



Hervé Jamard & Franck Jault

Créer un jardin jungle



EDITIONS
LE MONITEUR

Sommaire

Préface	9
Avant-propos	11
Partie 1 : Découverte des jardins jungle	13
1 Micro-jungles urbaines	15
Une jungle de trottoir végétalise une ruelle nantaise	15
Une cour jungle hors-sol en région parisienne	17
2 Jardins jungle	19
Une jungle intimiste et expérimentale dans un quartier nantais	19
Une jungle « jardin d'essais » en région angevine	23
Un jardin jungle avec terrasse à Toulouse	27
Une jungle urbaine au cœur de la Mayenne	28
La jungle s'installe dans un jardin breton	31
Un jardin jungle très raffiné en Ardèche	34
Un riche jardin jungle en Belgique	41
Une grande jungle en bord de Loire	43
La jungle d'Evor envahit deux cours nantaises	45
3 Parcs jungle	47
Les zones jungle de Terra Botanica	47
Le jardin exotique Georges Delaselle	50
Le parc de Monserrate au Portugal	55
Le Jardin extraordinaire de Nantes	56
4 Bois jungle	59
La jungle de sous-bois de la pépinière Vert'Tige en Bretagne	59
Le Jardin Jungle Karlostachys	60
Types de jardin jungle	63
Une histoire humaine	65
Partie 2 : Concevoir et créer un jardin jungle	69
5 Définition du projet	71
Une jungle plus ou moins naturelle	71

Temps disponible	72
Niveau de difficulté	72
Taille du jardin	73
L'éveil des sens	75
6 Le style « jardin jungle »	77
Jouer avec les feuillages	78
Des fleurs et des fruits en bonus	85
Décorer le jardin	86
7 Étapes de développement d'un jardin jungle	93
Étape 1 : création d'une jungle dans un espace ensoleillé et venteux	94
Étape 2 : une jeune jungle de 5 ans	95
Étape 3 : une belle jungle de 10 ans	96
Étape 4 : une jungle équilibrée de 15 ans	96
8 L'écosystème autour des plantes	97
Comment améliorer les microclimats ?	97
Le jardin jungle et le dérèglement climatique	100
Le sol : les racines de la jungle	101
Gestion de l'eau	104
La faune de la jungle	111
9 Étages de végétation d'un jardin jungle	117
Les arbres de la canopée	119
Les lianes et les grimpantes	123
Les filles de l'air ou épiphytes	127
Les arbustes et les haies	130
Les bananiers ou l'exubérance incontournable	132
Les palmiers, des exotiques à très forte personnalité	134
Les bambous, des herbes géantes	138
Les plantes du cœur du jardin : les stars de la jungle !	140
Une jungle comestible	163
Les couvre-sol : plantes et paillage	165
Les plantes exubérantes de plein soleil	169
Les plantes aquatiques de la jungle	170
Les plantes « d'intérieur » en vacances dans la jungle	173
Les bulbeuses de la jungle	175

Les annuelles, utiles pour agrémenter une nouvelle jungle	177
10 Concevoir le plan du jardin jungle	179
Quatre exemples d'espaces à aménager	179
Dessiner le plan	188
11 Réalisation du jardin jungle	193
Partie 3 : Un an dans la jungle	195
12 Le printemps : la jungle se réveille	197
Une végétation printanière étalée sur quatre mois	197
Fragilité des nouveaux feuillages	197
Sortie des abris et réacclimatation des espèces plus fragiles	198
Plantation des bulbes d'été	199
13 L'été sous les tropiques	201
Arrosage	201
Ombrage complémentaire	201
Taille d'entretien et gestion des déchets	201
Palissage des lianes	201
14 L'automne : la troisième belle saison	203
Ramassage des feuilles	203
Protection contre le froid	203
15 L'hiver : repos végétatif et grands travaux	209
Taille des arbres	209
Déplacement et division de végétaux	209
Conservation et empotage des tubercules	210
Partie 4 : Choisir et bien utiliser les végétaux d'un jardin jungle	213
16 Liste des végétaux jungle – Caractéristiques et besoins	214
Glossaire	242
Références	245
Bibliographie	245
Sitographie	245
Liste de pépiniéristes	246
Remerciements	247



1 Découverte des jardins jungle

Cette première partie a pour objectif de définir le jardin jungle, car ce nouveau type d'espace est souvent confondu avec des milieux extrêmement différents : les jardins exotiques secs et les palmeraies. La présentation d'exemples concrets et divers doit permettre d'en faire comprendre l'extrême variété et donner envie de créer un jardin jungle adapté au contexte et à ceux qui vont le vivre et l'entretenir.

Beaucoup de jardiniers et paysagistes se sont tournés vers les jardins exotiques secs en s'inspirant plutôt des déserts (plantes grasses, forte présence du minéral). À l'inverse, une nouvelle tendance se dessine aujourd'hui autour du jardin jungle, qui recherche l'exubérance, la fraîcheur, la verdure de la forêt tropicale, pour créer une ambiance envoûtante avec une forte dose de chlorophylle.

Cette évolution correspond à plusieurs besoins importants, lesquels peuvent apporter beaucoup de bien-être et, pourquoi pas, aider à comprendre et protéger les forêts tropicales.

Les avantages et bienfaits du jardin jungle sont nombreux :

- Ressentir l'**exotisme** et le dépaysement. Voyager dans son jardin, c'est explorer un monde nouveau, tel un explorateur ou un botaniste dans un pays inconnu, et tout cela... sans prendre l'avion.
- Vivre dans un jardin frais, ombragé et verdoyant, même en pleine canicule : un **îlot de fraîcheur paradisiaque**.

- Créer une **continuité** avec une jungle de maison ou de véranda.

- Profiter de l'exubérance, de l'« **immersion dans le vert** », dans une quête de retour à la nature dominante, pouvant même prendre le dessus sur les constructions. Certains jardins mettent en scène ce retour de la nature (parc de Monserrate au Portugal, créations visuelles de l'artiste Chris Morin-Eitner *Il était une fois demain*).

- Innover en concevant un jardin **original, très tendance** et « déco ».

- Retrouver la **végétation et l'ambiance de son paysage d'origine**, pour les personnes venant des zones tropicales (Asie, Afrique, départements d'outre-mer...).

- Regrouper des **plantes nouvelles**, totalement différentes, par passion pour le végétal.

- Créer un **îlot de biodiversité** (mélangeant espèces indigènes et exotiques, en faisant attention aux invasives), car la densité végétale et la fraîcheur sont un refuge pour la faune.

- Produire des **fruits différents** (feijoa, kaki, palmier abricot, asiminier).

- Jouer avec les **éléments naturels**, les microclimats, le sol et la répartition de la lumière, travailler sur le recyclage de l'eau, pour créer un **jardin aspirateur à carbone**.

Les exemples présentés dans les pages qui suivent devraient, par leur diversité, aider à définir quelle variante correspond le plus au projet souhaité.

Dans les profondeurs d'un jardin jungle, un petit salon de jardin permet d'observer et de partager des moments conviviaux avec des amis. Jungle intérieure, Nantes.





↖ La terrasse ombragée par la voile de bateau : *Dicksonia antarctica*, *Mahonia 'Soft Caress'*, *Spathiphyllum*, *Beaucarnea recurvata*, *Monstera deliciosa*.

↑ L'ombre des constructions complète celle des feuillages : *Acer japonicum 'Aconitifolium'*, Kumquat (*Fortunella margarita*), *Beaucarnea recurvata*, *Aloe plicatilis*, *Monstera deliciosa*, *Alluaudia procera*, *Musella lasiocarpa*, *Nelumbo 'Momo Botan'*.

← À l'ombre : *Trachycarpus fortunei*, *Fatsia polycarpa*, *Bergenia* ; au soleil : *Pachypodium amerei*, *Agave attenuata*, collection d'*Aeonium*, *Rosmarinus*, *Beschorneria*, *Strelizia reginae*, *Alocasia*.

Un jardin jungle avec terrasse

à Toulouse

Architecte, Gaétan Allouche associe, dans son jardin de 200 m², les végétaux exubérants, les éléments architecturaux (bois, voile de bateau) et les jolis pots en céramique qui valorisent les végétaux sans prendre trop d'importance.

Le climat toulousain lui permet d'utiliser des plantes géliges comme le *Clivia* ou le *Cycas revoluta* ; il doit en revanche tenir compte des températures estivales élevées en cultivant l'ombre et en installant une brumisation automatique pour ses *Tillandsia*.

Végétaux utilisés

arbres : *Sophora japonica*, Cerisier ;

palmiers : *Trachycarpus fortunei*, *Rhapis excelsa*, *Chamaedora radicalis*, *C. microspadix*, *Chamaerops humilis*, *Cycas revoluta* ;

bambous : *Fargesia* sp., *Nandina domestica*, *Setaria palmifolia* ;

bananiers : *Musa basjoo*, *Musella lasiocarpa* ;

épiphytes : *Aechmea gamosepala*, *Billbergia nutans*, *B. x windii*, *Tillandsia usneoides* et autres ;

plantes grimpantes : *Clematis armandii*, *Rosa banksia 'Lutea'*, *Plumbago* ;

arbustes : *Mahonia 'Soft Caress'*, *M. 'Sweet Winter'*, *M. x media 'Charity'*, *Acer palmatum*, *Aucuba*, *Yucca* ;

fougères : *Platynerium*, *Dicksonia antarctica*, *Woodwardia unigemmata*, *Polypodium pseudoaureum* ;

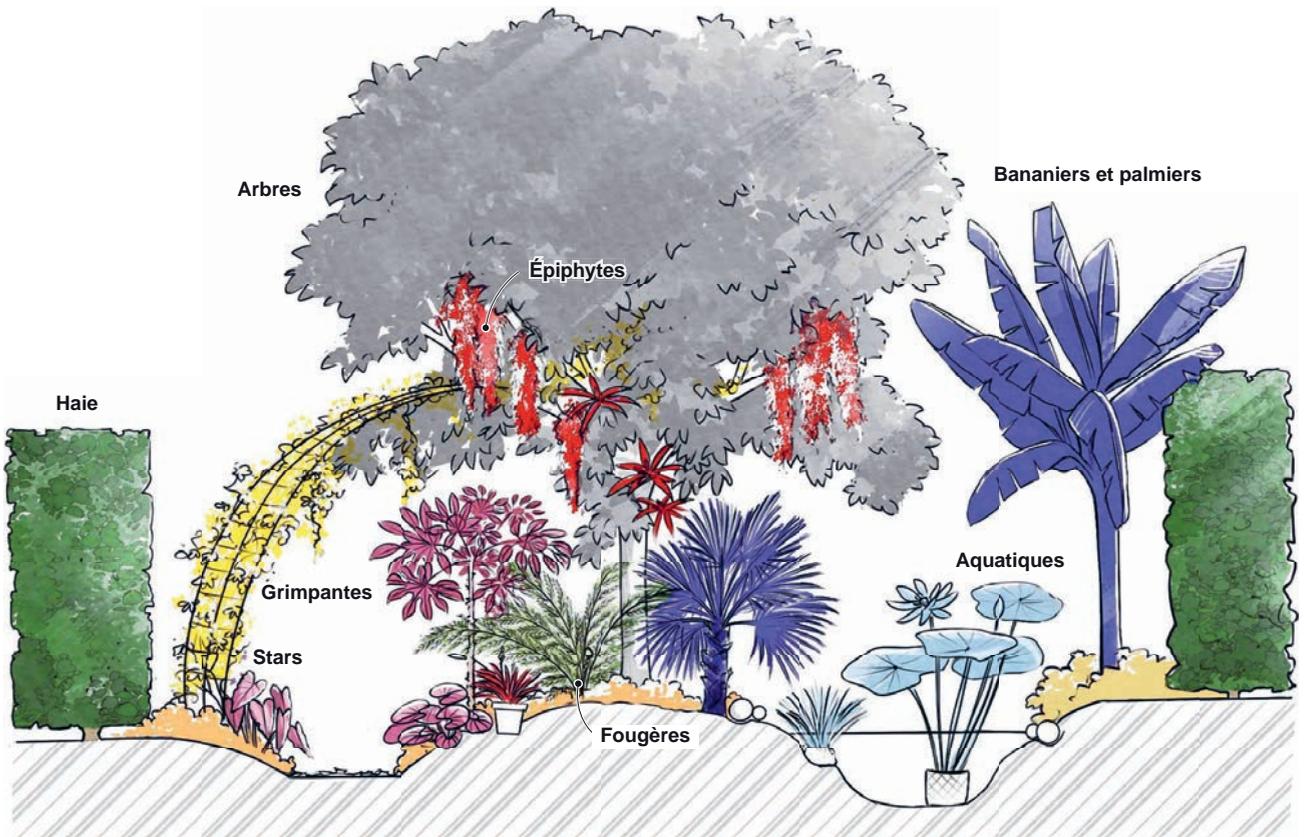
stars : *Fatsia japonica*, *F. polycarpa 'Green Finger's'*, *Aspidistra elatior*, *Strelizia nicolai*, *S. reginae*, *Rohdea*, *Melianthus major*, *Philodendron selloum*, *Zingiber mioga*, *Farfugium giganteum* ;

plantes à fleurs : *Clivia miniata*, *Agapanthus*, *Iris watii*, *I. confusa*, *Sabia guaranitica* ;

couvre-sol : *Pilea umbrosa*, *P. kiotensis*, *Tinantia*, *Soleirolia soleirolii*, *Ophiopogon*, *Muehlenbeckia*, *Epimedium* ;

plantes aquatiques : *Aponogeton distachyos*, *Darmera peltata*, *Thalia dealbata*, *Pontederia cordata*, *Equisetum japonicum*, *Colocasia 'Pink China'*, *Zantedeschia aethiopica*, *Nelumbo 'Momo Botan'*.

Fig. 9.1. Répartition des plantes en différents étages (ou catégories) pour aider à la conception d'un jardin jungle.



9 Étages de végétation d'un jardin jungle

Un jardin jungle se distingue du jardin classique par sa richesse végétale et son importante biodiversité. À l'inverse de ce dernier – composé essentiellement d'une surface engazonnée se transformant en paillason sec l'été, d'une terrasse brûlante orientée plein sud et d'une haie monospécifique –, une jungle comporte plusieurs strates végétales qui se superposent, se complètent et participent à la création d'un écosystème riche, et d'une ambiance fraîche et luxuriante.

Il y a plusieurs façons de s'intéresser aux plantes. Le botaniste et le collectionneur utilisent principalement l'étude par famille (Araliacées, Palmiers, Bambous, Broméliacées, Aracées, etc.). À l'inverse, dans cet ouvrage, les espèces végétales sont classées selon la place et le rôle qu'elles occupent dans le jardin, c'est-à-dire en fonction de l'étage de végétation auquel elles appartiennent.

Le jardin jungle est un jardin de feuillages où les fleurs ont peu d'importance. Pour simplifier les plans et la tâche du concepteur, il est conseillé d'utiliser une couleur pour chaque étage de végétation, et de répartir certaines plantes (plantes comestibles, grasses, etc.) en catégories particulières (fig. 9.1) :

• étages :

- **noir** : la canopée, qui regroupe les arbres, ainsi que quelques palmiers, cordylines et plantes grimpantes les plus hautes,
- **jaune** : les lianes et plantes grimpantes,
- **rouge** : les plantes épiphytes s'accrochant aux troncs et aux branches (parfois cultivées en pot),
- **vert foncé** : les arbustes et haies (plutôt persistantes), entourant les chambres de verdure de la jungle,
- **bleu foncé** : les palmiers, bananiers et bambous,
- **rose** : les stars, des plantes souvent délicates mais particulièrement attractives (Aracées, gingembres, Araliacées, ...),
- **vert clair** : les fougères (qui peuvent aussi être classées parmi les stars),
- **bleu clair** : les plantes aquatiques, de bassin et de marais,
- **orange** : les plantes couvre-sol ;

• catégories :

- les plantes comestibles,
- les plantes de plein soleil,
- les plantes grasses,
- les plantes hors-sol (plantes d'orangerie, de serre, décoration temporaire, etc.),
- les plantes bulbeuses,
- les plantes annuelles.

La Fougère des marais (*Thelypteris palustris*) est une plante naturellement présente en France, qui peut être utilisée dans des bassins peu profonds.



Les folioles des polystichs sont généralement en forme d'aïleron de requin, avec une dent à la base ; ici, un Polystich à aiguillons (*Polystichum aculeatum*).



La Fougère à écailles dorées (*Dryopteris wallichiana*) déroule ses frondes de manière très groupée (*flush*).



La Fougère-houx (*Cyrtomium falcatum*) a beaucoup de qualité : c'est une belle plante, résistante et facile à trouver.



La Fougère à sores rouges (*Dryopteris erythrosora*) est facile à cultiver et bien colorée au printemps.



Souvent basses et très larges, les fougères à chaîne du genre *Woodwardia* produisent de nouvelles fougères à l'extrémité des feuilles. (ici, *Woodwardia radicans*).



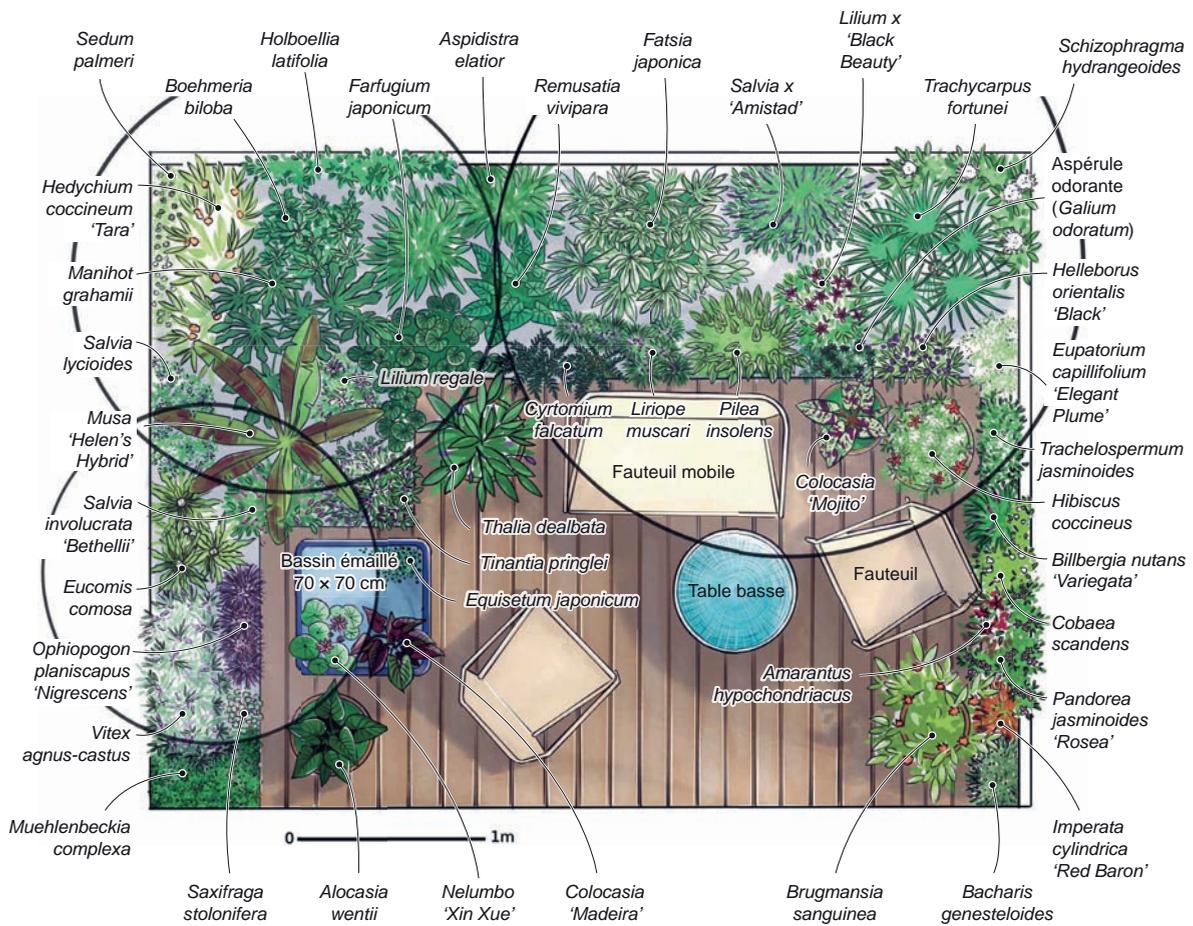


Fig. 10.4. Plan.

Un petit jardin jungle

Dans ce type d'espace, il est possible de commencer à créer un écosystème et un microclimat plus favorable : la plantation de haies au nord et à l'ouest permet de protéger le jardin des vents froids ou desséchants, tandis que celle d'arbres caducs apporte l'ombre et la fraîcheur indispensables durant la saison chaude. Des plantes d'ambiance humide peuvent alors être ajoutées aux précédentes (fougères, Araliacées).

La création d'un cheminement, avec des zones non visibles depuis la terrasse, invite à la découverte du jardin et à la promenade quotidienne. Celui-ci peut être réalisé à l'aide d'un platelage bois ou en paillage (de bois foncé), cette dernière solution autorisant un tracé plus courbe.

Les végétaux structurants ont un feuillage persistant, mais des plantes caduques sont aussi présentes, redonnant ainsi de l'intérêt saisonnier à un jardin attrayant toute l'année. Des plantes en conteneur, placées dans les zones temporairement vides, participent également à cet enrichissement, tout en autorisant de nouvelles associations de végétaux ou en permettant de varier les expositions.

Selon l'espace disponible et la configuration du jardin, il peut être possible d'installer un élément de décoration ou de mobilier, par exemple un hamac entre deux arbres (*Alangium* ou *Firmania*).



16 Liste des végétaux jungle - Caractéristiques et besoins

Les espèces présentées dans les tableaux qui suivent (tab. 16.1 à 16.10)¹ sont regroupées par catégorie de végétaux et classées par ordre alphabétique (selon le nom scientifique). Ces tableaux sont disponibles en téléchargement, dans une version plus complète (au format Excel), à l'adresse suivante :

<https://bit.ly/jardin-jungle>

Légendes :

- exposition : soleil (O), mi-ombre (◐) et ombre (◑) ;
- besoin en eau : du moins important (●) au plus important (●●●●) ;
- feuillage : caduc (☾) et persistant (♣).

Les valeurs suivies d'un astérisque (*) sont données à titre indicatif et méritent d'être vérifiées par l'expérience.

¹ Les tableaux de ce chapitre ont été réalisées grâce à des échanges avec des passionnés, aux livres existants sur le sujet ou à des tests effectués en jardin. De nombreuses espèces qui y sont présentées étant encore méconnues, les auteurs invitent les lecteurs et lectrices qui le souhaiteraient à leur transmettre tout commentaire ou retour d'expérience à l'adresse suivante : tabcreer|jardinjungle@free.fr.

Tab. 16.1. Arbres

Nom scientifique	Nom vernaculaire	Famille	Origine géographique	Exposition	T °C mini.	Besoin en eau	Feuillage	Sol et autres particularités	Hauteur (× largeur)
<i>Acer buergerianum</i>	Érable de Buerger	Acéracées	Chine	☉☉	-18	●	♀	Belle couleur automnale	4 m et +
<i>Acer capillipes</i>	Érable jaspé	Acéracées	Japon	☉☉	-23	●	♀	Écorce à peau de serpent Croissance lente	8 × 4 m
<i>Acer davidii</i>	Érable du père David, É. jaspé, É. à peau de serpent	Acéracées	Chine	☉☉	-29	●●	♀	Sol frais et neutre	6 m
<i>Acer negundo</i>	Érable à feuilles de frêne	Acéracées	Amérique du Nord	☉☉	-26	●●	♀	Croissance rapide	10 × 6 m
<i>Alangium chinense</i>	Alangium de Chine	Cornacées	Chine	☉☉	-18	●●	♀	Sol frais et drainant Croissance rapide Bois cassant	5 m
<i>Albizia julibrissin</i> 'Summer chocolate'	Arbre à sole pourpre	Mimosacées	Asie, horticole	☉	-12	●	♀	Croissance lente	4,5 × 4 m
<i>Alnus cordata</i>	Aulne de Corse	Bétulacées	Corse	☉	-17	●	♀	Croissance rapide Résiste à la sécheresse Fixe l'azote de l'air	12 × 6 m
<i>Asimina triloba</i>	Pawpaw, Asiminier	Annonacées	Amérique du Nord	☉☉☉	-22	●●	♀	Croissance lente À protéger lorsqu'il est jeune Conserver les racines pivotantes à la plantation	10 × 3 m
<i>Asimina triloba</i> 'Prima'	Pawpaw, Asiminier	Annonacées	Amérique du Nord	☉☉☉	-22	●●	♀	Croissance lente À protéger lorsqu'il est jeune	10 × 3 m
<i>Betula albosinensis</i> 'Minrouge'	Bouleau rouge de Chine	Bétulacées	Chine, horticole	☉	-15	●●	♀	Écorce orangée intéressante	4 × 3 m
<i>Betula nigra</i>	Bouleau noir	Bétulacées	Amérique du Nord	☉	-20	●	♀	Croissance rapide	5 × 2 m
<i>Broussonetia papyrifera</i>	Mûrier à papier	Moracées	Asie du Sud-Est	☉	-12	●●	♀	Croissance rapide Feuilles rêches Drageonnant	8 m

Et si le jardin, la terrasse ou le balcon devenait un paradis tropical, une jungle verdoyante et exubérante ? Il n'y aurait alors plus besoin de prendre l'avion pour se dépayser, se reconnecter à la nature et accueillir des amis dans un îlot de fraîcheur en plein cœur de l'été.

Inspiré de la forêt tropicale humide et des jardins tropicaux non désertiques, le jardin jungle est un écosystème qui comporte des végétaux exubérants à tous les étages, aussi bien dans les arbres qu'au sol. Grâce à la densité de sa végétation, il ne nécessite ni tonte ni désherbage. Il peut être réalisé dans de très petits espaces urbains (balcon, cour), des jardins, voire même des parcs ou des bois.

En s'appuyant sur des jardins de taille et de style très variés, ce guide complet permet de créer, étape par étape, un jardin jungle sobre (notamment à travers l'utilisation de végétaux rustiques et en limitant la consommation d'eau) et adapté aux contraintes de chaque projet (climat, espace disponible, budget, etc.). Ainsi, cet ouvrage :

- présente, à partir de réalisations concrètes, les différents types d'espaces jungle (micro-jungles urbaines, jardins jungle, bois jungle, parcs jungle...);
- détaille les étapes de conception d'un jardin jungle, depuis la définition des besoins, les choix esthétiques (jeu sur les contrastes de couleurs, de formes et de textures, ajout d'éléments décoratifs, etc.), la prise en compte du développement du jardin à long terme, de ses composantes écosystémiques (gestion de l'eau, température, nature du sol, faune) et de son organisation en différents étages de végétation, jusqu'à la conception du plan et la réalisation du jardin;
- expose, autour d'un parcours au fil des saisons, les problématiques d'entretien du jardin : taille, arrosage, plantation, hivernage, etc.;
- recense dans des tableaux synoptiques (également disponibles en téléchargement) les principaux végétaux jungle, par étage de végétation (des arbres jusqu'aux couvre-sol). Cet outil offre ainsi une méthode de choix multicritères (exposition, température, besoin en eau, nature de sol...) des plantes, particulièrement utile aux professionnels.

Cet ouvrage s'adresse aux jardiniers et paysagistes, ainsi qu'aux passionnés souhaitant se lancer dans la réalisation d'un jardin jungle.

Hervé Jamard est un professionnel du végétal et des écosystèmes depuis plus de 35 ans. Avec passion, il a exploré différents métiers de ce secteur (pépiniériste, paysagiste, horticulteur, arboriculteur, enseignant). À titre personnel, il a beaucoup pratiqué la botanique ainsi que l'étude des insectes. Sa passion pour les plantes l'a conduit à collectionner et cultiver diverses vivaces et fougères. En appliquant ses connaissances sur la dynamique des écosystèmes, il a mis au point des techniques pour concevoir et entretenir un jardin jungle.

Franck Jault est un paysagiste-concepteur diplômé de l'École supérieure d'agriculture d'Angers. Il enseigne la conception et le dessin assistés par ordinateur (CAO et DAO) dans plusieurs écoles de paysage. Depuis 1999, il dirige un bureau d'études spécialisé dans l'environnement. Son parcours professionnel lui a permis de travailler sur des styles de jardins très variés tels que les jardins historiques du château de Versailles, des jardins secs économes en eau ou encore des jardins-potagers sur des toitures parisiennes. Il est notamment l'auteur de plusieurs ouvrages sur le paysage, parmi lesquels *Lire et concevoir un paysage* (2020) ou *La représentation graphique en aménagement paysager* (2016).

Photographies de couverture

haut : *Le jardin des mangroves, Festival international des jardins de Chaumont-sur-Loire, 2021*

(© photo : Hervé Jamard)

bas : Jardin de Gwenael Guignard, Essonne (© photo : Gwenael Guignard)

EDITIONS
LE MONITEUR

ISBN : 9782281147261

