Des projets hyperréalistes

avec Lumion

L'hyperréalisme, c'est ce que propose le logiciel Lumion qui, année après année, améliore les rendus et l'expérience utilisateur pour être au plus proche des besoins des paysagistes. Témoignage d'un utilisateur averti avec Romain Couteaux, paysagiste concepteur gérant de RC Paysage (13), qui conçoit des jardins haut-de-gamme de grande qualité.



Offrir un rendu à la hauteur du projet

Spécialisé dans la conception de jardins de particuliers et d'espaces extérieurs pour les entreprises partout en France, j'ai noué des partenariats fidèles avec des entreprises de paysage locales pour la réalisation des projets. C'est le cas pour cette terrasse donnant sur la baie de Marseille, mise en œuvre par Provence Nature Services (84) qui a tous les savoir-faire nécessaires (plantation, éclairage, maçonnerie, menuiserie, ferronnerie...). Portant une grande attention aux détails, je dessine souvent des éléments structurants sur-mesure. Pour que les clients visualisent bien ces créations, le logiciel de visualisation 3D Lumion est parfaitement adapté. Alors que j'utilisais beaucoup le dessin à la main, j'ai vite été séduit, comme les clients, par la qualité visuelle des rendus et par le fait de pouvoir présenter les projets en temps réel. Aussi, les vidéos hyperréalistes exportées vous plongent instantanément dans l'univers créé.



Vérifier les choix de conception

A partir du plan 2D monté en volume grâce à des logiciels de modélisation comme SketchUp, la mise en texture se fait rapidement et simplement. Grâce à une belle bibliothèque de matériaux et de végétaux, quelques minutes suffisent pour avoir une idée de l'espace imaginé. Cela permet de valider des choix de conception ou, au contraire, de les modifier pour une meilleure cohérence de l'espace. Aussi, les vidéos hyperréalistes exportées vous plongent instantanément dans l'univers créé. Ainsi, pour ces clients qui souhaitaient agrandir leur piscine à débordement et profiter d'extérieurs plus contemporains avec peu d'entretien, nous sommes partis sur des dalles grand format 100 x 100 cm en travertin, remplaçant les anciennes petites dalles. Pour masquer la barrière périphérique et valoriser l'olivier existant et la superbe vue, un mur en béton de 45 cm de haut, enduit en blanc, fait office d'assise et délimite de nouvelles plantations en lieu et place d'un gazon vieillissant.



Montrer tous les détails

Des jardinières en fibre de verre de couleur anthracite et des Poteries Ravel (13) complètent l'écrin végétal et accueillent une végétation fleurie du printemps à l'automne, dans une harmonie de couleurs : agapanthes, Perovskia, Erigeron, Pittosporum, Pennisetum, jasmins étoilés, lauriers tins... Pour positionner les végétaux, l'outil de géolocalisation est très pratique en montrant les ombres portées des bâtiments et l'orientation du soleil en fonction de la région où l'on se trouve. Aussi, le logiciel permet au client de comprendre facilement les changements de niveaux, comme ici où l'espace détente a été surélevé de deux marches pour casser la linéarité de la terrasse. Ou pour le ponton en robinier qui offre un espace chaleureux à côté de la piscine, appuyé de nuit par un ruban LED. Des détails d'éclairage également valorisés par Lumion qui permet de visualiser parfaitement les ambiances nocturnes. Au vu des avancées technologiques, je suis sûr que les perspectives d'évolution de ce logiciel sont encore énormes pour un rendu toujours plus proche de nos besoins de paysagiste.