

Le grand bleu à domicile

On rêve tous d'une piscine chez soi ! Jadis un luxe, elle devient aujourd'hui accessible grâce à la diversité des techniques d'installation. Une démocratisation sans contraintes : les bassins nouveaux minimisent les corvées, mettent le cap sur le bien-être et jouent l'intégration harmonieuse. Reste à faire les bons choix avant de concrétiser son projet et de nager dans le bonheur.

par COLETTE PIVETEAU BRISEUL



Enterrée ou hors sol ?

Les piscines enterrées, en maçonnerie traditionnelle ou en panneaux industrialisés, construites par un professionnel, représentent un sérieux investissement. Les piscines hors-sol donnent accès à la baignade à moindre coût, sans travaux de terrassement ni tracasseries administratives (attention toutefois, les piscines hors-sol qui restent en place plus de trois mois sans être démontées demandent aussi une déclaration

de travaux). Mais leurs dimensions limitées ne permettent pas de faire des grandes longueurs. Dans cette famille, on trouve des bassins souples à armature soutenue par des jambes de force – atteignant 8 x 4 mètres, mais à l'esthétique discutable – et des structures rigides qui se rapprochent davantage des modèles classiques. Certaines s'envisagent en installation permanente, en semi-enterrée pour plus de discrétion et une meilleure intégration. Grandes gagnantes dans la caté-



CHAUFFÉE !

À l'abri derrière de hauts murs, bordée d'une plage en pierre reconstituée, cette piscine rectangulaire, de 8 x 5 mètres, a été réalisée en blocs à bancher, avec un escalier maçonné sur le côté. Équipée de deux projecteurs, de nage à contre-courant, elle est chauffée par un échangeur. Prix sur devis. Carré Bleu.

F. Delamarrière

gorie, les piscines en bois (sapin du Nord traité ou essences exotiques), avec plages et margelles, offrent une harmonie parfaite au sein d'un jardin paysagé. (Cerland, Piscinelle).

Forme libre ou sur catalogue ?

Les piscines traditionnelles restent un must. Avec elles, vous pourrez disposer d'un bassin conçu et réalisé sur mesure selon vos goûts et la forme souhaitée, même la plus capri-

cieuse, surtout si l'on emploie le procédé du béton armé projeté sous pression sur une armature métallique (gunitage), qui n'exige pas de coffrage. Étanche, le bassin peut recevoir un carrelage ou un enduit. Comptez à partir de 35 000 € (Carré Bleu, Diffazur). Ces piscines sont aujourd'hui nettement concurrencées par les structures industrialisées constituées d'éléments préfabriqués qui s'assemblent sur place après avoir coulé un radier ou une chape ▶

► de béton. Ceux-ci peuvent être en acier (Waterair), en béton (Christine Caron) ou encore en matériaux de synthèse (Jean Desjoyaux, Magiline). Ces structures disparaissent sous un liner qui assure l'étanchéité. Ces bassins, plus abordables (à partir de 9 000 € en kit et jusqu'à 20 000 €) offrent un choix de formes plus restreint mais une excellente résistance face aux mouvements de terrain.

Liner ou enduit ?

Le choix du revêtement est le plus souvent dicté par la technique de construction de la piscine. Le liner, poche de PVC souple, imputrescible et résistante aux UV, épouse parfaitement la forme intérieure du bassin et se fixe par accrochage sur un profil placé sur le pourtour de la piscine. Ses qualités d'étanchéité en font le revêtement idéal des piscines en panneaux préfabriqués, même si le carrelage n'en est pas totalement exclu. Délaisant son éternelle couleur bleue, il se décline désormais dans un grand choix de motifs, avec quelques imitations mosaïque. Les liners armés, soudés à chaud sur place à partir de lés posi-

tionnés dans le bassin, s'adaptent aux formes plus complexes et sont conseillés quand le liner ne peut être préfabriqué. Apanage des piscines traditionnelles maçonnées, le carrelage et les enduits silico-marbreux, avec inclusion de colorants, offrent une grande variété de couleurs et de textures, mais c'est un travail onéreux qui doit être effectué par un professionnel.

Quelle filtration ?

Une eau cristalline exige filtration et traitement. L'eau aspirée par les skimmers et la bonde de fond, ou évacuée par un système de débordement, est ensuite traitée selon différentes technologies : filtre à sable, le plus répandu, filtre à cartouches, très facile d'entretien, ou filtre à diatomées, très performant. Une filtration efficace doit filtrer le volume d'eau en moins de 6 heures. Mais l'eau doit aussi être désinfectée grâce à des produits ou des techniques spécifiques. Par des procédés manuels à base de chlore, le plus courant, de brome, plus cher mais sans odeur et peu sensible aux variations du PH (degré d'acidité de l'eau), ou, plus sophistiqué, à travers des ►





1) EN PIN DU NORD

Mariage réussi de la pierre et du bois pour cette piscine située juste devant la maison. Elle est dotée d'une structure hexagonale en pin rouge du Nord, avec plages et margelles en ipé du Brésil. 5,98 x 5,15 m. 9 538 €. « HXS », Piscinelle.

2) À DÉBORDEMENT

Nouvelle tendance de la piscine, l'intégration du bassin à la nature pour que eau, végétal et minéral soient en harmonie. Cette piscine à débordement s'offre une plage immergée et un spa, dans un univers de rochers en pierre reconstituée. Diffazur.

3) À CONTRE-COURANT

Dans cette piscine « naturelle », la zone de baignade, tout en longueur, se distingue des zones de filtration et de régénération périphériques peuplées de plantes aquatiques spécifiques. Le bassin est doté d'une nage à contre-courant. Bioteich.

► appareils (électrolyseur au sel, ozonateur..) qui se chargent automatiquement du traitement.

Comment la chauffer ?

Pour prolonger la saison des baignades, l'abri est une première solution qui permet de capter et de conserver la chaleur tout en protégeant le plan d'eau. Mais les frileux opteront pour une véritable installation de chauffage. Les plus classiques : le réchauffeur électrique (à partir de 750 €), l'échangeur thermique (à partir de 1 200 €), ou les chaudières spéciales piscine fonctionnant au gaz, au fioul ou à l'électricité (à partir de 2 500 €) (PSA-Zodiac). Les kits de chauffage solaire (Jacques Giordano) démarrent à environ 400 € pour une piscine hors-sol. Les pompes à chaleur géothermique (France Géothermie), plus chères (à partir de 3 500 €) s'amortissent néanmoins assez rapidement grâce aux économies d'énergies réalisées.

Une piscine « naturelle » ?

Nager en harmonie avec la nature, dans un bassin désinfecté par les plantes, c'est le rêve des amoureux du jardin, ►



EN KIT

L'accès à la piscine se démocratise avec ce kit qui permet de monter soi-même un bassin à fond plat. Les éléments de structure en polypropylène à 80% recyclé se clipsent avant le coulage du béton. Le bassin s'équipe d'un liner, d'une filtration et d'un escalier d'angle. 8 999 € en 8 x 4 mètres. « Magipool », Magiline.



ABRI AMOVIBLE

Ultra léger, cet abri en polycarbonate transparent, conforme aux normes NF de sécurité, est formé de modules qui peuvent être levés individuellement à l'aide d'une béquille électrique par simple pression d'un bouton. *Abrisud.*

QUELLE SÉCURITÉ ?

En conformité avec la loi du 31/12/03, les piscines doivent être équipées d'un dispositif de sécurité normalisé. Quatre possibilités vous sont offertes.

Les barrières de protection (Norme NF P 90 306). Leur hauteur minimale doit être de 1,10 mètre entre deux points d'appui et elles doivent être équipées d'un portillon à double verrouillage.

Les alarmes (Norme NF P 90 307). C'est le système le plus couramment employé. Au choix, système de détection de chute et d'immersion, système de détection de passage ou système de détection par balayage à faisceaux optiques. Dans ce cas, l'intervention très rapide d'un adulte est indispensable.

Les couvertures de sécurité (Norme NF P 90 308). Il s'agit de bâches rigides ou de couvertures automatiques très résistantes. À ne pas confondre avec les bâches à bulles flottantes qui ne sont pas sécuritaires et ne servent qu'à maintenir la température de l'eau.

Les abris (Norme NF P 90 309). Amovibles, télescopiques, fixes, repliables ou gonflables, ils doivent être refermés par une fermeture sécurisée après utilisation. L'ouverture ne doit pouvoir s'effectuer que par un adulte.



PARFAITE INTÉGRATION

Dans cette piscine « naturelle », le bassin de régénération ne représente que 20 % de la surface totale, offrant un large espace au bassin de baignade. Ce dernier s'intègre ainsi de manière optimale dans son environnement. *Teich Meister.*

PLAGE EN TECK

Épanouie dans un espace généreux et verdoyant, cette piscine en panneaux préfabriqués 100 % béton décline des lignes pures mises en valeur par la plage en teck, en parfaite harmonie avec l'environnement. *Christine Caron.*



► soucieux de l'environnement. Dans les piscines naturelles, le plan d'eau se divise en trois zones : un bassin de baignade, un bassin de filtration (un tiers de la surface) et un bassin de régénération, entre lesquels l'eau circule. Dans le bassin de baignade, l'eau est aspirée par une bonde de fond dans une colonne de vidange et de décantation qui communique avec le bassin de filtration, où les plantes aquatiques absorbent les substances organiques présentes, tandis que des graviers complètent la dégradation des matières organiques. L'eau est ensuite dirigée vers le bassin de régénération, planté de végétaux, où elle se recharge en oxygène avant de rejoindre le bassin de baignade. Gourmandes en surface, coûteuses au départ (minimum 40 000 €), elles s'avèrent économiques à long terme grâce à une faible consommation d'énergie (comptez toutefois celle de la pompe) et d'eau. Le chauffage du bassin peut se faire naturellement par les graviers qui captent les rayons du soleil ou au moyen d'une pompe à chaleur, à condition de ne pas dépasser de 4 à 6 °C la température initiale pour respecter l'équilibre biologique des plantes. Une plongée en eau pure qui fait encore l'objet de certaines réticences. « *La qualité de l'eau, proche*

de celle d'un lac ou d'une rivière, ne peut être comparée à celle d'une piscine, remarque Joëlle Pulinx, secrétaire générale de la Fédération des professionnels de la piscine. L'écosystème censé détruire les bactéries prend du temps pour se mettre en place ». (Bioteich, L'Orangerie, Oase, Teich Meister).

Quel confort en plus ?

Puisqu'on ne se contente pas d'aligner des longueurs, autant choisir quelques options qui participent au bien-être et à la remise en forme. Le système de nage à contre-courant, avec des buses de refoulement orientables intégrées dans la paroi du bassin, permet de nager sur place. Des barres pour l'aquagym peuvent être posées sur les parois du bassin. Ce système doit être pensé au moment de l'installation, même s'il est installé plus tard. Les buses d'hydromassage, elles, récréent les bienfaits de la balnéo. Les spots subaquatiques participent à l'ambiance et illuminent la terrasse le soir (l'utilisation de Leds de couleur permet d'économiser de l'énergie). Et certains aménagements ludiques apparaissent, comme l'aquamusique, qui consiste à diffuser de la musique sous l'eau, ou la chromothérapie pour des bains colorés... ■