

Cahier

Savoir et comprendre
l'aménagement extérieur



*Ouverture sur la nature, lieu de partage et de convivialité, source d'apaisement, de détente et de sérénité, le jardin a pris une place centrale dans nos modes de vie. Il n'est plus un simple lieu d'ornementation végétale. Il est devenu une véritable lieu de bien-être, extension de l'habitation principale...
une «seconde maison».*

Ainsi, au même titre que l'on choisit avec soin les fleurs, les arbres et autres végétaux, l'aménagement de notre extérieur s'accompagne d'une véritable réflexion sur le choix des matières, des formes ou des couleurs. Tout l'art de l'aménagement extérieur consiste alors à allier le végétal et le minéral en fonction de ses goûts, de sa région et de sa façon de vivre.



L'extérieur de la maison doit être en adéquation avec l'architecture générale. Votre réflexion doit porter sur :

L'harmonie des couleurs, des hauteurs, des matériaux, des formes, des styles, ...

L'équilibre des proportions de la maison et du terrain pour déterminer les dimensions des structures, des terrasses et des allées.

La conservation de la nature environnante afin de l'intégrer à votre propre environnement.

La création d'un point d'intérêt qui va diriger le regard et stimuler la curiosité.

Vos besoins ou que vais-je faire dans mon jardin ?

Les végétaux choisis en fonction de leur adaptation aux saisons, de leurs couleurs, de leurs tailles et de leurs façons d'évoluer.

Mais avant de débiter cette réflexion, il est nécessaire de se pencher sur quelques points qui vous éviteront quelques désagrément :

- identifiez la direction des vents dominants
- vérifiez l'ensoleillement aux différentes heures de la journée
- déterminez les pôles cardinaux de votre terrain
- faites une analyse des sols pour en connaître la composition
- analysez les vis-à-vis, les axes de vision que peut avoir votre voisinage sur votre terrain, les points de vue que vous souhaitez occulter.

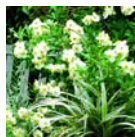
Vous devez faire preuve d'anticipation à deux niveaux et garder à l'esprit que :

La végétation de votre jardin va évoluer au fil des saisons, les arbres vont grandir et étendre leurs racines, faire davantage d'ombre, perdre leurs feuilles...

Ensuite, vos attentes vont évoluer au fil de vos besoins, de l'évolution de votre jardin et de vos centres d'intérêts. Il vous faut donc envisager l'ensemble des différentes "pièces" de votre jardin dont vous aurez envie.

Ce n'est qu'après que vous positionnerez sereinement :

- la piscine et sa cuisine d'été
- le bassin et ses plantes aquatiques (jardin d'eau)
- le coin repas (terrasse, patio, barbecue,...)
- le coin détente (transat, hamac,...)
- l'espace jeu pour les enfants
- le coin bricolage ou jardinage (abri, remise,)
- le coin «potager» ou «expérimentation végétale»...



Les paysagistes, professionnels de l'architecture du jardin et maîtres de la combinaison savante du végétal et du minéral, sauront être à vos côtés tout au long de cette réflexion.



Le choix des matières, leurs particularités

Le choix des matières dépend du type de décoration et de l'ambiance désirée. Pour les parties attenantes à l'habitation, elles seront le prolongement harmonieux des pièces intérieures. A l'inverse, chaque « pièce » du jardin sera considérée séparément en fonction de l'atmosphère souhaitée.

Outre leurs caractéristiques esthétiques, ces matières se différencient par leur mise en œuvre, leur traitement, l'entretien nécessaire et leur prix.

Il existe 4 principales familles

Les pierres naturelles

Extraites de carrières, pierres régionales ou du monde, elles vous permettent d'être en osmose avec votre environnement. Elles peuvent être de forme irrégulière, se posent de manière disparate, avec un joint large, sans chercher à constituer des alignements. Elles sont dites «opus incertum».



D'autres sont taillées et sciées afin de respecter des formes rectilignes (carré ou rectangulaire). Leurs bords peuvent être plus ou moins réguliers offrant des joints plus minces. Elles sont alors posées en «opus romain».

A l'extérieur, la pierre subit des variations climatiques (chaleur, pluie, gel et dégel). La nature nous offre un grand choix de produits qui saura résister au gel, à l'usure et aux chocs.

Les pierres reconstituées

A base de béton, elles sont fabriquées dans des moules. Elles se déclinent en de multiples formats et couleurs, sous des aspects neufs ou vieilliss.

Elles sont teintées dans la masse et déclinent les tons pierres allant du blanc aux ocres en passant par les roses. Les coloris peuvent légèrement se modifier au fil du temps.

Elles sont parfaitement adaptées à l'extérieur. N'accumulant pas la chaleur du soleil, elles permettent de marcher pieds nus et de s'allonger en bord de piscine.



Le bois

On le trouve sous forme de caillebotis (dalles de lames pré-assemblées en ligne droite) ou de lames régulières reposant sur un solivage et constituant une véritable structure auto-portante.

De nombreuses essences de bois sont adaptées à l'extérieur, sans crainte des intempéries, ni des insectes. Le pin traité en autoclave répond à ces critères. Mais de plus en plus de bois exotiques d'importation, naturellement résistants, arrivent sur nos marchés. Les essences généralement proposées sont le padouk, le teck, l'ipé, l'iroko, le bangkirai ou l'itauba.

Le bois exotique est plus dense et a une allure plus luxueuse. Il est très souvent strié afin de ne pas être glissant par temps de pluie. Il doit être huilé pour ne pas griser avec le temps.



Le carrelage

Il est idéal pour les terrasses tant le choix des motifs, des dimensions et des coloris est large. De nombreux carreaux d'intérieurs sont créés avec le produit coordonné en extérieur permettant une continuité naturelle et harmonieuse. La séparation entre les deux surfaces est alors moins perceptible.

Les techniques de fabrication permettent de réaliser des produits se rapprochant visuellement de la pierre et du bois.

Les carreaux extérieurs doivent répondre à des normes bien précises de qualité (non gélif et anti-dérapant) et de pose.



Rapprochez-vous d'un professionnel qui posera dans les règles de l'art. En effet, la résistance des éléments posés au sol en extérieur est confortée par la pose de joints étanches avec des mortier-colle performants qui évitent que l'eau ne s'infilte et ne vienne stagner en souterrain. Une autre solution, plus technique, est la mise en place d'une natte d'étanchéité qui facilite le drainage et l'évacuation de l'eau (voir Cahier technique «savoir et comprendre le carrelage»)

Dallages et pavages

Dallage en pierres naturelles

Un grand panel de pierres vous permettra de conserver l'esprit naturel de votre aménagement extérieur. Elles vous permettront de réaliser vos terrasses, patios, entrées de garage et allées. Dans des formats de pierres à bâtir, elles laissent libre cours à votre imagination pour élever des murets, des jardinières, des parements de murs et autres structures imaginatives.

Ces pierres se définissent par leur classement géologique.

■ Les **schistes** et **ardoises** sont sélectionnés pour leur aspect sombre dans des réalisations modernes. Ce sont des pierres particulièrement appréciées pour leurs qualités antidérapantes, non gélives et non poreuses et leur grande résistance thermique.

■ Les **granits** se caractérisent par leur ligne sobre et leur déclinaison de couleur, du gris clair au noir. Ils sont durs et résistent à la pollution.

■ Les **porphyres** sont des roches volcaniques. Certaines de ces pierres, très dures, ont des caractéristiques comparables aux granits.





■ **Les quartzites** sont constitués de quartz leur donnant les mêmes avantages de résistance chimique que les granits. Leurs faces naturelles, très planes et antidérapantes, permettent une utilisation en extérieur. Les coloris sont plus lumineux. Les Pierres du Brésil, jaune et rose, personnalisent terrasses et passages.

■ **Les pierres calcaires** ont les mêmes propriétés que les marbres mais sont beaucoup moins dures et résistantes à l'usure et au gel. Allant de l'ocre au blanc, elles sont chaleureuses. Les Pierres du Lot et de Bavière sont les dignes représentantes. Dans nos régions la pierre de Montdardier fait partie de cette famille.

■ **Le grès** offre une large palette de finition, du brut à effet naturel au plus lisse, suivant les techniques utilisées. Ils sont très souvent utilisés en pierre de taille et donnent une sensation d'authenticité et de noblesse. Il est recommandé de le traiter. Les appellations Pierres Banon et Valensole ont cette pureté de ligne.

■ **Le gneiss** : la Pierre de Luzerne est un gneiss lamellaire idéal. Elle résiste aux agents atmosphériques, elle est belle et peut être utilisée pour des travaux aussi bien à l'extérieur qu'à l'intérieur. Typiquement utilisée pour les pavages des centres historiques de nos villes, elle est également appropriée aux revêtements des murs, décorations extérieures ou bordures de routes.

Dallage en pierres reconstituées

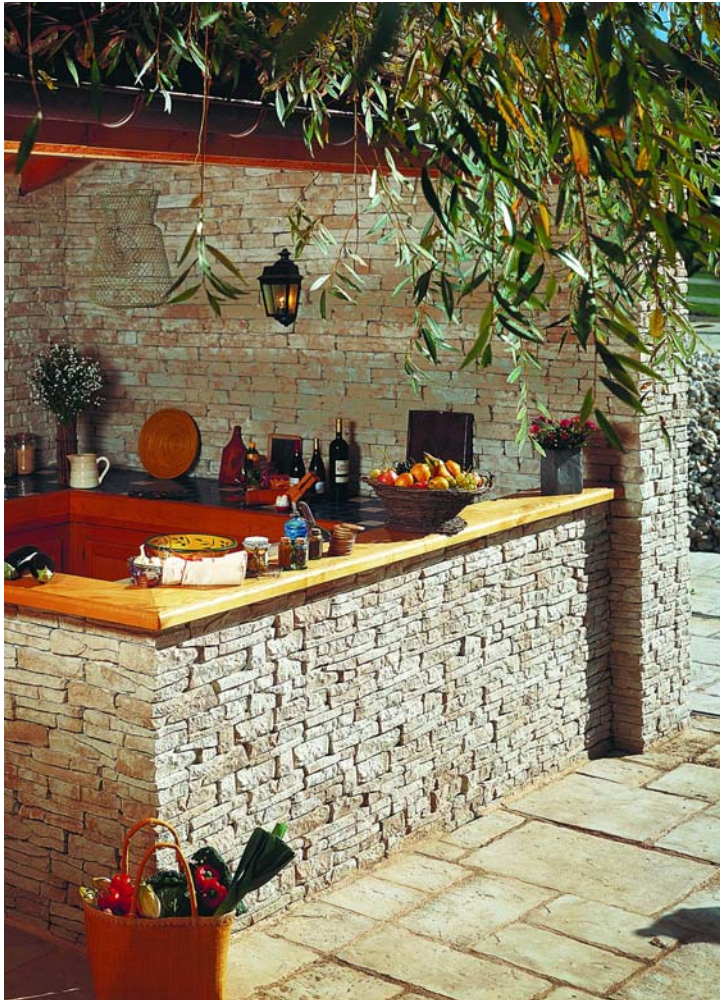
Les dalles peuvent être classiques, simples et économiques. Sobres, elles s'adaptent à tous les cas de construction : terrasses, patios, plages de piscine, allées... La diversité des nuances leurs permet de s'adapter à tous les coloris des façades.

Mais la force de ces dallages est de ressembler aux pierres naturelles tout en se déclinant dans différentes couleurs, dimensions ou formes.

La déclinaison de formats rectilignes, carré (du 30x30 au 75x75) et rectangulaire (du 30x45 au 90x60) permet d'avoir de nombreux choix de calepinages. Ainsi, en utilisant uniquement des formats rectangulaires et en décalant les joints une rangée sur deux, nous obtenons un « opus en bande ». Afin de répondre à toutes les envies, et dans cet esprit, les dalles sont proposées en pack pouvant associer jusqu'à 6 formats différents. Leur combinaison est idéale pour créer des sols personnalisés et animés, sans alignement de joints.

La pierre reconstituée sait prendre toutes les formes voulues suivant le caractère et l'atmosphère que vous souhaitez donner à vos «pièces» extérieures.





■ Dalles imitant les pierres anciennes

Patinées par le temps, elles sont spécialement travaillées pour restituer l'aspect des dallages d'autrefois.

■ Dalle imitant les pierres naturelles (type schiste)

Elles donnent aux terrasses un aspect irrégulier et feuilleté. La lumière joue alors avec ses multiples facettes.

■ Dalle imitant les pierres calcaires de nos régions

Type tailleur de pierres, elles apportent une note provençale tout en conservant un aspect naturel.

En petits carrés, le pavé emprunte aux bâtisses rurales le caractère authentique du temps passé. Par ses surfaces arrondies, comme patinées par les siècles, il confère un cachet rustique en harmonie avec la végétation.

Avec leurs arêtes irrégulières, leurs surfaces esthétiquement usées, leurs nuances de coloris, les pavés vieilliss se marient avec tous les décors, du plus rustique au plus contemporain. Superbes pour créer une ambiance chaleureuse et authentique, ils sont tout désignés pour habiller une allée, une cour ou une terrasse.

Les aménagements complémentaires

Esthétisme du jardin

Aménager son extérieur c'est aussi mettre en valeur son jardin, sa végétation...

Les murets et marches peuvent être réalisés de manière traditionnelle grâce à l'utilisation de pierres naturelles.

Mais pour vous faciliter le travail et être certain de conserver une harmonie avec les «pièces extérieures», la pierre reconstituée apporte des solutions adaptées à tous les cas de figure :

■ bordures assorties au dallage, modules de murs et murets (mur de jardin, jardinière, contremarches ou bâti de barbecue...), piliers, traverses pour créer des marches, balustres, pas japonais...



Place au “bien-être”

L'éclairage extérieur

L'éclairage extérieur fait vivre votre jardin aussi bien la nuit que le jour. Il permet de créer des espaces conviviaux pour vos soirées ou de créer des paysages nocturnes de toute beauté.

Les différentes fonctions :

L'éclairage extérieur peut être sécuritaire, fonctionnel ou décoratif.

■ L'éclairage sécuritaire se situe dans un escalier, près d'une porte d'entrée ou de garage. La lumière doit être intense pour éloigner les intrus.

■ L'éclairage fonctionnel permet d'utiliser les différentes « pièces » de son jardin à la nuit tombée. Il se situe au niveau de la terrasse, de la piscine, le long d'un sentier,... Il est doux, feutré et se positionne au niveau des endroits utiles sans pour autant être une gêne pour les personnes.

■ L'éclairage décoratif crée des décors nocturnes en fonction de votre imagination (ambiance romantique, féerique ou mystérieuse...).



Les différents modèles d'éclairage

■ **Les projecteurs** sont les appareils les plus polyvalents et les plus pratiques. Ils peuvent être munis de détecteur de mouvement (fonction sécuritaire au niveau des entrées). Avec des puissances moins fortes et sans détecteur, ils permettent de créer différentes ambiances.

■ **Les lampadaires et appliques murales** procurent à la fois un éclairage fonctionnel et sécuritaire suivant leur positionnement. Les lampadaires permettent de délimiter les entrées de manière sobre. Les appliques murales, fixées à un muret ou une colonne, peuvent dévoiler des facettes méconnues de votre jardin.

■ **Les luminaires sur tiges** ont un aspect fonctionnel. Pas très haut, il se perdent aux abords des allées et massifs de fleurs afin de souligner les chemins. Ils peuvent être électriques ou à énergie solaire (éclairage plus subtil et intime). Ces derniers peuvent être positionnés où bon vous semble.

Les aménagements pratiques et «bien-être» de vos espaces

Pour profiter pleinement de votre jardin, pour partager en famille ou entre amis ou tout simplement pour se ressourcer «en solitaire», de nombreux aménagements sont possibles : salon de jardin, barbecue près de la terrasse ou de la piscine, évier extérieur en pierres reconstituées pour donner un charme d'antan, fontaine ou bassin posés et aménagés d'un parement pierres naturelles... votre extérieur est unique.

Traitement des surfaces

De manière préventive, il est nécessaire de traiter les dallages en pierres reconstituées et en pierres naturelles poreuses. Ces supports sont exposés aux projections de graisse. Ils peuvent également laisser apparaître des mousses et des lichens. Les traitements de protection existent. Ils peuvent être hydrofuges (contre les taches d'eau, l'humidité et la prolifération des mousses), oléofuges ou anti-taches (contre les taches de graisse) ou cumuler les deux effets.

Ces produits liquides pénètrent au sein des pierres et, sans dénaturer leur aspect, en obturent les pores.

Certains produits ont la même fonction mais permettent également de réhausser les couleurs des pierres (ex : grès d'Inde) en leur donnant un aspect mouillé.

De manière curative, au cas où les pierres n'auraient pas été protégées et que des lichens se soient déposés, des produits anti-mousses peuvent agir comme destructeurs d'impuretés. Ils agissent également sur tout autre support (façades, toitures...).

Il est possible d'utiliser un nettoyeur haute pression.

Mais attention !! Avant de commencer, n'oubliez pas de faire un test dans un coin du support afin de vérifier que la pression n'est pas trop forte et qu'elle ne détériore pas les pierres et les joints.

Sachez enfin que des traitements «anti-glisser / anti-dérapant» spécifiques existent.

Cahier

Bien

GamaG près de chez vous...

GAMAG LARGENTIÈRE

La Prade - 07110 LARGENTIÈRE
Tél. 04 75 39 11 25 - Fax 04 75 39 26 27

GAMAG NOZIÈRES BOUCOIRAN

Route de Sauve - 30190 NOZIÈRES BOUCOIRAN
Tél. 04 66 83 30 72 - Fax 04 66 83 23 26

GAMAG ALÈS

ZI de Bruèges - 363 avenue Monge
30100 ALÈS
Tél. 04 66 30 10 15 - Fax 04 66 30 38 02

GAMAG SAINT-AMBROIX

Route d'Uzès - 30500 SAINT-AMBROIX
Tél. 04 66 60 29 29 - Fax 04 66 24 31 64

GAMAG LA GRAND-COMBE

ZI La Pise Ouest - 30110 LA GRAND COMBE
Tél. 04 66 34 06 51 - Fax 04 66 34 25 35

GAMAG CORNILLON

Lavérune-Cornillon - 30630 CORNILLON
Tél. 04 66 82 22 46 - Fax 04 66 82 30 91

GAMAG BERNIS

RN 113 - 30620 BERNIS
Tél. 04 66 74 18 50 - Fax 04 66 74 33 45

GAMAG MONTPELLIER

34, rue Mas St-Pierre - ZI Tourmezy
34073 MONTPELLIER - Cedex 3
Tél. 04 99 74 28 42 - Fax. 04 99 74 28 43

GAMAG SAINT-GILLES

Terre Barielle - Route d'Arles
30800 SAINT-GILLES
Tél. 04 66 87 45 68 - Fax. 04 66 87 36 99

Retrouvez-nous sur www.gamag.com



G a m a G

le bien-être durable