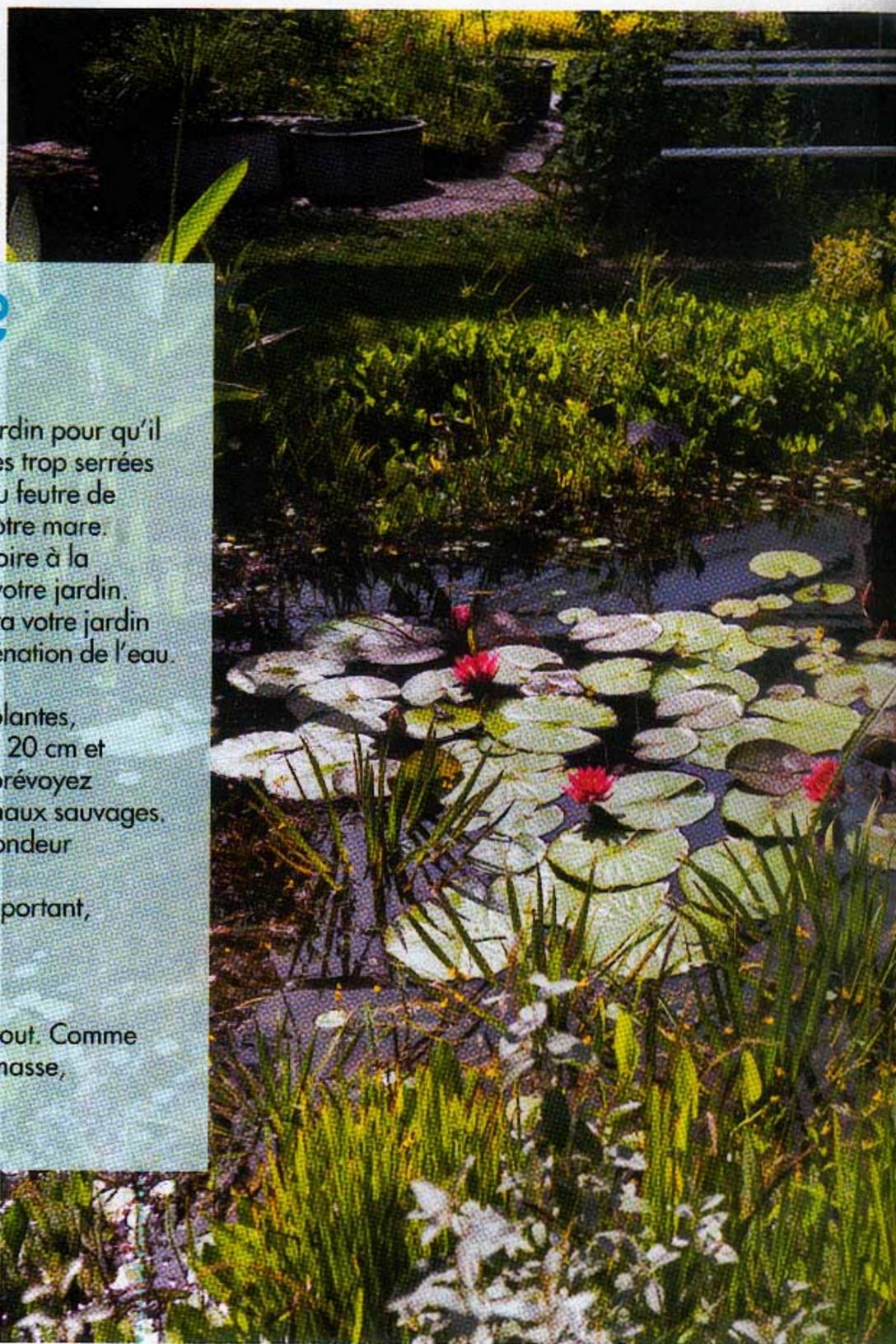


# Une mare de 20 à

Un bassin, c'est apaisant et fascinant. Son entretien vaut celui d'une pelouse, le plaisir en plus.



## Comment faire ?

**Étape 1 Trouvez le bon dessin.**  
Adaptez la forme de votre bassin à votre jardin pour qu'il y trouve naturellement sa place. Évitez les courbes trop serrées qui posent problème lors de la pose du liner et du feutre de protection, utilisés pour assurer l'étanchéité de votre mare. Le terrassement se fait à la pioche et à la pelle, voire à la minipelle hydraulique si elle peut pénétrer dans votre jardin. Gardez la terre pour créer un ruisseau qui animera votre jardin aquatique tout en participant activement à l'oxygénation de l'eau.

**Étape 2 Pensez aux berges.** Pour installer vos plantes, faites des paliers de 20 à 50 cm de large, à 20 cm et 40 cm de profondeur. Si vous avez de la place, prévoyez une plage pour favoriser l'accès à l'eau des animaux sauvages. La zone centrale doit faire au moins 1 m de profondeur pour que les poissons hibernent sans problème. N'oubliez jamais que plus le volume d'eau est important, plus l'équilibre de l'eau est facile à maîtriser.

**Étape 3 Sachez composer.**  
Réfrérez votre tentation de planter de tout et partout. Comme dans un jardin, jouez des couleurs, de l'effet de masse, ainsi que sur la répétition des scènes.

## Quels poissons ?

Les poissons d'étang s'y sentiront aussi bien que toutes les variétés de poissons rouges, les carpes ornementales, les ides mélanotes, les tanches de Mongolie... Les poissons grandissent tout au long de leur existence : plus le volume de l'eau est vaste, diversifié, plus leur espérance de vie est favorisée. Dans les étangs de plusieurs centaines de mètres

cubes où la filtration est naturelle, les carassins (poissons rouges) peuvent atteindre 30 à 40 cm de longueur et vivre 15 voire 20 ans...



CARPIO

## Idées shopping

**PERGOLA**  
pour une sieste à l'ombre.  
2,56m x 2,56m.  
H. 2,34m. 1090€,  
Cubik, Castorama.



40 m<sup>2</sup>



ADJ/P. SMITH



P. SMITH

## Nos plantes coup de cœur

Plantez tout ce qui vous fait plaisir en laissant libre environ 2/3 de la surface du bassin. Pour profiter du reflet des nuages et de l'effet apaisant de l'eau...

**ROYAL.** *Nelumbo 'Mrs Perry D. Slocum'*, lotus de grand développement, aime le soleil et la compagnie de plantes aquatiques plus précoces que lui.

PEPINIÈRE SANTONINE



**OXYGÉNANTE.** Le potamot à feuilles crépues (*P. crispus*) s'installe sous 10 à 100 cm d'eau ses feuilles affleurant à la surface de l'eau. Il demande de la lumière et sa croissance rapide appelle une taille en fin de saison.



ADJ/P. FERNANDES

**SCULPTURAL.** *Typha laxmannii* est intéressant toute l'année, mais particulièrement en hiver lorsqu'il accroche si joliment le givre.

## Les conseils de Christine Verneuil

Pépinière Santonine, spécialiste de plantes aquatiques.

### Gardez l'équilibre.

Ne vous avisez pas de ratiboiser ou diviser toutes les plantes du bassin en même temps, ce ne serait ni beau ni bon pour son équilibre. Divisez (dans votre tête!) la surface en trois, et intervenez une année après l'autre sur chaque tiers.

### Contrôlez le lotus.

Même s'il existe des variétés naines ('Pink & Yellow') ou à moindre

développement ('First Lady') le lotus exige de l'espace (2x2 m minimum).

À la différence d'autres plantes aquatiques, ses rhizomes, ne supportent pas d'être à l'étroit. Pour contrôler leur volume, on les plante dans des grosses poubelles remplies de terre, que l'on perce de toutes parts. Et on les divise tous les 3 ou 4 ans.

### Engrais ou pas?

Excepté pour le lotus, très gourmand, ce n'est pas nécessaire en général. L'astuce consiste à enrouler une dose d'engrais (type Osmocote), dans une feuille de journal, comme un bonbon et de le glisser dans la terre. À exécuter au printemps et à la fin août pour encourager le développement des rhizomes.



P. SMITH



**LE BRUMISATEUR** Fogstar produit une brume lumineuse donnant un aspect fantastique. 130 €, Aquatiss.

### BOULE LUMINEUSE

Flottante et robuste, sa lampe halogène est alimentée par un transformateur. 75,99 €, Gardena.



**LA LAME** d'eau Waterfall apporte une note sonore et visuelle originale. Pompe fournie, 299 €, Oase.



**CES PROJECTEURS** étanches donnent un nouvel éclat au bassin. 249 €, Lunaqua Maxi LED d'Oase.

# Dans moins de 20 m<sup>2</sup>

Bassin de ville maçonné ou bassin creusé dans un jardin, la vie qui l'anime vous attirera en toute saison.



## Comment faire ?

**Étape 1** **Prévoyez la bonne profondeur.**  
Comptez de 0,80 à 1 m, même si 20 cm suffisent à de nombreuses plantes, pour quatre raisons principales :

- le confort de la faune et l'équilibre de la vie aquatique,
- éviter le gel des racines en hiver,
- avoir un choix plus grand de nénuphars (ils aiment la profondeur),
- ralentir le réchauffement de l'eau, donc freiner l'arrivée des algues dans un bassin à filtration naturelle.

**Étape 2** **Créez des paliers:** respectez le niveau d'eau nécessaire aux plantes (indiqué sur les étiquettes) en les installant à la bonne profondeur. Ces paliers doivent être prévus dès la conception. À défaut, superposez des briques aux emplacements choisis (évités les pots renversés, trop instables).

**Étape 3** **Laissez les plantes en pot:** c'est LA solution pour garder le contrôle sur cette végétation aquatique hyper vigoureuse. Achetez un panier réservé à cet usage ou bricolez un pot en plastique noir (invisible dans l'eau). Percez le fond et les côtés pour optimiser les échanges avec l'eau. Utilisez une tige métallique chauffée pour les petits contenants.

**LE + DE L'AMI:** dans un bassin bâché ou bétonné, tapissez le fond de 2-3 cm de gravier ou de sable grossier au bénéfice des bactéries qui se nourrissent de l'azote excédentaire, limitant ainsi la prolifération des algues.

## Idées shopping

**SAC DE PLANTATION SOUPLE.**  
Ø 25 ou 35 cm. 6,20 € et 7,80 €, Tetra.



**CE JET** (H. 50cm) anime et oxygène l'onde. FP 2500 E 149,99 €, Gardena.



**SKIMMER FLOTTANT,** nettoie la surface du bassin tout en aérant l'eau. 149,99 €, PS 2500 S de Gardena.

**POSÉE** sur l'eau ou le gazon, elle éclaire sans fil de 15 à 30 h (couleurs variables). 350 x 350 mm, 149 €, Balloon de Loon.



## Nos plan

Pour un bassin de cette surface, comptez :

- 10-15 plantes oxygénantes,
- 15-20 plantes aquatiques,
- 4-6 nénuphars.

## Les conseils de Christine



### Pour conserver une eau transparente.

Il existe deux possibilités, pouvant être combinées.

- **L'option mécanique:** une filtration extérieure s'avère nécessaire pour les bassins de moins de 20 m<sup>3</sup>, où l'équilibre est plus instable. L'eau subit d'abord une filtration mécanique pour la débarrasser des plus grosses particules en suspension. Puis elle passe à travers des masses filtrantes favorisant l'activité des bactéries qui se chargent des derniers déchets organiques. Ils seront transformés en nitrates et en

phosphates et finiront absorbés par les plantes aquatiques. Une petite cascade ou un jet d'eau améliore l'oxygénation de l'eau, surtout en période chaude.

- **L'option naturelle:** à mi-ombre, avec une profondeur de 0,80-1 m et des plantes oxygénantes (comme le potamot à feuilles crépues). Il n'y aura plus d'algues lorsque la vie du bassin trouvera son équilibre, au bout d'une année. Les plantes oxygénantes favorisent le développement des micro-organismes

qui décomposent la matière organique en excès.

### Maîtrisez la végétation.

- Avant la fin de l'été, coupez toutes les fleurs pour éviter qu'elles se ressèment comme celles de la pontédérie, qui s'inclinent pour déposer ses graines à la surface de l'eau.
- En été, limitez le développement des plantes oxygénantes.
- Au printemps, arrachez ou divisez pour éviter l'envahissement des plus rapides. Coupez les racines à la sortie des pots. C'est aussi l'époque pour diviser les pieds à l'étroit dans leur contenant.



ADJ/E. BORKOWSKI/GAP

## Quels poissons ?

Dans un plan d'eau de 10 m<sup>3</sup>, une quinzaine de carassins (poissons rouges, jaunes, bicolores, bariolés) de 10-12 cm ou encore 2 ou 3 carpes de 15-20 cm seront à l'aise et se reproduiront jusqu'à ce que

la place leur manque et que la relève soit assurée par les plus jeunes, plus petits.



## tes coup de cœur



**ÉTOILÉ.** *Dichromena colorata* est couronné de bractées blanches de mai à août.

**LUMINEUX.** Les fleurs du nénuphar (*Nymphaea*) 'Mayla' flottent tout l'été, à partir de la mi-journée. Ses feuilles jeunes se colorent de carmin.



PHOTOS ADJ/P. SMITH

**ORIGINAL.** *Anemopsis californica* offre, de mai à octobre, des bractées blanches qui rosissent délicatement avant de se détacher.

# Un petit point d'eau

Un bassin de 1 m<sup>2</sup> c'est possible  
pourvu qu'il soit à l'ombre.

## Comment faire ?

**Étape 1 Un bassin miniature.**  
Remplissez le récipient d'eau, et installez vos pots sur le fond. Optez pour des plantes à petit développement.

**Une micromare.** Versez de la terre de jardin ou du terreau aquatique pour ne conserver qu'une vingtaine de centimètres d'eau. Avec des végétaux à fort développement, vous aurez vite une scène naturelle, à condition de surveiller les "dominantes". Jouez avec les feuillages graphiques : prêle persistante (*Equisetum hyemale*), roseau panaché (*Phragmites australis* 'Variegatus'), massette à feuilles panachées (*Typha latifolia* 'Variegata').

**Étape 2 Pas moins de 40 cm de profondeur.**  
La plupart des plantes, en fonction de leurs besoins, nécessitent jusqu'à 20 cm d'eau au-dessus des racines. Donc, pour un petit bassin, profondeur d'eau 20 cm + hauteur du pot, 20 cm = profondeur du bassin.

**À SAVOIR :** préférez la mi-ombre. Au soleil, l'eau se réchauffe très vite, alors gare à la prolifération des algues et... au malaise des poissons. Si toutefois une plante nécessite d'être exposée au soleil pour fleurir (comme la plupart des nénuphars), pensez à freiner le réchauffement du bassin en l'entourant de l'ombre d'autres plantes.

## Nos plantes coup de cœur

Pour un bassin de 1 m<sup>2</sup>, comptez :  
1 plante oxygénante  
+ 1 plante aquatique  
+ 1 nénuphar.

**PARFUMÉ.** L'épi d'eau (*Aponogeton distachyos*) fleurit à mi-ombre en diffusant des senteurs de vanille.

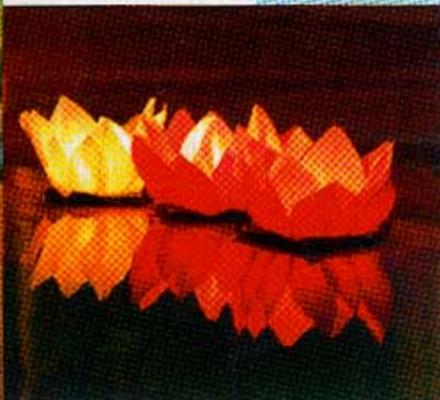


**FLEURI.** Le 'Pygmaea Helvola' est un mini-nénuphar qui fleurit à partir de midi au soleil.



**OXYGÉNANT.** *Eleocharis acicularis* forme une "pelouse" persistante qui a le bon goût de ne pas s'étendre au-delà de la surface de son pot.

## Idées shopping



**UNE BOUGIE** longue durée (8 h) et qui flotte. 8 coloris. 5 € pièce, lanterne Lotus de Skylantern.

**BASSIN** décoratif. Emplacement pour gargouille. 320L. 269 €, Agriline.



**MINI** baquet en plastique recyclé, idéal pour plantes flottantes, H. 33 cm Ø45 cm, 11,50 €, Jardins animés.

## Quels poissons ?

Dans un bassin (40 cm d'eau) sans filtration, 1 ou 2 carassins de 5-10 cm : poissons rouges, jaunes, bicolores ou bariolés peuvent batifoler... Ils seront encore plus heureux si l'eau est oxygénée par un aérateur.



## Les conseils de Christine

**Jetez le godet...** et replantez tout de suite dans un pot de 20 cm de haut pour que la plante se développe bien.

### Faites de la "bouillasse".

Rempotez avec de la terre de jardin ou du terreau aquatique (surtout pas de terreau de jardin, trop léger). Avant de l'utiliser, mouillez-le jusqu'à obtenir une "bouillasse" qui se mêlera à celle des racines et ne remontera pas à la surface.

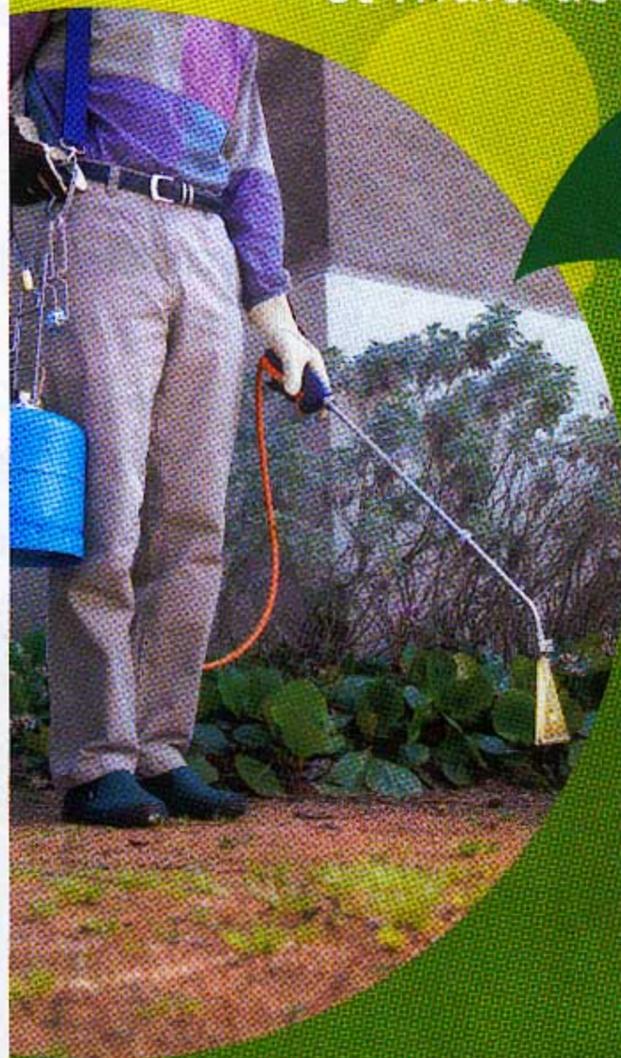
**Ouvrez l'œil.** Par grande chaleur, versez doucement de l'eau pour maintenir son niveau et la rafraîchir ; le poisson appréciera aussi !

La pépinière *Santonine*, spécialiste de plantes aquatiques, organise les *Judis du bassin* du 7 juillet au 25 août, autour de l'aménagement et des plantations de bassin, comme du choix des poissons avec le pisciculteur *Carpio*. Inscription par mail ou téléphone. *Tout Y Faut*, 17260 Villars-en-Pons. 0546942694. [www.santonine.fr](http://www.santonine.fr) et [www.carpio-fr](http://www.carpio-fr)

SOAZIG DEFAULT ET PATRICK GLÉMAS.

# Le désherbeur Écologique

## toutes saisons et multi-usages

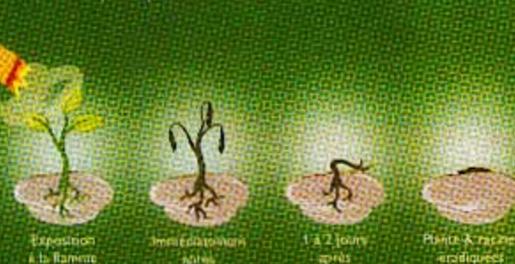


**GARDEN TORCH**



## Fini les produits chimiques !

Adieu aux désherbants polluants et nocifs pour l'environnement ! Désherbez écologique avec le Garden Torch de Campingaz®. Précis, léger et d'une grande autonomie, le désherbeur à gaz éradique vos mauvaises plantes grâce à un choix thermique, pour un résultat durable.



« L'énergie est notre avenir, économisons-la ! »

Vendu prêt à l'emploi avec 2 brûleurs + allume gaz + réservoir 907.

Pour toute information  
04 78 86 88 94 - [www.campingaz.fr](http://www.campingaz.fr)

**CAMPINGAZ**