

DOSSIER DE PRÉSENTATION

LE JARDIN DURABLE DE BLOIS 2023

Mise en relation avec le client

En décembre 2018, juste avant la création de Paysage Comestible, nous avons été sollicités dans le cadre des visites conseils par la belle-fille de nos clients en vue des futurs aménagements souhaités sur leur propriété acquise récemment.

L'idée de la collaboration avec Nicholas Tomlan, architecte-paysagiste



M. et Mme E. m'évoquaient l'idée de refaire leur jardin. Durant nos premiers échanges, ils souhaitaient investir petit à petit dans différents espaces de leur propriété.

Je leur ai donc soumis l'idée de faire appel à un architecte paysagiste. Ces professionnels permettent d'accompagner

les clients dans leur réflexion et d'affiner leurs attentes pour ensuite construire un schéma directeur.

On va ainsi **établir un plan de masse** reprenant les espaces, **définir les usages et les différentes zones à créer** (stationnement, cheminement, zones de détente, de jeux, vues à conserver, à mettre en valeur, celles à cacher), **déterminer un choix de palettes végétales** et prévoir la gestion ultérieure de l'entretien (temps et coût).

Cette phase, capitale dans un projet d'aménagement permet aussi de chiffrer les différents aménagements et de coordonner les travaux durant toute la phase de réalisation avec les autres intervenants (maçons, électriciens, etc.)



PHASE 1

L'arrière de la maison et les abords de la piscine

Dans un premier temps, nous nous sommes concentrés sur les massifs entourant la maison, notamment depuis la terrasse jusqu'à la piscine, située sur l'arrière de la bâtisse.

Des **végétaux résistants à la sécheresse** et tolérants au sol argileux ont été plantés (graminées). Sur les 470 mètres carrés, presque **3 000 plantes vivaces** ont été mise en place en avril 2021. La floraison est étalée selon la saison, avec des bulbes qui sortent tôt au printemps et les asters qui fleurissent jusqu'à la fin de l'automne. Une esthétique champêtre et naturelle était souhaitée par les clients.



La haie côte rue

Une haie épaisse et au feuillage majoritairement persistant a été conçue le long de la rue de la propriété. 140 arbustes d'une dizaine de variétés ont été plantés afin d'obtenir un écran végétal au feuillage panaché et aux floraisons étalées au fil des saisons.

PHASE 2

Le verger

Le verger était conçu pour donner un espace fonctionnel et ornemental en même temps. Les fruitiers sont espacés sur une grille de 4 mètres. Lors de l'avant-projet, il était prévu l'implantation de 32 arbres fruitiers. Après réflexion avec nos clients, nous avons opté pour 15 sujets, un choix plus raisonnable pour éviter le gaspillage alimentaire. Les essences ont été produites chez notre partenaire pépiniériste Bauchery en racines nues (assure une meilleure reprise). Chaque pied d'arbre est recouvert de 4 m² de jachère fleurie pour inciter les pollinisateurs à féconder les fleurs des fruitiers et apporter des engrais naturels (consoude).



Les massifs devant la maison

Dans le même état d'esprit que la haie mixte, ces massifs arborent une gamme de couleurs et de textures similaires. On y trouve davantage d'arbustes à fleurs comme des rosiers. Deux chênes verts ont été plantés aussi pour créer un écran végétal devant la terrasse avant. Nos clients peuvent ainsi prendre leur petit-déjeuner tranquillement au lever du soleil. Cet espace conduisant directement à la cuisine, 2 bacs de plantes aromatiques ont été installés à ses abords.



PHASE 3

Le potager

Il s'agit d'un projet complémentaire demandé par nos clients afin d'aller petit à petit vers une autonomie alimentaire. Cette parcelle de 1000 m² et en pente, était noyée dans une végétation sauvage et très dense. Il a fallu une saison pour la remettre en condition d'accueillir un potager en permaculture (abattage, broyage, travail du sol, amendements, réseaux, etc.).

Les parcelles potagères se sont structurées autour de 3 espaces majeurs : la serre, dans son prolongement, la terrasse en bois et un abri de jardin. Les plantes vivaces, arbustes à petits fruits se mélangent aux plantations potagères annuelles.



Nos engagements durables

Origine des produits

Les arbres, arbustes et arbrisseaux en motte et toutes les plantes ont tous été produits dans le **Val de Loire**. Au plus proches, elles proviennent du Loir-et-Cher et au plus loin dans la région d'Angers.

Pour les jachères fleuries, c'est un **semencier** Alsacien que nous avons sélectionné pour son, mélange constitué uniquement de fleurs sauvages non hybrides (permet d'obtenir un fleurissement compris entre 10 et 15 ans).

Les **pierres calcaires** utilisées pour créer l'espace de transition entre la piscine et le potager proviennent d'une carrière située à moins de 100 km du chantier.

Gestion des ressources

L'eau

Nous avons travaillé à l'installation d'un système d'irrigation pouvant répondre aux enjeux de transition écologique. Une **cuve** de 5 000 litres a été enterrée, elle récupère les eaux pluviales de la maison. Elle est raccordée à un **système de goutte-à-goutte** desservant 35 arbres, les massifs et le potager. Au total, ce réseau hydrique mesure plus d'1.5 km. Autre astuce, nous avons intégré des **feuilles d'argiles** pour conserver l'humidité, dans les fosses de plantation des arbres fruitiers.

Pour le potager, un programmeur est connecté à une **sonde d'humidité de sol** permet le déclenchement de l'arrosage lorsque le sol a besoin d'eau. Un compteur volumétrique a été installé en amont de l'installation afin de connaître le nombre de m³ d'eau valorisée dans cette partie du jardin.

Le sol

L'enrichissement des sols en matière organique permet de nourrir toute la microfaune du sol qui se charge alors de l'aérer et de transformer la matière organique en éléments minéraux. Les plantes prélèvent ensuite dans ce garde-manger, juste ce dont elles ont besoin.

Certains massifs ont été paillés avec du **Fibralgo**. Une matière nouvelle, alliant une **fibre de bois et de l'engrais naturel**. Il est fabriqué en Bretagne par l'ESAT Quatre-Vaux Jardin.

L'Établissement et Service d'Aide par le travail, situé à Saint-Cast Le Guildo accueille plus de 100 personnes présentant une déficience intellectuelle dans leurs 6 ateliers : maraîchage et boutique biologique, station de compostage biologique, cuisine centrale, atelier prestations de services et jardins espaces-verts.

Gestion des déchets

Les plus gros branchages ont été broyés directement sur site.

La création d'un bac de compost comprenant 3 espaces permet une bonne rotation et maturation de ce produit riche en humus. Tous les déchets produits par l'entretien et la vie de ce jardin sont ainsi valorisés pour retourner dans le sol.

Le transport

L'ensemble du terreau apporté sur ce chantier a été produit à 100 % avec des déchets verts issu des particuliers et des entreprises de l'agglomération blaisoise. La plateforme **Valcompost** est basée à Fossé (- de 20 km du chantier)

L'ensemble des copeaux employés pour pailler les pieds de haie (25 m³) proviennent de nos confrères élagueurs du Loir-et-Cher. La matière a été approvisionnée en fonction des chantiers réalisés dans le secteur blésois.

