Sèvres - 92649 Boulogne-Billancourt cedex

Vous pouvez partager ce fichier avec vos proches uniquement dans le cadre du droit à la copie privée. Vous n'avez le droit ni de le diffuser en nombre ou sur Internet, ni d'en faire des utilisations commerciales, ni de le modifier, ni d'en utiliser des extraits. Mais vous pouvez communiquer l'adresse officielle pour le télécharger :

<http://amenagement-de-jardin.ooreka.fr/ebibliotheque/liste>

Pour toute question : www.ooreka.fr/contact

Table des matières

L'aménagement de jardin en un coup d'œil	7
Quel type de jardin créer ?	8
Les aménagements et l'entretien	9
Les accessoires de vie et la décoration	10
Les bassins de jardin	10
Les fontaines de jardin	11
Le coût d'un aménagement de jardin	11
I. Quel type de jardin créer ?	12
Le plan de jardin	13
Les styles de jardin	16
Les jardins spécifiques	28
🗨️ Pour aller plus loin	35
Astuces	35
Questions / réponses de pro	37
II. Les aménagements	41
Les aménagements	42
Les loisirs de jardin	55
L'entretien	63
🗨️ Pour aller plus loin	68
Astuces	68
Questions / réponses de pro	70
III. Les accessoires et la décoration	73
Le mobilier de jardin	74
Les accessoires	77
La décoration	81
🗨️ Pour aller plus loin	85
Astuces	85
Questions / réponses de pro	87
IV. Les bassins de jardin	90
Les modèles	91
Les structures	93
L'installation	99

La décoration	102
L'entretien	109
🗨️ Pour aller plus loin	115
Astuces	115
Questions / réponses de pro	116
V. Les fontaines de jardin	119
Les matériaux	120
Les mécanismes	122
Les styles	124
Les fontaines spécifiques	128
🗨️ Pour aller plus loin	131
Astuce	131
Questions / réponses de pro	132
VI. Le coût d'un aménagement de jardin	133
Le paysagiste	134
Le jardinier à domicile	136
Les logiciels paysagistes	137
L'achat d'un bassin et d'une fontaine	139
🗨️ Pour aller plus loin	143
Astuce	143
Questions / réponses de pro	145
Index des questions et des astuces	147
Les professionnels et experts cités dans cet ouvrage	149
Trouver un professionnel près de chez vous	151

L'aménagement de jardin en un coup d'œil

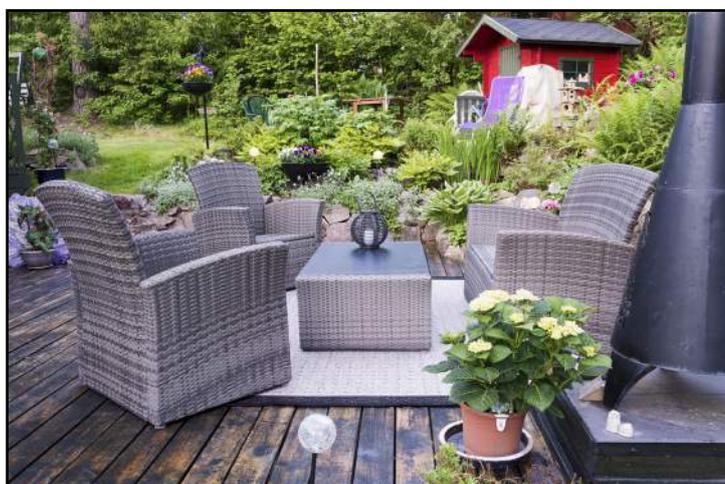


L'aménagement d'un jardin est une activité d'autant plus passionnante et gratifiante que l'on possède certaines clés essentielles pour créer et réussir son jardin. Avant de se lancer dans la création d'un jardin, il est donc nécessaire de comprendre ce qu'est un jardin paysager, c'est-à-dire un véritable espace de vie extérieur, pensé de manière globale et harmonieuse, intégrant les différentes zones et répondant à vos désirs et goûts. Il peut revêtir plusieurs formes et plusieurs styles : à la française, anglais ou japonais. Certains espaces peuvent être dévolus au farniente et d'autres à la culture de plantes particulières. Il est également possible de l'agrémenter de nombreux accessoires comme des bassins et des fontaines, et même d'y installer des éléments couverts tels que des pergolas.

Pour concevoir un jardin paysager, vous devrez commencer par dessiner un plan, ou plutôt trois plans successifs : le plan de base, le plan de création et le plan de plantation. Enfin, il ne faut pas oublier qu'avoir un jardin nécessite du temps et de l'implication pour l'entretenir : tonte de la pelouse et taille des plantes ne sont pas à négliger pour pouvoir profiter de cet espace extérieur durablement.

Quel type de jardin créer ?

Il existe quelques grands types de jardin, dont vous pourrez vous inspirer en fonction de vos goûts, des caractéristiques de votre terrain et du temps dont vous disposez pour entretenir cet espace.

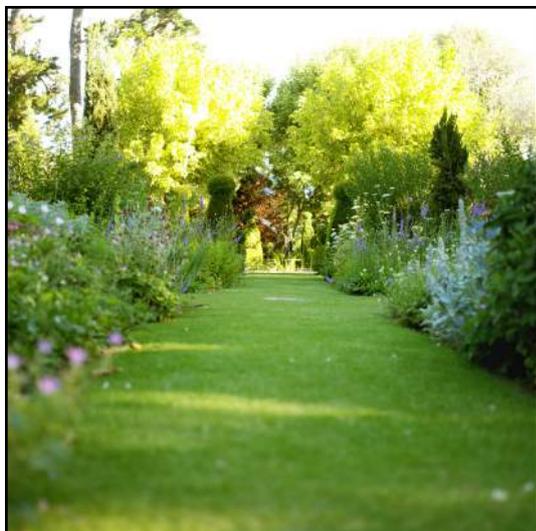


Le jardin à la française, en vogue depuis le xvii^e siècle, n'a rien perdu de son actualité : géométrique et strict, il entoure avec élégance une demeure classique. Le jardin anglais s'y oppose par bien des traits : avec ses allées sinueuses et sa végétation foisonnante, il évoque un paysage naturel propre à tenter l'œil d'un peintre. Le jardin japonais est quant à lui minimaliste et empreint de calme et de sérénité ; il garantit une autre grande source d'inspiration.

Le jardin méditerranéen est bien adapté au Midi de la France, mais aussi à des terres sèches et caillouteuses, plus septentrionales. Le jardin exotique se décline en deux versions : l'exubérant jardin tropical ou l'étrange jardin désertique. Dans l'un et l'autre cas, un tel espace est source de dépaysement. Enfin, le jardin de curé, bon enfant et facile à vivre, offre l'avantage de n'exiger qu'un entretien simplifié.

Le cas échéant, vous aurez besoin de conseils adéquats pour aménager un jardin aux caractéristiques particulières : en pente, petit, de ville, avec une piscine, etc.

Les aménagements et l'entretien



Dans un premier temps, il est nécessaire de concevoir et mettre en place l'ossature du jardin ainsi que ses aménagements principaux. Le dessin d'une allée demande par exemple réflexion, afin qu'elle soit aussi fonctionnelle qu'esthétique.

L'implantation d'une pelouse permet de dégager la vue et d'offrir un espace de détente pour la famille.

Toutefois, il ne faut pas sous-estimer les tâches d'entretien qu'elle implique. Dans

cette optique, il peut être envisagé d'en remplacer une partie par une prairie fleurie, moins gourmande en eau et en soins.

Les parterres de fleurs font aussi la beauté d'un jardin. Dans un premier temps, il convient de réfléchir à leur masse générale, puis d'entrer dans le détail des plantations. Vous pourrez également envisager la création d'une rocaille si votre terrain s'y prête, notamment s'il offre un talus ou une pente. La plantation d'arbres permet, en outre, de structurer l'espace et de lui conférer une grande partie de sa personnalité.

Par ailleurs, la gamme des loisirs extérieurs est très vaste, allant de la simple escarpolette se suspendant à un arbre jusqu'à la station de jeux polyvalente, de bien plus grande dimension. Le choix d'un jeu de jardin doit se faire en fonction de l'âge des utilisateurs et du budget prévu à cet effet.

On distingue notamment trois tranches d'âge auxquelles correspondent des jeux différents : de 18 mois à 5 ans, un bac à sable, un toboggan et une balançoire sont idéaux ; pour des enfants de 4 à 12 ans, il est possible d'opter pour des portiques,



un trampoline, une tyrolienne, des stations de jeux polyvalentes ou encore une cabane ; et pour des adolescents, voire des adultes, un boulodrome ou un mini-golf de jardin feront l'affaire.

Quel que soit le jeu que vous choisirez, sa mise en place demandera des aménagements spéciaux, non seulement pour que le jardin garde son esthétique, mais aussi pour préserver la sécurité de chacun tout en garantissant l'amusement des petits et grands.

Les accessoires de vie et la décoration

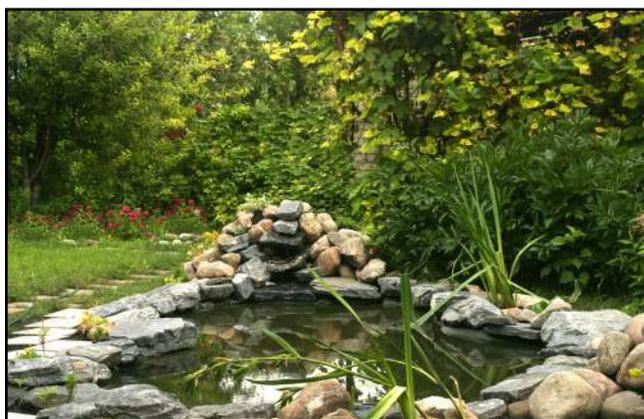
Un jardin est aussi un agréable lieu de vie. Pour cela, un certain nombre d'accessoires sont utiles, voire indispensables : mobilier, banc et éclairage. Si vous avez des enfants, vous voudrez sans doute y installer une cabane.

Enfin, certains éléments de décoration viendront en parfaire l'aménagement et lui donner son atmosphère unique : kiosque, arceau, treillage, nain et statue, etc.

Les bassins de jardin

Selon la nature du chantier, on distingue le bassin creusé et le bassin hors-sol. Du point de vue de la construction, on différencie ensuite trois types de structures : le bassin préformé, en béton et sur bâche.

En outre, avoir un bassin de jardin, c'est le plus souvent y cultiver des plantes. Non seulement elles ont un



rôle décoratif, mais elles participent aussi pleinement à l'écosystème, fournissant de l'oxygène à l'eau et assurant une fonction de filtration. La possibilité d'élever des poissons fait elle aussi souvent partie des motivations pour implanter ce type de structure. Poissons rouges, ides et carpes koï sont parmi les espèces les plus couramment choisies.

En contrepartie des multiples agréments qu'il procure, un bassin demande un peu d'entretien au fil des saisons : ainsi l'eau restera de bonne qualité et la vie aquatique se développera harmonieusement. Un système de filtration couplé à une pompe est souvent nécessaire.

Les fontaines de jardin



L'installation d'une fontaine est plus simple que celle d'un bassin : elle se pose sur le sol, de préférence stabilisée par une dalle en béton, et nécessite juste un branchement électrique pour raccorder la pompe. Encore existe-t-il des fontaines solaires, qui suppriment l'obligation d'effectuer un tel branchement.

Une caractéristique importante, à la fois du point de vue de l'esthétique et de la durabilité, est leur matériau de construction : la pierre naturelle et la fonte. Ce sont les matériaux traditionnels plus prisés, aujourd'hui concurrencés par de nouveaux matériaux moins onéreux (pierre reconstituée, résine, etc.). La plupart des fontaines utilisées de nos jours au jardin sont décoratives plus qu'utilitaires. Il existe un grand choix de styles, qui s'harmonisent avec tous les environnements : zen, marocaine, murale, à oiseaux.

Le coût d'un aménagement de jardin

Si vous manquez d'idées ou vous heurtez à des difficultés, n'oubliez pas qu'un paysagiste ou un jardinier à domicile peut vous aider à concevoir et aménager votre jardin.

Ce guide vous informe sur les services apportés par ces professionnels ainsi que sur les tarifs pratiqués.

I.

Quel type de jardin créer ?

Un jardin est une création personnelle qui répond aux désirs et aux goûts de son propriétaire. Mais il peut être aménagé de bien des manières, et un choix infini de possibilités s'offre à vous, depuis le jardin à la française sagement aligné, jusqu'au jardin exotique qui vous transporte dans d'autres contrées. Avant de vous lancer dans la conception, il est donc utile de vous poser certaines questions : comment le rêvez-vous ? Comment allez-vous vivre dedans ? N'hésitez pas à feuilleter des magazines de jardinage et à recenser les styles qui vous plaisent, les végétaux que vous aimez, les harmonies de couleurs qui vous séduisent. Peu à peu, des tendances se dégageront et vos idées s'organiseront.



I. Quel type de jardin créer ?



En parallèle, quelques astuces peuvent être utiles lorsque l'on envisage d'aménager son terrain.

Ainsi, afin de lui donner du relief, il est intéressant de jouer sur les hauteurs (arbres, arbustes, haies, vivaces hautes et basses, graminées hautes, rocaille, plantes couvre-sol, pelouse, etc.).

Il est aussi plaisant d'avoir une terrasse près de la maison, sur laquelle on peut manger agréablement : la surface minimum pour accueillir une table et des chaises est de 3,5 m × 3,5 m.

Imaginez également votre jardin en hiver et plantez des éléments qui le structurent même à la mauvaise saison : arbres et arbustes à feuillage persistant ou à écorce décorative, haies délimitant différents espaces, éléments paysagers (pergolas et tonnelles, clôtures et barrières, murets, bancs, etc.).

Quels que soient vos projets et vos choix, n'oubliez pas que votre espace progressera petit à petit !

Commencez par planter les éléments fondamentaux (arbres, haies, pelouse ou prairie, etc.) avant de passer aux arbustes et aux plates-bandes.

Il existe néanmoins des plantes annuelles à croissance rapide qui peuvent le meubler et lui donner du relief dès la première année : tournesols, lavatères arbustives, pois de senteur ou volubilis (ipomée) sur supports, etc.

Le plan de jardin

Un plan est indispensable même, et surtout, si vous concevez vous-même votre jardin sans faire appel à un paysagiste.

Il se réalise en trois étapes : plan de base, plan de création et plan de plantation.

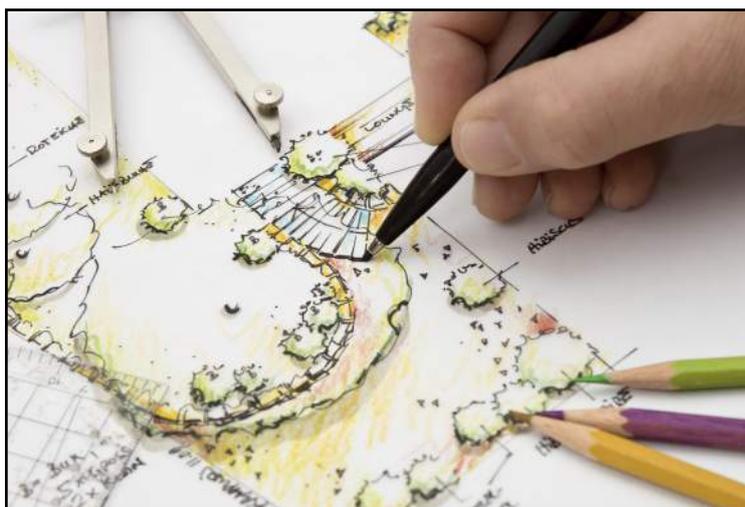


Plan de base ou plan de masse

La première étape consiste à dessiner le plan de base. Ce sera d'abord un brouillon grossier sur lequel il sera possible de porter tous les éléments existants et fixes : maison et bâtiments annexes, bassin ou mare, murs, clôtures, terrasses, fosses, tuyaux souterrains, allées, arbres à conserver, etc.

Il est essentiel de bien prendre les mesure du terrain et des divers éléments fixes, puis de les reporter si possible à une échelle de 1/100e (1 cm = 1 m). Il faudra ensuite repasser ce plan à l'encre et garder soigneusement l'original. Ce sera votre plan de base, sur lequel vous indiquerez aussi les points cardinaux pour connaître l'exposition.

Plan de création



Sur le plan de création doivent figurer tous les éléments du plan de base, plus les éléments nouveaux projetés : terrasses, allées, arbres, plates-bandes fleuries, pelouse ou prairie, bosquets, haies, verger, potager, roseraie, bassin, terrain de jeux pour les enfants, etc.

Il convient de penser aux différentes parties du futur jardin et d'esquisser leur emplacement. On conseille de travailler sur des photocopies du plan de base, ou encore sur des calques.

À ce stade, il est inutile de déterminer le type de végétaux qui sera planté, mieux vaut se concentrer sur les grandes masses. En règle générale, on recommande de dégager autant que possible le centre, surtout lorsque l'espace est compté, ainsi que des perspectives et des vues intéressantes, en particulier depuis la maison. À l'inverse, et si besoin, c'est aussi le moment de penser à masquer d'éventuelles vues déplaisantes et à tracer les

I. Quel type de jardin créer ?



cheminements (allées, accès), puis les matérialiser sur le terrain avec du plâtre, par exemple. Il est préférable de réaliser des essais concrets pour vérifier que ces derniers sont suffisamment instinctifs. Dans le cas contraire, les promeneurs ne les respecteront pas, cherchant à couper au plus court.

Conseil : *il est souhaitable de faire plusieurs plans de création en positionnant différemment les grandes masses, jusqu'à trouver la disposition la plus harmonieuse.*

Il est alors important de bien vérifier l'exposition des différentes parties du plan : une terrasse partiellement ombragée dans la journée peut être bienvenue, un potager a impérativement besoin de soleil, tandis qu'une plate-bande peut s'envisager aussi à mi-ombre ou à l'ombre. Il ne faut pas non plus oublier de tenir compte des ombres portées en vérifiant directement sur le terrain.

Plan de plantation



Il s'agit maintenant de détailler les grandes masses végétales portées sur le plan de création. À ce stade, il est pratique de faire un plan pour chaque partie du jardin, à une échelle plus grande que celle du plan de création, afin de faire figurer tous les détails, c'est-à-dire le nom et l'emplacement de chaque plante.

On recommande alors de varier les textures, les formes et les hauteurs des végétaux ; vous pouvez également, si vous le souhaitez, insérer des plantes odorantes. Il est important aussi de prévoir quelques espèces à feuillage persistant, et d'utiliser des crayons de couleur pour avoir une première idée de l'harmonie générale.

I. Quel type de jardin créer ?



De plus, les végétaux envisagés doivent bénéficier d'un ensoleillement et d'un sol adéquat : c'est un point à vérifier.

Plan en main, vous pourrez alors passer à l'étape suivante : l'achat des végétaux !

Les styles de jardin

L'aménagement d'un jardin (ou aménagement paysager) a pour but de construire un espace harmonieux tout en intégrant les différents désirs et goûts de ses propriétaires. Parmi les styles existants, on retrouve le jardin à la française, japonais, anglais, contemporain, méditerranéen, exotique et le jardin de curé.

Jardin paysager



À l'origine, un jardin paysager est conçu et aménagé pour évoquer un paysage naturel ; l'exemple type en est le jardin anglais au xviii^e siècle. Il s'agit d'un jardin irrégulier et pittoresque, aux allées sinueuses, qui s'oppose aux lignes droites et à la géométrie des jardins à la française du xvii^e siècle. Dans

cette acception, les jardins japonais, exotiques ou méditerranéens peuvent eux aussi être considérés comme des jardins paysagers, puisqu'ils sont conçus pour évoquer des panoramas typiques de certaines contrées. Récemment, le terme de « jardin paysager » a pris un sens plus large, désignant le jardin conçu et réalisé par un paysagiste ou à la manière d'un paysagiste, qu'il évoque ou non un paysage naturel. Il devient alors un espace globalement pensé et réfléchi dès le stade de sa conception et s'oppose ainsi au jardin de curé, plus spontané, qui se cultive peu à peu, sans plan préconçu.

I. Quel type de jardin créer ?



Sa réalisation passe par plusieurs étapes : d'abord, une réflexion globale en amont, étape incontournable, puis le plan, le gros œuvre, l'implantation de l'ossature et, enfin, les finitions. En pratique, ce qui signe un jardin paysager, c'est justement cette réflexion en amont, qui guide la réalisation ultérieure afin d'atteindre une harmonie globale. Avant de le concevoir, il est donc nécessaire d'interroger ses propres goûts et de bien cerner ses désirs et ses besoins : terrasses, pelouse, prairie, parterres, potager, verger, espace de jeux pour les enfants, parking, bassin, projet de piscine, etc.

Il est bien sûr essentiel de définir son budget, qui pourra se décliner en plusieurs tranches : à l'implantation, la deuxième année, la troisième année, etc. Il est également indispensable de définir honnêtement le temps qu'on est prêt à consacrer à son entretien ultérieur. À cet égard, il faut savoir que certains éléments exigent plus de soins que d'autres : pelouses, parterres et rocailles demandent plus d'entretien que prairies et arbustes.

À ce stade, le plan de jardin est indispensable, surtout si vous le concevez vous-même sans faire appel à un professionnel.

Une fois les plans réalisés, le gros œuvre consiste à labourer et modeler le terrain pour créer ou accentuer des dénivellations, à prévoir tout ce qui devra être enterré (cuves, câbles électriques, arrosage automatique, etc.), et à créer des terrasses et des cheminements. Mettre en œuvre l'ossature du jardin, c'est ensuite procéder aux premières plantations qui vont le structurer : arbres principaux, pelouse, prairie, haies. La dernière étape consiste à planter des arbustes, créer des parterres, une rocaille, etc. qui s'intégreront d'autant mieux dans l'ensemble qu'ils auront été prévus dès le départ.



Jardin à la française



Ordre, rigueur et symétrie sont les maîtres mots du jardin à la française, qui est né au xvi^e siècle pour s'épanouir au xvii^e siècle, sous Louis XIV.

Dans ce type de jardin, la nature est domestiquée et sublimée, organisée en une succession de parterres délimités par des allées rectilignes. L'art de la perspective triomphe. Le jardin à la française adopte un plan géométrique, avec des parterres, des bassins et des alignements d'arbres dis-

tribués symétriquement de part et d'autre d'une allée centrale. Largement ouvert et aéré, l'espace est cependant divisé en une succession de « pièces » prévues pour cheminer au gré de la promenade, délimitées par des alignements d'arbres ou de statues.

Le jardin à la française est vert avant tout, avec ses alignements d'arbres et d'arbustes bien taillés, ses parterres de buis et ses ifs sculptés en topiaires. Les fleurs ne viennent qu'en complément, occupant des parterres unicolores ou bicolores. Les bulbes de printemps, comme les tulipes et les vivaces d'allure sage et de développement limité conviennent.

En contrepartie de cet esthétisme structuré, le jardin à la française exige beaucoup d'entretien. Civilisée à l'extrême, la nature est ici soigneusement contenue et entretenue : désherbages minutieux et tailles au cordeau sont des soins à prodiguer régulièrement. Ce style ne souffre en effet aucune négligence.

En outre, la taille des arbustes (ifs, buis, etc.), pour leur donner des formes géométriques ou d'animaux, s'élève au rang d'art à part entière : on parle d'art topiaire.

Jardin japonais

Au Japon, le jardin est un art plus que millénaire, imprégné par la philosophie, l'histoire et la culture du pays du Soleil levant. Il serait d'ailleurs plus exact de parler de jardins japonais au pluriel, car il en existe de différents types. Néanmoins, tous partagent certains traits communs.



L'objectif est de suggérer la nature avec une grande économie de moyens. Ces espaces sont dépouillés, parfois à l'extrême, comme dans le jardin zen, uniquement composé de pierres moussues et de sable ou gravier ratisé. C'est un lieu calme et serein, favorisant la méditation. C'est d'ailleurs cet aspect qui attire fortement les Occidentaux à la recherche d'un apaisement à leur vie stressante. Le vert y est ainsi très présent ; les autres couleurs étant employées au compte-goutte, avec des floraisons peu abondantes et échelonnées au fil du temps, qui ne doivent surtout pas se contrarier les unes les autres en culminant en même temps. La plupart du temps, le jardin japonais comporte une importante partie à l'ombre ou à mi-ombre, propice au calme et à la méditation. L'eau est présente sous forme de rivière, de lac ou de bassin, ou juste symbolisée par du sable ou des graviers ratisés pour former des « ondes ».



Le jardin japonais est structuré par des arbres remarquables (pin taillé de façon savante, érable japonais, cerisier à fleurs, prunus) et des arbustes (génévrier, camélia, azalée, rhododendron, glycine, etc.). Le vert est omniprésent, apporté par des bambous, des fougères, des hostas et des graminées hautes (miscanthus). Les mousses

I. Quel type de jardin créer ?



sont utilisées dans de nombreux jardins traditionnels, y compris le véritable jardin zen, où elles constituent la seule présence végétale. Destinées à mettre momentanément en valeur un point ou l'autre du jardin, les fleurs sont peu nombreuses, limitées à quelques iris et à des lotus parsemant les pièces d'eau.

Tout doit concourir à donner une atmosphère sereine et la moindre négligence est bannie. L'entretien est donc très minutieux. Les arbres et arbustes sont taillés de façon à leur donner un aspect asymétrique, curieux ou artificiellement vieilli. Très codifiée, la technique de la taille des arbres s'apparente à l'art du bonsaï.

Jardin anglais



Né au xvi^e siècle, le jardin anglais – ou à l'anglaise – prend son plein essor au xviii^e siècle.

Il est souvent opposé au jardin à la française : aux lignes droites, il oppose en effet les lignes sinueuses ; aux végétaux strictement contenus, les plantes foisonnantes ;

aux parterres géométriques, les *mixed-borders* échevelées. Le jardin anglais est composé à la manière d'un tableau, avec une soigneuse recherche dans l'équilibre des volumes et l'accord des couleurs.

Pour le promeneur, c'est un espace qui, loin de s'embrasser d'un seul regard, se découvre peu à peu, dans une sorte d'errance poétique, au fil de chemins sinueux et de « chambres » successives. Tout est mis en œuvre pour le ravissement du promeneur.

Majestueux ou pittoresques, les arbres y sont omniprésents : ce sont souvent des sujets remarquables par leur taille, leur forme ou leur feuillage. Occupant une grande place, la pelouse évoque les pâturages naturels.

I. Quel type de jardin créer ?



Les roses prennent également une place importante, sous forme de buissons, d'arbustes ou de grimpantes. Des haies sont taillées de façon à former une cloison végétale ou une arcade permettant le passage d'une « chambre » à l'autre.



Typiques du jardin anglais, les plates-bandes ou *mixed-borders* sont savamment composées avec une grande variété d'arbustes et de vivaces fleuries s'échelonnant à diverses hauteurs, dans une harmonie de couleurs soigneusement étudiée.

Plus libre dans sa forme, se rapprochant davantage de la nature, il donne faussement l'impression de requérir moins d'entretien que le jardin à la française.

Faussement, car les pelouses sont soignées au poil près, les allées bien entretenues et les *mixed-borders* demandent des soins attentifs pour rester harmonieuses tout au long de la saison : il faut les composer soigneusement, les planter en respectant les distances, les désherber avec soin, supprimer les fleurs fanées, etc.

La main du jardinier tente de se faire oublier, mais les soins à prodiguer sont constants afin de procurer cette impression de nature apprivoisée et poétique.

Jardin contemporain

Le jardin contemporain se compose de lignes épurées et de figures géométriques – parfois asymétriques –, dans lesquelles le minéral et le bois sont très présents : nombreuses surfaces aménagées en terrasse, utilisation de paillis minéraux, décorations minérales telles de grands pots, des bancs, des bassins et des fontaines, etc.

I. Quel type de jardin créer ?



On y retrouve de la pierre, de l'ardoise, du granit poli, mais aussi du bois exotique, du béton ciré et parfois de l'inox (grosses boules décoratives en inox).

D'une manière générale, le jardin contemporain vise à la prolongation extérieure de la décoration intérieure, avec par exemple l'emploi de matériaux identiques à l'intérieur et à l'extérieur et de mobilier dedans-dehors aux lignes strictes.



Les végétaux sont peu nombreux, avec une prédilection pour les plantes qui structurent l'espace et le rendent attractif toute l'année : espèces persistantes, haies strictes, végétaux isolés soigneusement taillés, souvent en boule.

Les éléments de structure et de décoration sont volontiers de couleur noire, grise ou blanche, ou encore vive (rouge, fuchsia, bleu dur, etc.). Enfin, l'eau est souvent présente et l'éclairage nocturne particulièrement étudié.

En outre, divers végétaux peuvent être utilisés, avec l'accent mis sur les plantes légères et graphiques (graminées comme les petites stipas et les grands miscanthus, verveine de Buenos Aires, *Gaura lindheimeri* aux légers papillons blancs ou rosés, etc.), le bambou en haie ou en bosquet, les feuillages décoratifs (hosta, alchémille, etc.), les vivaces en masse unicolore, les conifères au port naturellement en colonne, les arbustes appréciant la taille en boule (buis, Ionicera, etc.) ou encore quelques plantes et fleurs exotiques ou géantes (gunnera).

Dans un jardin contemporain, l'aspect pratique est pris en compte dès la conception, avec la recherche d'une gestion économe de l'eau, grâce à un arrosage automatique intégré et à des paillis minéraux. L'entretien est également facilité du fait des larges surfaces traitées en terrasse et de l'utilisation abondante des plantes couvre-sol.

I. Quel type de jardin créer ?



Néanmoins, les parties végétales ne supportent pas d'être négligées : les plantes et arbustes seront soigneusement taillés et les mauvaises herbes traquées sans pitié.

Jardin méditerranéen



Le jardin méditerranéen est adapté à un sol pauvre et pierreux, avec une large utilisation décorative des pierres (murets, rocailles, paillis minéral, etc.).

Il est planté d'espèces végétales qui résistent au vent et à la sécheresse, et nécessite, de ce fait, peu d'arrosage.

Il mêle des parfums enivrants (thym, romarin, lavande, laurier rose, figuier, etc.) et utilise abondamment les fleurs de couleur vive (cistes, bougainvillier, etc.) ainsi que les plantes à feuillage gris argenté, particulièrement résistantes à la sécheresse.

Typique du Sud de la France, il peut toutefois servir d'inspiration pour créer un jardin dans une autre région, à condition de bénéficier d'un sol bien drainé et d'une exposition ensoleillée.

Un paillis minéral sera alors utile, car il préserve la fraîcheur de la terre et emmagasine un maximum de chaleur la journée pour la restituer la nuit. De grandes jarres en terre cuite regorgeant de cascades fleuries achèveront de donner un style typiquement méditerranéen.

D'autre part, un jardin méditerranéen est composé de plantes économes en eau qui demandent peu d'entretien une fois implantées.

I. Quel type de jardin créer ?



On recense notamment les végétaux suivants :

- ▶ Arbres et arbustes : olivier, pin, eucalyptus, mimosa, figuier, palmier, agrumes, grenadier, cyprès d'Italie, laurier rose ou blanc, romarin, lavande, bougainvillier, jasmin, passiflore, plumbago, lantana, myrte, etc.
- ▶ Vivaces : ciste, *Gaura lindheimeri*, agapanthe, gazania, sauge, sedum, tapis de thym, etc.
- ▶ Plantes exotiques : yucca, agave, etc.
- ▶ Gazon : très gourmand en eau, il gagnera à être remplacé par du *Zoysia tenuifolia*, résistant à la sécheresse et sans tonte.



Attention : l'eau est indispensable au moment de la plantation et pendant toute l'année suivante !

Bien conçu, un jardin méditerranéen fait largement appel à la flore locale et demande relativement peu d'entretien. Pour minimiser encore les soins, les parterres de vivaces pourront être couverts d'un paillis minéral, adapté au style du jardin et limitant la pousse des mauvaises herbes.

Jardin exotique

Un jardin exotique peut être de deux types : tropical ou désertique. Mais dans ces deux cas, il est possible de se procurer des plantes très typées, capables de résister aux rigueurs de nos climats. Dans les deux cas également, il est possible de n'aménager qu'une petite partie du jardin en « scène exotique », comme cela se faisait au XIX^e siècle. Cependant, en fonction du sol et de l'exposition, il faudra opter soit pour un jardin tropical, soit pour un jardin désertique, car ils n'ont pas du tout les mêmes exigences.



De type tropical, il se caractérise avant tout par une luxuriance de beaux feuillages bien verts aux formes intéressantes.

L'impression générale est celle d'une jungle touffue, çà et là éclairée par quelques fleurs éclatantes de couleur. Un point d'eau (mare) est tout indiqué pour achever de lui conférer une allure mystérieuse. Disséminés un peu partout, de vieux troncs d'arbre peuvent contribuer à donner une impression de nature foisonnante. Ce type de jardin nécessite toutefois un sol riche et fertile, plutôt humide, auquel il est bon d'apporter régulièrement du compost ou des engrais.

Le vent est en outre son pire ennemi ; au besoin, on protégera ce coin par des plantations de bambous.

Par ailleurs, de nombreux végétaux peuvent être implantés dans un jardin tropical :

- ▶ Arbres : bananiers (*Musa basjoo*, le plus rustique), palmiers (par exemple, *Trachycarpus fortunei*, qui poussent bien sous le climat d'Île-de-France), et aussi des arbres à grandes feuilles décoratives, comme le paulownia ou le catalpa.
- ▶ Arbustes : *Lagerstroemia* ou lilas des Indes, *Callistemon* ou rince-bouteilles.
- ▶ Vivaces : fougères (osmonde royale), hostas, gunneras gigantesques, impatiens et fuchsias (fleurs précieuses pour former des taches de couleur à l'ombre sous le couvert des autres végétaux), vivaces aux fleurs spectaculaires (agapanthe, arum, *Kniphofia* ou tison de Satan, *Crocsmia* « Lucifer »), etc.

I. Quel type de jardin créer ?



- ▶ Grimpantes : passiflore aux fleurs exotiques, bougainvillier aux couleurs éclatantes, suzanne-aux-yeux-noirs, vigne du Japon (*Vitis coignetiae*), etc.
- ▶ Annuelles : ricin au feuillage découpé, atteignant 2 m dans l'année.
- ▶ Bambous de différentes tailles.
- ▶ Graminées géantes (miscanthus, canne de Provence, etc.).



Composé de pierres, de sable et de cactées, le jardin désertique se conçoit au contraire dans un sol sec et pierreux, exposé à un ensoleillement maximum. Ce peut être une bonne solution pour habiller une cour, un très petit jardin, ou encore un coin de terrain aride. Les plantes y sont peu nombreuses et placées à

bonne distance les une des autres (sujets isolés), afin que chacune trouve dans le sol suffisamment de nourriture et d'eau. Un paillage minéral est tout indiqué pour parfaire le décor et simplifier l'entretien. Parmi les végétaux typiques du jardin désertique, on recense l'agave, l'aloès, le yucca et les cactées, qui seront les principales plantes, pouvant être complétées avec de grandes euphorbes, des figuiers de Barbarie, des sedums et diverses plantes succulentes. Pour la structure, il est également possible de mêler des cactus à port érigé (*Cleistocactus strausii*, *Cylindropuntia imbricata*, etc.) avec des cactus à port boule (*Acanthocalycium spiniflorum*, *Ferocactus hirtix*, etc.).

En outre, même si l'allure de jungle est recherchée dans un jardin exotique tropical, cela n'exclut pas certains travaux de printemps : taille et nettoyage complet, apport de compost ou d'engrais organique. Par ailleurs, il est nécessaire d'arroser abondamment par temps sec. En hiver, certaines plantes peuvent aussi nécessiter un paillage protecteur : c'est par exemple le cas du bananier *Musa basjoo*. Le jardin exotique désertique est, quant à lui, l'un des jardins les moins exigeants en entretien, pourvu qu'il soit installé au soleil et

sur un sol très drainant qui lui évitera tout excès d'humidité. Un paillis minéral convient également à ce type de jardin et permet de lutter efficacement contre les mauvaises herbes.

Jardin de curé

À l'origine, un jardin de curé est un espace clos, jouxtant le presbytère et destiné à fournir le curé de la paroisse en légumes, fruits et fleurs à couper pour décorer l'église.

Plantations de fleurs et de légumes sont généralement organisées en carrés foisonnants, souvent bordés par du buis.

Le jardin de curé se caractérise, aujourd'hui encore, par un joyeux « fouillis » végétal à l'intérieur de chaque carré, avec des fleurs côtoyant des légumes et une profusion de couleurs et de senteurs. Les arbres sont avant tout des fruitiers, ou encore des arbustes fleuris dont les rameaux peuvent faire de somptueux bouquets. Les végétaux typiques sont des plantes traditionnelles, des espèces un peu désuètes, souvent parfumées, etc.

Les espèces exotiques n'ont pas leur place ici ! Dans ce type de jardin, on trouve le plus souvent des fleurs annuelles sans prétention, qui se sèment facilement et se ressèment seules, comme les soucis, les capucines, les nigelles, les cosmos, les pavots de Californie, etc. Certains vivaces ou bulbes au charme suranné comme les pivoines, les phlox, les cœurs de Marie, les lys de la Madone, etc. sont aussi présents.

On peut ensuite observer des roses anciennes, de préférence parfumées, ainsi que des arbustes fleuris : forsythia, groseillier à fleurs, viorne boule de neige, etc.



Traditionnellement, un jardin de curé est planté de nombreuses espèces potagères : tomate, salade, chou, oignon, aubergine, rhubarbe, etc. Si vous n'avez pas envie de faire un potager, vous pourriez néanmoins avoir quelques rames de haricots et quelques pieds de cucurbitacées courant parmi les fleurs, ou encore des plantes aromatiques (estragon, ciboulette, persil, etc.). Les fruits sont ici indispensables : au minimum, fraisier, framboisier et autres arbustes fruitiers, mais aussi vigne en forme de treille et arbres fruitiers en cordons ou en palmettes (poiriers, pommiers, pruniers, cerisiers, etc.).

L'entretien est dominé par celui du potager, objet de tous les soins du jardinier. Les fleurs sont davantage livrées à elles-mêmes, poussant et se ressemant où bon leur semble. En outre, le mélange de légumes et de fleurs favorise la biodiversité, encourage la microfaune animale et réduit considérablement la nécessité de recourir à des produits chimiques.

Les jardins spécifiques

Peut-être possédez-vous un jardin aux caractéristiques particulières : en pente, de petites dimensions, en ville, avec piscine. Dans ce cas, vous aurez besoin de conseils adéquats pour l'aménager.

Jardin en pente

Un jardin en pente est probablement plus difficile et coûteux à aménager qu'un terrain plat, mais il offre d'innombrables possibilités d'agencement. Le résultat sera à coup sûr pittoresque et très personnel.

La plupart des paysagistes apprécient d'ailleurs d'avoir à travailler sur un terrain en pente, qui stimule leur créativité. Avant d'envisager de planter quoi que ce soit, il est cependant nécessaire de modeler l'espace, d'arasé certaines parties pour les rendre plates, d'accentuer au contraire certains dénivelés, etc.

Le but est de souligner la pente et de l'organiser en une succession de terrasses plates et/ou de talus de faible pente. Cela représente un gros travail, qu'il est recommandé de confier à un paysagiste ou à un entrepreneur.

I. Quel type de jardin créer ?



La même entreprise réalisera les escaliers permettant de passer d'un niveau à l'autre et les murets de soutènement des différentes terrasses : murets de pierres sèches ou palissades de rondins qui retiendront solidement la terre tout en créant un effet décoratif.

Les terrasses sont plates et se plantent comme n'importe quel autre jardin : arbres, arbustes, vivaces, etc.

En revanche, une réflexion soignée est nécessaire pour étager harmonieusement les plantations, sous peine que certains étages dominant et masquent



les autres. Sur les talus en pente, et dès la conception, il est nécessaire de tenir compte de deux contraintes : la difficulté d'accès pour entretenir le talus (risque de glissade, etc.) et un sol sensible à l'érosion.

Il est par conséquent recommandé de garnir les pentes de plantes couvre-sol, plutôt que de pelouse qu'il sera difficile de tondre.

Une autre option est d'aménager les pentes d'un talus en rocaille. Pour empêcher l'érosion, il importe que le sol ne reste pas longtemps nu. Pour cela, on privilégie les plantes tapissantes à croissance rapide telles que *Cotoneaster horizontalis*, millepertuis, rosiers couvre-sol, genévrier rampant, pervenche, etc. Et il importe que la terre soit retenue par des arbres comme le pin, le mélèze, le saule, le cornouiller, etc.

L'entretien est compliqué par les dénivelés, les escaliers et parfois par un manque d'accessibilité (talus peu accessible à la tondeuse, par exemple).

L'idéal est de le concevoir dès le départ en minimisant son entretien avec des cheminements aisés évitant les glissades, et une large utilisation de plantes couvre-sol plutôt que de la pelouse.

Petit jardin



L'aménagement d'un petit jardin demande autant, si ce n'est plus, de réflexion que celui d'un grand terrain.

Lorsque l'espace est compté, il est plus important encore de savoir comment l'aménager.

Quelle que soit sa taille, il est ainsi souhaitable de respecter les différentes étapes nécessaires à sa conception et à sa réalisation : plan de base, plan de création, plan de plantation.

Par ailleurs, quelques astuces sont susceptibles d'agrandir visuellement l'espace d'un petit jardin. Il est ainsi recommandé de choisir un seul style dominant (d'inspiration anglaise, japonaise, exotique, etc.), sous peine de surcharger un espace restreint.

Il est également conseillé d'adopter un plan simple dégageant la perspective, avec une allée traversant le jardin et conduisant à un élément remarquable : arbre, statue, fontaine, pergola, etc.

De même, dégager l'espace au centre, effectuer les plantations en périphérie et structurer le jardin en variant la hauteur des plantations permettra de donner une impression d'espace. La perspective pourra aussi être approfondie en plantant les arbres et arbustes les plus petits près de la maison et les plus grands au fond du terrain.

Il est de plus possible de ménager des effets de porte (par exemple, un arceau couvert de plantes grimpantes) symbolisant l'entrée dans une nouvelle partie du jardin, et d'unifier les matériaux et les couleurs (y compris ceux du mobilier de jardin). Enfin, il faut penser à multiplier les parfums.



Dans un petit jardin, il est indispensable d'évaluer correctement la hauteur et l'espace qu'occuperont les végétaux arrivés au stade adulte, tout particulièrement les arbres : un arbre à fort développement peut être le point de mire d'un petit terrain, mais plusieurs gros arbres risquent de procurer trop d'ombre et de casser l'espace. Des végétaux dont le diamètre à l'âge adulte n'excède pas 4 à 6 m sont parfaits pour ce type d'espace : savonnier, cerisier du japon, arbre de Judée, catalpa boule, robinier boule, noisetier, etc. Par ailleurs, dans un petit jardin, les arbustes rythment

l'espace sans l'étouffer. L'idéal est de mélanger arbustes persistants et caducs, à floraison printanière et estivale, à intérêt automnal. Les roses sont adaptées, en choisissant de préférence les rosiers buissons ou arbustes à floraison continue ou très remontante, comme « Buff Beauty » ou « Sourire d'orchidée ».

Des vivaces bien choisies permettent aussi de fleurir le jardin toute l'année. Les vivaces aux lignes verticales (delphiniums, lupins, digitales, etc.) sont particulièrement recommandées pour les petits terrains, à alterner avec des végétaux en boule, comme les armoises.

Lorsque l'espace est restreint, mieux vaut opter pour une gamme définie de tonalités, avec seulement çà et là quelques pointes de couleur formant des contrastes. Les fleurs bleues plantées en fond de jardin offrent de la profondeur.

Jardin de ville

En dépit des contraintes qui lui sont propres, un jardin de ville peut devenir un havre de paix où il fera bon se réfugier. Il est généralement soumis à trois contraintes principales : l'exiguïté, une position encaissée entre des murs plus ou moins hauts, des zones d'ombre



I. Quel type de jardin créer ?



étendues. C'est donc avec ces trois particularités qu'il convient de composer. Les règles applicables aux petits espaces s'appliquent à plus forte raison dans un jardin de ville, en général réduit à la taille d'un mouchoir de poche.

Une première façon d'agrandir visuellement l'espace est de l'aménager dans un style correspondant à celui de l'intérieur (contemporain, classique, exotique, etc.). On peut y créer une véritable pièce à vivre dans la continuité du séjour, si possible avec la terrasse au niveau du sol de la maison.

Les couleurs contribuent également à la sensation d'espace : mieux vaut utiliser une palette limitée de teintes douces et faire largement appel aux fleurs blanches et aux feuillages verts ou argentés.



Ceint par des murs mitoyens, ce type de jardin peut en outre paraître étouffant.

L'astuce consiste à dissimuler les murs soit sous une végétation grimpante exubérante, soit en les garnissant de panneaux de bois à mi-hauteur.

Autre astuce : habiller le mur du fond du jardin d'un grand miroir fera oublier l'omniprésence des murs et doublera virtuellement la surface du terrain.

Dans un jardin de ville, avec les ombres portées des murs et de la maison, il est nécessaire plus que partout ailleurs de repérer soigneusement l'ensoleillement et de choisir les végétaux en conséquence.

Il faudra alors se tourner vers certaines plantes qui supportent davantage une exposition à l'ombre : plantes fleuries (bégonia, fuchsia, impatiens, astilbe, azalée, cyclamen, muguet, pétunia, surfinia), bulbes (narcisse, perce-neige), feuillage (lierre, coléus, fougère, asparagus plumeux), arbustes (*Acer*

palmatum – érable du Japon –, pieris, buis, skimmia, aucuba, houx), grim-pantes (hortensia grimpant, lierre commun, vigne vierge de Chine, jasmin d'hiver, rosiers « Blush Noisette », « Ghislaine de Féligonde », « Zéphirine Drouin », etc.), et fines herbes (estragon, persil, ciboulette, cerfeuil, coriandre).

Jardin avec piscine

Une piscine est appréciée non seulement comme lieu de détente, mais aussi pour son esthétique, d'autant plus si elle est entourée d'un jardin bien conçu.



Afin d'aménager l'espace, quelques principes doivent toutefois être suivis : tout d'abord, les plantes entourant la piscine doivent pouvoir supporter le plein soleil, être robustes et faciles à entretenir.

Ensuite, il convient de toujours planter les végétaux à une certaine distance du bassin pour éviter de lui

faire de l'ombre et de le polluer. Et enfin, les fleurs jaunes illuminent tout particulièrement les alentours d'une piscine et sont superbes à côté de floraisons bleues. Le blanc donne de l'élégance, le rose et le chamois apportent une note chaleureuse. D'une manière générale, près d'une piscine, mieux vaut planter des arbustes que des arbres : ces derniers feraient de l'ombre au bassin et laisseraient tomber trop de feuilles dans l'eau. Au contraire, les arbustes, et même une véritable haie autour de la piscine, possèdent deux grands avantages : ils abritent la piscine des vents dominants, et ils isolent des voisins. Ensuite, pour le choix des plantes, on pensera aux végétaux listés ci-dessous :

- ▶ Arbustes à feuillage persistant : troène pour haie taillée ou libre, oranger du Mexique à la floraison blanche parfumée, escallonia aux fleurs roses ou rouges, photinia aux feuilles luisantes, laurier rose dans le Midi, etc.
- ▶ Arbustes fleuris à floraison estivale : weigelia, buddleia, abélia, céanothe bleu ciel, etc.

- ▶ Vivaces : lavande, pérovskia et népétas bleus, coréopsis et hélianthus jaunes, gauras aux aériens papillons blancs, santoline aux pompons jaunes, hémérocailles aux fleurs de lys de toutes les nuances, etc.
- ▶ Graminées, intéressantes pour leurs hauteurs variées, leur souplesse et le naturel qu'elles apportent aux alentours de la piscine : les grands miscanthus et les petites graminées caressantes, comme la *Stipa tenuifolia* aux doux cheveux d'ange, etc.

Enfin, on n'y pense pas toujours, mais des rosiers buissons ou couvre-sol offrent un cadre somptueux à une piscine. À mêler aux vivaces et aux graminées, les rosiers seront choisis parmi ceux qui fleurissent en été. Voici une sélection de rosiers buissons et arbustes :

- ▶ « Buff beauty », avec ses larges roses musquées ;
- ▶ « Golden nuggets », buisson vigoureux aux fleurs jaunes d'or, encore plus lumineuses lorsqu'elles sont entourées de lavande ou de népétas bleus ;
- ▶ « Félicia », dont le bouton rose abricot s'ouvre en rose tendre teinté de saumon ;
- ▶ « Canicule », qui se couvre tout l'été de fleurs jaunes semi-doubles de taille moyenne ;
- ▶ « Centenaire de Lourdes », croulant sous une avalanche de fleurs roses pâles en larges bouquets ;
- ▶ « Fée des neiges », d'un blanc pur magnifiant l'éclat de votre piscine.
- ▶ Rosiers couvre-sol : très frais, « Lac blanc » et « Lac rose » se couvrent de fleurettes simples sur un feuillage brillant et sain ; dans le même genre, en rose pâle, « Tapis volant » fait merveille.



 **Pour aller plus loin**

Astuces

Quelles plantes sur un sol sableux ?

Même lorsque l'on vit en bord de mer, aménager un jardin d'ornement ou un potager dans un sol sableux est tout à fait possible, à condition de bien prendre en compte ses caractéristiques.

Un sol sableux est facilement identifiable de par l'absence de cohésion qu'on peut observer entre les éléments qui le constituent, exactement comme lorsqu'on attrape une poignée de sable. Rarement très profond, ce type de sol peut néanmoins accueillir toutes formes de végétation en allant puiser les éléments nutritifs et l'eau nécessaires à leur développement. Il convient donc de privilégier les plantes à enracinement profond. De plus, il s'agit d'un sol facile à travailler, car il n'empêche pas les racines de s'étendre jusqu'aux couches les plus nutritives, et sa faible capacité de rétention en eau permet un réchauffement rapide les jours d'ensoleillement tout en limitant la formation de gel les jours de grands froids. Enfin, ce type de sol est généralement bien aéré.

Par ailleurs, on peut aisément améliorer la qualité d'un sol sableux en réalisant un apport en matière organique aux endroits destinés à accueillir certains végétaux un peu difficiles. À noter que la majorité des terres sableuses sont légèrement acides, ce qui permet de planter des espèces dites de terre de bruyère, à condition de disposer d'une couche naturelle d'aiguilles de pin comme dans les Landes. Il est également possible de procéder à un apport de compost le temps que les plantations se solidifient.

Concernant les terrains en bord de mer, l'air marin est bien souvent le principal problème, plus que le sol sableux. En effet, le vent est un vrai frein pour une bonne croissance des végétaux. Plus un jardin est proche de la mer et plus les conséquences sur les plantes se feront sentir : à moins de 100 m, des brûlures apparaîtront sur les plantes, et à moins de 500 m, il y aura des risques de nécroses si celles-ci ne sont pas protégées à l'aide d'un végétal ou bien d'un paravent.

Côté fleurs, pour un jardin des plus colorés, on recommande de planter des camélias, des rhododendrons, des hortensias, des agapanthes, des euphorbes, des phlomis et des sedums. Puis, s'agissant des arbustes, on conseille d'opter

pour du berbérís, un cotonéaster, un cytise, du millepertuis lorsqu'on souhaite réaliser une haie ou varier les hauteurs. Et parce qu'un jardin est bien plus charmant avec quelques arbres, on peut aussi ajouter l'acacia, l'albizia, l'eucalyptus, le frêne, le peuplier, le phoenix et le sorbier. En outre, créer son potager en bord de mer n'est pas impossible, mais mieux vaut connaître les fruits et légumes qui ne seront pas incommodés par le climat. De manière générale, les carottes poussent très bien en sol sableux, ainsi que les asperges. On peut également planter des fenouils, cardons, haricots, artichauts, radis, topinambours, salsifis, oignons et pommes de terre. De même, on obtient facilement de beaux fraisiers, figuiers, mûriers, sorbiers, argousiers et arbousiers.

Comment préparer son jardin à l'arrivée du printemps ?

Aux beaux jours, le jardin reprend ses droits et devient vite anarchique ! Les mauvaises herbes pullulent, les feuillages n'en font qu'à leur tête et les fleurs poussent bien trop rapidement. Le temps est venu de reprendre son jardin en main !

Tout d'abord, il faut tailler les fleurs et les bois morts. La taille des plantes, et en particulier des rosiers, s'avère beaucoup plus intense au début de printemps. L'objectif visé étant d'obtenir une floraison optimale ; pour y parvenir, il faut nettoyer la plante de toutes ses fleurs, puis éliminer les feuilles qui ne sont pas tombées avec l'hiver. Ne craignez pas de jouer du sécateur, votre plante n'en fleurira que davantage.

Ensuite, la tonte reste une opération nécessaire et bénéfique pour l'entretien de la pelouse. Dès le mois de février, le gazon entre dans une période de croissance active. Une tonte régulière deux à trois fois par mois s'impose. Entre deux tontes, procédez à la scarification de votre pelouse : un appareil manuel ou électrique arrache le gazon mort qui étouffe les tiges fraîches. Votre allée verte retrouvera ainsi une seconde jeunesse.

En outre, durant l'hiver et malgré vos efforts, la nature a repris ses droits dans votre jardin : les mauvaises herbes prolifèrent et polluent votre espace vert. Pour faciliter l'arrachage des mauvaises herbes et les empêcher de se développer, des solutions propres et saines existent : le vinaigre ou le gros sel. Autre point essentiel : la couleur de votre gazon. Pour lui donner un coup de pouce, il convient de le doper avec de l'engrais (mais pas n'importe lequel !) et de le protéger des maladies et des parasites. Là encore, des solutions naturelles s'offrent à vous : le

Le marc de café constitue un engrais naturel et gratuit, les cendres de bois éliminent la mousse, et les mauvaises herbes, comme le chardon, disparaissent après un traitement radical au gros sel.

Dans un autre temps, il convient de nettoyer les allées en taillant le feuillage rebelle. La glycine, les clématites, les conifères et les plantes d'ornement au feuillage persistant retrouvent ainsi une forme harmonieuse.

Et si vous rêvez d'un espace aquatique au cœur de votre jardin, le début du printemps reste la période idéale pour installer un bassin, qu'il soit creusé ou hors-sol. Vos travaux s'effectueront dans un climat idéal, ni trop pluvieux, ni trop froid, ni trop chaud.

Et, cette année, pourquoi ne pas composer votre premier potager ? Avant de profiter de bons légumes, il vous faudra préparer un terrain prospère et favorable à son implantation.

La recette du défrichage express : fauchez au ras du sol à l'aide d'une débroussaillieuse, binez afin de casser les mottes d'herbe, retirez les racines et les cailloux, recouvrez le tout de paillis, et passez un dernier coup de binette.

Questions / réponses de pro

Aménager une pente devant une véranda

Pour aménager une pente devant une véranda de 6 m sur 3 m et planter des fleurs, faut-il mettre une bâche au sol ?

 Question de 14tfzpwk

► Réponse de Groupe Tecplast

Pour aménager un massif sur un terrain en pente, privilégiez l'emploi d'une bâche type toile de paillage, une toile qui se fixe sur le terrain à l'aide de piquets métalliques et à travers laquelle vous planterez vos fleurs et autres végétaux.

Cela permettra de retenir vos plantations tout en luttant contre la pousse de mauvaises herbes.

Optez pour des plantes vivaces à fleurs ou à feuilles comme la lavande, les bergénias, le muguet ou encore les anémones.

Muret autour d'un verger

On est en train de concevoir un verger d'agrumes de 3 ha bio, et ce, dans une zone au climat méditerranéen (nord-ouest de l'Algérie). Pour commencer, on a envie d'installer un muret : quelles dimensions conseillez-vous ?

Le but est d'empêcher les intrusions, une bonne esthétique et une bonne circulation d'air. Je voudrais faire aussi une haie composite à côté.

 Question de Naqshbandi

◉ Réponse de Guess

Plus la hauteur sera importante et plus vous allez créer de l'ombre et des circulations d'air. Il faut compter au moins 1 m de haut, et une haie la plus haute possible pour apporter de l'ombre. Il faut se dire que le vent, face à un obstacle, se déplace à peu près comme une vague.

D'autre part, vous pouvez canaliser vos vents dominants en créant des goulets, des pièges à vent, etc.

Ensuite, les arbres et l'irrigation feront le reste, couplés à un arrosage raisonné. Vous gagnerez ainsi du temps et de l'argent, tout en protégeant l'environnement. Vous pouvez regarder les plans du Potager du Roi à Versailles, jardin à la française très intéressant avec ses murs et ses serres semi-enterrées.

Pourtour d'une piscine à la japonaise

J'ai décidé d'installer une piscine octogonale hors-sol en bois et je voudrais aménager le jardin alentour à la japonaise et à moindres frais. Pourriez-vous me donner des idées ?

 Question de Josée

◉ Réponse de Nordine

Vous pouvez planter des bambous verts et mettre en place un sol en bois exotique. De petites lumières de couleur pourront être incrustées dans le sol tout autour de la piscine.

◉ Réponse de Guess

Optez pour un style épuré, une représentation du mont Fuji (représente la naissance), une rivière réelle ou minérale (représente la vie) et un tourbillon (symbole de mort et de renaissance).

Quelques arbres taillés évoqueront la nature et une version personnelle du pont de l'Impératrice (Okinawa), avec beaucoup de graviers autour.

Vous pouvez aussi planter des bambous, phyllostachys nigra ou aurea, qui résistent jusqu'à -25°.

Bordure de gazon

Je souhaite aménager les abords de ma pelouse, mais aussi en séparer les différentes parties. Comment choisir et poser ma bordure de gazon ?

 Question de LolaS

► Réponse de CC

Planter une bordure de gazon ne nécessite qu'une toute petite mise en œuvre pour un rendu esthétique garanti.

La bordure en bois est la plus courante, elle se compose de rondins, de traverses de chemin de fer ou même de planches. Elle s'enfonce dans le sol ou se plante quand elle présente des pics. La bordure en ciment est celle qui oppose le plus de solidité à l'épreuve du temps, car elle est cimentée. Plus raffinée, la bordure en métal, en acier galvanisé, présente également une bonne durabilité. Si elle a des pics, elle se plante dans le sol ; sinon, elle s'enterre. Les bordures en PVC sont récemment arrivées sur le marché, elles présentent des aspects variés et un style moderne, mais ne possèdent qu'un aspect décoratif. Elles s'installent comme celles en métal. Très rustiques, les bordures en pierre sont souvent montées avec des pierres récupérées sur place, les plates se montrent plus faciles à poser. Les pierres sont empilées, mais si le muret doit retenir de la terre, il est conseillé de faire une fondation et de joindre les pierres avec du ciment.

Après, tout est possible ! Empiler des ardoises, planter en terre des troncs de bouleaux, tisser de l'osier. Laissez parler votre imagination. Avant de vous lancer, gardez seulement à l'esprit que le matériau sera exposé aux intempéries et installé au contact de la terre.

Ensuite, pour une pose enfoncée, délimitez le tracé des bordures le long de votre gazon à l'aide d'un cordeau pour les parties rectilignes, ou d'un tuyau d'arrosage pour les parties courbes. Plantez la bordure dans le sol et utilisez une massette pour l'enfoncer.

I. Quel type de jardin créer ?



Pour une pose cimentée, délimitez le tracé des bordures le long de votre gazon. Puis, creusez une tranchée d'une largeur trois fois plus importante que l'épaisseur de la bordure et d'une profondeur suffisante pour qu'elle soit enfoncée des deux tiers.

Plantez verticalement la bordure, vérifiez son aplomb et épaulez les bordures de chaque côté. Cela se fait avec du béton léger si la bordure est destinée à retenir de la terre, ou avec la terre d'origine à tasser avec les pieds.

II.

Les aménagements



Après avoir réfléchi à la disposition de votre terrain, il sera nécessaire de concevoir et mettre en place l'ossature du jardin et de ses aménagements principaux : une allée, une pelouse ou une prairie fleurie, des parterres de fleurs, une rocaille, des arbres... Il est impératif de bien penser l'implantation de ces éléments en amont.

Il est aussi possible de créer des zones distinctes : espace détente et farniente, coin repas ombragé, terrasse, bassin, zone dédiée aux jeux d'extérieur. Il ne faut pas non plus oublier les accès et délimitations, tels qu'un petit chemin, des bordures... Et selon l'âge des membres du foyer, des jeux extérieurs

pourront être installés : boulodrome, mini-golf, portique, bac à sable, toboggan, cabane, balançoire, etc. Dans un jardin, tout se doit d'être autant fonctionnel qu'esthétique.

Par ailleurs, il convient de prendre en considération l'entretien nécessaire pour conserver durablement un beau jardin. Si vous n'avez pas suffisamment de temps à y consacrer, mieux vaut faire appel aux services d'un jardinier à domicile, ou revoir vos ambitions à la baisse.

Les aménagements

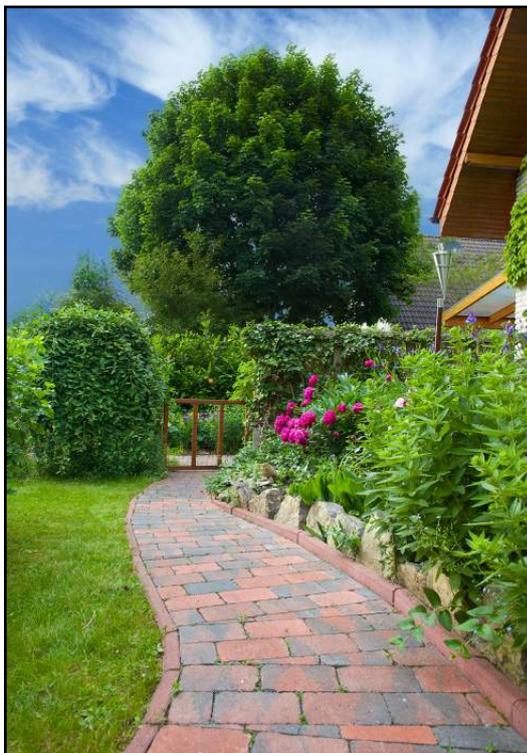
Une allée, un pas japonais ou une bordure doivent être à la fois esthétiques et pratiques. La pelouse, elle, permet de dégager la vue et offre un espace de détente, mais la prairie fleurie demande moins d'entretien. En parallèle, les parterres de fleurs font la beauté d'un jardin, tandis que les arbres le structurent. Toutes les options sont donc possibles, le choix étant facteur du budget alloué, de l'espace disponible et du temps qui pourra être accordé à l'entretien de cet espace.



Allée de jardin

Utilitaires ou d'agrément, les allées sont nécessaires dès que le jardin nécessite un passage, et ce, pour ne pas abîmer les végétaux présents. Béton, pavés, dalles, briques, graviers, etc., les matériaux utilisables sont multiples, pour une fonctionnalité, un rendu et un budget différents. C'est dès la conception du plan de jardin que se définit leur tracé : nombre, emplacement, largeur et forme. Il est indispensable de prévoir des cheminements à tous les endroits qui devront être fréquemment parcourus : par exemple, de la maison au terrain de jeux pour les enfants, de la maison à l'abri de jardin, etc.

Il est utile de distinguer les allées utilitaires des allées d'agrément. Les allées utilitaires permettent d'aller rapidement d'un point à un autre : en règle générale, elles suivent le tracé permettant de se rendre d'un point à l'autre de la manière la plus directe ; par conséquent, elles sont rectilignes ou faiblement sinueuses, sous peine d'être dédaignées par les piétons, qui préféreront couper au plus court. D'agrément, elles sont destinées à faire découvrir agréablement le jardin. Leur forme dépend du style de celui-ci : rectilignes pour un jardin à la française ou contemporain, sinueuses pour un jardin anglais.



Plusieurs matériaux sont envisageables pour la réalisation des allées. Facile à manipuler et économique, le broyat possède des vertus filtrantes qui empêchent la stagnation de l'eau ; il permet de changer facilement le tracé des cheminements. Les graviers, eux aussi de réalisation aisée et économique, sont filtrants et offrent diverses couleurs et tailles.

On peut également opter pour des pavés autobloquants, faciles à mettre en place puisqu'ils s'emboîtent les uns dans les autres.

Relativement économiques, on en trouve à partir de 10 € le mètre carré. Ils présentent l'avantage d'avoir une bonne résistance dans le temps et de proposer plusieurs coloris (sable, rouge, gris, etc.). Les briques peuvent aussi être une solution ; pouvant être posées en chevrons, elles sont durables et nécessitent peu d'entretien. Le béton, quant à lui, est relativement économique, durable et ne nécessite que peu d'entretien ; de plus, il peut être peint dans la masse.

Sinon, vous pouvez choisir de poser de véritables pavés, esthétiques, durables et sans entretien, de même que des pierres, qui présentent les mêmes caractéristiques. Enfin, pourquoi ne pas installer des caillebotis en bois, qui prolongent agréablement une terrasse de même matériau ?



S'agissant des dimensions, 80 cm est une bonne largeur pour une allée où une personne chemine seule. Si l'on souhaite que deux personnes puissent marcher de front, mieux vaut prévoir 1,20 m. Pour qu'elle soit carrossable, prévoyez au moins 3 m de large. La réalisation d'une allée de

jardin demande ensuite une grande minutie : la première étape consiste à décaisser le sol sur une dizaine de centimètres et à en compacter le fond ; il faut également le bomber pour permettre l'évacuation des eaux de pluie sur les côtés. Ensuite, on pose généralement un feutre géotextile, puis on installe les sous-couches. Enfin, on pose le revêtement lui-même.

Pas japonais

De forme irrégulière, les pas japonais sont le plus souvent posés sur une pelouse, qu'ils permettent de traverser à pied sans créer de zones de gazon usées par le va-et-vient. Ils sont en outre disponibles dans les matériaux suivants : pierre naturelle ou reconstituée, béton pressé, béton reconstitué ou bois. La pierre et le béton ont l'avantage d'être plus durables que le bois, cependant, la pierre naturelle peut devenir glissante en cas de pluie. C'est pourquoi les fabricants proposent désormais surtout de la pierre reconstituée : incassable, non gélive, plus légère, elle a le grand avantage d'être antidérapante.

Les pas japonais peuvent se disposer au gré des envies, permettant de créer aussi bien un cheminement sinueux qu'une allée rectiligne. Pour un cheminement facile et agréable, les « pas » doivent être disposés tous les 60 cm



environ, selon le pas moyen d'un individu en promenade. Ils peuvent être placés soit dans l'axe de circulation, soit en quinconce, décalés d'environ 15 cm par rapport à l'axe. La pose de pas japonais sur une pelouse est de plus très facile. On commence par les disposer aux bons endroits, puis on marque le contour de chaque « pas » à la pelle-bêche. On enlève chaque « pas » et on décaisse le sol d'une hauteur égale à l'épaisseur de la dalle, plus 5 cm. On dispose une couche de sable de 5 cm dans chaque trou, puis on place les « pas » en tapant doucement avec un marteau. Avec une règle, on contrôle leur niveau pour être sûr qu'ils ne gêneront pas le passage de la tondeuse.

Les pas japonais se vendent de 3 à 12 € pièce, selon leur matériau, leur taille et leur design.

Bordure de jardin



Les bordures de jardin servent à délimiter le tracé d'une allée ou à séparer deux zones, par exemple un massif et la pelouse. Elles peuvent être soit improvisées avec toutes sortes de matériaux (pierre, brique, planche, tuile de récupération, carreau de faïence, culot de bouteille, tige de bambou, etc.), soit tressées manuellement en osier, châtaigner ou noisetier selon la technique des fascines anciennes, soit achetées toutes prêtes dans le commerce.

On trouve ainsi un immense choix de bordures dans divers matériaux. En bois (rondins de pin, par exemple), elles s'adaptent aisément aux formes arrondies, se retirent et se déplacent au gré des modifications de la surface. En revanche, il faut les renouveler au bout de quelques années. Leur prix varie de 8 à 15 € le mètre. En bois tressé, elles s'adaptent facilement aux courbes du terrain et évoquent les jardins moyenâgeux. Cependant, il faut aussi les

renouveler au bout de quelques années, et elles sont assez chères : 15 à 30 € le mètre. En plastique, elles ont l'avantage d'offrir un grand nombre de formes, de la fantaisie et des couleurs, elles prennent même l'apparence du bois. Elles sont résistantes aux intempéries et légères, mais leur intégration est plus difficile et elles vieillissent assez mal. Concernant le coût, il faut prévoir 5 à 25 € le mètre.

En béton, matériau durable, les bordures de jardin offrent un grand choix de formes (briques, cylindres, etc.), et de coloris ; malheureusement, certaines s'intègrent difficilement (cela dépend de la forme choisie). Leur prix varie de 2 à 12 € le mètre. En pierre reconstituée, qui ne nécessite aucun entretien, les bordures sont solides



et durables, ne craignent pas les conditions extérieures et offrent un choix de formes important, mais sont cependant assez onéreuses (15 à 30 € le mètre). En treillis métallique, durable et solide, elles résistent aux intempéries, mais doivent être renouvelées au bout de quelques années. Il faut compter de 2 à 3 € le mètre. Enfin, en fonte ou en acier, matières durables à l'esthétique recherchée, il existe un grand nombre de formes. De plus, certaines bordures peuvent se déformer facilement et ainsi épouser toutes les formes du gazon. En revanche, elles sont onéreuses : 20 à 35 € le mètre.

Pelouse

La plupart des possesseurs de jardin rêvent d'avoir une belle pelouse bien verte, servant à la fois de lieu de détente et d'écrin aux autres végétaux. Toutefois, avant d'implanter une pelouse, il est nécessaire de se poser les bonnes questions : quel sera son usage ? Sera-t-elle intensivement piétinée ? Combien de temps et d'énergie est-on prêt à dépenser pour l'entretenir ? Sera-t-on présent pour l'arroser régulièrement ?



En effet, la pelouse est un point phare d'un jardin, c'est pourquoi elle exige un important travail de préparation, une implantation à surveiller de près et un entretien assidu. De plus, elle a besoin d'un ensoleillement de 6 h par jour au minimum. Si le terrain n'est pas suffisamment ensoleillé, il existe des solutions : réduire ou supprimer sa surface et la remplacer par des plantes couvre-sol et/ou des surfaces dallées ou couvertes de graviers.

Selon l'usage auquel la pelouse se destine, il est nécessaire, avant toute chose, de réfléchir au type de gazon qui conviendra le mieux. On peut en dénombrer trois catégories principales. Le gazon ornemental, essentiellement

décoratif, est le plus fragile, donc le plus exigeant en entretien. Le gazon détente permet quant à lui de s'étendre et de se promener sans risque ; c'est le plus couramment cultivé. Enfin, le gazon de sport permet un piétinement et des jeux intensifs, mais est exigeant en entretien. En outre, toutes les formes de pelouse sont possibles, cependant, il faut penser dès la conception à faciliter les futures tontes : moins il y aura d'obstacles (arbres, banc, statues, etc.), plus elle sera facile à tondre. À noter que la tondeuse suit plus facilement les courbes que les angles.

Pour obtenir une pelouse digne de ce nom, il est très important de respecter scrupuleusement les différentes étapes de préparation du sol : le désherbage, l'analyse du sol pour l'amendement le cas échéant, le drainage et enfin le labour. C'est aussi le moment de penser à un arrosage enterré automatique en cas d'absences régulières, voire à un réseau d'éclairage enterré. Pour implanter une pelouse, vous avez ensuite le choix entre semer



du gazon ou utiliser du gazon pré-germé en rouleaux. Semer de la pelouse demande davantage de soins pour protéger et arroser le jeune gazon, tandis que poser du gazon en rouleaux est la méthode la plus rapide pour obtenir une belle pelouse, mais cela coûte aussi plus cher.

Au moment du semis, on recommande de choisir des semences de qualité, sélectionnées pour faciliter l'entretien : moins d'arrosages, moins de tontes, un gazon plus résistant aux maladies, etc.

Prairie fleurie



La prairie n'est pas un tapis vert, homogène et ras comme la pelouse. Naturelle ou semée, elle se compose à la fois de graminées et de fleurs, et ne se tond pas régulièrement.

Joyeusement colorée, accueillant toutes sortes d'insectes, moins gourmande en eau, en engrais et en entretien que le gazon, elle peut

avantageusement remplacer la pelouse dans un coin plus sauvage du jardin. Pour obtenir une prairie fleurie, on peut la semer directement ou transformer une pelouse existante. Avant de semer, il est cependant nécessaire de préparer le terrain comme pour une pelouse, à une différence près : il ne faut surtout pas apporter d'engrais, la prairie fleurie s'installant mieux en sol pauvre.

On peut acheter des mélanges de graines toutes prêtes ou composer son propre mélange avec les graminées et fleurs de son choix.

Conseil : *chaque fois que possible, semez des graines de fleurs d'origine locale, par exemple en les récoltant dans les prairies voisines.*



Pour les plus patients, il est possible de transformer une pelouse en prairie en laissant faire la nature et en cessant tout apport d'engrais et toute tonte : de nombreuses fleurs (primevères, véroniques, pâquerettes, cardamines, lamiers, boutons d'or, achillées, millepertuis, marguerites, carottes sauvages, etc.) ne demandent probablement qu'à s'épanouir ! Il faut seulement faucher deux fois par an en retirant systématiquement les déchets de fauche. Si ces derniers sont laissés sur place, ils nourriront le sol et favoriseront le développement des feuilles au détriment des fleurs. L'ancien gazon va ainsi progressivement évoluer vers une prairie naturellement fleurie ! Pour les plus pressés ou pour ceux qui souhaitent obtenir des floraisons précises, en revanche, il est possible de pratiquer un sur-semis de fleurs sur le gazon, en profitant des endroits clairsemés et pelés.

En outre, une prairie ne se tond pas, mais se fauche une ou deux fois par an, à l'aide d'une débroussailleuse ou d'une faux. Une fauche a lieu au printemps, et l'autre en automne, lorsque toutes les fleurs d'été ont fini de fleurir.

Faucher est nécessaire pour maintenir la surface en herbe et empêcher le développement de jeunes arbres et arbustes. Contrairement à une pelouse qui a besoin de recevoir de l'engrais régulièrement, une prairie s'installe mieux dans un sol pauvre. Apporter de l'engrais est donc contre-indiqué, car les fleurs y pousseraient moins bien.

Faucher est nécessaire pour maintenir la surface en herbe et empêcher le développement de jeunes arbres et arbustes. Contrairement à une pelouse qui a besoin de recevoir de l'engrais régulièrement, une prairie s'installe mieux dans un sol pauvre. Apporter de l'engrais est donc contre-indiqué, car les fleurs y pousseraient moins bien.

Parterre de fleurs

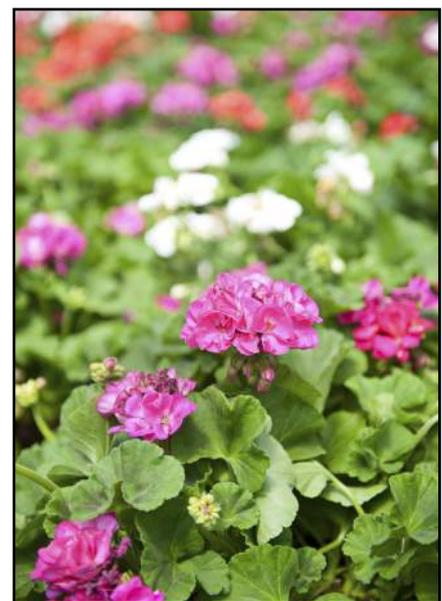
Un parterre est une partie du jardin nettement délimitée et ornée de fleurs. On l'appelle aussi massif, corbeille ou plate-bande (lorsqu'il est de forme allongée). Sa conception est différente selon l'esthétique du jardin : dans un



jardin à la française, les parterres sont géométriques et disposés de façon symétrique ; dans un jardin à l'anglaise, ils adoptent des formes plus libres, souvent allongées et sont composés d'une grande variété de plantes (*mixed-borders*). Il en existe deux types principaux : en îlot fleuri isolé, au milieu d'une pelouse par exemple,

visible de tous les côtés, ou bien en bordure, adossé à une haie, une clôture, un mur, etc. Dans ce cas, on dispose les végétaux les plus hauts dans le fond et les plus petits devant. Dans tous les cas, il est indispensable de faire un plan du parterre avant de se lancer dans les plantations : prévoir la forme et la dimension ainsi que le groupement des grandes masses colorées est essentiel pour un rendu optimal. Il est important aussi d'imaginer son volume, avec ses différentes hauteurs, et de prévoir un relais des floraisons d'une saison à l'autre, etc. Il faut calculer ensuite le nombre de plants nécessaires en fonction des distances de plantation.

Le choix des plantes pour un parterre est quasi illimité, entre les vivaces, les annuelles, les bulbes, les rosiers et les arbustes, etc. Quelques règles sont toutefois importantes à connaître : toujours tenir compte de l'exposition (soleil, mi-ombre, ombre), de la période de floraison, du sol (acide, calcaire...) et du climat (certaines plantes, dites peu rustiques, peuvent ne pas résister à l'hiver). À partir de là, le champ des possibles est ouvert. À vous d'harmoniser couleurs, hauteurs et périodes de floraison. Les vivaces sont les reines des parterres. Selon vos goûts, vous pourrez choisir des géraniums vivaces bleus ou roses,



des coreopsis ou des rudbeckias jaunes, des sauges bleues, des lupins aux épis dressés, des *Gauras lindheimeri* aux légers papillons blancs, des pavots éclatants, des sedums, des hémérocailles ou lys d'un jour, etc. Les annuelles sont aussi précieuses pour combler les espaces entre les jeunes plants de vivaces.

Capucines, cosmos, cléomes, soucis et zinnias sont parmi les plus faciles à réussir. Les bulbes, quant à eux, peuvent être plantés seuls (parterre de tulipes, de narcisses, etc.) ou associés avec des vivaces et des annuelles. Inspiré des jardins de Claude Monet à Giverny, le mélange tulipe-myosotis est particulièrement esthétique.

Enfin, les arbustes structurent un parterre. Vous pouvez les choisir pour leur floraison (viorne, lavatère arbustive, plumbago aux fleurs d'un bleu céleste, etc.), ou pour leur feuillage spectaculaire (érables nains) ou encore persistant (abélia, escallonia, oranger du Mexique, etc.). On peut aussi planter des rosiers couvre-sol ou des rosiers buissons.



Par ailleurs, les paysagistes ont quelques secrets pour réussir de beaux parterres : planter les vivaces par groupe de 3, 5, 7 plutôt que par sujets isolés, lier les différentes couleurs par des plantes à floraison blanche ou à feuillage gris argent (lavande, santoline, romarin, etc.), éviter les massifs uniquement composés de plantes fleuries, et faire un large usage des plantes à feuillage remarquable (*Alchemilla mollis*, hosta, etc.). Ils conseillent aussi de jouer sur les volumes en alternant formes hautes et basses, rondes, plus élancées ou tapisantes, et d'intégrer aux parterres un certain nombre de végétaux persistants pour un décor vert toute l'année. Pour allé-

ger l'ensemble, ils recommandent de planter des graminées (miscanthus, stipa, etc.) et des ombellifères. Et pour un parterre sans souci, des plantes bien adaptées aux conditions du jardin limiteront l'entretien.

Enfin, un parterre s'entretient régulièrement : désherbage et binage soigneux au printemps, à renouveler tout au long de la belle saison. L'emploi d'un paillis permet également de freiner la pousse des mauvaises herbes, de maintenir la fraîcheur et de diminuer les arrosages.

Il faut aussi supprimer régulièrement les parties fanées des plantes, tuteurer les plantes hautes si nécessaire, et diviser les vivaces tous les 3 à 4 ans.

Rocaille

La rocaille ou « jardin alpin » est un petit espace installé dans une partie en pente du terrain, alliant rochers et végétaux pour imiter un coin de montagne.



Nichées au creux des pierres, les petites plantes de montagne s'épanouissent en taches colorées, dominées par des arbustes à

faible développement. Le plus difficile consiste à l'intégrer dans l'ensemble du jardin, c'est pourquoi il sera toujours plus satisfaisant de profiter d'un talus ou d'une pente existante que de tenter d'aménager une rocaille sur un terrain plat.

L'aspect naturel et enchanteur d'une rocaille dépend en grande partie des pierres qui la composent : autant que possible, il faut privilégier les roches et pierres de la région, en respectant une harmonie de couleur avec les murets ou escaliers déjà bâtis.

Les pierres doivent être de taille variée, les plus grosses placées au bas de la pente. Elles doivent sembler avoir été présentes depuis toujours, ce qui se réalise grâce à une disposition irrégulière et semi-enterrée. Enfin, mieux vaut éviter les pierres gélives, qui se fendent sous l'action du gel.



Afin d'accentuer le relief et de donner une impression de naturel, il est préférable qu'une rocaille mêle harmonieusement petites fleurs tapisantes (aster des Alpes, aubriète, campanule des murets, corbeille d'argent, gentiane, jubarbe, œillet nain, phlox, sedum, etc.) et arbustes (*Chamaecyparis*, pin ou genévrier

nain, érable du Japon, berberis, cotoneaster, etc.), auxquels on peut ajouter des plantes aromatiques (serpolet, marjolaine, romarin, lavande, et surtout les innombrables variétés de thym).

Bon à savoir : *afin d'accentuer le relief, disposez les plantes tapisantes au bas de la rocaille et les arbustes davantage en hauteur.*

Côté entretien, il est nécessaire de pratiquer un bon désherbage manuel ou avec un couteau au printemps. Ensuite, le mieux est de pailler avec 2 à 3 cm de gravier, ce qui limitera aussi les arrosages. Puis, afin que les arbustes restent harmonieux, il est important de limiter leur développement et de contrôler leur forme par une taille appropriée. Enfin, la plupart des fleurs de rocaille sont des vivaces qui demandent à être divisées tous les 3 à 4 ans.

Plantation d'arbre

Planter un arbre n'est pas un geste anodin, mais une décision qui demande à être mûrement réfléchie, car le jeune arbre aura une longue durée de vie et se développera parfois de manière impressionnante.

Planter un arbre, c'est donc se renseigner sur la taille qu'il atteindra à l'âge adulte. En général, on plante un jeune sujet ; or, il est indispensable de tenir compte de sa croissance ultérieure et d'évaluer sa hauteur et son envergure à l'âge adulte. Cette



règle vaut particulièrement pour les petits jardins, qui peuvent être complètement déséquilibrés par de trop grands végétaux. Les arbres et arbustes peuvent en outre être plantés en sujets solitaires, en bosquet ou en haie.

Dans la conception du jardin, on pensera d'abord aux grands arbres solitaires qui contribuent fortement à donner sa personnalité au jardin. Dans les petits espaces, un seul bel arbre solitaire est suffisant. On peut le mettre en valeur au milieu d'une pelouse ou d'une prairie, ou encore à l'extrémité d'une allée. Dans les grands jardins, on peut prévoir plusieurs sujets solitaires, en choisissant soigneusement leur emplacement, de façon à bien mettre chacun en valeur. Une autre façon de planter les arbres consiste à les organiser en bosquet. Dans les petits jardins, on préférera les bosquets d'arbustes, mais si l'espace est vaste, on peut prévoir un bosquet de grands arbres (des pins, par exemple), qui apportera mystère et charme.



Arbres et arbustes peuvent aussi se planter en haie, aux limites de la propriété. C'est un bon moyen de clore l'espace et de protéger le jardin des vents dominants. Selon les besoins, une haie peut être haute (haie de peupliers, par exemple) ou basse, caduque, persistante ou mixte : dans ce dernier cas, on recommande de

planter 1/3 de persistants et 2/3 de caduques. Une haie peut aussi être défensive et remplacer totalement une clôture si elle est composée d'espèces très épineuses (comme certains rosiers, les pyracanthas, le houx, etc.). En ce qui concerne la plantation d'arbres en limite de propriété, à défaut de règlements ou d'usages communaux, l'article 671 du Code civil impose de respecter les limites de voisinage suivantes :

- ▶ Les arbres ou arbustes dont la hauteur est inférieure à 2 m doivent être plantés à au moins 0,5 m de la propriété voisine.
- ▶ Les arbres dont la hauteur est supérieure à 2 m doivent être plantés à au moins 2 m de la propriété voisine.

Au cas où ces prescriptions ne seraient pas respectées, le voisin est en droit d'exiger que les arbres ou arbustes soient arrachés ou réduits à la hauteur légale. Selon la jurisprudence, la distance de plantation doit être mesurée à partir du centre du tronc (mesure prise au niveau du sol) jusqu'à la limite séparative des propriétés.

Les loisirs de jardin

La gamme des jeux de jardin est vaste, depuis la simple escarpolette qui se suspend à un arbre jusqu'à la station de jeux polyvalente de grandes dimensions. Le choix s'effectue en fonction de l'âge des enfants et du budget que l'on souhaite y consacrer.

Portique

Prévus pour être équipés de balançoires et de divers agrès (corde à nœud, corde lisse, anneaux, échelle de corde, trapèze), les portiques représentent une source de jeux inépuisable pour les enfants d'environ 3 à 12 ans, parfois même au-delà. Ce loisir d'extérieur peut être fabriqué dans deux matériaux : le bois et le métal. Son installation nécessite toutefois certains aménagements. Les portiques existent en outre en plusieurs dimensions, selon le nombre d'agrès et les tranches d'âge. On trouve par exemple des portiques de 2,56 × 1,85 × 2,22 m (enfants de 3 à 12 ans), ou de 4,25 × 1,83 × 3,25 m (adultes et adolescents à partir de 14 ans).



Bon à savoir : *pour qu'ils puissent jouer confortablement et en toute sécurité, laissez à vos enfants, tout autour du portique, un espace libre d'une largeur de 1,50 m au minimum.*



Le bois utilisé pour la fabrication d'un portique est le plus souvent du pin traité autoclave de classe 4, traité contre le pourrissement et les insectes, et plus rarement du cèdre, traité de la même manière, car il est un peu plus coûteux.

Il s'intègre harmonieusement dans tous les styles de jardin et ne nécessite aucun entretien particulier. La gamme est très large (grand nombre de fabricants).

Certains modèles sont même de véritables stations de jeux polyvalentes constituées d'un portique aux multiples agrès, auquel s'ajoutent un toboggan, une cabane, une tour à grimper et parfois une aire de jeu gonflable. Certaines marques offrent une garantie de 10 ans sur la structure (les agrès et accessoires étant généralement garantis 1 an).

À noter que le bois peut parfois se fendre : ce phénomène est normal et n'affecte en rien la solidité du portique. Cependant, les portiques en bois sont en moyenne légèrement plus chers que ceux en métal. Les prix diffèrent selon les dimensions et les types d'agrès (certains agrès sont plus coûteux que d'autres).

En moyenne, il faut compter de 130 à 200 € pour trois agrès, et de 150 à 300 € pour quatre agrès.

De plus, le budget d'un portique de trois ou quatre agrès associé à un toboggan coûte de 300 à 480 €, tandis qu'une station de jeux polyvalente intégrant un portique, un toboggan, une cabane, un tour à grimper, etc. exige un budget de 600 à 1 000 €, voire plus.

Les portiques en métal, eux, sont en acier, spécialement traité anti-perçement et antirouille. Ils ont l'avantage d'être plus légers, donc plus faciles à monter. Ils sont en moyenne légèrement moins chers et ne nécessitent aucun entretien particulier.



En revanche, un portique en métal peut grincer légèrement. De plus, le métal s'intègre peut-être moins bien au jardin. La gamme de choix est aussi moins large (moins de fabricants, moins de modèles), et la garantie n'est pas aussi longue.

Quant aux prix, ils diffèrent selon les dimensions et les types d'agrès associés (certains agrès sont plus coûteux que d'autres). En moyenne, il faut compter de 100 à 170 € pour un portique en métal avec trois agrès, de 130 à 250 € pour quatre agrès, et de 250 à 380 € pour un modèle avec trois ou quatre agrès et un toboggan.

Balançoire

Traditionnel loisir extérieur, la balançoire se subdivise en deux grandes catégories : d'une part, les balançoires à suspendre à un portique ou à un arbre, d'autre part, les trébuchets à bascule, qui se posent au sol et permettent à deux enfants de jouer en même temps. Suspendue à un portique ou simplement à un arbre, la balançoire est un jeu qui renforce la coordination motrice et procure des sensations grisantes. Il se pratique en règle générale de 3 à 12 ans. Toutefois, des sièges spéciaux sont prévus pour faire découvrir en toute sécurité cette activité ludique aux bébés à partir d'1 an.

Dans sa version la plus simple, la balançoire est une simple escarpolette en bois qui se suspend par deux cordes à la grosse branche horizontale d'un arbre. Ce type de balançoire coûte environ 20 €, cordes de suspension comprises. Dans sa version plus sophistiquée, la balançoire est suspendue à un portique en bois ou en métal. On trouve ce type de balançoire soit comme élément isolé d'un petit portique, comme mono-activité – compter alors à partir de 100 €



pour un ensemble portique mono-activité + balançoire (70 € pour la version bébé) – ; soit comme partie d'un portique multi-activité en bois ou en métal – le prix varie alors de 100 à 1 000 €, en fonction du matériau utilisé pour la fabrication du portique, de sa dimension et du nombre d'agrès fixés dessus. Par ailleurs, plusieurs types de balançoire peuvent être suspendus à un portique : balançoire de sécurité pour bébé, escarpolette traditionnelle, nacelle deux places ou encore face-à-face pour deux enfants.

Enfin, entièrement différents des balançoires suspendues, les trébuchets à bascule sont fixés au sol et permettent à deux enfants de s'amuser en même temps : l'un monte pendant que l'autre descend. On en distingue deux types : les simples et les rotatifs, qui permettent de monter et descendre tout en tournant. Les trébuchets à bascule peuvent être en métal, à partir de 60 €, ou en bois, à partir de 100 €.

Toboggan



Le toboggan fait les délices des enfants à partir de 18 mois et jusqu'à 10 ans environ pour les grands modèles. Il existe sur le marché une grande offre de toboggans de jardin, adaptés aux différents âges.

Pour les jeunes enfants de 18 mois à 4 ans, on choisira un modèle pas trop haut et faiblement incliné. Il est important que l'échelle soit équipée de marches antidérapantes et d'une solide main-courante pour sécuriser l'accès. La plupart des modèles sont des toboggans isolés, comprenant juste une échelle et une surface de glisse. Ils sont presque toujours en plastique de couleurs gaies et se montent sans outils. Certains modèles peuvent se replier pour être rangés en hiver. Les prix vont de 40 à 80 € environ. D'autres modèles sont inclus dans une station de jeux : plus polyvalents, ils offrent à la fois un toboggan, une cabane (sous le toboggan) et parfois d'autres accessoires, comme une table d'activité. Les prix varient de 90 à 150 € environ.

Pour les enfants de 4 à 10 ans, on choisira un modèle plus haut (1,80 m et plus) et plus incliné. On trouve différents modèles de toboggans isolés, comprenant juste une échelle et une surface de glisse : droit, à simple ou double vague (120 à 250 €), tournant (autour de 300 €). De 4 à 10 ans, les enfants adorent les portiques et les agrès.

Plutôt que de prévoir un portique et un toboggan séparé, on peut envisager d'acheter un portique, ou même une véritable station de jeux, incluant un toboggan. Les prix sont alors les suivants : de 250 à 450 € pour les portiques équipés d'un toboggan en plus d'une ou plusieurs balançoires et d'agrès (trapèze, corde, anneau, etc.) ; de 500 à 1 000 € et plus pour les grandes stations de jeu polyvalentes équipées d'un toboggan en plus d'une ou plusieurs balançoires, d'agrès et d'autres jeux, tels un mur d'escalade, une cabane, une structure gonflable, etc.



Pour installer un toboggan quel qu'il soit, il est nécessaire de respecter deux impératifs : un sol bien plat afin que la structure soit stable, et une surface de réception pas trop dure : pelouse ou encore surface garnie de dalles amortissantes en mousse, vendues à l'unité (environ 10 € la dalle de 50 × 50 cm). Cela force souvent à redéfinir le plan de jardin.

Bac à sable

Le bac à sable convient dès l'âge de 18 mois. Pour les plus petits, armés d'un seau, d'une pelle et d'une collection de moules et de récipients, c'est un inépuisable terrain de découvertes. Les modèles proposés dans le commerce sont soit en plastique, soit en bois. Dans les deux cas, il est important de respecter certaines règles d'installation, comme pour tout loisir d'extérieur. En effet, il faut les installer dans un endroit ombragé, afin d'éviter aux jeunes enfants une exposition solaire trop intense.



De forme carrée ou hexagonale, le bac à sable en bois est fabriqué en bois traité autoclave. Certains modèles carrés sont particulièrement astucieux, avec un couvercle qui coulisse, dont chaque partie se replie à moitié pour former un banc avec un dossier. Généralement plus grand qu'un bac en plastique, il convient mieux si deux enfants y jouent régulièrement ensemble. En outre, il s'intègre au jardin de façon très naturelle. Livré en kit, son installation nécessite quelques opérations de montage (simples), et il faut prendre une précaution en hiver : recouvrir le bac d'une bâche afin de protéger le bois. La gamme de prix varie de 70 à 250 €.

Le bac à sable en plastique, quant à lui, a souvent la forme d'une coquille double dont une partie peut se rabattre sur l'autre pour protéger le sable des souillures et des intempéries. Lorsque la coquille est ouverte, l'une des deux parties peut recevoir de l'eau afin de conjuguer les plaisirs du sable et de l'eau. Léger, facilement transportable et prêt à l'emploi, il ne demande aucun montage. De plus, il offre une excellente résistance aux intempéries. La gamme de prix démarre très bas (de 30 à 160 €).

En revanche, les dimensions restreintes ne permettent pas à deux enfants de jouer régulièrement ensemble et il s'intègre au jardin de façon moins naturelle que le bois.

Mini-golf de jardin

Nécessitant adresse et concentration, le mini-golf de jardin est un jeu familial par excellence, convenant à tous les âges.

On en distingue trois types : portatif, modulable ou fixe. Une petite balle, posée à un endroit déterminé, doit être frappée à l'aide d'un club. Il s'agit de l'envoyer dans le trou de chaque piste après lui avoir fait franchir adroitement

un obstacle. Un joueur dispose de 6 coups pour mettre sa balle dans le trou ; s'il n'y arrive pas, il doit marquer un 7^e coup de pénalité avant de passer à la piste suivante. Le but du jeu est d'accomplir le parcours entier avec un minimum de coups.

Un terrain de mini-golf se compose habituellement de 18 pistes, toutefois, on peut limiter ce nombre à 12, 9 ou même 6.

La version portable est la façon la plus simple de jouer au mini-golf dans un jardin ou dans une cour. Dans ce cas, il n'y a pas de pistes, juste des éléments (plots, obstacles, etc.) qui se posent en un clin d'œil là où on le souhaite : sur de l'asphalte, de la terre battue, ou une simple pelouse bien tondue. Ce jeu portatif existe soit en version enfants (à partir de 4 ans) à partir d'environ 20 €, soit en version adulte, de 100 à 300 €. Peu coûteux, il s'installe et se range à volonté, et on peut aussi l'installer à l'intérieur, par exemple dans un garage.

En revanche, il n'y a pas de pistes de jeu, et l'intérêt du jeu dépend de la qualité et de la planéité de la surface disponible.



Le mini-golf modulable, en raison de son coût assez élevé, est plutôt une option destinée aux terrains de loisirs. Toutefois, certains particuliers peuvent être tentés d'en équiper leur jardin, par exemple avec 6 pistes au lieu de 12 ou 18. Variables, les prix commencent générale-

ment à partir de 1 000 € la piste. Ainsi, pour avoir un parcours, étant donné que 6 pistes minimum sont nécessaires, il faut déboursier minimum 6 000 €, obstacles inclus. Les pistes sont composées de modules préfabriqués qui s'assemblent de façon relativement simple. Ils sont généralement soit en béton, soit en contreplaqué marine recouvert d'une moquette synthétique

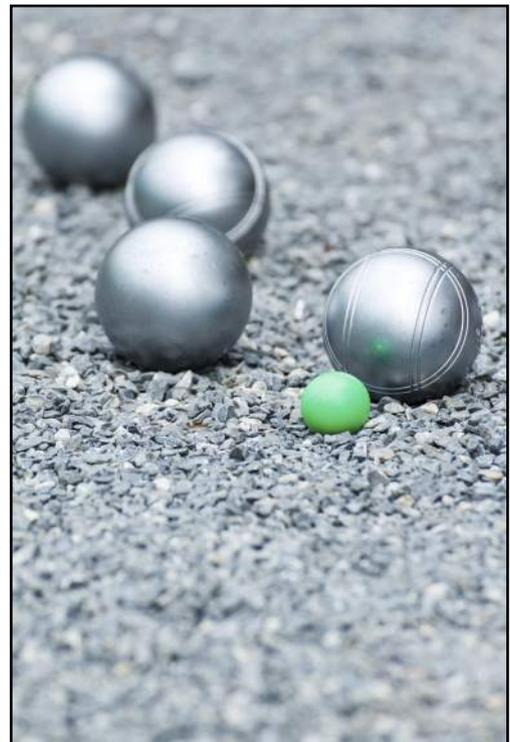
couleur gazon. Le mini-golf modulable permet de créer de vraies pistes de jeu, avec des conditions idéales. L'installation n'est pas fixe et peut se démonter et se ranger à la mauvaise saison.

Le mini-golf fixe est une autre solution pour jouer sur de vraies pistes en dur. Il est possible de le construire soi-même, ou de faire construire des pistes fixes en béton teinté dans la masse. Avec un brin d'imagination, les obstacles peuvent être réalisés avec les moyens du bord : rochers, cailloux, pommes de pin, petits troncs d'arbre, planchettes, pots de fleurs, etc. Il permet de créer de vraies pistes de jeu ; il est à la portée d'un bon bricoleur et son coût est raisonnable si on le fait soi-même. En revanche, ce sera plus coûteux si on fait appel à un professionnel, et l'installation sera fixe et exposée aux intempéries.

En outre, on trouve les accessoires sur certains sites Internet spécialisés : clubs (environ 20 € l'unité), balles (environ 1 € la balle), cartes de scores (environ 10 € les 500 cartes) et supports rigides pour cartes de scores (environ 4 € le support).

Boulodrome

Un boulodrome est un terrain aménagé pour les loisirs d'extérieur, et plus particulièrement pour jouer aux boules : pétanque, jeu provençal, boule lyonnaise ou boule bretonne. Il existe deux grands types de boulodrome : parfois couverts, mais le plus souvent en plein air. Certaines municipalités construisent des boulodromes couverts, qui permettent de pratiquer le jeu de boules quelles que soient les conditions météorologiques. Sauf exception, le boulodrome couvert, très onéreux, ne concerne pas les particuliers. La majorité des boulodromes sont construits en plein air, permettant de jouer seulement par beau temps. Ils sont construits soit par les municipalités ou les



associations, soit par des particuliers dans leur jardin. Les quatre principaux jeux de boules pratiqués en France (pétanque, jeu provençal, sport-boules, boule bretonne) se jouent avec des règles différentes et des boules qui n'ont pas toutes les mêmes caractéristiques. Aussi et surtout, les dimensions réglementaires du terrain diffèrent pour chaque jeu.



Toutefois, quel que soit le type de jeu de boules auquel il est destiné, un boulodrome doit avoir certaines caractéristiques afin que la partie se déroule dans les meilleures conditions. Il doit en effet offrir une surface bien plane, un sol « roulant », suffisamment dense et dur. Il doit

aussi être perméable, afin que la pluie s'infilte dans le sol, sans former de flaques qui dégraderaient le terrain. De plus, il est nécessaire que le sol soit exempt de toute mauvaise herbe et délimité (en général par des bastaings de bois) pour éviter que les boules ne s'échappent. En pratique, seul un revêtement spécifique donnera au boulodrome toutes les caractéristiques désirées.

Il est possible de construire soi-même un terrain de pétanque ou un boulodrome dans son jardin, mais on peut faire appel à un professionnel. Quoi qu'il arrive, il faut redéfinir son plan de jardin.

L'entretien

Un jardin demande de l'entretien, ce n'est pas un secret. Les conseils suivants résument brièvement les principaux travaux nécessaires à la croissance d'un beau jardin et d'une belle pelouse.

Pour celles et ceux qui n'ont ni le temps ni l'envie d'entretenir leur jardin, il est toujours possible de faire appel aux qualifications d'un jardinier professionnel.

Entretien du jardin

Sous peine de déconvenues, il faut avant tout connaître la qualité de la terre et analyser le sol, de manière à choisir des végétaux qui pousseront facilement, plutôt que de chercher à adapter des plantes à une terre qui ne leur convient pas.

Dans le même ordre d'idée, il est essentiel de connaître l'exposition et l'ensoleillement du terrain, afin de planter les végétaux aux endroits où les conditions de croissance leur seront les plus favorables.

Pour obtenir un beau jardin, il est également nécessaire de travailler la terre, une fois par an par labourage (ou bêchage) et régulièrement par binage, afin que le sol soit meuble et aéré, propice au développement des végétaux ; en général, il est aussi nécessaire de rendre le sol plus propice aux cultures par l'apport d'amendements.



Après les préalables, voici venu le temps de semer et de planter. Semer ne s'improvise pas : il faut savoir choisir les graines, connaître les bons gestes (sur place, en pépinière ou en godets), puis repiquer.

De plus, toutes ces opérations doivent être effectuées à la bonne saison. Planter fait référence à la mise en terre de végétaux achetés en godets ou en conteneurs. Les soins apportés au moment de la plantation (creusement du trou, arrosage copieux et formation d'une cuvette d'arrosage) sont essentiels à la bonne croissance du nouveau végétal. L'arrosage est bien sûr l'un des gestes essentiels du jardinage.

Il est important d'arroser ni trop, ni trop peu : en règle générale, mieux vaut arroser moins souvent, mais copieusement. De plus, un arrosage automatique est non seulement pratique, mais permet d'économiser de l'eau.



Par ailleurs, au jardin, il existe des plantes que l'on désire cultiver et des plantes adventices qui s'installent spontanément, sans y avoir été invitées. Les adventices profitent de l'eau, de la lumière et des éléments nutritifs de la terre au détriment des végétaux plantés. Pour les éliminer, on utilise soit l'arrachage manuel et le sarclage (qui consiste à racler la terre avec un instrument adéquat) ou encore d'autres méthodes biologiques, soit le désherbage thermique, qui consiste à détruire les mauvaises herbes en provoquant un choc thermique qui leur est fatal, soit encore la méthode chimique, pour laquelle on emploie des herbicides

issus de l'industrie chimique, dont le plus utilisé est le glyphosate. Et pour prévenir le retour des mauvaises herbes tout en économisant des arrosages, le paillis est une technique efficace.

Une fois les végétaux plantés et débarrassés des végétaux invasifs, il faut aussi les tailler, c'est-à-dire en couper certaines parties pour leur donner la forme ou la taille souhaitée (par exemple, former un buisson bien rond, limiter la taille des végétaux à croissance rapide, etc.), les maintenir en bonne santé, et stimuler leur floraison ou leur fructification.

En parallèle, les engrais apportent aux végétaux les nutriments nécessaires à leur bonne croissance, soit parce que ceux-ci sont absents dans le sol, soit parce qu'ils ont été épuisés par les cultures antérieures. Au jardin d'agrément comme au potager, les engrais sont recommandés pour conserver un sol fertile et cultiver des végétaux au meilleur de leur forme.

Enfin, la lutte contre les maladies et les parasites peut se faire de façon préventive, chaque fois que possible, et de façon curative lorsque le mal est fait. On utilise plusieurs méthodes : recherche de



la biodiversité, association et rotation des cultures, utilisation de produits biologiques, tels les purins de plante ou les produits de traitement biologiques achetés dans le commerce, ou encore utilisation de produits chimiques.

Entretien de la pelouse



L'entretien d'une pelouse passe par de nombreux gestes à effectuer régulièrement : la fertilisation, l'arrosage, la tonte, l'aération et la scarification, le passage du rouleau et enfin la lutte contre les mauvaises herbes, les mousses, les parasites et les maladies.

Au moment du semis, on conseille d'opter pour des semences de qualité, sélectionnées pour faciliter l'entretien de la pelouse : moins d'arrosages, moins de tontes, un gazon plus résistant aux maladies, etc.

Ainsi, la pelouse, organisme vivant, a besoin d'être nourrie par des apports d'engrais réguliers, riches en azote, afin de favoriser une couleur

bien verte. L'apport régulier d'eau est également vital. Un arrosage automatique est alors fortement conseillé, à la fois pour la bonne santé du gazon et pour les économies en eau. En parallèle, la tonte contribue à l'étalement et à l'épaississement des touffes qui constituent la pelouse. Elle se pratique de mars à octobre, laissant au jardinier une période de répit en hiver.

L'aération et la scarification, qu'on a parfois tendance à confondre, sont deux opérations distinctes, pratiquées chacune avec un outil spécifique (aérateur ou patins aérateurs, scarificateur). L'aération permet de lutter contre



l'asphyxie des racines, tandis que la scarification consiste à éliminer les parties mortes du gazon au niveau du sol. Elle est indispensable à la bonne santé de la pelouse.

Le passage du rouleau est aussi une opération nécessaire, qui doit être régulièrement effectuée, notamment lors du semis :

premier passage avant le semis pour affermir la terre et régulariser la surface, second passage après le semis pour mieux mettre les graines en contact avec la terre.

En outre, la lutte contre les mauvaises herbes se fait à l'aide de désherbants du commerce, manuellement, et aussi en tondant régulièrement la pelouse. Pour se débarrasser des mousses, on peut employer des produits anti-mousse du commerce, et aussi scarifier régulièrement la pelouse.

La lutte contre les parasites et les maladies se fait au moyen de produits adaptés, et en scarifiant régulièrement la pelouse.

Pour aller plus loin

Astuces

Sécuriser son jardin pour les enfants

Pour éviter tout accident domestique (noyades, chutes, intoxication, etc.), il est préférable de sécuriser sa maison, mais aussi son jardin en présence d'enfants. De simples aménagements peuvent sauver des vies !

Le jardin est une zone qui peut très bien devenir un petit labyrinthe : arbres, buissons et recoins font le bonheur des enfants. Aussi, pensez bien à délimiter solidement votre terrain en fermant votre jardin à clé et en installant de hautes barrières. Le barbecue est aussi un risque. Qu'il soit laissé sous la tonnelle en hiver ou prêt à l'emploi l'été, vérifiez bien que la bouteille de gaz ou les ustensiles dangereux sont hors de leur portée. Le soleil est un danger aussi présent dans le jardin que sur la plage. Les risques d'insolation sont importants chez les enfants et particulièrement ceux de moins de 5 ans. Alors, pensez au chapeau et faites-les boire souvent !

Depuis le 1er janvier 2004, chaque piscine de plein air doit également être équipée d'un dispositif de sécurité conforme aux normes AFNOR. L'accès à la piscine doit être bloqué selon les règles du Code de la construction et de l'habitation (articles R128-1 à R128-4), le décret n° 2009-873 du 16 juillet 2009 relatif à la sécurité des alarmes de piscine par détection d'immersion, et le décret n° 2004-499 du 7 juin 2004 relatif à la sécurité des piscines. Quatre équipements de sécurité sont possibles : l'alarme, la clôture, les volets roulants et la bâche. Mais le meilleur équipement est sans aucun doute votre vigilance !

De plus, il est nécessaire de ranger et de mettre hors tension les outils de jardinage : sécateur, ciseaux, pioches, tondeuse, etc. Pensez également à mettre hors de portée les échelles ! Les enfants ont vite fait d'y grimper. Les produits toxiques et inflammables (insecticides, engrais, alcools ménagers, etc.) doivent aussi être rangés à l'abri. En cas d'ingestion, il faut alerter le centre antipoison le plus proche.

Certains végétaux sont également dangereux, toxiques ou allergènes : c'est le cas de la glycine, le muguet ou le thuya. Pour limiter les accidents, nous recommandons de prendre le temps d'analyser chaque plante avec vos enfants pour leur

expliquer ce qui est mauvais et ce qui ne l'est pas, et de réaliser un herbier en apposant des gommettes rouges pour ce qui est toxique, orange pour ce qui ne se mange pas, et vert pour les fruits et légumes. Ainsi, même les plus petits pourront s'y retrouver. Vous pouvez aussi cultiver un potager avec eux pour qu'ils sachent où trouver les plantes comestibles.

Un cadran solaire dans son jardin

Très en vogue à la fin du 1^{er} siècle avant J.-C., le cadran solaire constitue toujours un excellent élément de décoration. Mais c'est aussi un instrument qui indique l'heure, et ce, grâce au déplacement de l'ombre d'un objet sur une surface graduée, généralement plane. L'objet dont l'ombre se déplace au cours de la journée est appelé le « style », il indique l'heure par la longueur ou la direction de son ombre.

Généralement, l'élément porte-ombre est un axe incliné parallèlement à l'axe de rotation de la terre. L'angle de l'inclinaison du style est variable selon la latitude du lieu et permet ainsi de lire l'heure toute l'année sur un ensemble de graduations.

Il existe un grand nombre de modèles de cadrans solaires, surtout si vous voulez vous en servir pour obtenir une heure exacte en plus d'un effet décoratif. Le cadran horizontal possède une table horizontale ; le style, planté dans la table, est parallèle à l'axe de la terre. Le cadran doit être orienté de sorte que le style soit dans le plan du méridien local ; c'est la ligne de midi, c'est-à-dire le moment où le soleil est le plus haut dans le ciel, qui matérialise ce méridien. Le cadran vertical, lui, possède une table verticale, et un style parallèle à l'axe de la terre. Le cadran doit être orienté de sorte que le style soit dans le plan du méridien local.

Le cadran équatorial est un cadran solaire dont la table se situe sur un plan parallèle à celui de l'équateur. Son style est perpendiculaire à la table et placé dans le plan du méridien local ; il est également parallèle à l'axe de la terre. C'est le modèle le plus simple à lire et à fabriquer : il fonctionne comme un globe terrestre miniature puisqu'il fait un tour sur lui-même en 24 heures.

La lecture de l'heure se fait sur l'une des faces de la table, de l'équinoxe de printemps à celui d'automne, puis sur l'autre face l'autre moitié de l'année. En modifiant son inclinaison, il peut fonctionner sous toutes les latitudes. Il permet une correction aisée des écarts d'horaires, par exemple dus à une différence de

longitude ou au passage de l'heure d'été à l'heure d'hiver, et inversement. Il faut pour cela tourner la table du cadran autour du style de l'angle voulu (un décalage d'une heure équivaut à un angle de 15°).

Le cadran polaire a un style parallèle à l'axe des pôles et à la table. Celle-ci est donc inclinée par rapport à l'horizontale, d'un angle égal à la latitude du lieu, et orientée perpendiculairement à la méridienne du lieu. Le cadran polaire est plus limité : il ne permet de lire l'heure qu'après 6 heures le matin et avant 18 heures le soir, quelle que soit la saison ; et il ne met pas en évidence l'inclinaison de la terre. En effet l'ombre du style ne s'allonge pas au cours des saisons, de par la nature et la position de celui-ci.

Le cadran bifilaire a un style composé de deux fils orthogonaux tendus au-dessus de la table à des hauteurs différentes. L'ombre de ce style nous permet de lire l'heure comme pour les précédents cadrans. L'un des fils est inscrit dans le plan méridien local et l'autre fil est toujours perpendiculaire au premier. Enfin, le cadran analemmatique possède un style mobile en fonction de la date dans l'année. Ce type de cadran est constitué d'une ellipse graduée composée de points horaires et d'une ligne centrale sur laquelle le style se déplace au cours de l'année. Plus la latitude est élevée, plus l'ellipse tend vers un cercle et la ligne des droites rétrécit.

Selon le modèle recherché, vous ne vous adresserez pas n'importe où. Si vous souhaitez un cadran élaboré, il existe de nombreux artisans qui peuvent en fabriquer un à votre convenance. Pour des modèles classiques, vous pouvez vous en procurer sur des sites de vente en ligne ou en magasin (jardinerie, poterie et céramique, etc.). Enfin, pour les plus courageux, vous pouvez vous lancer dans la construction de votre propre cadran solaire. Le prix varie énormément selon la taille, les matériaux utilisés, etc. : jusqu'à plusieurs centaines d'euros. Cela étant dit, un modèle classique en pierre reconstituée coûte en moyenne 70 à 80 €.

Questions / réponses de pro

Panneaux d'occultation dans un jardin

Nous sommes intéressés par l'achat de panneaux d'occultation en noisetier. Nous sommes entourés de voisins « proches » et nous aimerions un peu plus d'intimité sans pour autant avoir un mur en face de nous (surtout que notre jardin est petit : 370 m², maison incluse).

Nous trouvons que ces panneaux offrent un aspect naturel, voire même un peu exotique.

Cependant, nous voudrions savoir si ce sont des panneaux qu'il faut traiter et, si oui, à quelle fréquence ?

Nous voudrions aussi avoir une idée de la durabilité de ce produit, car il s'agit d'un équipement coûteux. Nous sommes prêts à y mettre le prix si ce n'est pas à renouveler tous les ans ou tous les 2 ans.

Nous avons constaté que certains marchands proposaient ces panneaux avec un diamètre de 2,5 cm, est-ce important ?

 Question de Florence05

► Réponse de Tantinet

Ces palissades durent au moins 7 ans, voire plus suivant l'exposition et la pluviométrie. Le diamètre, lui, donne une indication surtout sur l'aspect.

C'est une bonne idée pour un petit jardin, pensez aux grimpantes pour l'habillage, voire des miroirs et effets de perspectives avec quelques trouées effectuées au sécateur à l'intérieur des branchages.

Plantation et fosse septique

Je souhaite planter un bouleau de l'Himalaya (Betula utilis Doorenbos) et je voudrais savoir à quelle distance de l'épandage je dois le mettre pour que ses racines n'endommagent pas mon installation.

Est-ce possible de mettre une protection, comme pour les bambous ?

 Question de Hugroc

► Réponse d'Au fil des saisons

À 4 m, car les racines sont peu traçantes. Il possède principalement une racine pivotante.

« Mixed border »

Pour donner un côté jardin anglais à mon terrain, je voudrais mettre en place une mixed border. Pourriez-vous me donner quelques conseils ?

 Question de Pierre07

► Réponse de CC

La mixed border est généralement de forme allongée, composée d'une grande variété de plantes – avec une forte proportion de vivaces – et adossée à un mur ou à une haie. Les végétaux y sont disposés par longues strates, dans un dégradé de hauteurs qui ne doit pas être trop strict. Sous son allure naturelle et foisonnante, elle cache un travail de réflexion approfondi quant au choix des végétaux, à leur implantation et à leurs couleurs. Soignez donc vigilant.

Les possibilités sont quasi infinies : la monochromie (par exemple, mixed border blanche), le camaïeu (qui décline les variantes d'une même couleur et de tons proches), l'harmonie pastel (blanc et rose, par exemple), le contraste de deux couleurs principales (par exemple, bleu et jaune), la polychromie, la plus difficile à réussir !

Dans tous les cas, et surtout dans les cas de polychromie, n'oubliez pas l'importance des feuillages – verts ou argentés – qui lient naturellement les couleurs entre elles. Les floraisons blanches et les graminées blondes peuvent jouer le même rôle.

III.

Les accessoires et la décoration



Un jardin est aussi un agréable lieu de vie. Pour pouvoir s'y détendre et y passer du temps, il est en effet primordial de le penser comme un espace de vie à part entière. Et qui dit lieu de vie, dit accessoires et décoration...

Pour cela, un certain nombre d'accessoires sont

utiles, voire indispensables comme le mobilier de jardin et l'éclairage. Comme pour le mobilier et l'éclairage d'intérieur, il y en a pour tous les goûts, tous les styles et tous les budgets. On trouve du mobilier design et épuré, des éléments plus traditionnels ou encore des objets des plus originaux et colorés, le tout dans des matériaux réellement pensés et traités pour rester à l'extérieur. Par ailleurs, si vous avez des enfants, vous voudrez peut-être installer une cabane de jardin. Là encore, le choix est vaste !

Enfin, certains éléments de décoration viendront parfaire l'aménagement de votre jardin et lui donner son atmosphère unique comme le kiosque, l'arceau, le treillage, les nains de jardin ou les statues.

Le mobilier de jardin

Un jardin est aussi un lieu de vie, dans lequel il fait bon déjeuner au soleil, prendre un verre entre amis ou se prélasser avec un livre. Pour toutes ces occupations, il existe aujourd'hui du mobilier de tous types et de tous styles.

Mobilier

Les exemples de mobilier utiles ou agréables au jardin sont nombreux : une table et des chaises, des chaises longues, des bains de soleil ou des transats, des guéridons, des tables basses, des fauteuils, des canapés, etc.

S'agissant des matériaux, le choix est vaste entre le traditionnel PVC, confortable, léger et bon marché ; le fer forgé, noir, vert ou blanc, classique et léger ; le métal thermolaqué, disponible dans des couleurs pimpantes ; le teck ou autres bois imputrescibles, chaleureux et s'adaptant à divers styles de jardin (contemporain, classique, exotique, etc.) ; ou encore la résine tressée, très robuste, légère, imputrescible et esthétique (aspect rotin). Concernant le coloris, deux options sont envisageables : les tons neutres (blanc, vert jardin, noir, taupe ou bois naturel, etc.), valeurs sûres qui conviennent à tous les styles de jardin et de mobilier, ou bien les teintes vives (bleu, vert sauge, rose, jaune, etc.). Dans ce cas, on peut prendre le parti, très raffiné, de coordonner la couleur du mobilier de jardin à celle des volets et boiseries de la maison.



En outre, le mobilier de jardin se trouve dans une très large gamme de prix, en fonction des matériaux, du design et de la marque. Le tableau ci-dessous présente les tarifs pratiqués pour un salon de jardin composé d'une table et de six chaises.

Matériaux	Prix indicatifs
PVC	150 à 500 €
Fer forgé	250 à 800 €
Métal thermolaqué	300 à 800 €
Teck et autres bois imputrescibles	250 à 1 500 €
Résine tressée	400 à 1 800 €

Banc

Un banc de jardin peut s'adosser à la maison pour un moment de détente agréable au soleil, ou se nicher dans un endroit écarté du jardin, comme une invitation à la contemplation et au repos. C'est à la fois un meuble fonctionnel et un accessoire de décoration qui rythme l'espace. Les bancs de jardin existent dans un grand choix de matériaux, dont chacun possède ses avantages et ses inconvénients :

- ▶ En plastique ou en résine, il peut être facilement déplacé, car il reste léger. Son prix est accessible, mais il est moins esthétique, moins stable et il vieillit mal au bout de plusieurs années.
- ▶ En bois, il est esthétique, chaleureux et léger, et peut être facilement déplacé. On peut le laisser de couleur naturelle (par exemple, pour un banc en teck) ou le peindre d'une teinte assortie aux volets de la maison ou au mobilier de jardin. Il existe une large gamme de prix et de modèles,



certaines avec piétement en fer forgé ou en fonte. On peut aussi le fabriquer soi-même pour un résultat très personnel. L'inconvénient est qu'il faut le peindre ou le lasurer régulièrement.

- ▶ En aluminium laqué, le banc est également esthétique, robuste et léger ; il peut aussi être facilement déplacé. Il se fait dans une gamme de coloris pimpants et nécessite peu d'entretien. En revanche, le choix n'est pas très vaste et il faudra le repeindre au bout de quelques années.
- ▶ En acier, avec une esthétique design convenant aux jardins contemporains, il est robuste, stable, et nécessite peu d'entretien ; en revanche, il est onéreux.
- ▶ En fer forgé ou en fonte, il est esthétique, robuste et stable, mais il faut l'entretenir régulièrement.
- ▶ En pierre, il a beaucoup de charme, est esthétique, inusable et très stable. Il emmagasine la chaleur, nécessite peu d'entretien et vieillit joliment. En revanche, il est lourd et ne peut donc pas se déplacer facilement. Il demande aussi un budget important.



Le choix de la forme d'un banc dépend essentiellement du style de la maison et du jardin. Un banc peut comporter des accoudoirs et un dossier ou être juste composé d'un piétement et d'une assise. Il s'agit d'un choix à la fois esthétique et pratique, ayant une influence directe sur le confort.

En outre, rien n'est plus varié que les styles et les formes de bancs de jardin : inspiration classique, exotique, contemporaine ou encore bancs de ligne ergonomique, etc. Bien pratiques, certains font également office de coffre, permettant de ranger coussins et accessoires. Il existe aussi des bancs « tour d'arbre » pour entourer le tronc d'un gros arbre.

Le tableau ci-dessous vous détaille le coût à prévoir pour ce type de mobilier en fonction du matériau sélectionné.

Matériaux	Prix indicatifs
Banc de jardin en plastique ou en résine	50 à 160 €
Banc de jardin en bois	50 à 1 500 €
Banc de jardin en alu laqué	200 à 400 €
Banc de jardin en acier	300 à 1 500 €
Banc de jardin en pierre	300 à 1 500 €
Banc de jardin « tour d'arbre » (en bois)	250 à 800 €

Les accessoires

Afin de compléter l'aménagement d'un jardin, il faut penser à l'éclairage qui peut s'avérer très utile le soir, à une cabane pour les enfants ou bien à un kiosque pour la touche de charme.

Éclairage



Éclairer son jardin, c'est se donner la possibilité d'en profiter encore après le coucher du soleil, mais c'est aussi introduire une touche de féerie.

Toutefois, exposée à la pluie, au vent, au soleil et au gel, une installation électrique extérieure doit être par-

faitement étanche et isolée. Afin d'être sûr que le matériel lumineux acheté est bien isolé, il convient d'être vigilant à l'indice de protection : celui-ci doit

être IP23 ou IP44. De plus, illuminer son jardin n'est plus, et ne doit pas être, synonyme de dépense énergétique. La technologie moderne a fait de grands progrès sur ce point : les ampoules de 15 W spéciales éclairent autant qu'une lampe de 60 W, les ampoules LED sont économiques, et les luminaires solaires sont très simples à installer et très sûrs dans la mesure où ils ne requièrent pas d'installation électrique.

La terrasse est la partie du jardin qui demande l'éclairage le mieux étudié, pour dîner en plein air, lire sous un lampadaire, etc. On recommande de coordonner les luminaires avec le style de la maison et de la terrasse : lampadaires à l'ancienne pour un jardin classique à la française, bornes en inox pour un jardin contemporain, etc.

Sinon, baliser le jardin, c'est éclairer à faible intensité près du sol les obstacles et les lieux de passage (allées, escaliers, etc.). Ce sont les balises, potelets et bornes solaires qui sont le plus souvent utilisés dans ce cas. Éclairer un massif ou un arbre remarquable à l'aide d'un ou plusieurs projecteurs halogènes est également une jolie façon de profiter de son jardin la nuit. Attention cependant aux projecteurs trop puissants qui pourraient griller les feuillages les plus délicats !

On peut aussi éclairer la façade de son habitation pour un aspect pratique et accueillant ; des appliques sont conçues à cet effet. À noter cependant que depuis le 1er juillet 2013, les éclairages de façade, hormis les installations à détection de présence, doivent être éteints au plus tard à 1 heure du matin et ne peuvent être allumés qu'après le coucher du soleil. Enfin, des luminaires d'ambiance et des objets lumineux permettent d'éclairer et de décorer facilement son jardin la nuit : lampes à poser, guirlandes extérieures, libellules solaires piquées sur une tige, boules flottantes pour bassin ou piscine, etc.



Pour connaître les tarifs d'un éclairage de jardin, reportez-vous au tableau ci-dessous.

Accessoires	Prix
Appliques extérieures	10 à 150 €
Éclairages pour terrasses et allées	10 à 300 €
Balises et bornes solaires	10 à 50 €
Lampadaires de jardin	50 à 200 €
Projecteurs	5 à 60 €
Luminaire d'ambiance et objets lumineux	10 à 100 €

Cabane



Arrimée sur la terre ferme ou perchée dans les arbres, la cabane de jardin est un rêve pour la plupart des enfants, mais aussi pour de nombreux adultes ! Pour les jeunes enfants, rien ne vaut une cabane faite maison, construite avec quelques planches et décorée avec amour ! Des plans et des idées de réalisation sont régulièrement publiés dans les revues de bricolage et de jardinage, ou encore sur les sites Internet.

Dans le commerce, les cabanes pour jeunes enfants existent en deux matériaux : le plastique et le bois. En plastique, elles sont plus petites et moins chères. Elles conviennent pour des enfants à partir de 2 ans, mais deviendront vite inadaptées lorsque

les enfants grandiront. En bois, elles sont mignonnes à croquer, généralement un peu plus grandes que celles en plastique et feront plus d'usage. Certaines sont surélevées, d'autres peuvent adopter la forme d'une mini-roulotte.

Pour les grands et très grands enfants, construire une cabane est une aventure palpitante ! Depuis quelques années la mode est aux cabanes perchées, qui demandent un certain savoir-faire afin de ne pas endommager les arbres sur lesquelles elles prennent appui. Des livres, des sites et des forums Internet sont consacrés à la construction de cabanes, perchées ou non. Une solution plus simple est d'acheter un petit abri de jardin en kit, qui fera office de cabane.

Attention cependant à la réglementation : *dès que la cabane dépasse 2 m² (et 1,50 m de haut), une déclaration de travaux en mairie est nécessaire (au-delà de 20 m², il faut demander un permis de construire) !*

Cabanes de jardin	Prix indicatifs
Cabanes en plastique pour jeunes enfants	80 à 250 €
Cabanes en bois pour jeunes enfants	200 à 600 €
Abri de jardin en bois en kit pour les grands enfants	5 m ² : 400 à 700 €
	8 à 10 m ² : 1 000 à 2 000 €

Kiosque

Un kiosque est un petit pavillon inspiré du style oriental, de base circulaire ou hexagonale (mais il peut avoir aussi 8 ou 10 côtés), utilisé comme lieu d'ombrage ou de repos dans le jardin. Certains modèles sont ouverts, d'autres fermés par des murs vitrés ; tous ou presque sont réalisés en bois.

Le kiosque ouvert comporte un toit soutenu par des piliers ; en revanche, les côtés sont à claire-voie ou totalement absents (comme dans les kiosques à musique des jardins publics). Il est conçu pour les beaux jours ; il met à l'abri du soleil et éventuellement d'une courte



ondée, mais il ne protège pas du froid ni du vent. Meublé d'une table et de chaises, il sert souvent à déjeuner à l'ombre. Agrémenté de canapés et de fauteuils, ce peut être aussi un agréable coin de détente.

Le kiosque de jardin fermé devient une véritable maisonnette où se réfugier à l'abri des intempéries. Il est souvent proposé avec plusieurs options d'habillage, de couleur ou d'épaisseur de bois, de la même façon qu'un abri de jardin. Plus cher, il nécessite également des formalités administratives : déclaration de travaux dès que la surface dépasse 2 m² et la hauteur 1,50 m ; permis de construire si la surface dépasse 20 m².

Côté budget, il faut prévoir au moins 600 € pour un kiosque ouvert de 3,4 m de diamètre, et à partir de 2 200 € pour un modèle fermé (avec porte et murs équipés de larges fenêtres).

La décoration

Certains éléments de décoration peuvent parfaire l'aménagement d'un jardin et lui donner son atmosphère unique comme les arceaux, treillages, nains de jardin et les statues.

Arceau

Un arceau de jardin est une arche, généralement métallique, prévue pour y faire grimper des plantes. Les dimensions les plus courantes dans le commerce sont :

- ▶ 1,20 m de large et 2,20 m de haut (un peu bas, sauf si un effet spécial est recherché) ;
- ▶ 1,40 m de large et 2,40 m de haut ;
- ▶ 1,50 m de large et 2,50 m de haut.

La plupart des arceaux sont de forme arrondie, comme une arche, toutefois, certains sont plats dans leur partie haute, apparentés à une pergola



plus qu'à un arceau. Il en existe sinon dans tous les styles : classiques ou contemporains, décorés de volutes ou simples. Les couleurs du commerce sont presque toujours le vert jardin, le noir ou le blanc. Cependant, rien n'empêche de les peindre de la même couleur que le mobilier de jardin. Par exemple, un arceau bleu clair supportant des rosiers roses, jaunes ou rouges est du plus bel effet. Selon la dimension et le design, un arceau de jardin peut coûter de 10 à 100 €.

Treillage



Un treillage est un support décoratif plat, destiné à faire grimper des plantes ou à les palisser. La majorité des modèles est en bois, mais il en existe aussi en métal et en osier.

Les formes de treillage de jardin peuvent être simples (rectangulaires, carrés) ou plus sophistiquées (motif

en trompe-l'œil). Ce dernier treillage est parfois utilisé de manière purement décorative, pour donner de la perspective à un jardin.

Les treillages disponibles dans le commerce sont généralement verts, noirs (treillages métalliques), blancs ou de couleur naturelle (bois, osier). Toutefois, rien n'empêche de les peindre d'une autre couleur, par exemple en bleu clair ou vert sauge, pour les accorder avec les volets de la maison ou le mobilier de jardin. Il y en a outre tant de formes et de dimensions qu'il est difficile de donner un prix moyen. On peut trouver des treillages basiques à 10 € comme on peut en trouver de très robustes ou de plus sophistiqués à 100 €.

Certains sont plus spécifiques, comme les treillages extensibles, très pratiques pour les adapter exactement à la place dont on dispose, ou ceux supportés par une jardinière, pour la culture des plantes grimpantes sur un balcon.

Nains de jardin



En dépit des attaques répétées dont ils sont la cible, les nains de jardin ne se sont jamais aussi bien portés. La mode apparut en Allemagne au xvii^e siècle et fit un détour par l'Angleterre victorienne avant d'arriver en France. Depuis, collectionneurs passionnés et détracteurs de ces curieux petits bonshommes ne cessent de s'opposer. S'ils ne prospèrent pas dans l'Hexagone au même point qu'en Allemagne, ils sont bien présents dans les jardins français ; ils sont même plus bichonnés que jamais et leur disparition est loin d'être à l'ordre du jour.

Les nains de jardin ont le teint vermeil, portent une longue barbe blanche, sont vêtus de couleurs vives et d'un bonnet pointu. Le bonnet est très important, car il permet à ces petites créatures, vivant à l'origine sous terre, d'éviter de se cogner trop fort la tête contre le plafond des grottes et des tunnels ! Gnômes affairés issus des mines, les nains de jardin étaient à l'origine plutôt laids et grimaçants. Cependant, Walt Disney est passé par là et, depuis le succès de Blanche-Neige après la Seconde Guerre mondiale, ils ont adopté des frimousses plus sympathiques. Désormais auxiliaires des jardiniers, les nains conservent leur bonnet, mais montrent leur bon vouloir par quelques accessoires, tels que le râteau, la pelle, la brouette, une lanterne, etc. La très grande majorité conserve un aspect traditionnel, cependant, quelques-uns arborent un look design afin de séduire un public toujours plus large. Il existe aussi des nains siffleurs détecteurs de mouvement, capables d'avertir en cas de présence indue.

Nombreux dans les rayons des jardinerie et plus nombreux encore sur Internet, ils existent dans toutes les tailles, dans diverses poses, avec des visages plus ou moins naïfs et bienveillants. Fabriqués à l'origine en terre cuite, les nains de jardin sont devenus financièrement de plus en plus accessibles avec l'apparition du béton moulé, du plastique et de la résine. En moyenne, un nain de jardin de fabrication actuelle coûte de 5 à 50 €.

Statue

Une statue en pierre, en fonte ou en terre cuite peut être bienvenue pour décorer un jardin à la française ou les abords d'une vieille maison. Œuvre d'art, elle intrigue, envoûte, offre un point de mire.

Depuis l'Antiquité, la statuaire adopte toutes les formes possibles. Actuellement, parmi les statues de jardin du commerce, on trouve des animaux de toutes sortes (chiens, hérons, lions, etc.), des angelots, des statues à l'antique (nymphes, déesses, dieux, athlètes, etc.), des figures diverses (pâtres, enfants, etc.) ou encore des statues contemporaines, figuratives ou non.

Les matériaux utilisés pour la fabrication sont soit des matériaux traditionnels (la terre cuite, la pierre – granit, marbre... –, ou le métal – fonte, bronze, plomb...), soit, de plus en plus, de la pierre reconstituée : moins chère que la pierre et d'aspect quasi identique, elle a le vent en poupe. Elle peut de plus être patinée et vieillie selon l'effet recherché.

Les statues de jardin se trouvent soit en jardinerie (pour les modèles les plus standards), soit dans des magasins spécialisés, avec un grand choix possible sur Internet.



Statues de jardin	Prix indicatifs
Terre cuite	150 à 500 €
Pierre reconstituée	150 à 5 000 €
Granit	700 à 5 000 €
Marbre	1 000 à 5 000 €
Fonte	500 à 5 000 €
Bronze	500 à 5 000 €

Pour aller plus loin

Astuces

Pont de jardin : la touche romantique d'un bassin

Vous possédez un bassin, mais vous trouvez qu'il lui manque un petit quelque chose. Pourquoi ne pas y installer un pont, touche décorative très sympathique ? Voici quelques conseils pour bien le choisir et l'installer.

La vocation première d'un ponton est de vous permettre de passer au-dessus du bassin, mais il peut également avoir d'autres attributions. Il peut en effet prémunir vos enfants d'une chute dans l'eau, mettre en valeur un petit bassin, simplement décorer votre jardin (sans posséder nécessairement un bassin), mettre en évidence votre piscine ou lui donner un aspect naturel grâce à quelques grosses pierres pour l'accompagner, ou bien servir de transition entre deux « univers » de votre jardin, par exemple l'espace potager et l'espace détente. Quoi qu'il en soit, un pont est un ajout intéressant : il décorera n'importe quel jardin, du plus simple au plus luxueux, et lui donnera un côté champêtre.

Avant toute chose, vous aurez besoin de savoir avec précision les dimensions et la hauteur de votre pont, ainsi que l'aspect général désiré. Il est possible de réaliser un petit ponton très simple avec quelques planches en bois et des vis. Vous trouverez des notices vous expliquant comment en fabriquer un à peu de frais.

Si votre budget vous le permet, vous pouvez également faire appel à un charpentier. Cela vous coûtera plus cher que de le faire vous-même, mais le résultat pourra être plus élaboré.

Vous pouvez également commander des ponts en bois ou en fer pour jardin à monter vous-même ou déjà montés. Choisissez le modèle en fonction de vos goûts et du style de votre jardin. Les prix s'échelonnent de 100 € à plusieurs milliers d'euros.

Pour donner un peu de vie à votre pont, vous pouvez l'agrémenter de quelques décorations, qui le rendront plus naturel. Il est par exemple possible d'aménager un lit de pierre pour faire croire à un bassin passant sous le pont, ou d'installer des plantes hautes autour du ponton, qui feront croire à une petite marre. Que votre pont soit en bois ou en métal, vous pourrez également le peindre ou le vernir.

Quel hamac choisir pour son jardin ?

Quand l'été arrive, le hamac se révèle votre meilleur ami pour vous reposer, vous prélasser et bronzer tranquillement dans votre jardin en oubliant tous vos soucis. Le hamac est, à l'origine, fait de telle façon qu'il faut s'y coucher en diagonale pour être bien à plat, quelle que soit la position adoptée (sur le dos, le ventre ou le côté).

En France, nous trouvons aujourd'hui quantité de hamacs possédant des barres en bois au niveau des extrémités permettant de s'allonger en long. Constitué d'une toile ou d'un filet tendu, dont les deux extrémités sont rattachées à un point d'ancrage, cet objet, venu d'Amérique latine, connaît un vif succès en Occident depuis plusieurs décennies. Il peut de plus être fabriqué dans de multiples tissus, posséder un rembourrage en certains endroits ainsi que diverses décorations ou des accessoires plus ou moins pratiques.

En outre, le hamac est très bon pour le dos : il soulage tout en maintenant le corps dans un équilibre parfait. Une étude scientifique a mis en évidence le fait qu'il est idéal pour une sieste : son bercement vous permet de vous endormir rapidement et profondément. Vous pouvez vous y allonger à plusieurs selon sa taille, il peut donc être un accessoire de détente en amoureux ou en famille.

Le hamac traditionnel se compose d'un tissu en toile de coton ou d'un filet ; il se décline en plusieurs tailles. Venu du Mexique, du Brésil et de la Colombie, il existe avec différents types de fixation : avec des crochets, à installer entre deux arbres, ou avec un pied installable n'importe où. Sa déclinaison occidentale possède des barres en bois au niveau des extrémités ; cependant, ce type de hamac est assez instable. Il faut compter entre 60 et 80 € pour un modèle une place et entre 90 et 160 € pour un hamac double (le support est souvent à acheter en plus), et prévoir 80 à 100 € pour un modèle en métal et entre 160 et 200 € pour un modèle en bois.

Le hamac pour bébé, comme son nom l'indique, est adapté à la taille du nourrisson. Il est composé d'un matelas et d'un ressort à l'intérieur de la toile de coton, pour plus de confort et de maintien. Il est aussi constitué de barres de soutien pour maintenir écartés les pans du tissu afin de laisser l'enfant respirer en toute quiétude. Il serait également meilleur pour la santé qu'un lit plat : en effet, au Brésil, les nouveau-nés prématurés gagnent du poids plus rapidement lorsqu'ils sont placés dans un hamac à l'intérieur de la couveuse. Un hamac pour bébé vaut entre 80 et 180 €.

Le hamac en toile de parachute est également très prisé des voyageurs pour sa solidité, sa compacité, sa rapidité d'installation et de rangement, ainsi que son petit prix : entre 20 et 40 €.

De plus, il est étanche, ce qui peut vous permettre, si vous le placez dans votre jardin, de ne pas le ranger en cas d'intempéries. Enfin, sa toile micro-poreuse limite la transpiration.

La chaise-hamac est une variante : elle s'accroche par un unique harnais à la verticale et non à l'aide de deux points d'ancrage. Ainsi, ses côtés sont rattachés à une barre en bois qui maintient l'écartement de ceux-ci.

Tout comme le hamac, elle est excellente pour le dos, soutenant celui-ci tout en le maintenant fortement. On peut s'y asseoir en tailleur, mais elle n'est utilisable qu'en solo. Elle est idéale pour un instant de détente au soleil dans son jardin. La position assise qu'elle permet d'adopter offre la possibilité de lire, écrire ou somnoler très confortablement. Elle peut même être munie d'un repose-pieds. La chaise-hamac ne coûte de plus pas très cher : entre 35 et 80 €. Cela dit, si vous désirez acheter un support dédié, prévoyez pour du bois entre 250 et 500 €, pour du métal entre 140 et 250 €. Le plus économique reste donc de la fixer à un arbre.

Questions / réponses de pro

Construction d'une cabane dans son jardin

Je veux construire une cabane dans mon jardin. Puis-je la mettre où je veux ou existe-t-il une réglementation ?

 Question de Cocotte

Réponse de France Abris

Avant toute chose, il est important de questionner la mairie de votre commune afin de connaître toutes les réglementations en vigueur, qui diffèrent d'une localité à une autre. Généralement, si votre cabane ne dépasse pas 20 m², une simple autorisation de travaux suffira.

Par ailleurs, nous vous conseillons de réaliser une dalle en béton afin de bien la fixer au sol, ce qui protégera également son contenu de l'humidité. Pensez à chanfreiner la dalle pour faciliter l'évacuation de l'eau.

Pergola en plastique, fer ou bois ?

Je suis sur le point d'acheter une pergola, mais je ne sais pas quel matériau choisir. Ma maison et mon jardin sont d'un style plutôt classique, mais je ne suis pas contre un peu de fantaisie et de modernisme.

Que me conseillez-vous ?

 Question d'André

► Réponse de Jean-le-bricoleur

Le choix du matériau dépend de vos goûts, vous êtes alors le seul à pouvoir prendre une décision. Mais il faut aussi prendre en compte l'usage que vous souhaitez faire de votre pergola ainsi que le climat de votre région, qui influencera le niveau de résistance nécessaire à votre construction.

Le principal atout du plastique, ou PVC, est son faible coût. Très adaptable, la pergola en plastique s'intègre en plus aux constructions contemporaines ou rustiques. En revanche, le PVC résiste mal au fil des années et a tendance à se ternir.

Le fer forgé et l'aluminium possèdent une bonne durabilité grâce aux traitements anti-corrosion et anti-vieillessement qui leur sont appliqués. Faciles à vivre, ils ne nécessitent que peu d'entretien. Par contre, ils s'adaptent plutôt aux constructions contemporaines.

Enfin, la pergola en bois est chaleureuse et raffinée. Sa nuance naturelle s'intègre très bien dans le jardin. Assez légère, elle s'installe simplement et présente des modèles pour tous les budgets.

Distance entre un abri de jardin et une clôture

Mon voisin a construit son abri de jardin à 60 cm de ma clôture, mais cela a été fait avant la construction de ma maison.

Puis-je lui faire déplacer son abri, sachant que la distance réglementaire doit être de 2,50 m ?

 Question de Papou

► Réponse de Youpi

Il n'existe aucune obligation concernant la distance à respecter entre un abri de jardin et une clôture séparative.

En fait, l'abri peut être soit collé à la clôture (avec un système de récupération d'eau pour ne pas faire subir de désagréments au voisin), soit écarté de 3 ou 4 m (selon les communes).

Le plus simple pour en avoir le cœur net est d'aller en mairie ou d'appeler le service d'urbanisme. Demandez-leur la réglementation de la commune.

Et pour vous, le seul moyen de lui faire déplacer son abri serait que des écoulements d'eau ou des ouvertures (fenêtres) débordent sur votre terrain.

IV.

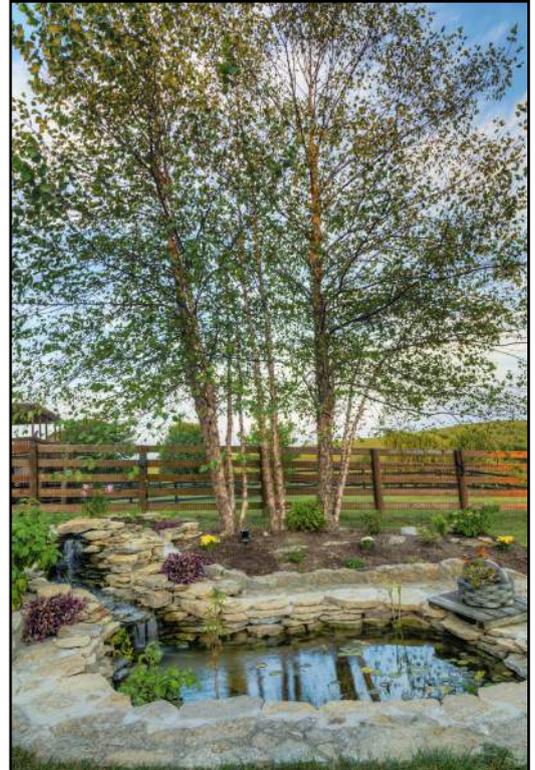
Les bassins de jardin

L'eau apporte fraîcheur et sérénité à un jardin ; elle communique également un intense sentiment de bien-être. De tout temps, les hommes l'ont utilisée pour embellir et enchanter leurs jardins.

C'est d'autant plus vrai de nos jours, alors que la vie se vit sur un rythme trépidant. Bassin ou fontaine, un point d'eau devient vite le point de mire d'un jardin : il attire et fascine, les pas se dirigent automatiquement vers lui.

On peut en outre y faire pousser des plantes et observer l'écosystème qui se mettra peu à peu en place.

Vous aurez peut-être envie d'y accueillir des poissons et d'admirer leur paisible évolution.



Le choix de la technique de construction aura des incidences sur l'esthétique finale et sur la durabilité du bassin, mais aussi sur le coût du projet (il est par exemple moins cher de construire un bassin sur bâche que maçonné). Par ailleurs, trois techniques permettent de construire et/ou d'installer un bassin extérieur, chacune offrant des avantages et des inconvénients.

Les modèles

Il en existe deux grands types : le bassin aquatique creusé, qui est le plus fréquemment choisi, mais aussi le bassin de jardin hors-sol, qui peut répondre à des souhaits spécifiques.

Bassin creusé



Le bassin creusé a pour principaux avantages d'avoir une esthétique naturelle et de s'intégrer spontanément dans le décor ; il possède des dimensions libres (par rapport aux bassins hors-sol, qui sont généralement petits) et une profondeur permettant d'élever des poissons dans de bonnes conditions. Il offre aussi la

possibilité d'avoir plusieurs niveaux afin d'accueillir différentes espèces de plantes. En revanche, creuser le trou peut s'avérer pénible.

Afin d'accueillir différentes espèces de plantes, il est recommandé de prévoir une structure avec des paliers. Par rapport à un bassin hors-sol et à l'exception des bassins en béton, il permet de créer différents niveaux, comme pour un escalier.

Exemple : *une zone de 10 cm de profondeur, une zone de 30 cm, une de 60 cm et une « fosse » de 1 m offrant les meilleures conditions aux poissons.*

Toutefois, le terrassement est l'étape la plus fastidieuse de la création d'un bassin creusé. Deux solutions sont alors envisageables :

- ▶ le creusement manuel, à la pelle : compter 20 heures de dur labeur pour un bassin de 20 m³ ;
- ▶ le creusement à la mini-pelle, cette dernière pouvant se louer pour environ 100 € par jour. Dès que le bassin dépasse les 20 m³, c'est une option chaudement recommandée.

Bassin hors-sol

Il existe deux grands modèles de bassins hors-sol : en kit et sur-mesure. Le kit est une solution très pratique pour installer rapidement et n'importe où un bassin hors-sol. Il comprend presque toujours une structure en bois, carrée ou hexagonale, doublée d'une bâche étanche. Une autre possibilité est le bassin hors-sol



construit sur-mesure, dans le matériau de votre choix (béton, par exemple). Ce dernier a l'inconvénient d'être très technique (une étanchéité impeccable est nécessaire) et il est généralement relativement onéreux.

Ce bassin évite d'avoir à creuser. Il peut s'installer partout, y compris sur une terrasse ou un balcon. On peut le concevoir avec une paroi transparente, permettant de voir l'évolution des poissons sur toute la profondeur de l'eau, comme dans un aquarium. L'esthétique peut être traditionnelle ou moderne : un bassin rond en pierre est en parfaite harmonie avec un classique jardin à la française ; un bassin en bois s'intègre très bien dans un jardin exotique ou contemporain. En revanche, la profondeur est la plupart du temps limitée et il est impossible d'avoir plusieurs niveaux de profondeur, ce qui limite les espèces de plantes qu'on peut y cultiver. Les bassins en kit sont généralement petits.

On trouve dans le commerce des bassins hors-sol en kit à partir de 250 € environ pour un volume de 300 litres. Sur-mesure, il nécessite presque toujours d'être réalisé par un pro, ce qui alourdit le prix : coût de main-d'œuvre comprise, 1 500 à 2 000 € semblent être un minimum pour un petit bassin.

Les structures

On distingue trois structures de bassin : préformé, en béton et sur bâche.

Bassin préformé



Différents critères peuvent aider à choisir un bassin préformé : la taille et la capacité, la forme, le matériau et les accessoires.

Les bassins préformés existent dans diverses tailles, leur capacité allant de 150 à 3 000 litres, rarement plus. Dans le doute, mieux vaut opter pour un modèle plus grand : on se

reprend rarement d'avoir un bassin trop grand, alors qu'un bassin trop petit peut vite paraître limité. De plus, les bassins préformés les plus courants sont en forme de haricot, mais il en existe aussi des rectangulaires ou des carrés. On choisira de préférence un modèle avec des berges en escalier, qui permettra d'accueillir un plus grand choix de plantes.

Les matériaux utilisés pour les bassins de jardin préformés sont le polyéthylène (le meilleur marché), le polyéthylène renforcé à la fibre de verre, le polyester, la résine et la fibre de verre. La robustesse du matériau, sa résistance aux UV, au gel et aux écarts de température sont des critères déterminants. La durée de la garantie fournit une bonne indication des performances globales du matériau. Sur option, certains modèles sont proposés avec des accessoires adaptés à leur capacité : pompe, filtre, cascade, jet d'eau. Cela simplifie considérablement l'achat.

L'installation d'un bassin préformé est facile et rapide, sans recours à un professionnel. Il a une bonne étanchéité et une bonne durabilité. En général, les berges sont aménagées en escalier, avec des plages de différentes profondeurs permettant d'accueillir diverses espèces de plantes. Certains modèles sont vendus en kit avec une pompe, un système de filtration et des accessoires adaptés à la dimension du bassin. De plus, un bassin préformé peut éventuellement être déplacé.

En revanche, il coûte plus cher qu'un bassin sur bâche, son aspect est artificiel et il ne permet pas de très grandes dimensions (3 000 litres maximum). La forme est imposée, à l'inverse du bassin sur bâche qui permet des formes très libres. Le transport peut aussi poser problème, si le bassin n'entre pas dans le coffre de la voiture.



Le prix dépend de la taille du bassin, mais aussi de la qualité du matériau. Dans une même gamme de taille, il est déconseillé de choisir le premier prix, qui risquerait de n'être pas robuste à l'usage. Il existe dans le commerce des bassins préformés à tous les prix, de 50 à 2 500 €, dont quelques exemples sont présentés ci-dessous.

Capacité	Prix
Bassin de 150 litres	50 à 120 €
Bassin de 300 litres	70 à 190 €
Bassin de 500 litres	100 à 260 €
Bassin de 1 000 litres	160 à 500 €
Bassin de 2 000 litres	600 à 1 200 €
Bassin de 3 000 litres	900 à 1 800 €

Bassin en béton



À moins d'avoir de très solides compétences en ferrailage et bétonnage, il n'est pas recommandé de se lancer soi-même dans la construction d'un bassin de jardin en béton : les risques de fissures et de mauvaise étanchéité sont en effet très importants et l'expérience peut même tourner au cauchemar !

Il est réellement plus prudent de confier sa réalisation à un professionnel et, pour l'auto-construction, de se tourner vers le bassin sur bêche ou préformé.

Le bassin en béton a l'avantage de la robustesse et de la durabilité s'il est bien réalisé. Les dimensions sont libres, et on peut construire des bassins enterrés ou hors-sol.

En revanche, la réalisation est très technique et nécessite des compétences solides.

En raison de l'épaisseur du béton, les travaux de terrassement sont plus importants qu'avec un bassin sur bêche. Le coût est donc élevé en cas de recours à un professionnel. L'aspect est également plus artificiel, et il se fond moins bien dans l'environnement.

De plus, il est difficile d'aménager les berges en escalier pour accueillir différentes espèces de plantes.

Un bassin de jardin en béton réalisé par un professionnel est coûteux : entre les matériaux et la main-d'œuvre, 2 000 € semblent être un minimum pour un petit bassin aquatique creusé ($3 \text{ m}^3 = 2 \times 1,50 \times 1 \text{ m}$ de profondeur).

Bâche

La bâche (ou liner) permet aux particuliers de réaliser facilement et rapidement un bassin de jardin de forme libre, d'où son succès.

Différents critères peuvent aider à choisir une bâche de bassin : le matériau, l'épaisseur et la largeur.

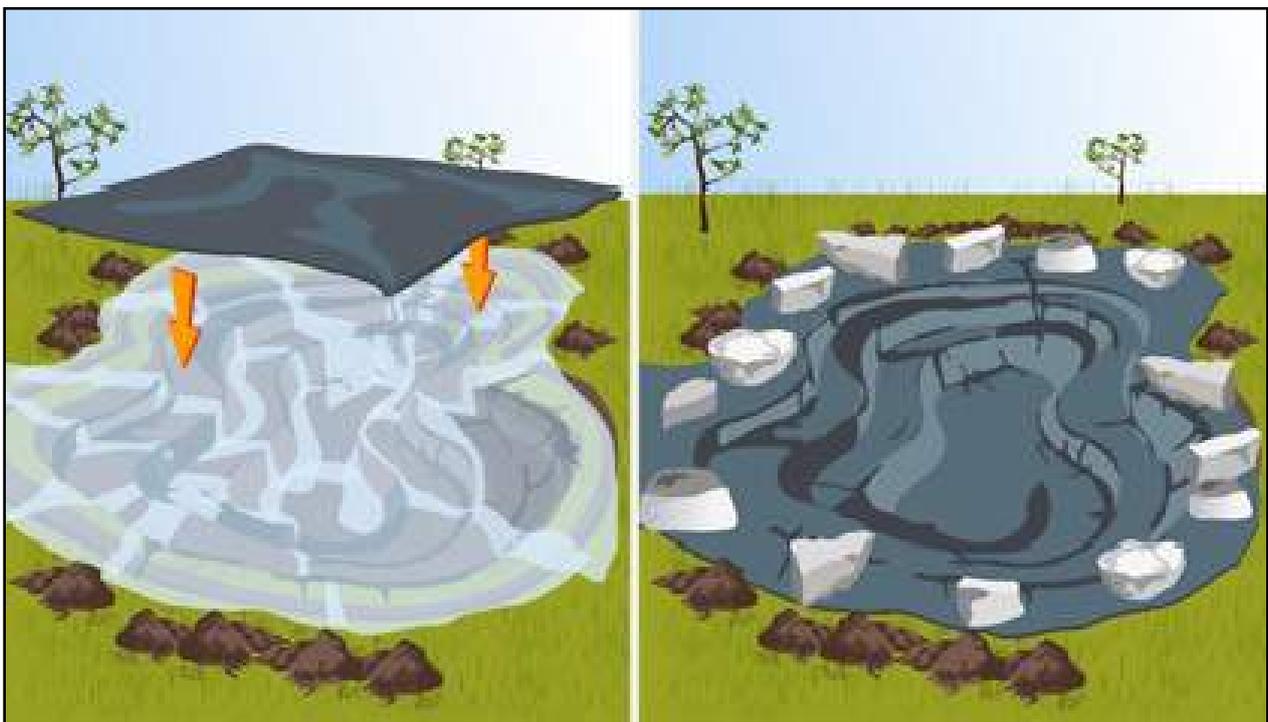


Les bâches sont proposées dans trois matériaux : le PVC, l'EPDM (caoutchouc synthétique) et un matériau composite innovant, connu sous le nom de Pondtex.

Le tableau ci-dessous compare ces matériaux.

Matériaux	Avantages	Inconvénients
PVC	<ul style="list-style-type: none"> Le moins cher : rapport qualité/prix intéressant si l'épaisseur de la bâche est suffisante Raccords faciles par collage (si la largeur n'est pas suffisante) 	<ul style="list-style-type: none"> Qualité, robustesse et durabilité moyenne : 5 à 15 ans, selon l'épaisseur Mauvaise flexibilité : bâche assez délicate à poser Médiocre résistance aux UV Produits chimiques présents dans le PVC pouvant migrer dans le sol et l'eau
EPDM	<ul style="list-style-type: none"> Excellente qualité/robustesse et longue durabilité : 30 ans et plus Bonne flexibilité : disponible en très grandes largeurs, évitant les raccords 	<ul style="list-style-type: none"> Bâche lourde à manipuler Coût plus élevé que le PVC
Pondtex	<ul style="list-style-type: none"> Très léger et flexible Excellente robustesse pour une faible épaisseur et longue durabilité : 30 ans 	Matériau le plus cher

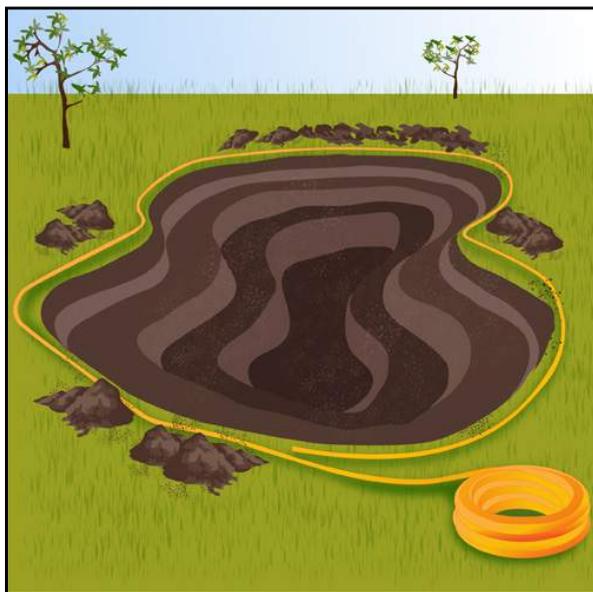
Plus une bâche est épaisse, plus elle est résistante. En revanche, elle devient aussi plus lourde et plus délicate à poser : les bâches en PVC sont disponibles en trois épaisseurs (0,5, 0,8 et 1 mm), les bâches en EPDM en deux épaisseurs (1 et 1,14 mm), et les bâches en Pondtex en une seule épaisseur, faible, mais très résistante (0,55 mm). Les bâches de bassin se vendent en rouleaux de largeur variable (3 à 15 m). Vous vous simplifierez la vie en choisissant une largeur vous évitant d'avoir à faire des raccords.



S'il n'en existe pas d'assez large par rapport aux dimensions de votre bassin, il est cependant possible de coller un ou plusieurs lés entre eux. La formule pour calculer les dimensions d'une bâche est la suivante :

- ▶ Longueur : plus grande longueur + 2 fois la profondeur maximale + 1 mètre ;
- ▶ Largeur : plus grande largeur + 2 fois la profondeur maximale + 1 mètre.

Exemple : pour un bassin de $4 \times 3 \times 1$ m de profondeur, la longueur de la bâche doit être de 7 m ($4 + 2 + 1$ m) et sa largeur de 6 m ($3 + 2 + 1$ m) ; la surface de la bâche sera donc de 42 m^2 (7×6 m).



La bâche permet une totale liberté de forme et donne au bassin un aspect naturel, se rapprochant d'une mare. Elle permet d'aménager les berges en escalier, avec des paliers de différentes profondeurs pour accueillir diverses espèces de plantes. Elle offre une bonne étanchéité et reste la technique la moins coûteuse à mettre en œuvre.

En revanche, le terrassement est un peu délicat lorsqu'on veut créer différents paliers.

L'installation est un peu malaisée, la bâche ayant tendance à faire des plis. De plus, elle peut éventuellement se percer lorsqu'elle n'est pas suffisamment robuste (bâche PVC d'épaisseur insuffisante). Enfin, l'installation demande un peu de soin.

Les prix au mètre carré varient selon le matériau et l'épaisseur, mais aussi la marque et le lieu de vente. À titre indicatif, voici quelques exemples de prix.

Matériau		Prix au m ²	Bassin de 4 × 3 × 1 m (42 m ² de bâche)
PVC	0,5 mm	Autour de 3 €/m ²	Autour de 130 €
	0,8 mm	Autour de 5 €/m ²	Autour de 200 €
	1 mm	Autour de 7 €/m ²	Autour de 300 €
EPDM (1 mm)		Autour de 8 €/m ²	Autour de 350 €
Pondtex (0,5 mm)		Autour de 10 €/m ²	Autour de 420 €

Important : à ce prix, il faut ajouter celui du feutre géotextile à poser entre la terre et la bâche, indispensable pour éviter des dégâts dus aux cailloux et racines : à partir de 1,50 €/m², soit 60 € au minimum pour un bassin de 4 × 3 × 1 m de profondeur (42 m² de géotextile).

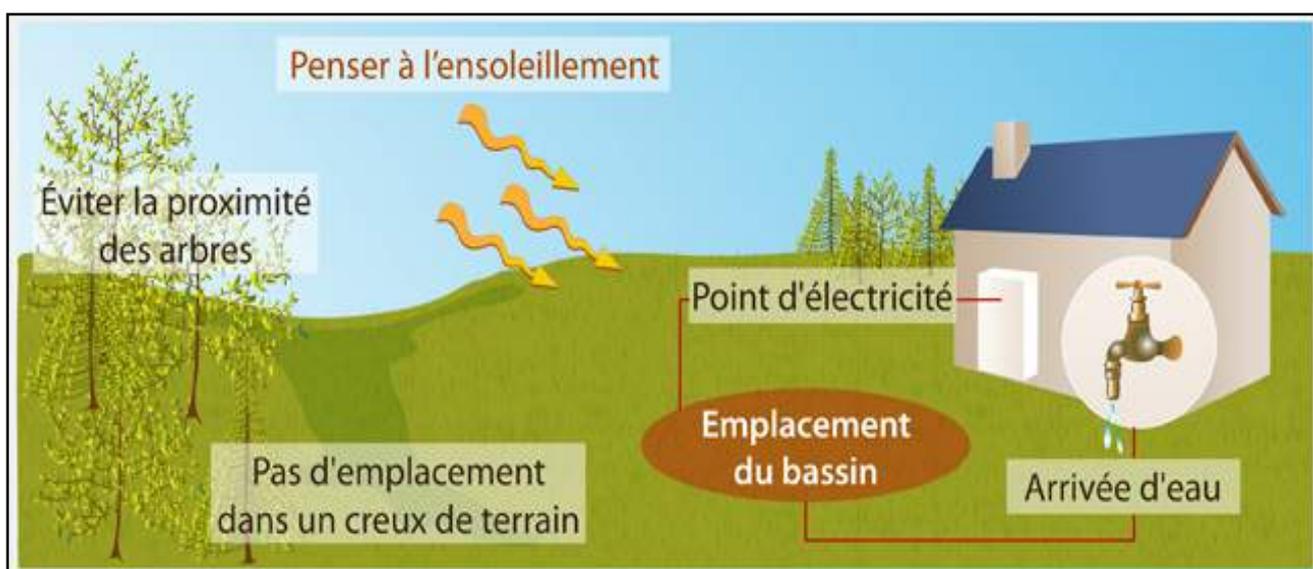
L'installation

L'installation d'un bassin de jardin nécessite réflexion : le choix de l'emplacement et le calcul des dimensions sont des étapes importantes et nécessaires avant la construction.



Où installer un bassin de jardin ?

Dans l'idéal, un bassin de jardin a besoin d'au moins 5 à 6 heures d'ensoleillement par jour, pour assurer la photosynthèse permettant la croissance des végétaux, mais guère plus, car trop de soleil favoriserait la prolifération d'algues vertes. S'il n'est pas possible de trouver un emplacement recevant 5 à 6 heures de soleil par jour, mieux vaut alors un emplacement trop ensoleillé que pas assez. Il est toujours possible de freiner l'ardeur des rayons par un rideau de végétation à proximité du bassin. Des plantes flottantes (nénuphars, laitues d'eau, jacinthes d'eau, etc.) peuvent aussi protéger l'eau d'une exposition trop directe. Par ailleurs, mieux vaut ne pas implanter un bassin à proximité immédiate d'arbres, afin d'éviter les chutes de feuilles dans l'eau et les pollutions qu'elles entraînent.



Bon à savoir : évitez tout emplacement à proximité de résineux (pin, sapin, etc.), dont les aiguilles sont toxiques pour l'eau.

Dimensions



La taille d'un bassin extérieur dépend des possibilités et des envies de chacun. Toutefois, un écosystème s'installe d'autant plus facilement que le bassin est grand. La profondeur conseillée est de 60 cm au minimum, afin de cultiver des plantes.

Pour des poissons, une profondeur plus grande est recommandée : le minimum est de 80 cm, voire 1 m, à l'endroit le plus profond du bassin. C'est en effet la profondeur qui permet d'éviter le gel total en hiver, laissant de la place aux poissons pour évoluer dans le fond, sous la glace ; inversement, en été, 80 cm à 1 m de profondeur leur permet de trouver une certaine fraîcheur au fond de l'eau.

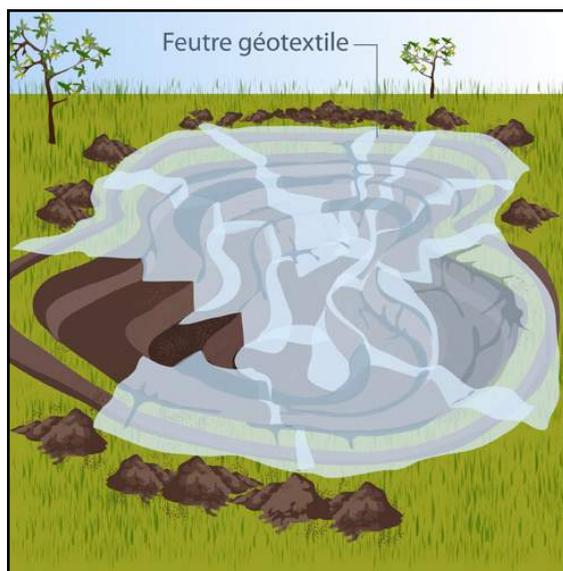
Construction

Un bassin est un élément de décoration durable, aussi mérite-t-il une réflexion préalable. Il faut notamment déterminer son emplacement, sa taille et sa profondeur. Afin d'être sûr que ce dernier s'intégrera au mieux, il est aussi souhaitable de commencer par dessiner un plan : on peut le réaliser sur papier ou encore utiliser un logiciel spécifique de création de bassins de jardin, qui ne coûte pas plus de quelques euros. La première étape de la construction consiste à en dessiner l'emplacement au sol. Pour cela, le plus simple, pour une forme libre, est d'utiliser un tuyau d'arrosage souple ou une corde pour en définir les contours. On pourra ensuite les dessiner en utilisant un entonnoir rempli de plâtre. L'étape du terrassement est la plus fastidieuse et demande à être soigneusement réalisée. Il ne faut pas oublier de prévoir des paliers descendants de différentes profondeurs permettant, d'une part, d'accueillir tous les types de plantes, et d'autre part, de réserver une zone profonde au centre pour les poissons.

Terrassement d'un bassin de jardin



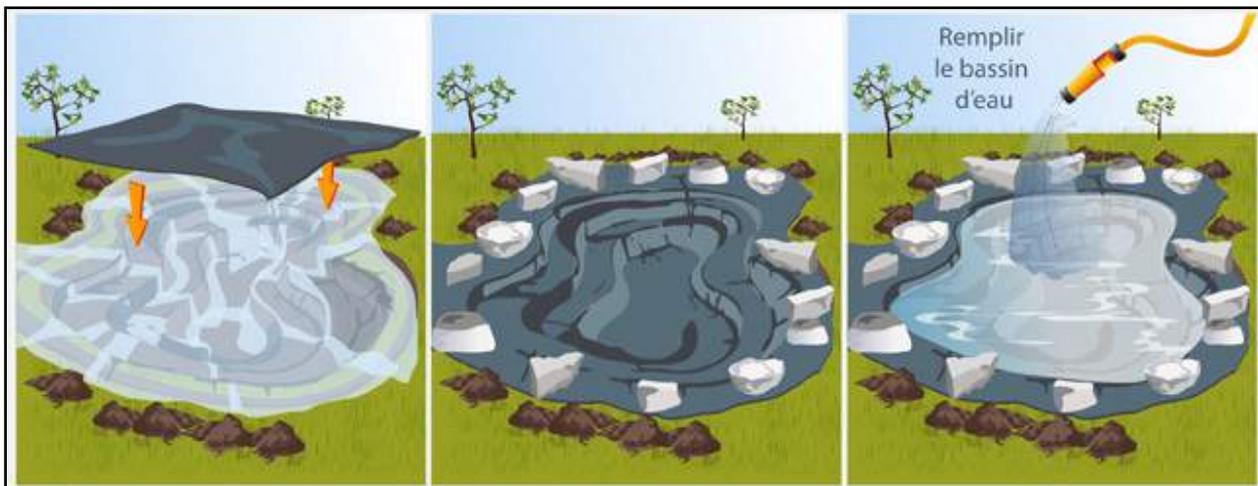
Bon à savoir : *pensez à creuser une tranchée pour le passage de la gaine qui alimentera le bassin en électricité !*



Une fois le terrassement effectué, il est nécessaire de retirer les cailloux qui pourraient endommager le bassin, de disposer au fond de la fouille une couche de sable de 3 à 5 cm d'épaisseur, puis d'installer un feutre géotextile qui protégera le bassin. Il s'agit maintenant de recouvrir l'excavation avec une bâche qui assurera l'étanchéité. Cette étape est délicate pour deux raisons : la bâche est lourde à manipuler, notamment si elle est en EPDM, et il est nécessaire de prévoir au moins

deux personnes pour un petit bassin, quatre dès que le bassin est plus grand ; il faut ensuite éviter les plis au maximum. Pour ce faire, on recommande de commencer par positionner la bâche encore pliée au centre du bassin, de la déplier sur toute la longueur, puis de la plaquer au sol sur le palier le plus profond. Enfin, on remonte progressivement de palier en palier en effaçant les plis autant que possible : il est alors utile de remplir progressivement le bassin d'eau, ce qui aidera à plaquer la bâche contre le sol et les parois.

Pose d'une bâche de bassin de jardin



La décoration

Pour donner de la vie à un bassin extérieur, on peut élever des poissons et cultiver des plantes.

Poissons

La première chose à savoir lorsqu'on souhaite mettre des poissons dans un bassin de jardin est qu'il est impérativement nécessaire d'attendre 3 à 4 semaines afin que l'eau ait atteint un équilibre biologique propice. De plus, il convient de les introduire de manière progressive, en commençant par quelques individus de la même espèce. Par la suite, si vous voulez ajouter des poissons d'une autre espèce, il faudra vous assurer que celles-ci peuvent cohabiter. En parallèle, on peut aussi cultiver des plantes : non seulement elles contribueront à épurer et oxygéner l'eau, mais elles attireront les insectes, qui assureront en partie la nourriture des poissons.





Les poissons rouges sont les plus classiques dans un bassin extérieur. De fait, ce sont les plus faciles à élever, y compris dans un bassin de taille modeste, même si l'eau est stagnante et le climat rude. Ils se reproduisent aisément et atteignent à l'âge adulte une taille de 20 cm environ.

Les ides, ou gardons rouges, sont des poissons qui ne vivent bien qu'en société, aussi est-il nécessaire d'en introduire au moins trois à la fois. Ils cohabitent parfaitement avec des poissons rouges et peuvent atteindre 40 cm de long dans des conditions favorables.

Appréciables pour leurs couleurs et pour leur taille, les carpes koï sont réservées aux bassins de taille plus imposante et d'une profondeur de 1,50 m minimum. Elles cohabitent parfaitement avec les poissons rouges et peuvent atteindre des tailles imposantes (jusqu'à 80 cm de long dans des conditions favorables).

Autre point important : le volume d'eau conditionne le nombre maximum de poissons à introduire dans un bassin.

De même, sous nos climats, poissons rouges, ides et carpes koï supportent toutes les saisons, à condition néanmoins que la profondeur de l'eau soit suffisante pour leur permettre d'évoluer sous la glace et de trouver de l'eau plus fraîche en été. Pour connaître le volume d'eau ainsi que la profondeur du bassin nécessaires en fonction des espèces implantées, reportez-vous au tableau ci-dessous.

Espèce	Volume par poisson	Profondeur du bassin
Poisson rouge	0,1 m ³	0,80 m
Ide	1 m ³	0,80 m
Carpe koï	1 m ³	1,50 m



Les poissons élevés en bassin extérieur trouvent partiellement leur nourriture dans l'environnement, entre les micro-organismes végétaux présents dans l'eau, les larves de moustiques et les vers de vase. Un complément de nourriture, sous forme de flocons ou de granulés flottants, sera toutefois fourni du début du printemps (lorsque la température avoisine les 12 °C) jusqu'à la fin de l'automne. Dès que la température descend en dessous de 8 °C, il est

nécessaire d'interrompre les apports en nourriture, le métabolisme des poissons étant ralenti. La juste quantité de nourriture est celle qui est consommée en l'espace de 5 minutes. Le reste est de trop et doit de préférence être enlevé, sous peine de couler au fond du bassin et de se décomposer en ammoniacque et en nitrites, toxiques pour les poissons. Au besoin, si l'écosystème du bassin est riche, les poissons peuvent se passer de nourriture complémentaire pendant une semaine ou deux, voire plus.

Plantes

Dans un bassin aquatique, les plantes ont évidemment un rôle décoratif, mais elles participent également pleinement à l'écosystème. En effet, elles fournissent de l'oxygène à l'eau pendant le jour, mais elles sont aussi filtrantes, absorbant une grande partie des produits toxiques résultant des déjections des poissons, de la dégradation des aliments non consommés, etc. Elles contribuent aussi à lutter contre la prolifération des algues qui peuvent troubler l'eau du bassin et, enfin, elles attirent des insectes qui constituent une excellente nourriture pour les poissons.



Chaque plante aquatique a néanmoins besoin d'une profondeur d'eau différente, indiquée sur l'étiquette lors de l'achat. En partant de l'extérieur, on distingue pour chaque palier de profondeur :

- ▶ des plantes des marais et des berges, adaptées au palier de 10 cm de profondeur (reine des prés, menthe des cerfs, *Iris versicolor*, *Carex acuta*, etc.) ;
- ▶ des plantes palustres, adaptées au palier de 30 cm de profondeur (roseau, l'iris d'eau, plantain d'eau et papyrus du Nil) ;
- ▶ des plantes d'eau profonde, adaptées au palier de 60 cm de profondeur (potamot, élodée, mais aussi nénuphar, dont les feuilles flottent, mais qui s'enracine profondément) ;
- ▶ et enfin des plantes flottantes (jacinthe d'eau, laitue d'eau, châtaigne d'eau...), qui ne sont pas enracinées, mais tout simplement posées à la surface.

Toutes ces plantes se trouvent en godets dans les jardineries spécialisées ou encore dans les grandes animaleries.



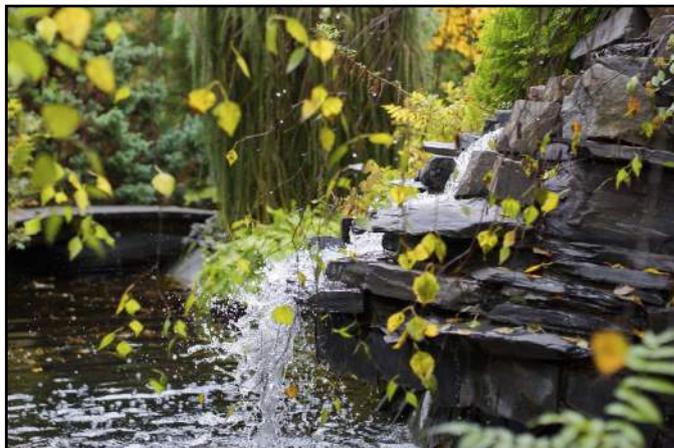
Dans l'idéal, afin de réaliser un biotope équilibré, il est souhaitable de planter au moins un tiers de la surface du bassin, en répartissant les plantes sur les différents paliers. Pour la plantation, il est commode d'utiliser des paniers ajourés en plastique noir que l'on trouve dans le commerce. On garnit alors l'intérieur du panier de chutes de feutre géotextile ou

de toile de jute, afin d'éviter que le terreau ne s'évade hors du panier. À l'intérieur, la plantation se fait comme n'importe quelle plantation classique, mais en utilisant de préférence un terreau aquatique. Une fois qu'elle est effectuée, il est recommandé de protéger le terreau par une couche de graviers ou de pouzzolane qui le maintiendra en place. La période la plus favorable pour planter est la fin du printemps (à partir du mois de mai) et l'été. On trouve toutefois des plantes aquatiques dans le commerce jusqu'en automne.

Cascade

Une cascade apporte à un bassin charme, vie et fraîcheur. Rien n'est en effet plus agréable que de contempler l'eau cristalline coulant d'une cascade et d'écouter son chuchotement apaisant.

C'est d'abord pour le plaisir des yeux et de l'ouïe qu'on décide en général d'agrémenter son bassin d'une cascade. Mais elle a également une utilité fonctionnelle, en participant à son oxygénation, donc à sa bonne santé générale. Toutefois, pour que cet effet joue à plein, il est nécessaire de faire fonctionner la cascade en permanence, y compris la nuit lorsque les plantes ne fournissent plus d'oxygène.



Les deux principaux modèles sont la cascade construite à l'aide de pierres naturelles et la cascade préformée. Toutefois, l'imagination n'a pas de limite et certaines personnes improvisent d'autres créations, par exemple avec des vasques superposées. Avec la terre issue du terrassement du bassin, on peut aussi construire une petite butte pour y faire partir la cascade. Dans ce cas, il faudra bien tasser la terre et soigner l'étanchéité, assurée par un morceau de bâche d'un seul tenant ; en effet, il importe d'éviter les fuites, l'eau ayant tendance à se faufiler partout. Avec un peu d'adresse, on parvient à dissimuler la bâche par des pierres naturelles et des galets. On réalise ainsi une cascade personnalisée, à très peu de frais.



Une autre solution est de recourir à une cascade préformée, disponible dans le commerce.

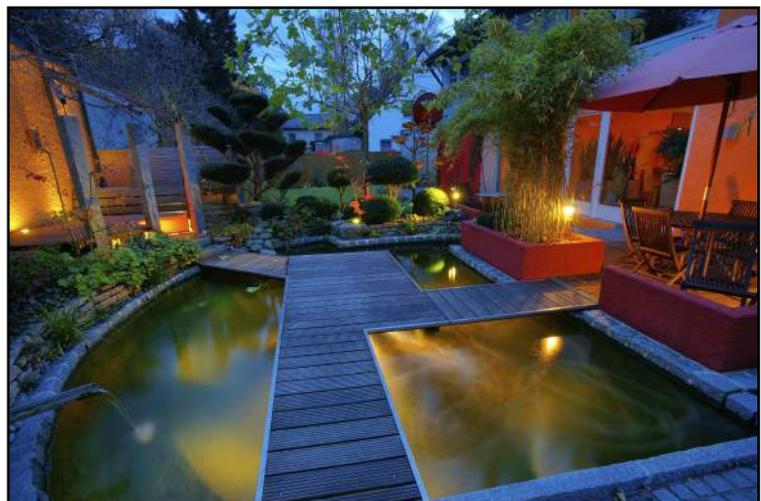
Ce genre d'équipement est toutefois relativement onéreux : compter en moyenne de 120 à 200 €, voire plus en fonction de la taille.

L'installation d'une cascade nécessite, d'une part, la réalisation d'une dénivellation, puisque l'eau doit couler d'une hauteur plus ou moins grande jusqu'au niveau du bassin ; d'autre part, l'installation d'une pompe pour refouler l'eau en hauteur, On trouve dans les lieux de vente spécialisés des petites pompes pour cascades pour une trentaine d'euros.

Bon à savoir : *si votre bassin abrite des poissons, évitez de construire une cascade avec des pierres calcaires, qui modifieraient le pH de l'eau !*

Éclairage

Des systèmes d'éclairage à prix très accessible, à ampoules halogènes ou LED, permettent de mettre en valeur un bassin même en soirée. La nuit, le jardin prend ainsi des allures féeriques ! Les systèmes les moins onéreux suffisent à donner à l'eau des profondeurs mystérieuses et à créer



une atmosphère magique. Mieux encore, il est possible de créer de fantastiques effets lumineux avec des changements de couleur commandés par un interrupteur. De même, on peut aussi opter pour un éclairage automatique ou encore pour un système combinant de façon spectaculaire lumières et jets d'eau... La technologie moderne met la fantasmagorie des éclairages aquatiques à la portée de chacun, sans installation compliquée.

La plupart des systèmes d'éclairage pour bassin sont prévus pour être immergés ou posés sur le sol près du bassin. Rien n'empêche toutefois de combiner les deux systèmes : un éclairage immergé donnant à l'eau des lueurs phosphorescentes, ou un éclairage émergé caché dans la végétation alentour et faisant se découper la silhouette des feuillages au cœur de la nuit. Dans tous les cas, il faut opter pour un système spécial bassin, qui offrira toutes les garanties de sécurité indispensables.

Les prix commencent à 40 € et peuvent grimper jusqu'à 400 € pour les éclairages plus puissants et les plus sophistiqués. Cependant, en règle générale, on trouve son bonheur dans une fourchette de prix allant de 60 à 120 €.

Important : assurez-vous du contenu du pack ; certains éclairages sont vendus avec l'indispensable transformateur, d'autres non.

Bassin en pierre



Les termes de « bassin de jardin en pierre » recouvrent en pratique plusieurs cas de figure : soit un petit bassin – genre auge ou bain d'oiseaux, creusé dans un bloc de pierre d'un seul tenant –, soit un entourage de bassin classique en pierres taillées, soit une finition en pierres naturelles (non taillées) venant camou-

fier les bords d'un bassin préformé ou sur bâche. Les bassins en pierre creusés dans un bloc d'un seul tenant offrent plusieurs avantages : l'étanchéité est naturelle, et la simplicité rustique de la pierre sied à la majorité des jardins. Ce type de bassin a toutefois des dimensions restreintes, un prix élevé, et c'est un modèle lourd.

On distingue en outre les modèles anciens qui peuvent se trouver chez les antiquaires, et les récents vendus dans le commerce plus traditionnel (jardineries et magasins spécialisés). Il s'agit alors d'auges ou de bassins fabriqués en pierre naturelle ou reconstituée, à un coût nettement plus abordable. Dans les jardins à la française, les bassins – souvent de forme ronde, rectangulaire ou hexagonale – ont typiquement un entourage en pierres taillées. Une telle finition confère un aspect élégant. Pour se le procurer, il y a deux solutions : fréquenter les antiquaires ou s'adresser à une marbrerie ou à un tailleur de pierre. Dans les deux cas, le coût est important ; en contrepartie, votre jardin et votre propriété prennent de la valeur,

Le cas le plus courant du bassin dit « en pierre » est un bassin préformé ou sur bâche dont les bords sont camouflés par des pierres naturelles, ce qui peut être réalisé aisément. Dans le cas d'un bassin préformé, les pierres sont juste posées au sol, tout autour du bassin. Dans le cas d'un bassin sur bâche, l'installation des pierres se fait en partie dans le bassin lui-même, sur la plage immergée, et en partie hors de l'eau. Il est nécessaire d'avoir un peu d'adresse pour obtenir un équilibre stable.

L'entretien

Si vous n'avez pas le temps d'entretenir vous-même votre bassin, vous pouvez faire appel à une entreprise spécialisée, qui viendra assurer un entretien ponctuel ou régulier.

Un entretien selon les saisons

Curieusement, plus un bassin aquatique est petit, plus il est menacé par l'envahissement des algues et des déchets.

En théorie, un écosystème en place n'a besoin d'aucun entretien.

En pratique, et même si le système de pompage et de filtration est adapté, il vaut mieux donner un petit coup de pouce à la nature. Quels sont donc les précautions à prendre et les gestes à conduire régulièrement pour maintenir en équilibre sa faune et sa flore ?



Au fil des saisons, quelques opérations simples d'entretien permettront au bassin de rester propre, aux plantes de prospérer, aux poissons de vivre dans de bonnes conditions et aux accessoires de se conserver en bon état. Le tableau ci-après présente, saison par saison, les gestes d'entretien à réaliser.

Entretien d'un bassin de jardin selon la saison

Entretien du bassin en automne	
Bassin	En période de chute intense des feuilles, il est utile de tendre un filet au-dessus pour éviter d'avoir sans cesse à retirer les feuilles mortes tombées dans l'eau
Pompe et filtre	Il faut arrêter la pompe et la filtration quand la température descend en dessous de 9 °C ; si le bassin est profond (1 m), la pompe peut être laissée, sinon, il est préférable de la retirer pour éviter le gel (de préférence, faire hiverner la pompe dans un seau rempli d'eau, afin de préserver ses joints d'étanchéité)
Plantes	Au début de novembre, il convient de tailler les plantes en prévision de l'hiver et de retirer les tiges mortes ; les plantes non rustiques doivent, elles, être placées à l'abri du froid
Poissons	En début d'automne, il faut nourrir plus fréquemment les poissons, afin de leur permettre de faire des réserves pour l'hiver, puis cesser quand la température descend durablement en dessous de 9 °C
Entretien du bassin en hiver	
Bassin	<ul style="list-style-type: none"> • Il convient de laisser flotter tout l'hiver une bûche ou un flotteur à la surface du bassin afin d'éviter que la pression due au gel n'endommage les parois • Éventuellement, on peut installer un bulleur qui empêchera l'eau du bassin de geler ; en l'absence de bulleur, si l'eau gèle, il faudra faire fondre un rond de glace en posant une casserole d'eau bouillante, puis retirer 2 à 3 cm d'eau afin de laisser un espace libre l'entre la couche de glace et l'eau
Pompe et filtre	Ces équipements doivent rester au repos tout l'hiver
Plantes	C'est la période de dormance
Poissons	Il est inutile de nourrir les poissons en hiver
Entretien du bassin au printemps	
Bassin	<ul style="list-style-type: none"> • Il faut vérifier l'étanchéité après le gel hivernal • Au besoin, il convient de retirer environ les deux tiers de la vase (pas plus sous peine de perturber l'équilibre du bassin) • Une vidange partielle du bassin peut être utile tous les 5 ans environ : il ne faut alors pas changer plus du tiers du volume d'eau et répéter cette opération 3 ans de suite
Pompe et filtre	<ul style="list-style-type: none"> • Si la pompe et la filtration ont été arrêtées pour l'hiver, il est temps de les remettre en activité et de vérifier le bon fonctionnement de l'ensemble : on procède aussi au nettoyage du filtre avec de l'eau du bassin pour éviter de tuer les bactéries colonisatrices des masses filtrantes • Il faut apporter des bactéries au filtre biologique et remplacer l'ampoule du filtre UV

Entretien du bassin au printemps	
Plantes	<ul style="list-style-type: none"> • Il convient de supprimer les racines qui débordent et l'excédent de végétation du bassin (dans l'idéal, au minimum un tiers de la surface doit être planté, au maximum la moitié) • On peut remettre en place les plantes non rustiques qui avaient été rentrées pour l'hiver ; c'est aussi le bon moment pour faire des plantations
Poissons	À partir du mois de mai, on peut recommencer à nourrir les poissons
Entretien du bassin en été	
Bassin	Il convient de surveiller le niveau d'eau ; si nécessaire on compense les pertes dues à l'évaporation en faisant attention d'apporter de l'eau à peu près à même température que celle du bassin
Pompe et filtre	Si besoin, on procède au nettoyage du filtre
Plantes	Au besoin, il faut limiter la croissance de la végétation
Poissons	On peut de nouveau nourrir les poissons normalement

Filtre



Dans le milieu fermé d'un bassin de jardin, les débris de plantes et les déjections des poissons – sans compter les pollutions externes – s'accumulent au fil des saisons et se dégradent en composés toxiques. Pour que l'eau reste de bonne qualité, un système de filtration est recommandé. En présence de poissons, il est quasiment incontournable. La filtration est d'autant plus nécessaire que le bassin est petit : dans un bassin de dimensions importantes, un écosystème peut plus facilement se mettre en place en l'absence de filtration. Pour être efficace, le système doit être évidemment adapté au volume ainsi qu'à la population de poissons. De plus, les poissons se multiplient rapidement ; par conséquent, il ne faut pas hésiter à acheter une filtration surdimensionnée par rapport aux besoins initiaux, cela évitera d'avoir à la changer ultérieurement !

Dans la majorité des cas, le système de filtration est extérieur au bassin et raccordé à une pompe qui, elle, est immergée. Par l'intermédiaire de cette dernière, l'eau est envoyée dans le filtre, où elle parcourt différentes matières filtrantes pour ressortir purifiée et être ensuite reconduite au bassin. On recense en outre deux grands systèmes : la filtration mécanique et la filtration biologique. En pratique, ces deux techniques sont utilisées au sein d'un même groupe de filtration.

La filtration dite mécanique a pour but d'enlever le plus gros des saletés en suspension dans l'eau. Schématiquement, elle consiste à créer un mouvement d'eau dans le bassin qui permet aux saletés d'être aspirées et retenues dans un filtre. Une fois que le plus gros des matières polluantes a été éliminé, la filtration biologique peut prendre le relais. Il s'agit d'un système utilisant des masses filtrantes facilement colonisables par des bactéries ; ces dernières se chargent de transfor-

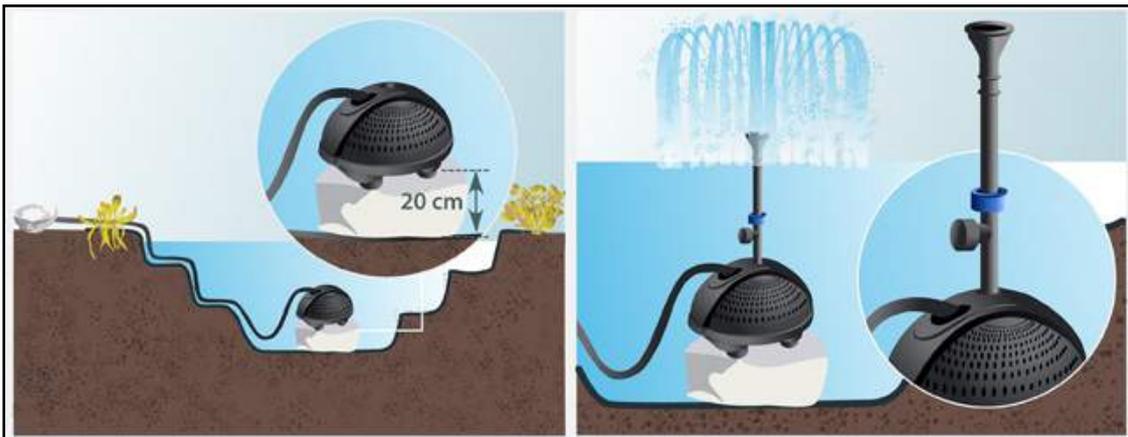


mer les déchets toxiques (ammoniaque et nitrites) en substances acceptables par les poissons. Au départ, il est nécessaire d'ajouter dans le bassin un produit contenant les bactéries utiles ; de temps en temps, il faudra remettre du produit. De façon facultative, on peut ajouter un stérilisateur à rayons UV, efficace contre les algues qui verdissent l'eau.

Les prix d'un système de filtration vont de 50 à 100 € pour un bassin de 10 m³ et augmentent en fonction du volume d'eau à traiter. Pour les petits bassins, on trouve des kits filtre + pompe (éventuellement, + filtre UV) pour 140 à 200 €. Sinon, le filtre et la pompe s'achètent séparément. Il ne faut en aucun cas lésiner sur le prix du système de filtration, sur lequel repose le bon fonctionnement de l'écosystème du bassin. Il est important de choisir un filtre de marque connue, qui vieillira bien et dont les pièces se remplaceront aisément.

Pompe

Une pompe est un dispositif presque toujours immergé, qui met l'eau du bassin en mouvement avec l'un ou l'autre des objectifs suivants : alimenter une cascade, ou un jet d'eau et actionner le système de filtration. En outre, le mouvement créé par la pompe a le grand avantage d'oxygéner l'eau du bassin.



Couplée au filtre, elle a pour but d'aspirer l'eau et de la faire passer dans le filtre, puis de la refouler dans le bassin. Dans ce cas, elle doit être choisie en fonction du filtre et être assez puissante pour que l'eau du bassin soit entièrement filtrée toutes les 2 h. Par exemple, si le bassin fait 2 000 litres, la pompe doit avoir un débit minimum de 1 000 l/h. Si la pompe alimente à la fois la filtration et un jet d'eau, le débit doit être supérieur d'environ un tiers, soit 1 300 l/h dans notre exemple. S'il s'agit uniquement d'alimenter une cascade ou un jet d'eau, sans actionner un système de filtration (soit parce qu'il n'y en a pas, soit parce qu'il est alimenté par une seconde pompe), un modèle peu puissant fera l'affaire. On trouve dans le commerce ce genre de petites pompes pour des prix commençant à une trentaine d'euros. Elles sont souvent équipées d'accessoires destinés à générer des jets d'eau de forme particulière : en pluie, en cloche inversée, etc.

Le prix d'une pompe de filtration est étroitement lié au volume du bassin : il faut compter environ 50 € pour 1 000 l, et jusqu'à 500 € pour 15 000 l. En règle générale, mieux vaut choisir une pompe légèrement surdimensionnée. Pour les petits bassins, on trouve également des kits pompe + filtre entre 140 et 200 €. Sinon, la pompe et le filtre s'achètent séparément.

Aspirateur



Au fil du temps, les déjections de poissons et les débris végétaux s'accumulent au fond du bassin. De temps en temps, il est donc recommandé d'évacuer l'excédent de vase : un aspirateur de bassin de jardin peut alors être utile pour effectuer cette tâche sans fatigue et sans

risque de se salir. Son fonctionnement est très simple : on plonge l'embout de l'aspirateur dans la vase, on met l'appareil sous tension, et la vase mêlée d'eau est aspirée, puis envoyée dans la cuve de l'aspirateur ; enfin, l'eau est renvoyée dans le bassin.

Il est indispensable de laisser toujours un peu de vase au fond du bassin, sous peine de détruire l'écosystème qui a mis du temps à s'établir. En pratique, il ne faut jamais retirer plus des deux tiers de la vase à la fois. Attention, car les petits poissons risquent d'être aspirés en même temps que la vase : il est donc nécessaire d'examiner soigneusement cette dernière et, le cas échéant, de remettre les poissons à l'eau.

Un aspirateur de bassin est un accessoire relativement coûteux : 200 à 300 € en moyenne. Comme il sert peu, on peut aussi envisager de le louer pour 25 € environ la journée.

Pour aller plus loin

Astuces

Créer et préserver l'écosystème de son bassin

Le bassin de jardin possède un écosystème fragile, qu'il est nécessaire de choyer pour que la vie s'y développe correctement.

Pour ce faire, quelques gestes simples favorisent sa création et son maintien :

- ▶ *Oxygéner l'eau grâce à des plantes oxygénantes plantées environ sur le tiers de la surface du bassin, et/ou en installant une cascade ou un jet d'eau.*
- ▶ *Éviter de laisser pousser des arbres à proximité du bassin, et plus particulièrement des résineux : leurs aiguilles sont toxiques pour l'eau.*
- ▶ *Ombrager le bassin : l'idéal est qu'il profite d'environ 5 à 6 h d'ensoleillement par jour ; pour cela, vous pouvez poser des plantes à feuilles flottantes, type nénuphars, à sa surface.*
- ▶ *En été, remplacer régulièrement l'eau évaporée en ajoutant de l'eau à la même température que celle du bassin.*
- ▶ *En ce qui concerne les poissons : il ne faut pas introduire de poisson d'origine inconnue (pêché dans une rivière par exemple), il pourrait être porteur de parasites, voire de maladies. Il convient aussi de changer la nourriture selon les saisons : ils ne sont pas capables d'assimiler les mêmes nutriments selon les températures. Demandez conseil en animalerie.*

D'autre part, de nombreux propriétaires de bassins se désolent, car leur eau trop verte permet à peine de distinguer les poissons.

Le remède le plus efficace est le recours à un stérilisateur ou filtre UV, qui se couple au système de filtration principal. Moyennant une centaine d'euros, c'est un dispositif très efficace contre les algues vertes, à l'exclusion toutefois des algues vertes filamenteuses.

Veillez alors à dimensionner correctement le stérilisateur par rapport au volume de du bassin : 1 à 2 W/m³ pour un bassin uniquement planté, et 2 à 3 W/m³ pour un bassin planté et empoissonné (plutôt 4 W/m³ si vous élevez des carpes koï).

Comment protéger son bassin en hiver ?

En hiver, l'entretien d'un bassin de jardin ou d'une fontaine est réduit au minimum.

Cela dit, quelques réflexes sont indispensables pour que les périodes de grand froid ne leur soient pas trop dommageables.

Ainsi, on recommande de poser une cloche antigel sur son bassin de jardin. Les cloches antigel flottantes sont vendues dans le commerce entre 10 et 15 €. Elles répondent à une double nécessité : empêcher le gel total du bassin et donc permettre son oxygénation ; et, par l'intermédiaire d'un tuyau prolongeant la cloche, évacuer les gaz de décomposition qui, prisonniers sous la glace, peuvent être mortels pour les poissons et les plantes. Très simple à utiliser, elle se pose tout simplement sur l'eau avant le début des froids intenses et du gel. Elle est efficace jusqu'à -15 °C.

À noter que le gel est aussi une menace pour les fontaines à oiseaux. Non seulement il les empêche de s'abreuver et de se baigner, mais il peut endommager la fontaine : gonflement puis fêlure de la résine ou de la pierre. Pour lutter contre ce phénomène, il existe dans le commerce des produits antigel inoffensifs pour les humains et les animaux. Cet antigel est efficace jusqu'à des températures de -6 °C. Comptez environ 8 € pour 250 ml de produit, permettant de traiter 45 litres d'eau.

Questions / réponses de pro

Construction d'un bassin d'extérieur

Je suis en cours de réalisation d'un bassin de jardin et je viens de finir la fosse : quelle solution pour maintenir la terre (celle-ci est instable) sur les côtés avant de mettre le géotextile et la bâche ?

J'ai pensé à du grillage et du ciment. Est-ce que les racines risquent de repousser sous le ciment, le géotextile et la bâche ?

 Question d'Al1du63

• Réponse de Stéphane

Je pense qu'un simple ciment suffira, faites simplement un rebord avec la terre pour contenir votre épaisseur de ciment et le tour sera joué.

► Réponse d'Aquafish Services

Essayez au mieux de tasser la terre en l'humidifiant. Sinon, oui, les racines peuvent très bien pousser dessous, mais il faut bien faire attention aux feuillus et bambous.

Bassin et eau chlorée

Mon eau du robinet est très chlorée, convient-elle pour remplir mon bassin ?

🗨 Question de Victor13

► Réponse de Lrk

Le chlore va s'éliminer de lui-même par évaporation. Comme vous devez attendre au minimum 4 semaines avant d'introduire des poissons dans un nouveau bassin, il n'y aura aucun problème.

Par contre, lorsque vous aurez besoin de remettre de l'eau pour ajuster le niveau de votre bassin, il sera préférable de la laisser reposer 24 heures auparavant, par exemple dans une poubelle ou un autre récipient.

Carpes koï dans un bassin

J'ai entendu dire que les carpes koï avaient besoin d'un grand bassin. Est-ce vraiment indispensable ?

🗨 Question de Victor13

► Réponse de Pakoon22

Oui, pour des carpes koï, il faut compter au minimum 3 m³ par poissons

► Réponse de Lrk

Les carpes koï ont besoin d'un volume d'eau de 1 m³ par poisson. Elles ont surtout besoin d'un bassin de 1,5 m de profondeur au minimum (contre 0,80 à 1 m pour les autres poissons).

Pompe UV et évaporation

Lorsque je mets la pompe UV en marche, l'eau de mon bassin de jardin s'évapore très vite (environ 300 l en 3 jours). D'où cela peut-il provenir ? Que dois-je faire ?

🗨 Question d'Armand41

► Réponse d'Aquar'iane

Il vaut mieux laisser le système fonctionner en continu, car le fait de l'allumer et de l'éteindre use l'ampoule (les systèmes UV n'ont pas de starter de démarrage comme les néons). De plus, les UV travaillent beaucoup la nuit, lorsque la photosynthèse des algues est en arrêt.

Assurez-vous aussi de ne pas avoir de fuite, car cela va très vite. De même, votre système UV est-il branché sur votre filtre ou à part ? Comment se fait la sortie ? Branchez-vous également un jet d'eau de temps en temps ? Car ce dernier est un point d'évaporation.

Les UV en eux-mêmes ne sont pas le problème de votre évaporation.

Nénuphars dans un bassin avec jet d'eau

Je possède un bassin de jardin avec un jet d'eau et j'aimerais y mettre des nénuphars. Est-ce possible ?

🗨 Question d'Alex62

► Réponse de Lrk

Tout dépend de la taille de votre bassin. En effet, les feuilles flottantes des nénuphars n'aiment pas les projections d'eau. Si le bassin est petit, exposant les nénuphars à des projections d'eau régulière en provenance du jet, il vaut mieux y renoncer.

Si votre bassin est grand et vos nénuphars hors de portée du jet, pas de problème !

V.

Les fontaines de jardin



La plupart des fontaines utilisées de nos jours au jardin sont décoratives plus qu'utilitaires. Il existe un grand choix de styles, qui s'harmonisent avec tous les environnements : zen, marocaine, murale, à oiseaux. Le terme « fontaine » induit en principe que l'eau est en mouvement : elle coule en produisant ce murmure caractéristique qui fait une grande partie de son charme. La plupart (sauf les fontaines murales à robinet) fonctionnent en circuit fermé et ne nécessitent donc pas d'arrivée d'eau : une fois que leur réservoir est rempli, c'est toujours la même eau qui est réutilisée. Par ailleurs, l'installation d'un tel équipement est des plus simples : elle se pose sur le sol, de

préférence stabilisé par une dalle en béton, et nécessite juste un branchement électrique pour raccorder la pompe. Encore existe-t-il des fontaines solaires, qui suppriment l'obligation d'effectuer un branchement électrique.

On en distingue deux grands types : les fontaines centrales et les fontaines murales. Les centrales s'installent n'importe où dans le jardin, par exemple au milieu de la pelouse ou au carrefour de deux allées. Les murales sont adossées à un pan de la maison ou du jardin ; elles nécessitent par conséquent vraiment très peu de place. Une autre caractéristique importante des fontaines, à la fois du point de vue de l'esthétique et de la durabilité, est leur matériau de construction. Traditionnelles, la pierre naturelle et la fonte sont aujourd'hui concurrencées par la pierre reconstituée et la résine. En effet, la pierre reconstituée offre un aspect très proche de la pierre naturelle, pour un coût bien moindre, tandis que la résine est légère, durable, peu coûteuse et prend au choix l'aspect de la pierre, de la fonte ou même du bois.

Les matériaux

La pierre naturelle et la fonte offrent une grande noblesse et comptent de très nombreux adeptes.

Fontaine en pierre

Matériau naturel et intemporel, la pierre a de tout temps été utilisée pour la réalisation de fontaines. Aujourd'hui encore, le choix de fontaines en pierre est très important. Il en existe toutes sortes, des plus traditionnelles aux plus contemporaines. Les fontaines traditionnelles en pierre sont soit murales, soit centrales (non adossées à un mur). Généralement en pierre de taille, elles évoquent souvent les fontaines de village du Sud de la France et possèdent un grand charme.

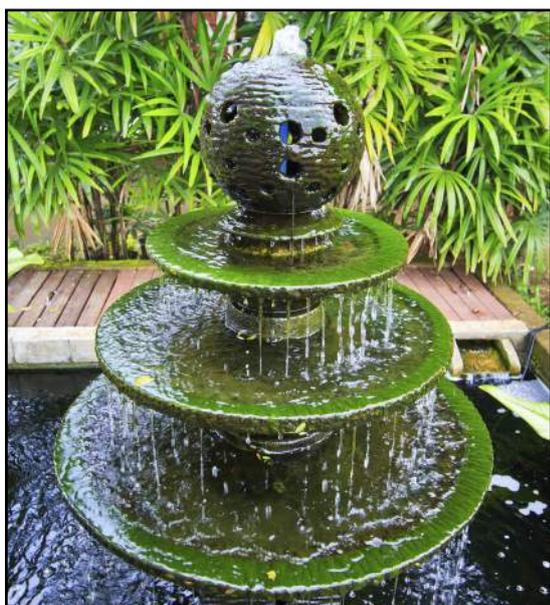


La pierre se prête aussi à la réalisation de modèles contemporains, de formes dépouillées et souvent géométriques : bassin carré à vasques superposées, sphère d'où cascade une eau murmurante et fraîche, etc.

La pierre est un matériau noble et authentique, durable, qui se patine joliment. Elle existe de plus dans de nombreuses variétés (pierre de taille, granit, marbre, schiste, ardoise, etc.), ainsi que dans une large gamme de couleurs s'accordant à l'environnement (blanc, ocre, rose, gris foncé...). Enfin, la pierre se prête à la sculpture : représentation de lions, béliers, poissons, motifs floraux, etc. Mais les fontaines en pierre naturelle sont coûteuses : les prix moyens vont de 600 à 1 000 € et au-delà. En outre, la pierre blanche peut parfois verdir sous l'action de micro-algues (il existe cependant des produits à utiliser pour remédier à ce problème).

Constituée de ciment et de poudre de pierre, la pierre reconstituée offre un aspect très séduisant, vraiment proche de celui de la pierre, pour un coût bien moindre. C'est la raison du très grand succès de ce matériau. En effet, une fontaine en pierre reconstituée est en moyenne deux à trois fois moins onéreuse : les prix commencent aux alentours de 200 €, parfois moins, et s'échelonnent jusqu'à 400 €.

Fontaine en fonte



Malléable, la fonte permet des décors ouvragés (motifs de fleurs et d'animaux, arabesques...) qui confèrent un grand charme aux fontaines. Couverte d'une peinture anti-corrosive, elle est également d'un entretien aisé. Au total, les fontaines de jardin en fonte allient plusieurs avantages : une robustesse à toute épreuve, un style indémodable, un excellent rapport qualité/prix. Les modèles proposés dans le commerce sont le plus souvent muraux, parfois des bornes fontaines ou des fontaines

vasques. Les fontaines murales en fonte sont un grand classique. On les assortit en général d'un robinet en laiton, qui peut être vendu avec ou séparément. Tout en hauteur, les bornes fontaines en fonte apportent le charme d'un point d'eau au jardin tout en occupant peu de place au sol. Les fontaines vasques en fonte sont souvent de petits modèles, de type fontaine à oiseaux.

Elles sont également proposées dans les coloris suivants : vert jardin, qui s'intègre harmonieusement dans l'environnement ; rouille, conférant à la fontaine un charme un peu désuet ; noir, élégant et sobre ; et gris, pour une teinte très douce et moins usuelle. Elles offrent enfin un excellent rapport qualité/prix : de 100 à 300 € environ, selon la taille et les modèles.

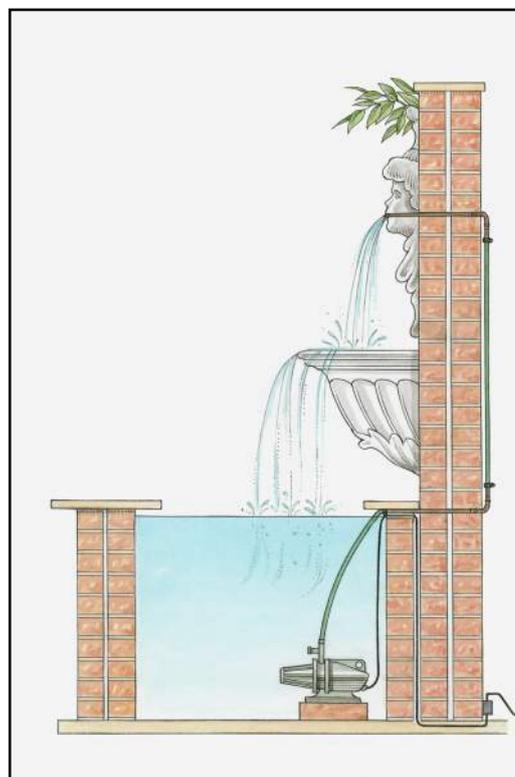
Les mécanismes

Il existe deux mécanismes pour faire fonctionner une fontaine de jardin, la pompe électrique et la pompe solaire.

Pompe électrique

Une fois son bassin-réservoir rempli, une fontaine utilise la même eau en circuit fermé, actionnée par une petite pompe. Il n'y a aucune nécessité de disposer d'une arrivée d'eau, en revanche, il faut amener le courant depuis une source électrique jusqu'à la fontaine.

Pour une petite pompe pour fontaine extérieure, la puissance nécessaire est de 10 W au minimum. Le débit s'exprime en nombre de litres/heure. C'est une notion fondamentale lorsque la pompe alimente un système de filtration, mais de peu d'importance pratique pour une simple pompe de fontaine. La hauteur de refoulement varie, elle, de 0,5 à 6 m et plus.



Les prix d'une pompe pour fontaine extérieure vont de 30 à 90 € environ. Voici quelques exemples.

Pompes	Prix
Pompe 10 W, débit 700 l/h, hauteur de refoulement 0,90 m	À partir de 30 €
Pompe 22 W, débit 1 500 l/h, hauteur de refoulement 1,50 m	À partir de 40 €
Pompe 34 W, débit 2 000 l/h, hauteur de refoulement 1,80 m	À partir de 60 €

Pompe solaire

L'eau d'une fontaine est nécessairement actionnée par une pompe. Jusqu'à une date récente, ce genre de pompe fonctionnait exclusivement à l'électricité, sur secteur. Désormais, on trouve facilement des modèles solaires, qui conviennent très bien pour de petites fontaines. Leur fonctionnement est simple : la fontaine est vendue avec un petit panneau solaire, qui se fiche dans le sol grâce à un piquet ; le panneau alimente la pompe et peut se déplacer, pour plus de discrétion, grâce à un câble le reliant à celle-ci.



Ce type d'équipement a l'avantage de ne nécessiter aucune contrainte d'installation ni aucun branchement électrique. En effet, l'installation est instantanée à n'importe quel endroit, pourvu que le panneau reçoive le soleil. De plus, la fontaine et son panneau solaire se déplacent à volonté, et l'énergie solaire est gratuite et renouvelable. En revanche, on ne peut pas toujours cacher le panneau solaire, et il ne peut pas être placé à l'ombre. En outre, la fontaine ne fonctionne bien que par temps ensoleillé et s'arrête la nuit. Enfin, le choix est moins grand, toutefois, il tend à s'élargir considérablement.

On trouve désormais des fontaines solaires peu coûteuses, les prix démarrant dès 60 € pour un kit complet : fontaine, pompe, panneau solaire, piquet et câble de raccordement entre le panneau et la fontaine.

Les styles

En pratique, une fontaine pourrait être purement utilitaire et réduite à sa plus simple expression : un filet d'eau coulant d'un tuyau. Mais la plupart du temps, on installe au jardin des fontaines qui présentent également un aspect décoratif.

Parmi les plus typiques, citons la fontaine zen, dont la fameuse fontaine *shishi odoshi*, en bambou naturel ; la fontaine marocaine, couverte de zelliges (carreaux de terre cuite colorés) ; la fontaine murale en fonte, en pierre, ou dans tout autre matériau imitant la pierre ; la fontaine design, aux lignes épurées, parfois en acier ; la fontaine à oiseaux, etc.

Fontaine zen



Une fontaine est apaisante en elle-même, par le spectacle vivant qu'elle offre et le murmure de l'eau qui coule. Parmi les nombreux modèles, le style « zen » donne au jardin une atmosphère particulièrement sereine, fort recherchée de nos jours.

La fontaine zen en pierre (ou en pierre reconstituée, ou encore en résine d'apparence pierre) se caractérise par des lignes très simples et un design sans fioriture, rappelant l'atmosphère dépouillée des jardins japonais.

Il s'agit souvent de simples vasques superposées en cascade. Discrètes, elles se fondent dans le paysage et laissent la vedette à l'eau.

Traditionnelle au Japon, la fontaine *shishi odoshi* est probablement celle qui incarne le mieux la fontaine « zen » aux yeux des Occidentaux. Fabriquée manuellement, en bambou naturel, elle offre un mécanisme

fascinant : alimentée par une petite pompe, une tige de bambou creux se remplit lentement d'eau, puis, au bout d'un moment, bascule autour de son axe, se vidant dans une vasque ou dans un bassin.

Une fois vide, la tige reprend sa position initiale, puis recommence à se remplir et ainsi de suite...

Chaque fois que la tige se vide, il se produit un petit claquement, qui retentit à intervalles réguliers et rythme sereinement la vie du jardin. Ce claquement est à l'origine destiné à faire fuir les animaux indésirables ; en effet, *shishi odoshi* est une expression japonaise signifiant littéralement « effraye-cerf ».

Le prix d'une fontaine extérieure zen en pierre ou matériau d'imitation s'échelonne de 80 à 500 €, selon les modèles et le matériau. Celui d'une fontaine *shishi odoshi* va de 30 € à plus de 100 €.

Les différences de prix s'expliquent selon que la fontaine est vendue avec ou sans pompe et avec ou sans bassin. Les fontaines *shishi odoshi* et autres modèles zen peuvent se trouver dans les magasins spécialisés en décoration asiatique, dans les jardineries ou sur Internet.

Les magasins spécialisés offrent sans doute les plus belles fontaines et permettent d'apprécier visuellement le modèle désiré. Les jardineries ont, elles, des vendeurs capables de vous conseiller sur l'installation ou le mécanisme, et il est également possible de visualiser les modèles.

Enfin, l'achat sur Internet permet de comparer prix et modèles et évite d'avoir à se déplacer.



Fontaine marocaine



Les fontaines marocaines sont très décoratives et donnent à un jardin ou à un patio un cachet oriental digne des *Contes des mille et une nuits*. Elles peuvent être murales ou centrales.

Murales, elles sont le plus souvent en pierre, recouvertes de zelliges, ou carreaux de terre cuite émaillés, traditionnels au Maroc. Ornés d'élégants dessins en forme d'arabesques, les zelliges sont

de fabrication artisanale, utilisant des techniques développées du xii^e au xiv^e siècle. Centrales, elles comprennent un petit bassin, à simple ou double vasque, au centre duquel murmure un jet d'eau. Elles sont le plus souvent en pierre, parfois en marbre. Les prix commencent aux environs de 600 € pour les plus petits modèles.

La fontaine marocaine peut se trouver dans les magasins spécialisés en décoration orientale ou en décoration du monde, ou sur Internet. Les magasins spécialisés offrent un grand choix de formes et de motifs et permettent d'apprécier visuellement en grandeur nature le modèle retenu ; de plus, ils proposent parfois d'obtenir une décoration personnalisée à la demande. L'achat sur Internet permet, en revanche, de comparer les prix et évite d'avoir à se déplacer.

Fontaine murale

Il existe deux grands types de fontaine murale : à eau courante ou avec pompe et eau en circuit fermé. À eau courante, elle se compose d'une vasque accolée à un mur, surmontée d'un simple robinet qui permet d'ouvrir et de fermer l'eau à volonté. Ce genre de fontaine, même si elle est souvent très décorative, est avant tout utilitaire et permet de puiser de l'eau. Avec pompe et circuit fermé, elle se compose d'une vasque accolée à un mur, surmontée d'un filet d'eau qui coule en continu ou encore d'un simple tuyau. L'eau est

propulsée en circuit fermé grâce à une petite pompe. Étant sans cesse réutilisée, l'eau ne peut pas être épuisée : ce genre de fontaine est purement décoratif.

Souvent de style traditionnel, parfois plus contemporain, les fontaines murales peuvent être réalisées dans un grand nombre de matériaux, choisis pour leur robustesse et leur aspect décoratif : pierre, pierre reconstituée, fonte, terre cuite, résine ou fibre de verre en imitation pierre... Le coût dépend essentiellement de son matériau. De ce fait, la gamme de prix est très large : 50 €, par exemple, pour un modèle en fibre de verre, de 150 à 200 € pour un petit modèle en fonte, à partir de 500 € pour un modèle en pierre.



On trouve les fontaines murales dans les jardinerie, certains magasins de décoration, sur Internet, chez les antiquaires pour les modèles anciens ; elles peuvent aussi être confectionnées à la demande par un tailleur de pierre. Les jardinerie sont d'un accès pratique et proposent des prix intéressants, tandis que les magasins spécialisés disposent de produits de qualité, souvent très typés (fontaines marocaines, provençales, etc.) ; ils permettent de visualiser les modèles. L'achat sur Internet permet de comparer prix et modèles et évite de se déplacer.

Fontaine à oiseaux



La fontaine à oiseaux est une petite vasque, généralement sur pied, servant d'abreuvoir et de bain pour les oiseaux de passage.

On distingue les fontaines sans mouvement d'eau, et celles avec mouvement d'eau, que ce soit un jet d'eau central ou une petite cascade.

Ces dernières sont équipées d'une pompe solaire qui leur permet de fonctionner en permanence, en circuit fermé.

Les fontaines à oiseaux anciennes, qu'on trouve dans les brocantes et chez les antiquaires, étaient construites en pierre ou en fonte. Les modèles d'aujourd'hui sont souvent en résine de synthèse (imitation fonte, pierre ou bois), parfois en céramique ou en aluminium finition vert-de-gris. Certaines fontaines à oiseaux sont équipées d'accessoires tels qu'une mangeoire, une jardinière, une lanterne solaire qui s'illumine à la tombée de la nuit, etc.

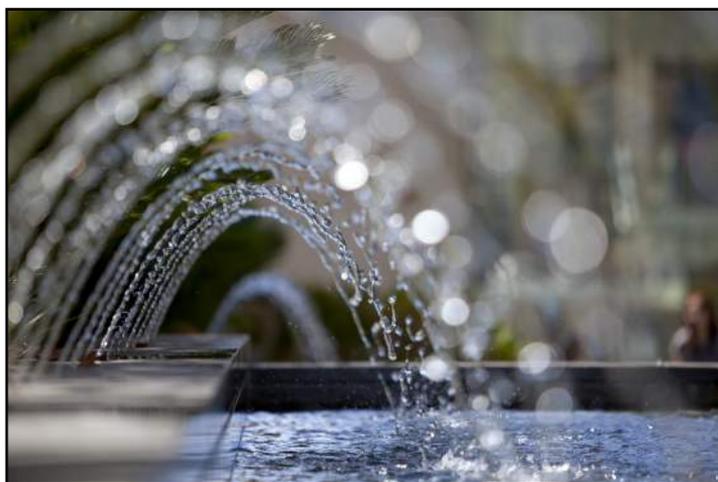
Les prix s'échelonnent de 30 à 200 €, selon le matériau et les caractéristiques.

Les fontaines spécifiques

Pour agrémenter un intérieur, on peut envisager d'installer une fontaine dans sa maison. De plus, les propriétaires de piscine ont aussi la possibilité d'en ajouter une comme élément de décoration.

Fontaines intérieures

Une fontaine intérieure est constituée d'une petite vasque et d'un mini-jet d'eau ou d'une mini-cascade alimentés en circuit fermé par une pompe. De dimensions réduites, elle se pose sur un meuble et se branche tout simplement à une prise électrique. Les fontaines sont très décoratives et offrent une



ambiance sereine et relaxante. Elles existent dans des designs différents : japonais ou zen, contemporain... Elles sont principalement fabriquées en pierre, en céramique, en métal, en résine ou en plastique. Le fond est le plus souvent parsemé de galets naturels, qui camouflent le mécanisme et prennent de belles luisances lorsqu'ils sont mouillés.

À noter : *certaines fontaines d'intérieur sont munies d'un éclairage, qui change parfois de couleur et constitue un intéressant point d'attraction dans une pièce à vivre. D'autres fontaines sont équipées d'un carillon qui multiplie le plaisir de l'ouïe.*

Les prix les mettent en outre à la portée de toutes les bourses : ils commencent aux environs de 30 € pour les plus petits modèles et peuvent aller jusqu'à 150 €, voire plus pour des modèles plus grands et plus sophistiqués. Le mécanisme complet (pompe) est inclus dans le prix. Les fontaines intérieures sont disponibles dans les magasins de décoration ou sur Internet. Les boutiques proposent un choix de jolies fontaines et permettent de se rendre éventuellement compte du niveau sonore de la pompe (avec un modèle bien conçu, le chuchotement de l'eau doit masquer le bruit de la pompe). L'achat sur Internet offre le plus grand choix, avec des fontaines de toutes les tailles et de nombreux styles ; il permet de comparer les prix, de profiter de tarifs promotionnels et évite d'avoir à se déplacer.

Fontaines pour piscine



Pour donner vie à l'eau d'une piscine et lui ajouter une dimension ludique, rien ne remplace une fontaine. Le choix est offert entre cascade et jet d'eau : la première se conçoit en général en même temps que la piscine, tandis que le second s'ajoute très simplement au gré des envies.

La cascade se compose d'un accessoire fixé sur la margelle de la piscine, d'où l'eau s'écoule avec un chuchotement rafraîchissant. Les cascades les plus simples et les plus traditionnelles sont de simples jarres en terre cuite. Mais, pour ceux qui préfèrent le design, rien n'empêche d'opter pour une cascade décorative ou un « mur d'eau » en inox ! Les modèles les plus sophistiqués se composent de rochers surplombant la piscine, d'où l'eau s'échappe pour retomber dans le

bassin. Quelques centaines d'euros sont un maximum pour les cascades simples. Pour les cascades composées de rochers, les prix sont plus élevés : 3 000 € minimum.

Si la fontaine n'a pas été conçue lors de la construction de la piscine, il est toujours possible de lui adjoindre un jet d'eau par la suite, source de chuchotis délicieux et de plaisirs sans fin. L'installation est un jeu d'enfant : il suffit d'un simple branchement sur le refoulement, grâce à un tuyau transparent. L'équipement peut fonctionner pendant la baignade ou en dehors. Sur le même principe, il existe des fontaines lumineuses, qui fonctionnent sur piles et rendent la piscine féerique la nuit. Les prix des jets d'eau les mettent à la portée de toutes les bourses : il faut compter de trente à une cinquantaine d'euros, un peu plus pour un modèle lumineux.





Pour aller plus loin

Astuce

Quelle fontaine choisir pour une terrasse ?

Sur une terrasse, une fontaine est un objet quelque peu inattendu. Très décorative, elle apportera néanmoins une note apaisante et une réelle âme à cet espace si elle est choisie harmonieusement.

Pour une terrasse en carrelage ou en gravier, vous pouvez vous permettre une fontaine design. Si le carrelage de la terrasse est structuré, préférez par contraste une fontaine lisse et brillante en inox. Si votre carrelage est lisse, choisissez une fontaine à différents niveaux qui donnera une note structurée à la terrasse.

À circuit fermé, ce type de fontaine pourra être placé à n'importe quel endroit. Vous pouvez notamment installer une fontaine de style japonais (environ 150 €).

Dans le cadre d'une terrasse pavée, choisissez une fontaine de type renaissance en fonte. Placez-la contre un mur de la maison pour en faire un point d'eau agréable en été.

Sur une terrasse en pierre reconstituée, optez pour une fontaine de type méridional, elle aussi en pierre reconstituée.

À noter que si la robinetterie n'est pas déjà fournie, un robinet en cuivre jaune donnera un côté rustique à la fontaine.

Saviez-vous que petite terrasse ne signifie pas forcément absence de fontaine ? Des solutions pratiques existent.

Pensez à la fontaine murale : constituée d'une vasque qui recueille l'eau et la recycle à l'aide d'une pompe et d'une partie ouvragée adossée au mur, elle s'implante facilement dans les espaces réduits. L'eau ainsi pompée est renvoyée vers le bec (en forme de lion, d'enfant, ou autre), ce cycle créant un bruit doux et agréable.

Il est aussi possible d'acheter une fontaine en galets : tout d'abord, choisissez l'espace sur lequel vous souhaitez la placer, puis positionnez la pompe au milieu.

Autour de la pompe, disposez un autre cercle de gros galets plutôt foncés, entouré d'un cercle de galets de couleur claire. Le tour est joué !

Questions / réponses de pro

Installation d'une fontaine

Je voudrais installer une fontaine en pierre, style fontaine centrale de village. Quel est le type de matériau à utiliser pour l'étanchéité ainsi que la fixation des éléments du bas afin que cela résiste à la pression de l'eau ? Elle mesure environ 2 × 0,80 m.

 Question de Mary

► Réponse d'Aquafish Services

Un ciment hydrofuge mélangé avec une résine Sika.

► Réponse de Courroux

Si vous ne vous sentez pas capable de réaliser un ciment Hydro, vous pouvez utiliser le mastic tec7. Il est très efficace, neutre pour la vie aquatique et colle même sous l'eau.

Entretien de l'eau de ma fontaine

Est-il utile d'ajouter des produits pour garder l'eau de ma fontaine bien claire ?

 Question de Dylan

► Réponse de Lrk

S'il s'agit d'une fontaine comprenant juste une petite vasque, et non un véritable bassin avec plantes et poissons, le mouvement continu de l'eau suffira généralement à la conserver bien claire.

Vous pouvez éventuellement entretenir sa limpidité par l'ajout d'un produit liquide spécifique pour fontaine, vendu dans le commerce.

VI.

Le coût d'un aménagement de jardin

Si un jardin est source de plaisir et de détente au quotidien, il requiert néanmoins beaucoup de temps. En amont, il faut sérieusement réfléchir à son projet et réaliser de nombreux plans avant de se lancer. Pour ceux qui manquent d'idée ou qui se heurtent à des difficultés, il ne faut pas oublier qu'un architecte-paysagiste et un entrepreneur-paysagiste peuvent aider à concevoir et aménager un jardin. Mais pour ceux qui désirent créer eux-même leur espace, il est possible de se tourner vers des logiciels de paysagiste, qui seront d'un grand secours.

En aval, une fois le jardin bien implanté, il demandera beaucoup d'efforts concernant son entretien. Afin de rester aussi beau qu'au premier jour, il est nécessaire d'y passer du temps. Tonte, nettoyage, désherbage, taille des



arbustes et des arbres, semis et plantations... autant de tâches indispensables à effectuer de façon régulière. Sachez toutefois qu'un jardinier à domicile peut venir régulièrement pour vous épauler.

Évidemment, toutes ces prestations ont un coût qu'il faut prendre en compte.

Le paysagiste

Le terme « paysagiste » recouvre en fait deux professions distinctes : l'architecte-paysagiste qui conçoit les plans du jardin et l'entrepreneur-paysagiste qui les réalise.

Architecte-paysagiste (ou concepteur-paysagiste)



L'architecte-paysagiste conçoit un jardin dit « paysager » et en dessine les plans. En revanche, il ne se charge pas de sa réalisation (terrassements, bâtis, plantations). Concrètement, il étudie le terrain, écoute les désirs de ses clients, cerne leurs besoins et définit avec eux le temps d'entretien et le budget qu'ils peuvent y consacrer. À partir de là, il conçoit un plan sur-mesure, ou plutôt trois plans successifs : plan de base, plan de création et plan de plantation.

Demander à un architecte-paysagiste de concevoir son jardin présente de grands avantages. Tout d'abord, il sera non seulement conforme aux goûts et besoins des occupants, mais il sera aussi en harmonie avec la maison, voire avec l'environnement et la région (climat, sol et paysages). Il sera globalement pensé et réfléchi dès le stade de sa conception et formera un tout harmonieux, tout en intégrant les différents

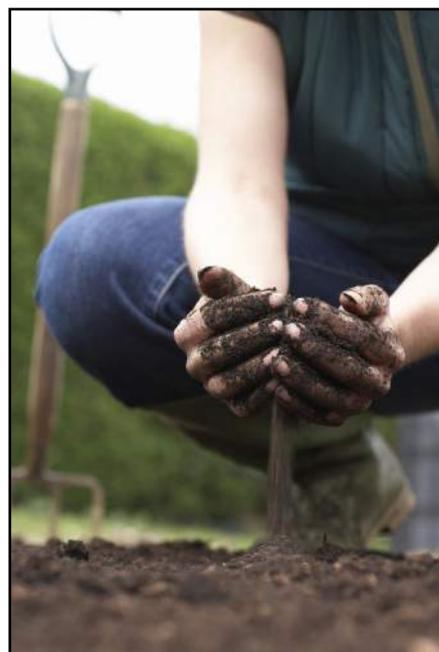
espaces. Il respectera également certaines normes écologiques (biodiversité, économie en eau, etc.). Enfin, il conseillera des végétaux adaptés aux conditions de culture du jardin (sol, exposition, climat). Ainsi, faire appel à ce spécialiste, c'est éviter bien des erreurs, des tâtonnements, des déceptions et des dépenses inutiles. Le jardin pourra alors servir tout au long de l'année (jardin bien structuré, échelonnement des floraisons, etc.), et sa croissance se fera de manière harmonieuse au fil du temps.

Après l'intervention de l'architecte-paysagiste, deux options sont possibles : plans en mains, on peut réaliser soi-même le jardin, éventuellement avec l'aide d'un jardinier, ou bien confier sa conception à un entrepreneur-paysagiste, qui peut être ou non un professionnel recommandé par l'architecte-paysagiste.

Entrepreneur-paysagiste

À partir du plan, l'entrepreneur-paysagiste établit un devis pour la réalisation du jardin et réalise les travaux (terrassement, bâti, plantations). Trois cas peuvent se présenter : soit le plan a été conçu par un architecte-paysagiste, soit vous l'avez vous-même conçu, soit vous faites appel à une entreprise intégrant les deux services d'architecte et d'entrepreneur-paysagiste. En principe, on a successivement affaire à deux interlocuteurs différents.

Demander à un entrepreneur-paysagiste de réaliser son jardin permet de ne pas prendre en charge des travaux lourds, fastidieux et techniques tels que le terrassement, le labour, la construction de terrasses et d'allées, le désherbage, le creusement de trous de plantations, etc. Les distances de plantations seront également respectées, et les soins adéquats seront apportés à la plantation, garantissant un bon départ de la végétation. Vous bénéficierez d'une garantie par rapport à la reprise des végétaux plantés et recevrez des conseils sur leur entretien.



Tarifs

Les tarifs d'un architecte-paysagiste sont très variables selon son renom. Les prix pratiqués sont à l'heure, ou plus souvent au forfait :

- ▶ Prix à l'heure : les prix commencent autour de 45 €/l'heure.
- ▶ Prix au forfait : pour un jardin de 500 m², les prix démarrent autour de 350 €.



Les prix pratiqués par un entrepreneur-paysagiste sont :

- ▶ soit à l'heure, achat des végétaux à la charge du client : de 20 à 25 € de l'heure ;
- ▶ soit au forfait, achat des matériaux et végétaux inclus.

Le jardinier à domicile

Lorsque l'on souhaite se faire aider dans ses travaux de jardinage, deux options sont envisageables : faire appel à un service de jardinage fourni par une société de services, ou recruter soi-même un jardinier et le rémunérer par CESU (chèque emploi service universel).

Société de services



L'intervenant vient avec son propre matériel de jardinage et peut effectuer pratiquement tous les travaux d'entretien (débroussaillage, tonte, bêchage et binage, désherbage, plantation de massifs, semis, taille, remise en état de jardins abandonnés, etc.) à l'exception de l'élagage des arbres. L'intervention

peut par ailleurs être ponctuelle ou régulière (abonnement possible) et la prestation se règle sur une base horaire avec une TVA à taux réduit (7 %).

Les prix moyens d'un service de jardinage fourni par une entreprise sont d'environ 28 à 32 € l'heure HT (environ 30 à 34 € TTC) pour une prestation ponctuelle, avec une réduction d'environ 2 € de l'heure en cas de souscription à une formule d'abonnement.

Rémunération par CESU



simplifiez-vous la vie!

Lorsque l'on rémunère un jardinier par CESU (chèque emploi service universel), c'est le statut de particulier-employeur qui s'applique. Le CESU simplifie la vie, car il permet de déclarer et de rémunérer un salarié à domicile en évitant de nombreuses formalités administratives. Le particulier-employeur doit toutefois mettre le matériel de jardinage nécessaire à la disposition de son salarié. En cas d'accident, sa responsabilité sera engagée si le matériel n'est pas aux normes. Les prix moyens d'un jardinier rémunéré par CESU varient selon les régions et selon son expérience : compter en moyenne de 12 à 18 € de l'heure, auxquels il faut ajouter environ 40 % de cotisations sociales employeur, soit un prix allant de 17 à 25 €/heure, sachant qu'il est possible de bénéficier d'une réduction ou d'un crédit d'impôt pouvant atteindre la moitié des sommes versées.

Les logiciels paysagistes

Pour les plus autonomes, qui se sont lancés seuls dans la création de leur jardin, un logiciel de paysagiste peut être très utile. Il en existe pour amateurs à des tarifs tout à fait abordables.

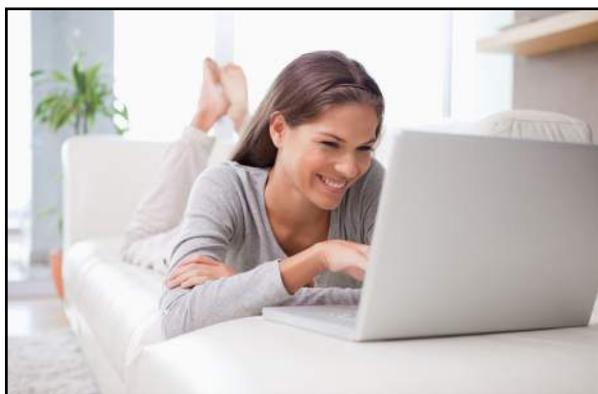
On trouve sur le marché deux types bien distincts de logiciels paysagistes ou de création de jardin : ceux pour



professionnels, très complets, très chers et nécessitant un véritable apprentissage, et ceux pour amateurs, de prise en main relativement intuitive, offrant déjà un grand nombre de fonctionnalités et peu chers.

C'est à ces derniers qu'il est fait référence dans cette page.

Fonctions



Un logiciel de paysagiste facilite considérablement le dessin des différents plans du jardin.

C'est une aide appréciable au dessin du plan de base : il est souvent possible d'importer un plan de masse scanné et de le remettre à l'échelle souhaitée.

C'est aussi une aide au dessin du plan de création, avec des éléments prédéfinis à importer, ainsi que des couleurs et des textures pour matérialiser la maison, les allées, les terrasses, la piscine, les pelouses, les arbres, le potager, les clôtures, etc. Enfin, le logiciel est une aide au plan de plantation, avec une bibliothèque de végétaux intégrée (avec photo des végétaux et possibilité d'y ajouter ses propres photos).

Le logiciel permet la sauvegarde et l'impression des différents plans. En outre, il possède de nombreuses fonctions telles que la promenade virtuelle en 3D dans le jardin terminé, la possibilité d'apprécier son évolution aux différentes saisons de l'année et même de visualiser le jardin une fois la pousse des arbres arrivée à maturité !

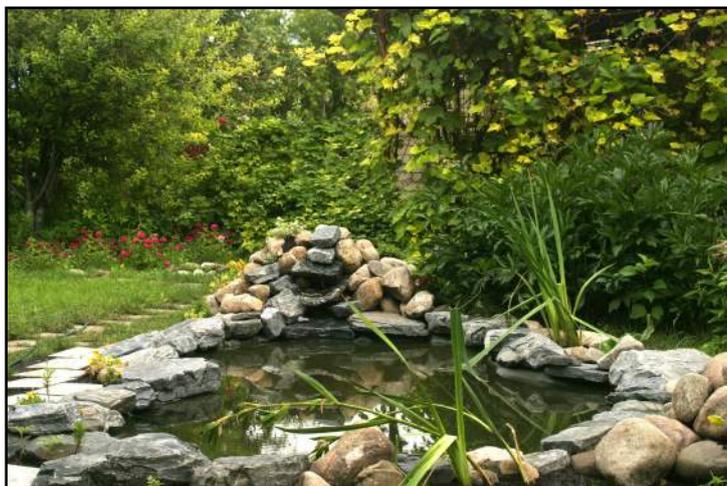
Prix

Les logiciels de création de jardin pour amateurs ne sont pas très chers : de 10 à 30 € en règle générale.

Il est même possible d'en télécharger gratuitement sur Internet.

L'achat d'un bassin et d'une fontaine

Afin d'agrémenter son jardin, les bassins et les fontaines sont des éléments pleins de charme que l'on peut se procurer à tous les prix.



Bassin de jardin

Les prix des fournitures et accessoires pour bassins de jardin, comme la pompe et le filtre, varient de façon importante selon la qualité, la marque et le lieu de vente. Les ordres de prix ci-dessous ne sont qu'indicatifs, pour un bassin de 3 m² (2 × 1,50 × 1 m de profondeur). Ils ne comprennent ni le terrassement ni les travaux électriques.

Types de bassin	Éléments	Prix
Bassin sur bâche	Bâche	70 à 200 €
	Géotextile	40 à 60 €
	Pierres de bordure	30 à 40 €
	Pompe	40 à 80 €
	Filtre	50 à 100 €
	Total approximatif	230 à 480 €
Bassin préformé	Bassin	900 à 1 800 €
	Géotextile	40 à 60 €
	Pompe	40 à 80 €
	Filtre	50 à 100 €
	Total approximatif	1 000 à 2 000 €
Bassin en béton	Construction par un pro	1 800 à 2 200 €
	Pompe	40 à 80 €
	Filtre	50 à 100 €
	Total approximatif	1 900 à 2 400 €

Pour acheter un bassin de jardin préformé, des fournitures ou encore des accessoires, on dispose à l'heure actuelle de trois grands circuits de distribution : les grandes surfaces de bricolage, les jardineries, les VPC et Internet.



Lors d'un achat en grande surface de bricolage, on peut visualiser la forme et la taille des bassins préformés et les prix sont intéressants.

En revanche, le choix est très limité et les vendeurs sont inégalement compétents en la matière.

En jardinerie, on trouve généralement de grandes marques, on peut visualiser la forme et la taille des bassins préformés, et des vendeurs sont disponibles pour toute demande d'informations. En revanche, le choix est parfois limité.

En VPC et sur Internet, on a accès à toutes les gammes et à toutes les marques, on peut réfléchir et comparer à loisir. Les prix sont intéressants et on peut bénéficier de promotions sur des marques connues.

Les produits sont livrés à domicile, ce qui est intéressant pour les éléments lourds et encombrants (bâche, bassin préformé). Mais le choix est si vaste qu'on a vite fait de s'y perdre.

De plus, les informations fournies sont parfois parcimonieuses et on ne peut pas visualiser l'aspect des bassins préformés en dimensions réelles. Attention, le port est facturé en supplément !

Fontaine de jardin

Le prix d'une fontaine de jardin est, dans la plupart des cas, modéré. Tout dépend, évidemment, du type de fontaine, des matériaux et des dimensions, mais il est possible d'assouvir son envie de point d'eau dans le jardin sans que

cela n'engendre de gros frais. Les premiers prix ne sont nullement synonymes de qualité médiocre, mais plutôt de simplicité, de taille réduite ou encore de matériaux contemporains.

Citons par exemple les fontaines d'intérieur, qui peuvent aussi se placer sur une terrasse ou un patio, vendues à partir de 30 € ; les fontaines à oiseaux, vendues à partir de 30 € ; les petites fontaines murales en résine ou fibre de verre, vendues à partir de 50 € ; les fontaines zen de bambou shishi odoshi, vendues à



partir de 30 € (compter 30 € de plus pour la pompe) ou encore les fontaines solaires en céramique ou en résine, vendues à partir de 80 €.

Le milieu de gamme correspond souvent à des fontaines de taille petite ou moyenne, en fonte ou en pierre, ou encore en pierre reconstituée, en résine, en terre cuite...

Voici quelques exemples parmi beaucoup d'autres : 150 € environ pour une fontaine composée de trois tonneaux de bois en cascade, 150 à 200 € pour une petite fontaine murale en fonte, et 150 à 250 € pour une petite fontaine en pierre (composée, par exemple, de vasques superposées). Les prix haut de gamme commencent, eux, à 500-600 €. Ils correspondent à des matériaux nobles, des fontaines assez grandes, ou encore à un design particulier.

Comptez, par exemple, 500 €, voire plus, pour une fontaine murale en pierre de bonnes dimensions, ou encore pour une grande fontaine-sculpture en pierre ou en inox, et 600 €, voire plus, pour une fontaine marocaine revêtue de zelliges.

Pour acheter des fontaines de jardin, vous disposez à l'heure actuelle de trois grands circuits de distribution : grandes surfaces de bricolage, jardinerie, VPC/Internet. Chacun présente ses avantages et ses inconvénients, détaillés dans le tableau ci-après.

Fontaines de jardin : quel distributeur ?

Distributeurs	Avantages	Inconvénients
Grande surface de bricolage	<ul style="list-style-type: none"> • On peut visualiser la forme et la taille de la fontaine grandeur nature • Prix intéressants 	Le choix est très limité
Jardinerie	<ul style="list-style-type: none"> • On peut visualiser la forme et la taille de la fontaine grandeur nature • Des vendeurs sont disponibles pour toute information 	Le choix est parfois limité
Internet	<ul style="list-style-type: none"> • On a accès à un très large choix • Les prix sont intéressants et on peut bénéficier de promotions • Les produits sont livrés à domicile : intéressant pour les fontaines lourdes et encombrantes 	<ul style="list-style-type: none"> • On ne peut pas visualiser la forme et la taille des fontaines • Attention, le port est facturé en plus !

Pour aller plus loin

Astuce

Quels aménagements sont autorisés dans un jardin ?

Pour réaliser de petits travaux dans son jardin (création d'allées, plantation d'arbres, création d'un potager, etc.), aucune autorisation n'est nécessaire. En revanche, pour les plus grosses modifications, comme la construction d'une piscine ou la création de murs, certaines autorisations sont parfois obligatoires. Elles permettent d'assurer le respect des règles d'urbanisme en vigueur dans une commune. Alors, quelles autorisations faut-il demander et dans quel cas ?

Les règles d'urbanisme en vigueur dans une commune peuvent être fixées :

- ▶ *par un plan local d'urbanisme (PLU) : ce sont des documents qui réglementent l'usage fait des sols dans une commune donnée ; ils fixent notamment l'emplacement des équipements publics (fontaines, voiries, éclairage, etc.) et mettent en place des règles pour protéger les monuments appartenant au patrimoine, ainsi que les espaces naturels.*
- ▶ *par un plan d'occupation des sols (POS, en quelque sorte l'ancêtre du PLU) : il régulait également l'utilisation des sols, déterminant notamment le droit (ou non) à construire. Les POS ont été supprimés en 2000, lorsque la loi de solidarité et renouvellement urbain (SRU) a modifié en profondeur certaines règles du Code de l'urbanisme. Petit à petit, tous les POS sont transformés en PLU. Toutefois, tant qu'une commune n'a pas été dotée d'un PLU, son POS reste en vigueur.*

En pratique, pour l'installation d'une clôture dans son jardin, les mairies n'imposent pas d'avoir une autorisation particulière. Elles peuvent cependant l'exiger dans les zones classées monument historique, dans un site naturel classé au titre du Code de l'environnement, dans des zones préalablement délimitées par le PLU ou le POS, ou simplement si la commune a décidé de demander systématiquement une autorisation.

Le mieux est de se renseigner auprès de sa mairie lorsqu'on souhaite construire une clôture. Vous pouvez simplement passer un coup de fil pour connaître la réglementation en la matière.

Si la commune exige une autorisation, vous devrez remplir un formulaire de déclaration préalable de travaux avant de commencer la construction. Vous pourrez notamment être amené à y préciser l'emplacement de la clôture, ses dimensions, les couleurs que vous comptez utiliser. Une fois ce document rempli, la mairie autorisera ou non les travaux. Normalement, il ne faut pas non plus d'autorisation préalable pour construire un mur si sa taille est inférieure à 2 m. Dans le cas contraire, vous devrez remplir une déclaration préalable de travaux, à retirer dans votre mairie. De même, la déclaration préalable est obligatoire, quelle que soit la taille du mur, si la zone se situe à proximité d'un monument historique ou dans un secteur naturel sauvegardé. En outre, pour construire un mur de séparation, en l'absence de règles spécifiques, le mur ne doit pas excéder 2,60 m pour les communes de moins de 50 000 habitants, et 3,20 m pour les communes de 50 000 habitants et plus. Les mairies peuvent également exiger certaines couleurs et certains matériaux pour la construction. Un coup de fil permet de s'en assurer.

La construction d'une terrasse ne demande pas d'autorisation particulière si elle est posée à même le sol et ne dépasse pas 60 cm de hauteur ; mais elle demande systématiquement une autorisation, quelle que soit sa taille, si elle n'est pas posée à même le sol (sur pilotis, surélevée) ou si vous voulez la couvrir. Pour obtenir l'autorisation de construire, vous devrez remplir un formulaire de déclaration préalable de travaux, à retirer auprès de votre mairie.

De même, pour construire un abri de jardin, aucune formalité administrative n'est à prévoir si la surface au sol ne dépasse pas les 5 m², si la hauteur (du plancher au sommet du toit) ne dépasse pas 12 m et si le terrain n'est pas situé dans un secteur naturel sauvegardé ou dans un site classé monument historique.

En revanche, une déclaration préalable de travaux devra être déposée en mairie si la surface au sol est comprise entre 5 et 20 m² et/ou si le terrain est situé dans un secteur sauvegardé ou dans un site classé. Enfin, au-delà des 20 m² de surface, une demande de permis de construire devient obligatoire.

Enfin, certaines piscines ne nécessitent aucune autorisation : piscines hors-sol, c'est-à-dire non enterrées, gonflables, en kit, piscines enterrées dont le bassin a une superficie inférieure ou égale à 10 m². En revanche, concernant les bassins plus grands et les bassins enterrés mesurant entre 10 et 100 m², une déclaration préalable de travaux est nécessaire. En outre, il faudra déposer un permis de construire pour les piscines enterrées mesurant plus de 100 m² ou dont l'abri mesure au moins 1,80 m.

Questions / réponses de pro

Logiciel de conception de bassin

J'ai déjà un bassin, mais je voudrais le modifier pour lui donner une autre forme. Pourriez-vous me donner le nom de logiciels de conception de bassin, car j'ai des idées bien précises, mais il faut que les formes imaginées s'imbriquent avec la forme du bassin existant ?

 Question de Cyrille

► Réponse d'Aquafish Services

Personnellement, il m'est arrivé de faire des réalisations avec le logiciel SketchUp 8® : la prise en main est un peu longue, mais après, c'est très simple.

Imposition sur un abri de jardin

J'aimerais savoir si je dois payer des impôts sur un abri de jardin d'environ 27 m², habitable.

 Question de Celine24

► Réponse de Sauveur

Oui, vous devez payer des impôts.

À partir du moment où l'abri de jardin dépasse 20 m² et nécessite un permis de construire, il faut payer des taxes foncières, car votre abri de jardin augmente la surface habitable de votre logement.

Pergola et permis de construire

Quels types de pergola peuvent être montés sans avoir besoin d'un permis de construire ?

 Question d'André

► Réponse d'Eli

Normalement, pour les pergolas, une simple déclaration de travaux suffit.

► Réponse de Youpi

Les pergolas sont considérées comme des constructions à partir du moment où elles dépassent 1,50 m de hauteur et 2 m² au sol.

Par ailleurs, pour les structures métalliques facilement démontables, aucune démarche n'est nécessaire.

Conseils pour le remplissage en eau de son bassin

Je viens d'installer un bassin de jardin et je voudrais savoir quelle eau conviendrait le mieux, et en quelle quantité.

🗨 Question de LolaS

► Réponse de CC

Pour votre bassin, choisissez une eau dont vous connaissez l'origine. Évitez les eaux de rivières, qui peuvent être polluées. Vous pouvez par exemple utiliser l'eau du robinet. Si vous décidez de récupérer l'eau de pluie pour remplir votre bassin, il est impératif de la filtrer et de la dépolluer minutieusement avant. Il est plus prudent de ne pas avoir recours à l'eau de pluie si vous avez des poissons.

Pour faciliter le remplissage, vous pouvez vous baser sur son volume. Vous pouvez le connaître avec quelques calculs simples. Prenons l'exemple d'un bassin rectangulaire de 3 × 2 m et de 0,80 m de profondeur : sa surface est égale à 2 × 3 = 6 m², et son volume à 2 × 3 × 0,8 = 4,8 m³. Vous devez donc remplir votre bassin avec 4 800 litres d'eau (1 m³ = 1 000 litres).

Pour des bassins avec des formes plus originales, par exemple si le bassin est aménagé en paliers successifs, on déduit 1/3 du volume pour obtenir la valeur sur laquelle on se basera pour dimensionner la pompe et le filtre ; dans notre exemple, cette valeur serait donc de 3 200 litres.

Relevez le compteur d'eau avant et après le remplissage du bassin. Une simple soustraction vous indiquera son volume !

Index des questions et des astuces

I. Quel type de jardin créer ?	12
Quelles plantes sur un sol sableux ?	35
Comment préparer son jardin à l'arrivée du printemps ?	36
Aménager une pente devant une véranda	37
Muret autour d'un verger	38
Pourtour d'une piscine à la japonaise	38
Bordure de gazon	39
II. Les aménagements	41
Sécuriser son jardin pour les enfants	68
Un cadran solaire dans son jardin	69
Panneaux d'occultation dans un jardin	70
Plantation et fosse septique	71
Mixed border	71
III. Les accessoires et la décoration	73
Pont de jardin : la touche romantique d'un bassin	85
Quel hamac choisir pour son jardin ?	86
Construction d'une cabane dans son jardin	87
Pergola en plastique, fer ou bois ?	88
Distance entre un abri de jardin et une clôture	88
IV. Les bassins de jardin	90
Créer et préserver l'écosystème de son bassin	115
Comment protéger son bassin en hiver ?	116
Construction d'un bassin d'extérieur	116
Bassin et eau chlorée	117
Carpes koï dans un bassin	117
Pompe UV et évaporation	117
Nénuphars dans un bassin avec jet d'eau	118

V. Les fontaines de jardin	119
Quelle fontaine choisir pour une terrasse ?	131
Installation d'une fontaine	132
Entretien de l'eau de ma fontaine	132
VI. Le coût d'un aménagement de jardin	133
Quels aménagements sont autorisés dans un jardin ?	143
Logiciel de conception de bassin	145
Imposition sur un abri de jardin	145
Pergola et permis de construire	145
Conseils pour le remplissage en eau de son bassin	146

Les professionnels et experts cités dans cet ouvrage

Nos sites permettent aux professionnels et spécialistes de publier et partager leur savoir-faire (réponses aux questions des internautes, astuces, articles...). Une sélection de leurs meilleures contributions a été incluse dans cet ouvrage.

Tous les jours, de nouveaux professionnels s'inscrivent et publient sur nos sites. Faites appel à eux : ces pros savent de quoi ils parlent !

Aquafish Services – Membre pro

Entreprise d'entretien et de création d'aquariums et bassins de jardin : nettoyage et changement d'eau, conseil et analyse de l'eau, gardiennage, etc.

Départements d'intervention : 29

Adresse : 5 rue Maréchal Clauzel, 29 200 Brest

Téléphone mobile : 06 29 70 56 38

Aquar'iane – Membre pro, expert

Entreprise d'installation, d'entretien, de location et de déménagement d'aquarium : accompagnement et conseils.

Départements d'intervention : 14 | 27 | 28 | 61 | 75 | 76 | 78 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95

Adresse : 21 route du Lierre, 27 180 Saint-Sébastien-de-Morset

Téléphone mobile : 06 88 21 16 50

France Abris – Membre pro

Entreprise spécialisée dans les abris et couvertures d'espaces (large gamme d'abris à tous les prix) : vente, livraison et installation.

Départements d'intervention : 69

Adresse : 33 rue Saint-Nestor, 69 008 Lyon

Téléphone fixe : 09 72 16 47 82

Groupe Tecplast – Membre pro

Entreprise de fabrication de plastiques souples : bâches (toutes dimensions et couleurs), bâches publicitaires personnalisées, adhésifs et emballages, sacs et sachets plastiques.

Départements d'intervention : France

Adresse : 276 chemin du Cruet, 73 420 Drumettaz-Clarafond

Téléphone fixe : 04 79 54 04 80



Trouver un professionnel près de chez vous

Si vous le souhaitez, nous pouvons vous mettre en relation avec un ou plusieurs professionnels près de chez vous. Ils vous établiront **gratuitement** un devis :

DEMANDE DE DEVIS

<http://amenagement-de-jardin.ooreka.fr/simulation/simulation>



FIN