



Julie CHARLES / Jardins de traverse / Portfolio 2024

Julie Charles

Jardins de traverse

Paysages – Biodiversité - Climat

4 rue d'Hermoye

5032 Bossière

T : 0488 86 24 69

E : contact@jardinsdetraverse.be

TVA BE 0898 030 552

Une démarche écologique

Jardins de traverse, c'est une façon d'envisager autrement notre relation au vivant par le biais des paysages, en faisant un pas de côté, un pas de travers, parfaitement assumé.

Parce que nous faisons face à des bouleversements écologiques majeurs, qu'ils concernent le climat ou la biodiversité, et que nous avons des responsabilités individuelles et collectives. Parce qu'il est plus que temps de considérer que nous devons tisser de nouveaux liens avec les autres vivants qui habitent cette planète avec nous. Des liens qui reposent sur la reconnaissance, la confiance et la coopération. Ces valeurs, les paysages peuvent les incarner, en plus d'être ressourçant, productif ou tout autre qualificatif que nous souhaiterions leur attribuer.



Nos missions d'expertise, de conception et de réalisation s'adaptent aux différentes échelles, du jardin au territoire. Nos interventions sont guidées par quatre principes :

- Le soutien et l'amélioration de la qualité de l'air, des sols, des eaux et de la biodiversité ;
- La limitation des consommations d'énergie et de matériaux au moment de la réalisation, en privilégiant la frugalité et le réemploi, mais aussi dans les phases de gestion et d'entretien ;
- La prise en compte des interactions complexes des écosystèmes (pollinisation, protection contre les surchauffes, gestion des eaux de ruissellement, bien-être...) ;
- L'intégration des dynamiques écologiques spontanées afin de proposer des interventions qui vont, en partie, s'auto-gérer dans le temps.

En pratique, cette approche invite à saisir les contraintes du lieu et de son environnement comme des opportunités, les marqueurs d'une identité particulière, afin de faire avec l'existant et non contre lui. Ces éléments finalement assez techniques ne sont cependant envisagés que par le prisme des usages et envies de celles et ceux qui seront amenés à parcourir, flâner, travailler et vivre dans les lieux.

Références

Les références choisies dans les pages suivantes permettent de se faire une idée plus concrète de la démarche et de la façon dont elle se concrétise.

Espaces publics

> Développement d'une dynamique « Nature en Ville au sein d'un quartier-pilote	5
> Premières interventions paysagères sur un ensemble de logements sociaux	6
> Esquisse participative autour de la requalification d'une place communale classée	7
> Étude de faisabilité pour un aménagement favorable à la mobilité pour deux écoles	8
> Programmation et intentions paysagères pour un parc sportif de 4,5 hectares	9
> Petit parc urbain à fort enjeu biodiversité et climat	10
> Plan d'intentions pour la renaturation de la Dyle	11

Parcs et jardins

> Plan d'aménagement d'un jardin en paliers	12
> Masterplan et plan d'aménagement des abords d'une ferme en diversification	13
> Plan d'aménagement et plan de gestion autour d'une entreprise	14
> Plan d'aménagement d'un jardin en sous-bois	15
> Plan d'aménagement et réalisation d'un jardin expérimental	16
> Plan d'aménagement et accompagnement dans la réalisation d'un jardin en terrasses	17
> Accompagnement à la labellisation GEO (Sustainable Golf)	18
> Plan d'aménagement dans le cadre de la rénovation d'une ferme du 18ème siècle	19
> Accompagnement de la création d'un verger pâturé dans une logique participative	20
> Plan d'aménagement et accompagnement dans la réalisation d'un jardin en évolution	21
> Plan d'aménagement et accompagnement dans la réalisation d'un petit jardin urbain	22
> Plan d'aménagement et réalisation d'un jardin d'agrément	23
> Plan d'aménagement et plan de gestion pour un gîte de grande capacité	24

Autres missions

> L'eau en commun !	25
> Malherbologie urbaine	25
> Audits de politique vélo	26
> Biodiversité au jardin	26
> Récolte de semences indigènes	27
> Plantation en contexte écologique sensible	27
> Julie Charles en quelques mots	28

Développement d'une dynamique « Nature en Ville au sein d'un quartier-pilote

Commanditaire : Ville de Charleroi



A. LA RUELLA SAINTE-BARBE
La Ville, en partenariat avec l'ASBL Charleroi Nature a développé le long de la rue Saint-Barbe un espace planté de nouveaux arbres. Nous sommes à l'écoute de vos idées et envies pour poursuivre l'aménagement de ce lieu qui fera l'objet d'une gestion écologique favorable à la biodiversité !

B. LA PLACE DE CRAWHEZ
La place sera remise tout en contribuant aux grands enjeux de la ville : développer la nature en ville et la détente ; sécuriser la mobilité et favoriser la circulation des piétons et des cycles et, enfin, mettre en valeur les éléments du patrimoine, du folklore, de l'histoire et du paysage de Charleroi.

C. LE PARC DU DRAGON
Les abords du bâtiment du maître-motif d'Alain Lacroix. A terme, cette liaison cycle-piétonne laissera la place à diverses plantations. Un paysage qui évoluera et se met en route grâce à l'installation d'une partie du site par l'association d'Amis de l'Esplanade Charleroi et à la plantation d'arbres par l'ASBL Centre du Paysage.

D. LE POINT ZÉRO
Et si Charleroi se relevait à l'eau ? Le Point Zéro du canal, au lieu des bords minéralisés, serait un lieu tout idéal pour profiter du bord de l'eau. Reste à en faciliter l'accès et à aménager les berges pour qu'elles puissent accueillir à la fois les promeneurs et la biodiversité. Qu'en pensez-vous ?

E. LE PARC DU CARABIN
Ce site botanique le long de la rue Reine Astrid ou à Woodall près le Huisseau du Carabin est parsemé de bosquets et de clairières. Sa grande faille invite à repenser l'espace avec de nouveaux franchissements : piste sportive ? parcours VTT ? Escalage ? Les aménagements sont à affiner avec vous.

F. UN CENTRE FOURCAULT ARBORÉ
Les abords du Centre Fourcault sont occupés par un large parking destiné aux visiteurs mais aussi par de vastes pelouses qui, mises bout à bout, ne représenteraient pas moins d'un hectare. Un espace dans lequel nous allons chercher de nouvelles idées pour accueillir de nouveaux arbres !

G. DES ÉCOLES NATURE !
En fonction de leur projet pédagogique, les directeurs, les professeurs et les élèves seront invités à faire des propositions d'aménagement qui permettront à la fois de jouer, d'approcher et de faire apprécier la proximité de la nature au sein des écoles.

H. ESPACES PUBLICS
GESTION ÉCOLOGIQUE
SENSIBILISATION
MOBILITÉ ACTIVE !

2021 - 2024

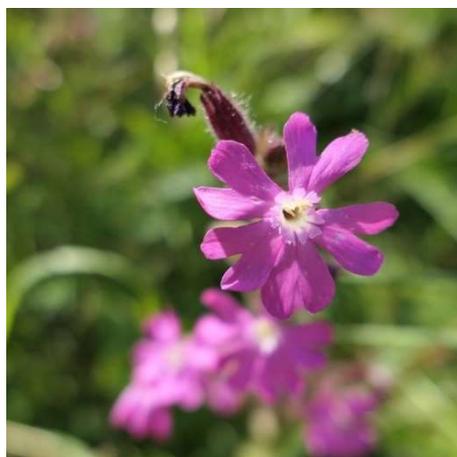


Nous avons choisi d'initier une approche par quartier, avec l'objectif d'offrir aux citoyens des espaces de reconexion à la nature tout en renforçant le maillage écologique du territoire et en répondant aux critères de gestion écologique de l'espace public. La mission a consisté à identifier le potentiel écologique du foncier public (parcs bien sûr mais aussi friches, cours d'école, places...), à confronter ces parcelles aux enjeux d'usage via un processus participatif mené avec les citoyens et à dégager les axes programmatiques des aménagements dans une perspective de sobriété des moyens mis-en-œuvre et de facilitation des modalités de gestion par les agents communaux.

Cette mission a été menée au titre de Conseillère Nature en Ville auprès du Cabinet du Bourgmestre, en partenariat avec l'administration et la cellule du Bouwmeester.

Premières interventions paysagères sur un ensemble de logements sociaux

Commanditaire : Ville de Charleroi



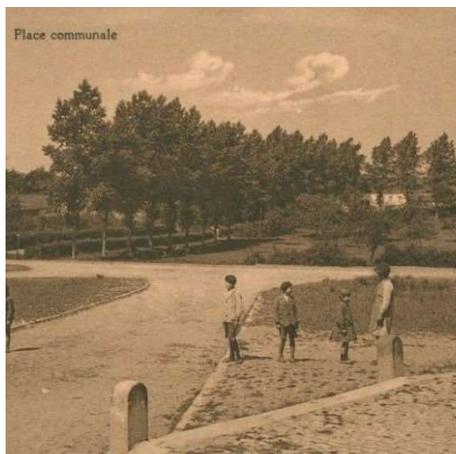
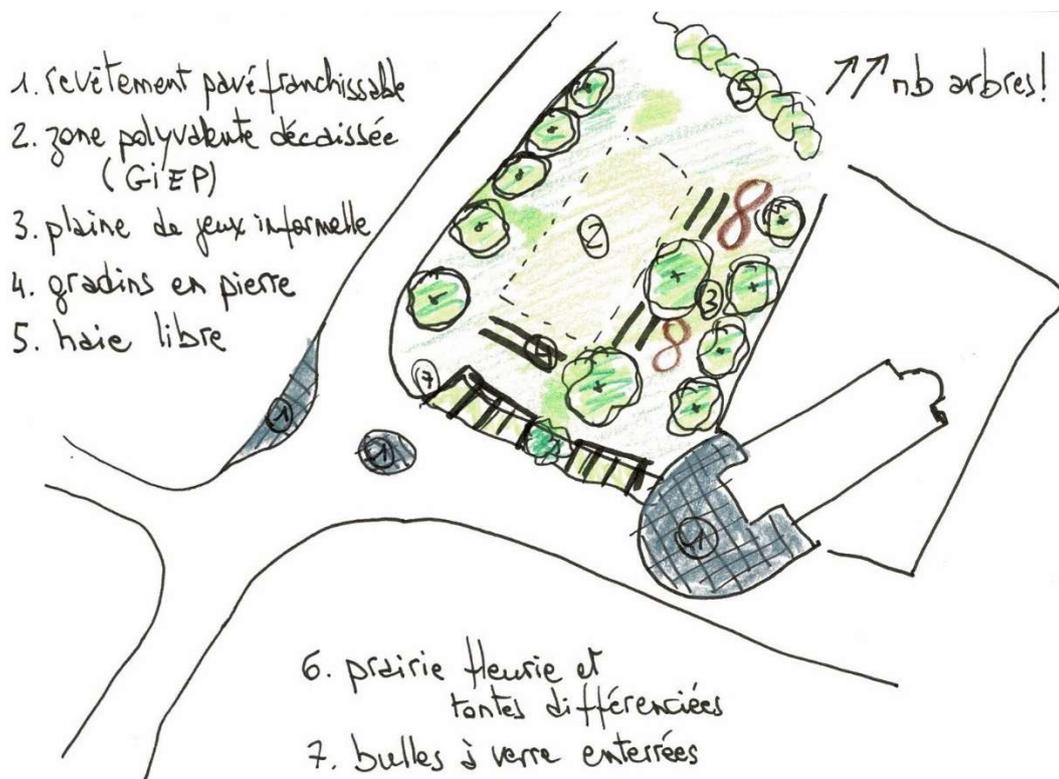
Dans le cadre d'une mission plus large de co-construction d'une vision paysagère écologique et sociale, nous avons établi un plan de tontes différenciées des espaces verts sur ce site de logements sociaux de plus de 20 Ha où résident près de 2.000 habitants. Le plan de tontes différenciées s'accompagne de la création de prairies fleuries et de la plantation d'arbres fruitiers.

Cette mission a été menée au titre de Conseillère Nature en Ville auprès du Cabinet du Bourgmestre, en partenariat avec la cellule du Bouwmeester.

Esquisse participative autour de la requalification d'une place communale classée

Commanditaire : Collectif citoyen

Budget estimé : 150.000 €



Comme dans de nombreux villages, la place n'est plus utilisée que comme parking et espace de circulation. Elle dispose pourtant d'un excellent potentiel du fait notamment d'un patrimoine architectural classé. La mission a consisté à faire émerger les envies de manière constructive parmi les habitants, à les formuler sous une forme programmatique et à assurer leur prise en compte dans les esquisses et plans d'aménagement. La maquette est une réalisation d'un habitant particulièrement minutieux !

La commune a soumis le projet dans le cadre du droit de tirage « Végétalisation à l'échelle d'un quartier » financé par le SPW.

Étude de faisabilité pour un aménagement favorable à la mobilité pour deux écoles

Commanditaire : Sous-traitance pour un bureau d'études

Budget estimé : 960.000 €



Deux écoles se font face au milieu d'un village et génèrent des flux de véhicules insécurisants pour les piétons. Différents scénarii sont proposés mais tous impliquent une modification des circulations, l'aménagement de zones de dépose-minute et de poches de stationnement, la création d'un parc en cœur de village et la mise en place d'un espace récréatif qualitatif pour les enfants. Une attention spécifique est portée aux dimensions patrimoniale et écologique du projet (préservation de l'existant, limitation de l'imperméabilisation des sols, soutien à la biodiversité...). Les propositions visent à intégrer la présence des voitures de la manière la plus discrète possible et à éviter les conflits entre usagers en favorisant les mobilités actives (marche et vélo).

Cette mission est réalisée en collaboration avec l'ICEDD et GesPlan.

Programmation et intentions paysagères pour un parc sportif de 4,5 hectares

Commanditaire : Ville de Charleroi

Budget estimé : 280.000 €



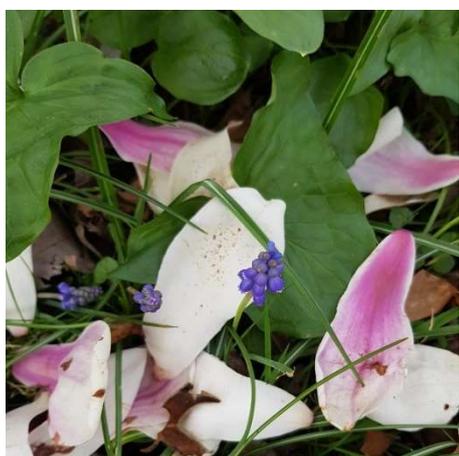
Le Parc du Carabin aura pour vocation spécifique l'accueil d'activités sportives compatibles avec le maintien d'une succession de clairières et de bosquets afin de soutenir le maillage écologique. Au programme : piste BMX freestyle en milieu semi-naturel, parkour PK de franchissement d'obstacles, ... Un inventaire initial a permis d'identifier les zones les plus intéressantes du point de vue de la biodiversité, celles-ci seront préservées et gérées de manière à renforcer la capacité d'accueil du milieu. La remise à ciel ouvert d'un ruisseau est également envisagée.

Cette mission a été menée au titre de Conseillère Nature en Ville auprès du Cabinet du Bourgmestre.

Petit parc urbain à forts enjeux biodiversité et climat

Commanditaire : Ville d'Ottignies

Budget estimé : 110.000 €



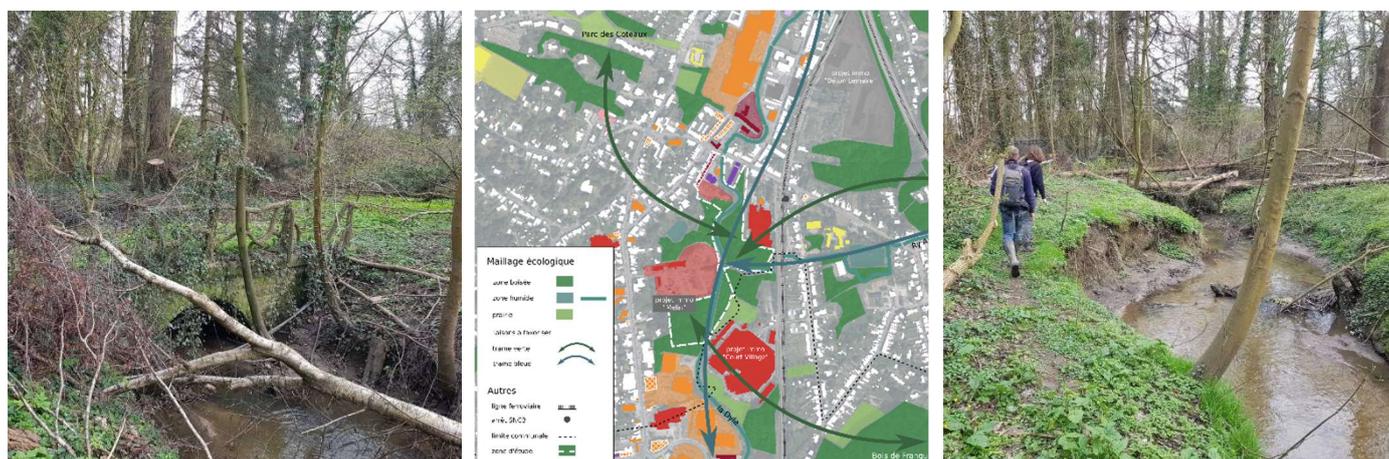
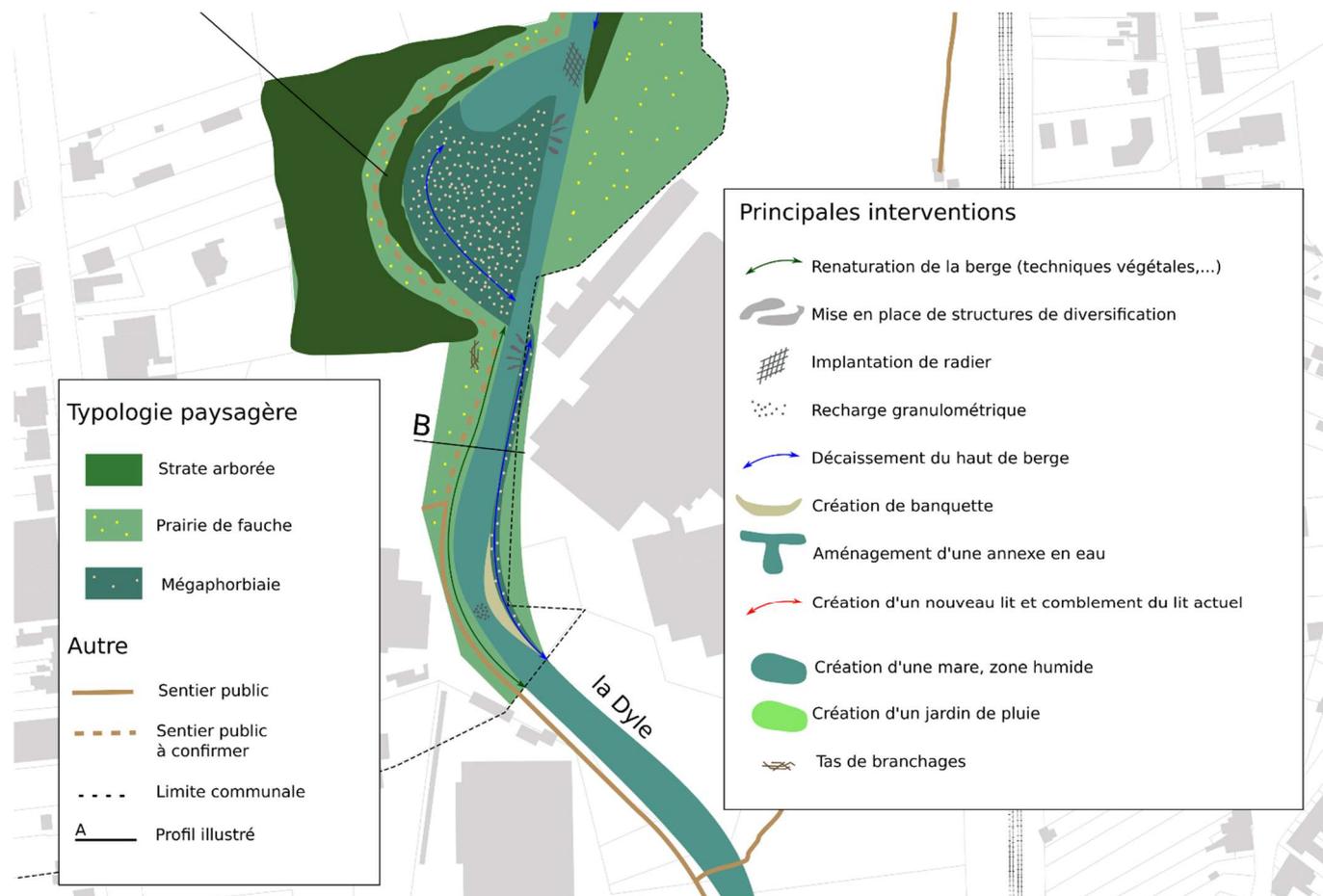
La Ville d'Ottignies a acquis cette parcelle en bord de Dyle avec l'objectif d'en faire un petit parc public participant à la fois au réseau écologique et à la lutte contre les effets des bouleversements climatiques (îlots de fraîcheur, infiltration des eaux pluviales, tampon contre les crues, ...). Le projet s'appuie sur l'armature existante de cet ancien jardin privatif (cheminements, pièce d'eau, strates herbacée, arbustive et arborée, ...) tout en l'ensauvageant au moyen de pratiques de gestion plus écologiques. Les aménagements seront minimalistes et les matériaux employés seront récupérés essentiellement dans le dépôt communal afin de garantir le respect de l'enjeu de sobriété.

Cette mission est réalisée en collaboration avec LandscapECONsult et E-biom.

Plan d'intentions pour la renaturation de la Dyle (en cours d'adjudication)

Commanditaire : Ville d'Ottignies

Budget estimé : 1,83 M€



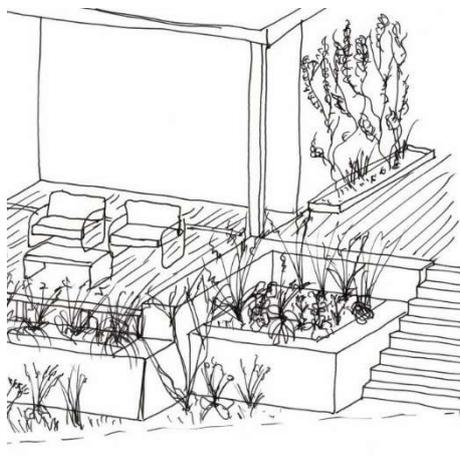
La Ville d'Ottignies souhaite offrir plus de place à la Dyle en renaturant environ 800 mètres du cours d'eau. Si l'objectif premier est d'atténuer les effets des inondations sur le Centre-Ville, les enjeux liés à la biodiversité et à l'offre de nature de proximité pour les riverains sont également au cœur du projet.

Cette offre est proposée en collaboration avec Stream&River Consult (hydromorphologie) et EXAS (génie civil).

Plan d'aménagement d'un jardin en paliers

Commanditaire : Particulier

Budget estimé : 35.000 €



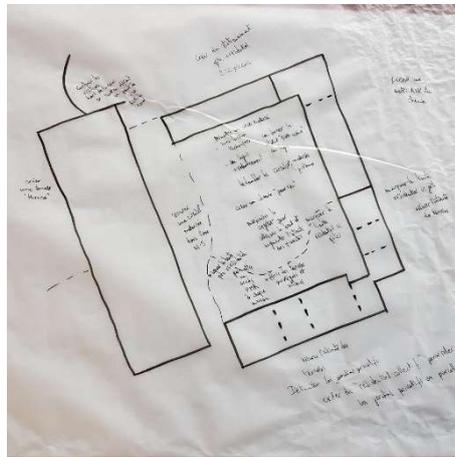
Création d'un jardin en talus pour intégrer une nouvelle construction dans le flanc de la colline. La palette végétale des talus s'inspire largement de la flore locale. Les murets de pierres sèches et les dallages posés sur crêt sont réalisés dans la plus pure tradition des murailleurs d'antan grâce au talent d'un artisan aguerri.

Le chantier de plantation s'est réalisé en collaboration avec la propriétaire des lieux pour qui c'était une première expérience.

Masterplan et plan d'aménagement des abords d'une ferme en diversification

Commanditaire : Société privée

Budget estimé : 350.000 €



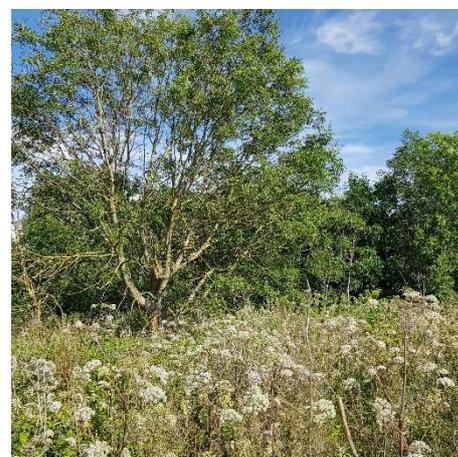
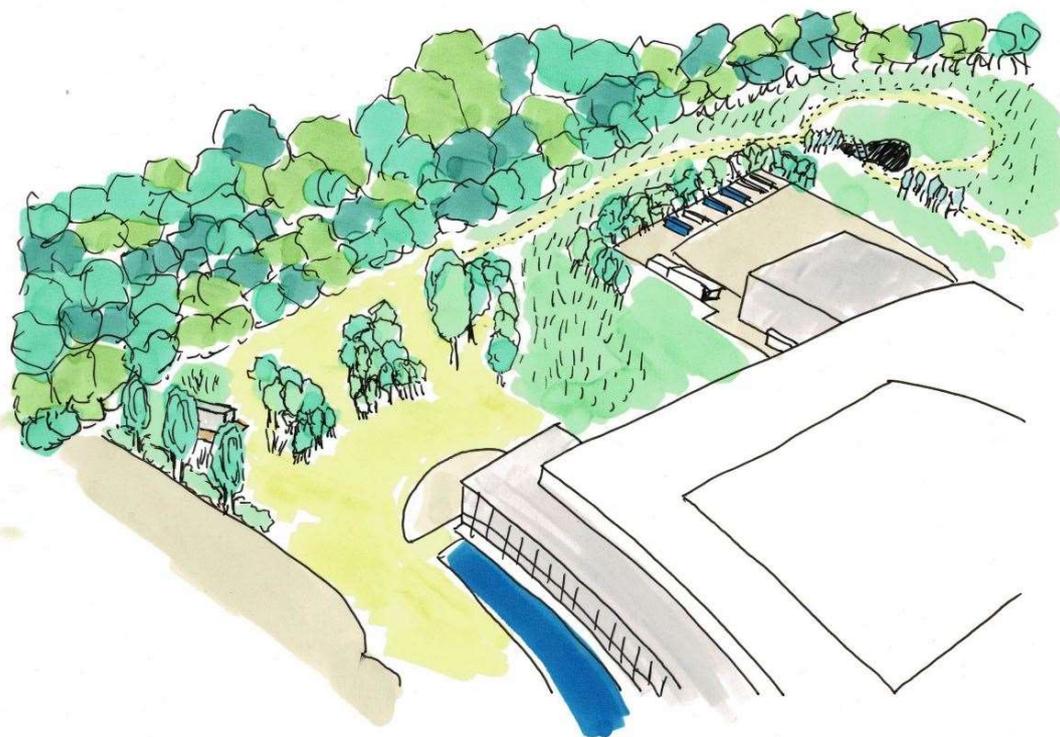
Le site de 50 Ha, situé dans une région touristique, se compose d'un bâtiment agricole et des terres attenantes. L'enjeu du masterplan est d'optimiser le site de manière à permettre la coexistence harmonieuse de nouvelles fonctions et occupants dans un contexte de conversion aux pratiques agro-environnementales. Les arbres ont un rôle prédominant dans le nouveau paysage, pour structurer les espaces, masquer certaines fonctions, inviter à la promenade, assurer les intimités...

Les abords directs des bâtiments ont fait l'objet d'un dessin plus précis, préfigurant les aménagements et plantations.

Plan d'aménagement et plan de gestion autour d'une entreprise

Commanditaire : Société privée

Budget estimé : 35.000 €

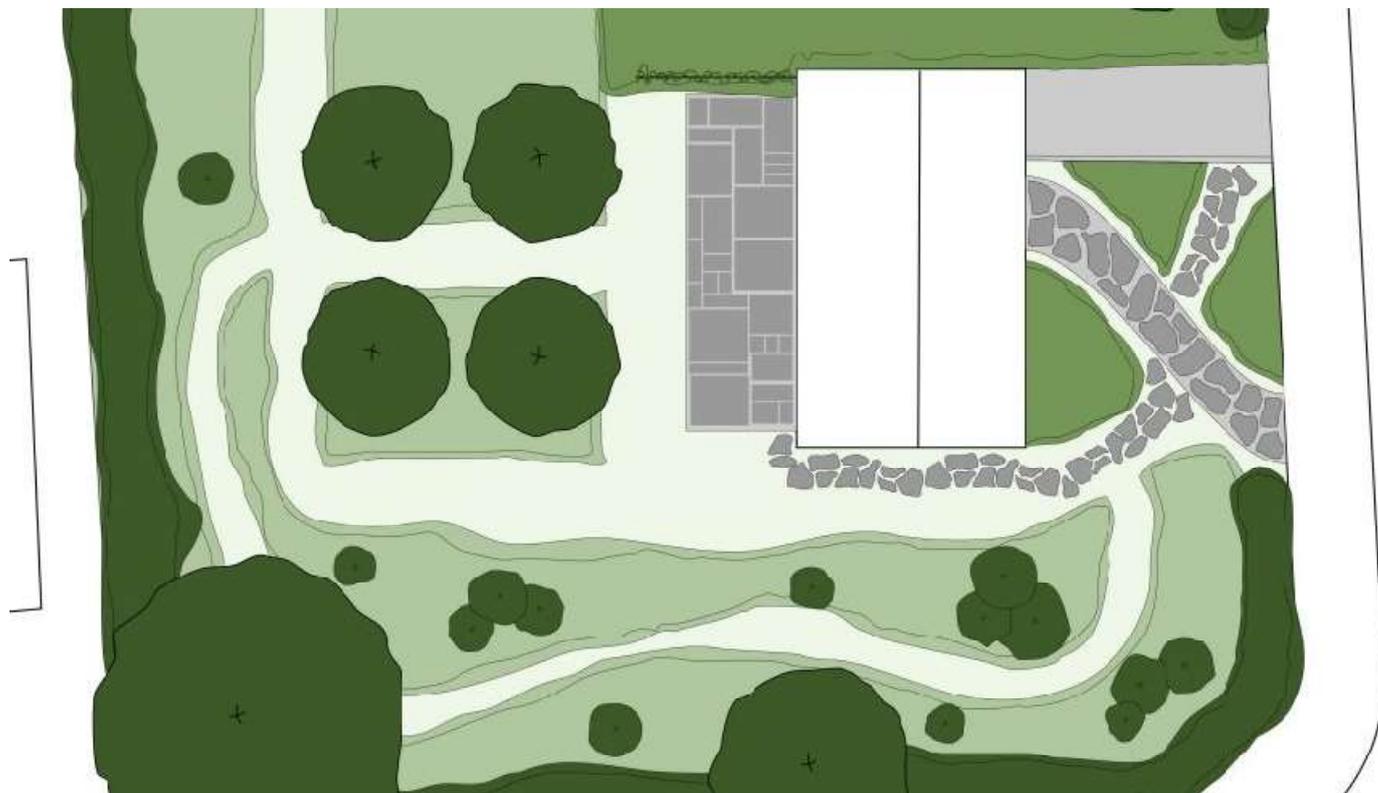


Cette entreprise de la périphérie de Charleroi occupe un terrain de 6 Ha, dont 4 Ha d'espaces verts. La mission consistait à aménager le site de manière à privilégier la biodiversité tout en développant les fonctions de séjour (sport, détente espace de travail extérieur) pour les travailleurs et les visiteurs. L'aménagement complet comporte des phases de chantiers participatifs avec les employés et les ouvriers du site. Un objectif parallèle vise à renforcer la cohésion des équipes sur base d'un partage de valeurs communes autour de tâches collaboratives. D'autres opérations sont réalisées par des prestataires extérieurs. Un plan de gestion détaillé a été établi et vient assurer le suivi optimal du projet.

Plan d'aménagement d'un jardin en sous-bois

Commanditaire : Particulier

Budget estimé : 7.500 €



La maison fait partie d'un grand lotissement implanté dans les années '70. Au moment de réaménager le jardin, l'option retenue est de recréer une ambiance de sous-bois qui permet d'ancrer le jardin dans son contexte. Les haies sont remplacées par des haies vives d'essences indigènes plantées à deux mètres des limites du terrain. Elles ont été choisies pour leur intérêt pour la biodiversité mais également pour leur faible développement qui permettra de créer un écran visuel sans nécessiter d'entretien. Les accès piétons sont désimperméabilisés et des massifs fleuris sont plantés à front de rue. La gestion du terrain se fait selon un plan de tontes différenciées qui laisse une large part à la prairie dont la composition spontanée est marquée par le contexte humide du sol.

Plan d'aménagement et réalisation d'un jardin expérimental

Commanditaire : Jardin personnel

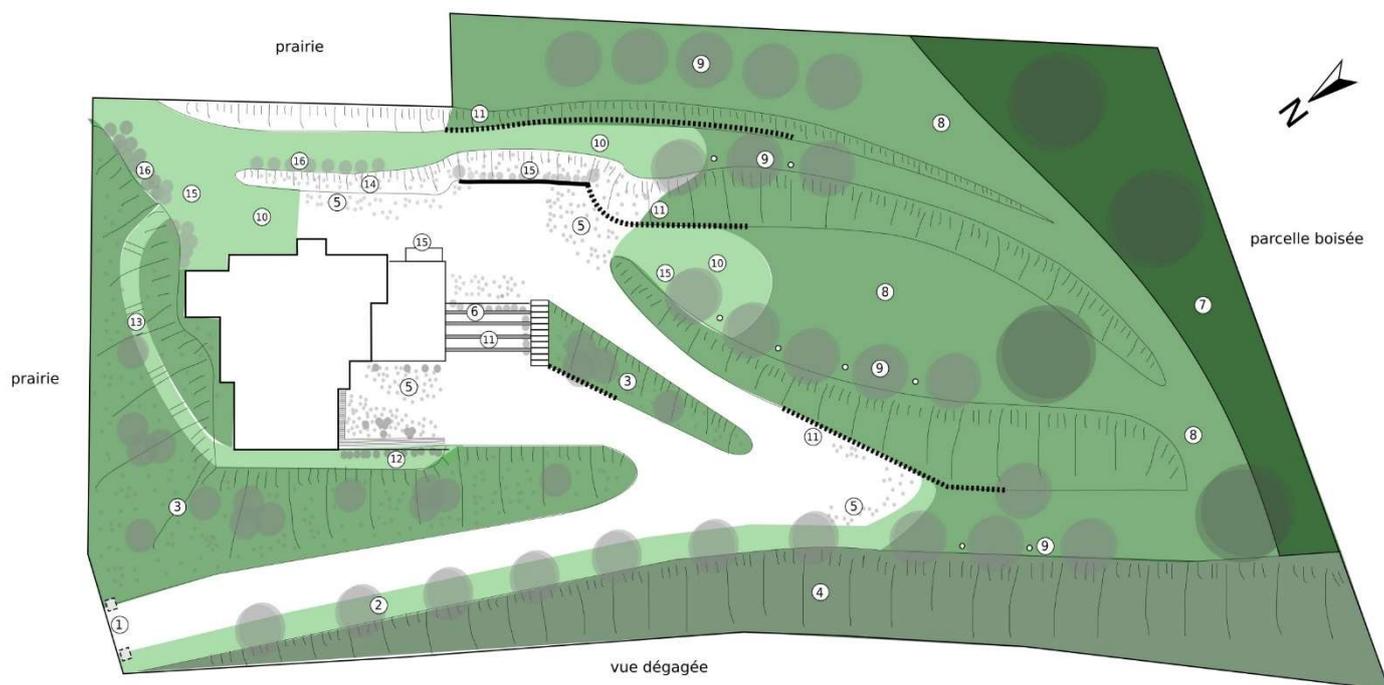


Un jardin personnel, c'est tout d'abord un lieu d'expérimentation. Un espace où l'on peut presque tout se permettre : des associations des détournements, des tentatives... Mêler les univers de registres aussi diversifiés que la flore spontanée, les comestibles ou les ornementales. Récupérer ce qui semble abandonné, imaginer une nouvelle fonction. Tester des modalités de gestion, se tromper, recommencer, réussir.

Plan d'aménagement et accompagnement dans la réalisation d'un jardin en terrasses

Commanditaire : Particulier

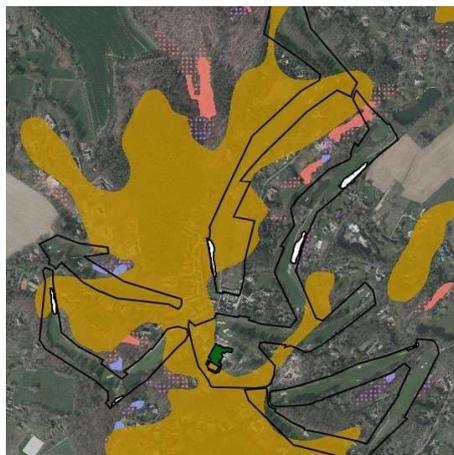
Budget : 15.000 €



La commande visait à développer la biodiversité et multiplier les espaces comestibles de ce grand jardin. Notre proposition s'appuie sur la forte armature de la topographie (alternance de paliers et talus) pour créer un paysage analogue à ceux rencontrés sur le pourtour méditerranéen. La culture en terrasse permet l'implantation de potagers et vergers selon une approche permaculturelle. Les espaces de circulation surdimensionnés ont été fortement réduits en plantant les graves à l'aide de plantes résistantes à la sécheresse. La présence d'une flore spontanée extrêmement diversifiée nous a permis de gérer une grande partie du terrain à la manière d'une réserve naturelle. Les nombreuses pierres présentes sur le terrain ont servi à ériger des murets qui soulignent les pieds de talus, à la manière des restanques du Sud.

Accompagnement à la labellisation GEO (Sustainable Golf)

Commanditaire : Golf du Bercuit (Grez-Doiceau)



Les golfs ont mauvaise presse en matière de pratiques écologiques. Le label GEO vise à relever le niveau en la matière en valorisant les golfs engagés dans des process d'aménagement et de gestion à la hauteur des enjeux environnementaux. Trois stratégies ont ainsi été mises en place :

- le soutien à la biodiversité sur le parcours (accueil de l'avifaune, végétalisation paysagère favorable aux pollinisateurs, préservation de la flore spontanée,...)
- le développement de solutions écologiques pour la gestion des produits de tonte et de de taille (partenariat avec un agriculteur local qui les valorise sous forme de compost)
- l'amélioration des paramètres physico-chimiques et biologiques des plans d'eau

Plan d'aménagement dans le cadre de la rénovation d'une ferme du 18^{ème} siècle

Commanditaire : Particulier

Budget : 15.000 €



Cette vieille ferme s'inscrit sur un site de près de 60 ares. Les fonctions floues des différents espaces sont affinées pour faciliter la gestion en concentrant les opérations d'entretien au minimum. Les haies autrefois taillées au cordeau sont gérées de manière plus naturelle et s'intègrent au verger sous la forme d'un bosquet, la cour est massivement plantée, les allées carrossables et le stationnement sont volontairement enherbés, le potager et la serre sont relocalisés aux abords directs de la terrasse principale. Une noue fleurie prend place pour séparer les espaces domestiques et ceux pâturés par les moutons.

Accompagnement de la création d'un verger pâturé dans une logique participative

Commanditaire : Collectif citoyen



Verger pâturé de Dion-le-Val

Ce : Cerisiers Annabella, Castor et Ghysens

Pom : Pommiers Président van Dievoet, Reinette Dubois, Colapuis, Madame Colard, Radoux, Melrose et Belle fleur Double

Poi : Poiriers Conférence, Légipont, Madame Grégoire, Beurré Lebrun et Bronzée d'Enghien

No : Noyer commun

Er : Erable à sucre

Pl : Plaqueminier

Ch : Chêne vert

Au : Aulne

Le long de la voie des champs : alignement de saules têtards séparés par une haie mixte composée de cornouiller, bourdaine, églantier, houx, noisetier, érable champêtre, groseiller, framboisier, viorne, prunelier,...

Le long du sentier n°13 : haie mixte composée d'amélanchiers, aronia, camésier, cornouiller, sureau noir, noisetier, framboisier, goji, ronce à fruits, vigne, argousier, chalef,...

Au coin nord-ouest de la parcelle : saule de part et d'autre d'une petite dérivation destinée à infiltrer une partie du ruissellement concentré



Cette parcelle d'environ 2Ha est mise à disposition d'un collectif citoyen par un éleveur bovin en vue de la création d'un verger pâturé bordé de haies fourragères, comestibles et indigènes. Compte-tenu des particularités du site, la création d'une noue d'infiltration et de stockage des eaux de ruissellement concentré participe à la limitation des inondations en aval. La mission a consisté à :

- Évaluer la faisabilité du projet ;
- Coanimer des visites et réunions participatives ;
- Élaborer un plan d'aménagement et de plantation et budgétiser les opérations ;
- Préparer la logistique des journées de plantations et les animer.

Plan d'aménagement et accompagnement dans la réalisation d'un jardin en évolution

Commanditaire : Particulier

Budget : 3.500 €

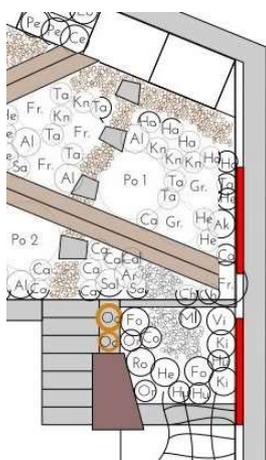
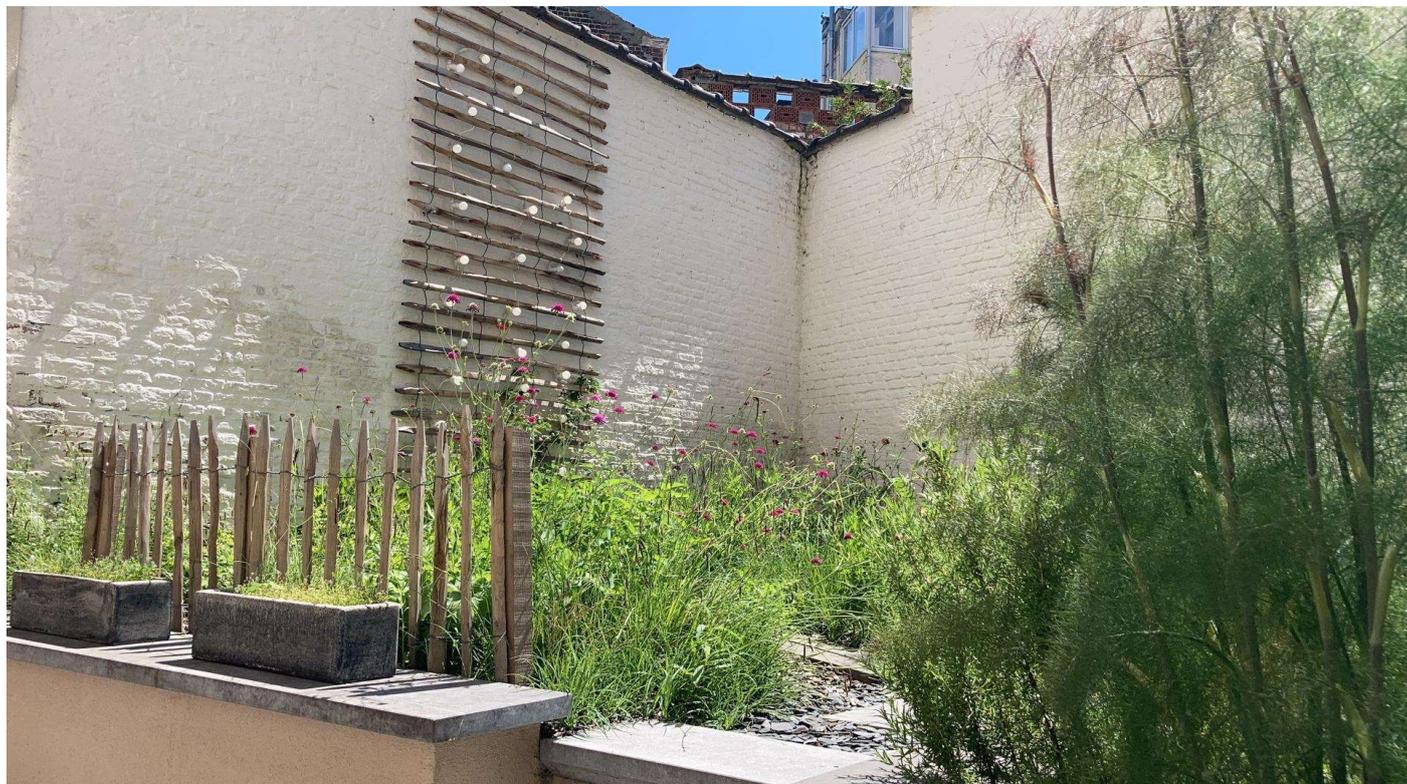


Après quelques mois passés dans cette nouvelle maison, les propriétaires ont pris la mesure de l'ampleur du travail dans ce jardin composé de grandes pelouses, d'une roseraie, de haies taillées... La commande visait à limiter le temps consacré à l'entretien du jardin tout en développant une démarche de gestion plus écologique et faisant la part belle au comestible. Notre proposition consiste à prendre soin des sols malmenés par le chantier à l'aide d'engrais verts, développer un bosquet comestible, favoriser l'infiltration des eaux de pluie au moyen d'une noue paysagère, créer une prairie de fauche, réutiliser les matériaux disponibles sur place et préfigurer un potager en créant des planches de culture d'abord plantées d'engrais verts.

Plan d'aménagement et accompagnement dans la réalisation d'un petit jardin urbain

Commanditaire : Société privée

Budget : 2.500 €



Aromatiques

Fo: Foeniculum
Ro: Rosmarinus
Or: Origanum
Sal: Salvia officinalis
Oc: Basilic thaï
Ml: Melissa officinalis
Me: Mentha sylvestris
Mentha citrata
Ch: Chamaemelum
Cal: Calendula
Ar: Artemisia
Pe: Persil frisé
Ce: Cerfeuil

Petits fruitiers

4 Framboisiers
2 Groseillers (T)

Plantes herbacées



Grimpantes



Ce tout petit jardin de ville (environ 25m²) est partagé à la fois par une famille et les architectes d'un bureau d'études. La demande visait à améliorer les caractéristiques paysagères du lieu, à créer un espace de découverte autour des plantations comestibles et à favoriser la biodiversité. Le jardin combine ces éléments tout en y intégrant un espace de jeu, une zone de repos, du rangement et un compost. Les murs, qui pourraient sembler contraignant à première vue, sont mobilisés pour augmenter les surfaces végétalisées grâce à la plantation de grimpantes.

Plan d'aménagement et réalisation d'un jardin d'agrément

Commanditaire : Particulier

Budget : 3.500 €

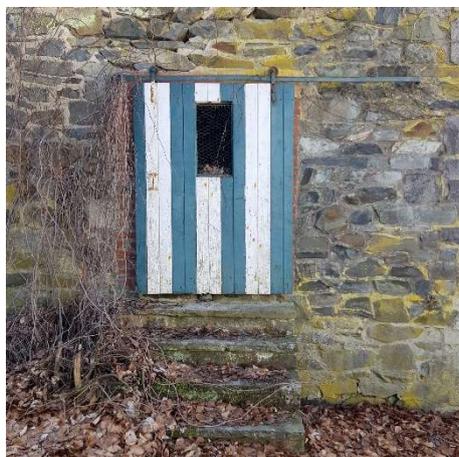
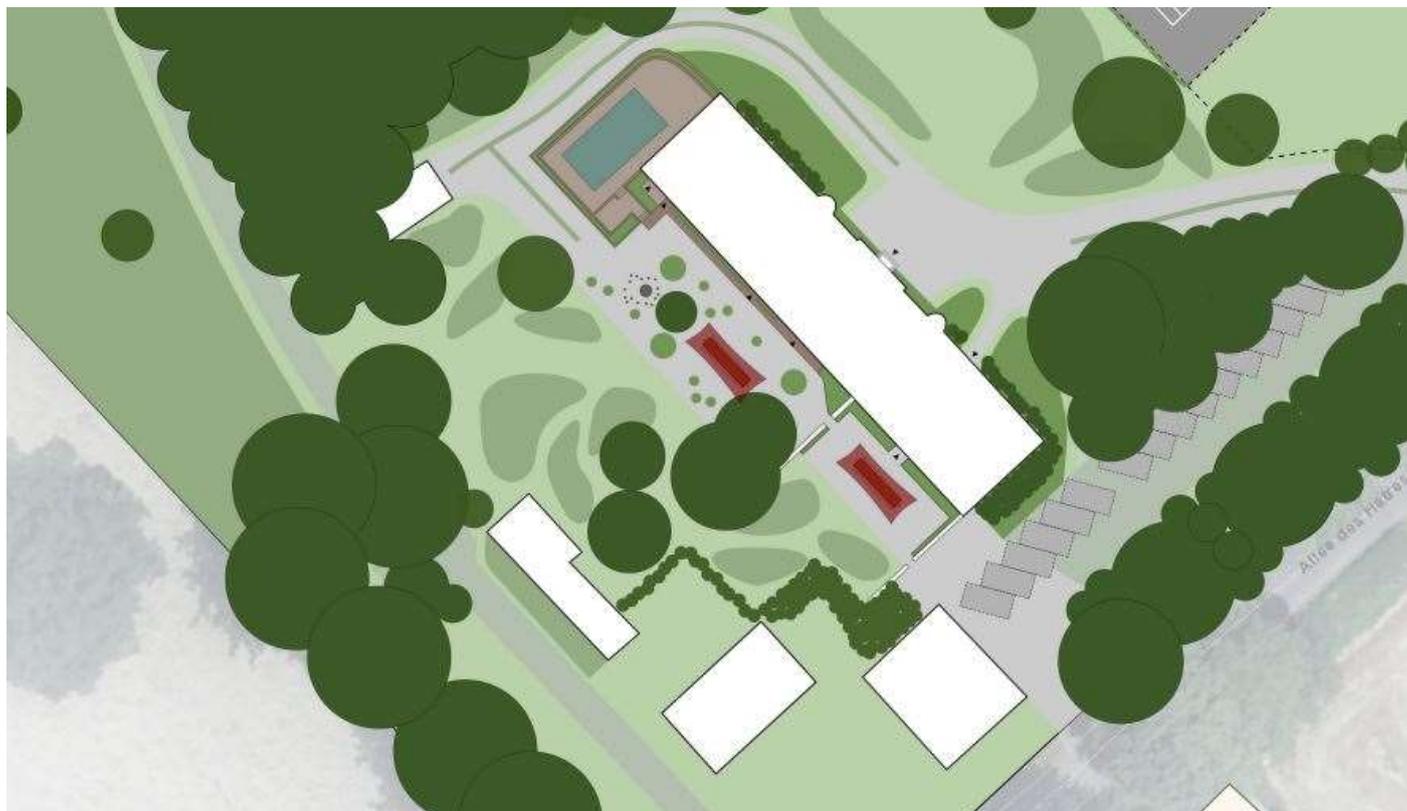


Les propriétaires disposaient déjà d'un plan réalisé par un architecte paysagiste mais la dimension écologique du projet leur manquait. Le plan d'aménagement a été modifié pour limiter les opérations d'entretien et maximiser une palette végétale plus favorable aux pollinisateurs sauvages. La densité de plantation est également beaucoup plus importante que prévue initialement, ce qui permet de mieux couvrir le sol et, en conséquence, de mieux contrôler les plantes indésirables. Un jardin de pluie, récoltant et infiltrant les eaux de ruissellement, a été ajouté par la suite.

Plan d'aménagement et plan de gestion pour un gîte de grande capacité

Commanditaire : Société privée

Budget estimé : 10.000 €



Le gîte de grande capacité occupe un parc arboré sur un plateau ardennais. L'un des principaux enjeux consistait à limiter drastiquement l'emprise de la voiture (stationnement et circulation) aux abords du bâtiment. En relocalisant le parking dans un sous-bois à l'entrée du site, le bâtiment principal est mieux mis en valeur. L'espace ainsi gagné est consacré à de nouvelles plantations. Les zones enherbées sont partiellement gérées en prairie. Le parc arboré sera progressivement replanté d'essences plus diversifiées et plus favorables à la biodiversité tandis que des zones de jeux informels et de repos sont disséminées dans le bois.

L'eau en commun !

Commanditaire : Collectif citoyen de Dion le Val, financement par la Fondation Roi Baudouin



Conception et animation d'une soirée de présentation des enjeux de la gestion de l'eau à l'échelle des jardins (prévention des inondations et des pollutions) et des solutions paysagères à mettre en œuvre (stockage, infiltration, tamponnage, guidage, ...). Visites de jardins particuliers et rédaction de rapports personnalisés relatifs aux aménagements à mettre en œuvre. En collaboration avec Elsa Durand.

Malherbologie urbaine

Commanditaire : intervention dans le cadre du cours de Malherbologie des futurs bioingénieur·e·s de l'ULiège



Si la lutte contre les adventices en milieu agricole est bien compréhensible du fait de la concurrence qu'elles constituent face aux plantes cultivées, la question est beaucoup moins évidente en milieu urbain. Quel rapport entretenons-nous avec les « mauvaises herbes » dans le paysage urbain ? Celui-ci est-il immuable ? Quelles sont les solutions techniques à mettre en œuvre dans un contexte d'interdiction des herbicides ? Mais aussi et surtout, comment (faire) accepter la flore spontanée dans nos paysages urbains ?

Audits de politique vélo

Commanditaire : Sous-traitance pour l'ICEDD auprès de 7 communes de Wallonie (Namur, Tournai, Wanze, Hannut, Pepinster, Floreffe, Le Roeulx, Doische)



Une politique communale en faveur du vélo ne repose pas exclusivement sur une infrastructure adaptée. Elle se doit également de prendre en compte des questions de gouvernance, de promotion, d'éducation, ... Nous avons mené des audits auprès des mandataires communaux, des administrations et des citoyens afin de dégager, pour chaque commune concernée, un diagnostic partagé de la situation actuelle et de proposer des pistes de développement

Biodiversité au jardin

Commanditaire : diverses associations et collectifs citoyens



Quelles sont les menaces sur la biodiversité au jardin ? Comment éviter les pièges et contribuer au renforcement de la diversité florale et faunistique sauvage à l'échelle domestique ?

Animation de séances de sensibilisation et de chantiers participatifs

Récolte de semences indigènes

Commanditaire : Ecosem



Pour disposer des quantités requises à la commercialisation de mélanges de semences pour prairie fleuries, les fleurs indigènes sont produites en cultures. La réintroduction périodique de plantes sauvages dans les mélanges contribue à leur diversité génétique et à leur plus grande résilience. La mission consiste à identifier des espèces indigènes présentes dans la nature et à en prélever les semences. Celles-ci, une fois séchées et triées, rentrent dans la composition de mélanges de semences pour prairies fleuries et de plantes en pots.

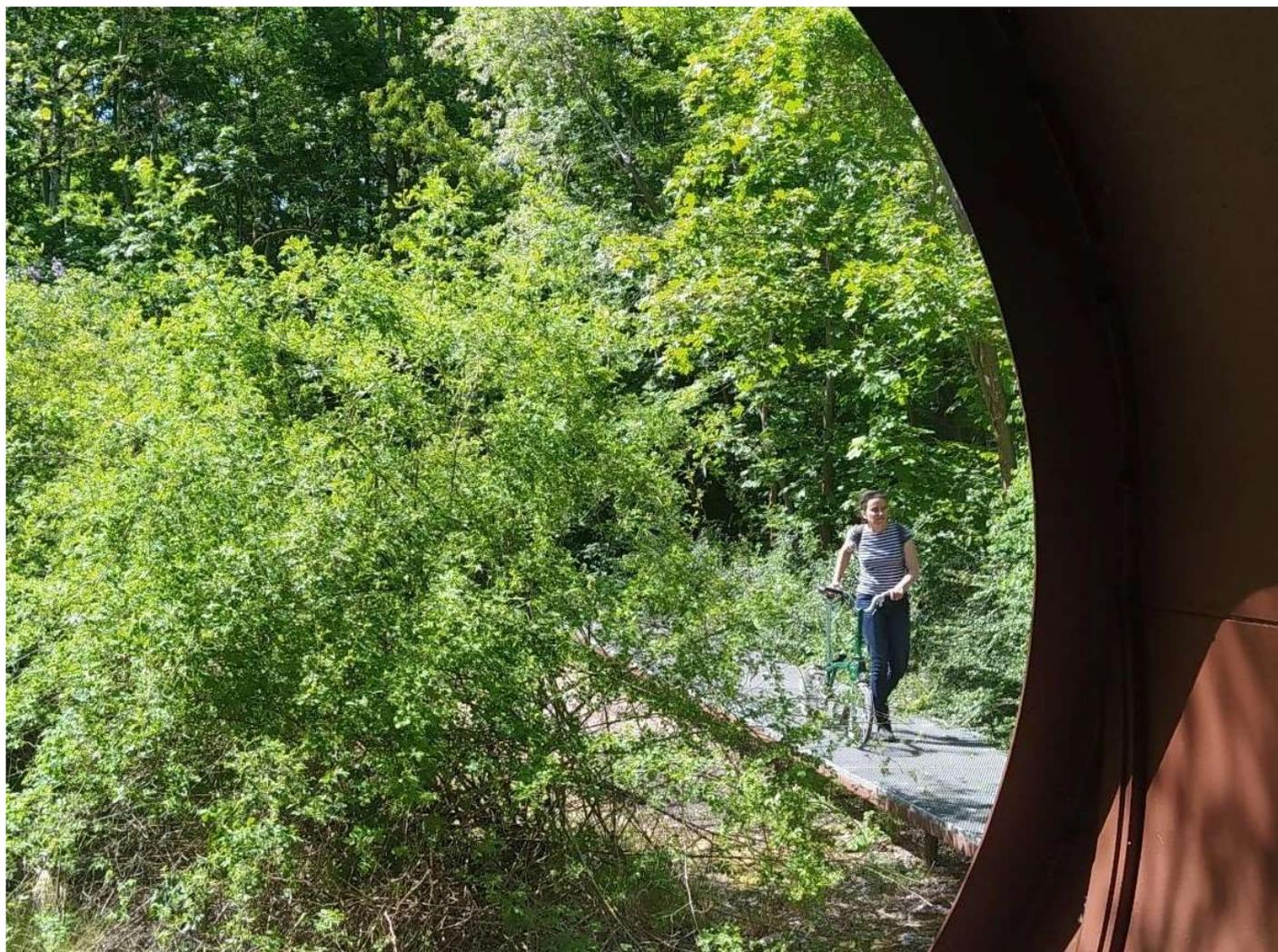
Plantation en contexte écologique sensible

Commanditaire : Ecosem



A la demande du Cantonement d'Habay, Ecosem srl a produit des milliers de *Centaurea Montana* et de *Stachys officinalis* ainsi que des centaines de *Succisa pratensis* à partir de graines locales. Objectif : renforcer encore la diversité biologique des nardaies reconstituées dans le cadre du Programme Life Herbage. La mission a consisté à compléter l'équipe d'Ecosem pour planter tout ce petit monde en réserve naturelle domaniale.

Julie Charles en quelques mots



Après avoir étudié les sciences géographiques à l'Université Libre de Bruxelles (1996-2000), j'ai rejoint l'Institut de Gestion de l'Environnement et d'Aménagement du Territoire (IGEAT-ULB) en tant que chargée de recherche pour le compte de commanditaires publics jusqu'en 2008. Mes missions relevaient des thématiques de la mobilité et du foncier urbain. De 2009 à 2014, j'ai accompagné différentes entreprises et pouvoirs publics dans le développement de leur politique en faveur de la mobilité active pour le bureau d'études de Pro Velo. En 2016 et 2017, au sein d'ECOWAL et d'ECOSEM, j'ai contribué à la production de plantes indigènes (semences et plantes en pots) tout en développant une expertise en conception paysagère écologique. En 2018, fondation de Jardins de Traverse, mon entreprise de conception, réalisation et entretien d'espaces verts écologiques. En 2020 et pour une période de 15 mois, en parallèle à mon activité d'indépendante, j'ai accompagné la Ville de Charleroi dans sa construction d'une stratégie « Nature en Ville ».

Depuis 2012, je suis membre d'un habitat groupé où j'ai approfondi mes connaissances relatives aux processus d'intelligence collective, de sociocratie et de chantiers participatifs. Ce projet en auto-construction m'a également permis de développer des compétences techniques (travail du bois, électricité, plomberie, ...).