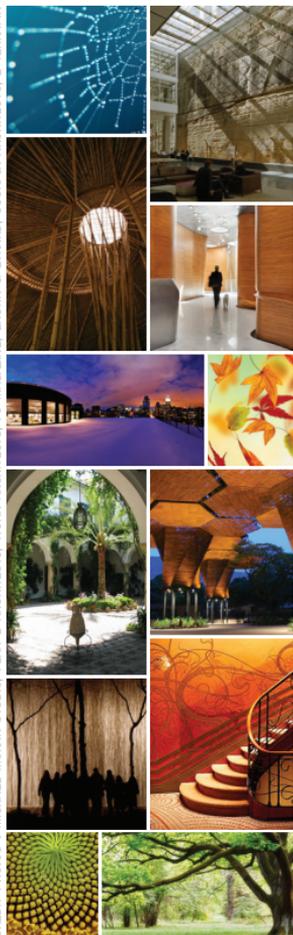


14 MODÈLES DE CONCEPTION BIOPHILIQUE

Depuis quelques années, les académiciens, chercheurs et autres ont identifié de nombreuses stratégies de conception qui permettent d'améliorer la santé et le bien-être dans un environnement construit. Terrapin a fait la synthèse de ces recherches en mettant en avant *14 Modèles de conception biophilique* :

CRÉDIT PHOTOS : MICHAEL MORAN STUDIO, PLAN B ARCHITECTS, WOHA ARCHITECTS, 70 MAGAZINE, BASTIN & EVARD, COOKEFOX ARCHITECTS, E. TERRAPIN



NATURE DANS L'ESPACE

1. Lien visuel avec la nature
2. Lien non-visuel avec la nature
3. Stimulations sensorielles non-rythmiques
4. Variabilité thermique et renouvellement d'air
5. Présence de l'eau
6. Lumière dynamique et diffuse
7. Lien avec les systèmes naturels

ANALOGIES NATURELLES

8. Modèles et formes biomorphiques
9. Lien matériel avec la nature
10. Complexité et ordre

NATURE DE L'ESPACE

11. Perspective
12. Refuge
13. Mystère
14. Risque



TERRAPIN
BRIGHT GREEN

CONCEVOIR AUTOUR ET AVEC LA NATURE

Concevoir avec la Nature. La biophilie est l'attrait inné et profond qu'entretient l'humain avec la nature. Ce concept explique pourquoi les crépitements d'un feu de bois ou la déferlante des vagues nous captivent ; pourquoi une vue sur la nature stimule notre créativité ; pourquoi les ombres et les vues de haut instaillent chez nous à la fois fascination et peur ; pourquoi jardiner et se promener dans un parc a des effets réparateurs sur notre santé.

Il est aujourd'hui avéré que des éléments relevant d'une conception biophilique ont des effets réels et mesurables sur des indices de performance humaine comme la productivité, le bien-être émotionnel, le stress, l'apprentissage et la créativité. Plus de **90 % des coûts opérationnels d'une entreprise sont liés aux ressources humaines**, et les pertes liées à l'absentéisme ou au présentéisme en représentent 4%.

Intégrer des éléments de conception biophilique au sein de notre environnement bâti a de profonds bénéfices sur la santé et l'économie. Les gestionnaires d'immeubles peuvent louer **plus cher** ; les entreprises voient la **productivité de leurs employés s'améliorer** ; les hôtels augmentent de **12 % les prix** des chambres donnant une vue sur des zones d'eau ; les personnels de soin et les patients perçoivent bien les bénéfices d'une **guérison plus rapide** et le secteur scolaire voit également les **gains liés à la performance des élèves** et à la réduction de l'absentéisme.

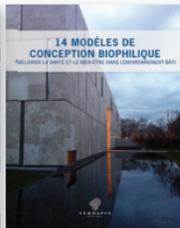
EN COLLABORATION AVEC ;

TERRAPIN
BRIGHT GREEN

astrance

Interface[®]

gondwana
BIODIVERSITY DEVELOPMENT



Rendez-vous sur le site internet de Terrapin pour plus d'informations ou pour télécharger des publications comme **Économie de la biophilie** ou **14 Modèles de conception biophilique**.

TerrapinBrightGreen.com/publications/
Biophilia@TerrapinBG.com
[@TerrapinBG](https://twitter.com/TerrapinBG) | #14Patterns