



adalia: ^{leaf}

FORMATIONS 2024

Pour les gestionnaires d'espaces
verts publics





BIENVENUE !

Si vous tenez ce catalogue entre vos mains, c'est que vous êtes soucieux d'acquérir des connaissances ou de les renforcer et ainsi d'œuvrer pour des espaces verts plus sains et résilients !

L'offre de formation d'Adalia 2.0 vise à fournir aux gestionnaires professionnels d'espaces verts, quels qu'ils soient, un panel de connaissances pour :

- Faire face à l'abandon des produits phytopharmaceutiques ;
- Réussir à gérer différents types d'espaces verts, avec les moyens du bord ;
- Mieux anticiper la charge de travail ;
- Apprendre de nouvelles techniques d'aménagement et d'entretien ;
- Parvenir à choisir, en connaissance de cause, les végétaux qui embelliront les espaces.

Aussi trouverez-vous dans ce catalogue des formations sur de nombreux sujets tels que les haies, les arbres et les arbustes, leur plantation, leur gestion et leur taille, les machines de désherbage alternatif, la prévention des accidents ou encore la lutte biologique et les alternatives aux pesticides, les prairies fleuries, l'éco-pâturage, la gestion des invasives et la végétalisation des cimetières.

Nous vous proposons également des formations pour vous outiller afin de mettre en place des pratiques de gestion écologique globales, réaliser un fleurissement et une végétalisation favorable à la biodiversité mais également détenir les clés d'une bonne communication autour de vos pratiques de terrain.

C'est au travers de vos apprentissages et vos applications raisonnées que vous pourrez emmener avec vous un grand nombre de citoyens dans une démarche plus respectueuse de la nature qui nous entoure.

Déjà merci pour votre intérêt et votre confiance en nos services.

L'équipe d'Adalia 2.0

EN PRATIQUE :

- La plupart des formations alternent théorie en salle et pratique sur le terrain, lors d'une visite et/ou d'un exercice.
- Elles se déroulent sur une, deux ou parfois trois journées (format « cycle »).
- Les formations de ce catalogue s'adressent au secteur des professionnels.
- Le tarif se veut accessible pour tous, néanmoins tout désistement le jour même où toute absence injustifiée, sera facturé.
- **Information et inscription : <https://www.adalia.be/formations> - scanner ici →**



FORMATIONS 2024

SOMMAIRE



<i>Adaptation aux changements climatiques</i>	8
<i>Cycle de formation « Pour une gestion efficace et réfléchi des arbres d'ornement »</i>	10
<i>La taille raisonnée des arbustes d'ornement</i>	12
<i>Utilisation sécuritaire des machines de désherbage alternatif</i> ..	14
<i>Prévention des accidents et bonnes pratiques de sécurité dans les secteurs verts</i>	15
<i>Le fauchage au service de la biodiversité</i>	16
<i>La végétalisation des cimetières</i>	18
<i>Les invasives : que peut-on faire ? Et ne pas faire ?</i>	19
<i>Mettre en place la gestion écologique des espaces verts</i>	20
<i>Prairies fleuries : comment les mettre en place et les faire durer</i>	22
<i>Initiation à l'éco-pâturage : les bases pour monter son projet</i> ..	23
<i>Introduction à la lutte biologique</i>	24
<i>Les alternatives aux pesticides</i>	25
<i>Végétalisation et fleurissement en faveur de la biodiversité dans l'espace public : de la réflexion à la pratique</i>	26
<i>La communication au service de la gestion différenciée : faire accepter le changement au sein de votre structure</i>	28
<i>Plantation et conduite des arbres fruitiers</i>	30
<i>Les haies libres</i>	33

Agenda 2024

	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept	Oct	Nov	Déc
Adaptation aux changements climatiques										DATES À PRÉCISER		
Cycle "Gestion des arbres" Module 1		12 & 13										
La taille raisonnée des arbustes d'ornement		19 & 20 21 & 22										
Machines de désherbage alternatif		15										
Cycle "Gestion des arbres" Module 2			11 & 12									
Le fauchage au service de la biodiversité						18						
Prévention et sécurité			21									
Cycle "Gestion des arbres" Module 3					14							
Végétalisation des cimetières					22				24			
Gestion écologique des espaces verts					28							
Les invasives						11			26			
Prairies fleuries						24						
Eco-pâturage					23							
Lutte biologique									17			
Fleurissement										15 & 16 24 & 25		
La communication au service de la GD										22		
Plantation et la conduite des arbres fruitiers											25 & 26	
Les alternatives aux pesticides					30				12			
Les haies libres												3

Adaptation aux changements climatiques

La formation vise à donner les bases de connaissances sur les effets et risques liés au changement climatique, en particulier sur les écosystèmes urbains.



OBJECTIFS

La formation permet aux communes de mieux comprendre, intégrer et mettre en place des stratégies d'adaptation à l'échelle du territoire.



PUBLIC

Les communes (responsables espaces verts, éco-conseillers, élus, CATU), provinces, SPW, bureau d'étude, intercommunales, étudiants, concepteurs, etc.



FORMATEURS

A confirmer



DATE ET LIEU

Automne 2024 (dates à confirmer)

Lieux : en Wallonie, à Bruxelles et dans le nord de la France



TARIF

40€/jour



CONTENU

La formation se déroulera sur trois journées. Chaque journée abordera des thématiques spécifiques et comprendra des contenus théoriques, des visites de cas concrets et/ou des exercices pratiques.

Jour 1 – Introduction aux changements climatiques et panel des outils disponibles

- Les conséquences et enjeux du changement climatique sur les espaces verts
- Le rôle des collectivités dans l'adaptation et la gestion des risques
- Le rôle des espaces verts et solutions basées sur la nature
- Présentation des solutions et outils existants à l'échelle du territoire

Jour 2 – Comment rendre nos villes plus résilientes grâce à la végétalisation

- Plusieurs notions seront abordées telles que la végétalisation du bâti, les arbres en ville, l'adaptation à la sécheresse, l'aménagement des cours d'écoles, etc.

Jour 3 – La gestion intégrée des eaux pluviales dans nos espaces verts

- Lors de cette dernière journée, les thématiques suivantes seront traitées : l'importance du sol, la désimperméabilisation et les revêtements perméables, la gestion de l'eau à la parcelle, etc.





Cycle de formation

« Pour une gestion efficace et réfléchie des arbres d'ornement »

Qu'ils soient dans les parcs, dans les bois, en bords de route, sur les places ou les parkings, les arbres et les arbustes font partie intégrante de nos paysages. Pourtant, nous les connaissons mal, ce qui rend difficile la prise de décisions de gestion et la conduite des interventions sur ces derniers.

De la plantation à l'élagage en passant par l'entretien et la législation, cette formation en 3 modules visera à renforcer les connaissances des praticiens de l'arbre dans les administrations communales et à les outiller pour une gestion ainsi qu'un entretien efficace et respectueux des arbres d'ornement.

Cette formation a été conçue comme un parcours d'apprentissage complet. Dans un souci de bonne compréhension des modules, pour l'inscription aux modules 2 et 3 il est vivement conseillé :

- D'avoir participé à un des modules précédents, au moins ;
- Ou
- De pouvoir justifier que les connaissances de bases sur le système arbre, la plantation, la taille et les soins sont déjà acquises.



OBJECTIFS

- Augmenter les connaissances des gestionnaires d'espaces verts et praticiens, à travers la vulgarisation des avancées scientifiques et techniques sur les aspects les plus importants de la gestion et de l'entretien des arbres ;
- Permettre aux gestionnaires et aux praticiens de l'arbre d'identifier les risques et les défauts courants pouvant se révéler dangereux et mettre en place des mesures simples de gestion.



FORMATEURS

Bruno Campanella d'Urban Brussels, Gaëtan Comes d'Arboresco.



Ph. Moës



CONTENU

Module 1 (sur 2 jours) Le système arbre, sa plantation et son suivi

- Notions essentielles sur l'arbre (physiologie, mécanismes de défenses) ;
- Les aspects réglementaires et juridiques en Wallonie et à Bruxelles ;
- Connaissances et conditions fondamentales pour bien planter.

Module 2 (sur 2 jours) Pourquoi et comment bien tailler les arbres d'ornement ?

- Les différents principes de tailles (théorie et pratique) ;
- Mesures de préservation des arbres et de leurs milieux.

Module 3 (sur 1 jour) Comment l'arbre devient-il dangereux ?

- Méthodologie d'observation et mesures simples de gestion à mettre en place.



PUBLIC

Ouvriers spécialisés en espaces verts, jardiniers, responsables d'espaces verts ou des travaux, éco-conseillers.



DATE ET LIEU

Module 1 : 12 et 13 février 2024 à Liège
Module 2 : 11 et 12 mars 2024 à Mariemont
Module 3 : 14 mai 2024 à Bruxelles



TARIF

Module 1 : 75€ les 2 jours
Module 2 : 75€ les 2 jours
Module 3 : 40€

S'inscrire
à cette formation





RGB

La taille raisonnée des arbustes d'ornement

Car on aime qu'un arbuste soit beau et bien fourni, car les entretiens habituels des arbustes prennent beaucoup de temps et génèrent beaucoup de déchets, car le taille-haie n'est pas LA solution, car il est primordial de connaître la dynamique de l'arbuste que l'on veut tailler, car parfois il vaut mieux ne rien faire...



OBJECTIFS

Nous vous proposons une formation de deux jours, alternant théorie et pratique, au terme de laquelle vous aurez appris :

- À observer les arbustes et à reconnaître leurs principes de ramification et leurs modes de floraison ;
- Comment intervenir (par une taille adaptée)... ou ne pas intervenir ;
- À maîtriser les techniques de taille en fonction de la nature de l'arbuste, de son emplacement et de l'effet souhaité.



CONTENU

- Notions de croissance et de développement des végétaux ligneux ;
- Principes de ramification ;
- Analyse des bourgeons et principes de floraison ;
- Critères permettant de définir la nature, l'importance et la fréquence des interventions ;
- Adaptation des types de taille à la nature des arbustes ainsi qu'au niveau d'intervention et de gestion souhaités ;
- Lien entre modes de ramification, principes de floraison et nature des tailles possibles ;
- Époques de taille, périodicité et conséquences ;
- Exemples concrets de types de taille adaptée ;
- Mise en pratique sur le terrain.



PUBLIC

Ouvriers, jardiniers, responsables services travaux et environnement, responsables des achats pour les espaces verts, responsables politiques en charge des espaces verts



FORMATEUR

Pascal Prieur, formateur indépendant et conférencier. Auteur des livres « Les fondamentaux de la taille raisonnée des arbustes » et « La pratique de la taille raisonnée des arbustes », Editions ULMER.



DATE ET LIEU

Les 19 et 20 février 2024 à Havré
Les 21 et 22 février 2024 à Gembloux



TARIF

75€ pour les 2 jours

S'inscrire
à cette formation





PHYTOLICENCE RGB

Utilisation sécuritaire des machines de désherbage alternatif

Il existe une série d'outils et de machines de désherbage efficaces et alternatifs à l'utilisation de produits phytosanitaires, permettant un entretien plus respectueux de l'environnement. Pour une utilisation optimale et en toute sécurité de ces différents outils, une entrée en matière et une présentation des risques et contraintes associés se révèlent utiles.



OBJECTIFS

- Comprendre les risques liés à la mise en œuvre du matériel spécifique au désherbage alternatif (maladies, accidents et autres risques) ;
- Prévenir et anticiper les risques associés à l'utilisation des machines de désherbage alternatif, notamment les désherbeurs thermiques, débroussailluses à dos, outils à main.



CONTENU

- Définitions des maladies, accidents et risques associés aux travaux en espaces verts ;
- Présentation des risques liés à l'utilisation des machines et outils tels que les bruits, vibrations, intoxication à l'essence et projections...
- Présentation des mesures de prévention et d'anticipation des risques ;
- Présentation des machines de désherbage alternatif et mise en avant de techniques préventives à l'apparition d'adventices ;
- Présentation des risques liés de l'utilisation des machines et outils tels que les bruits, vibrations et projections...



PUBLIC

Ouvriers, jardiniers, responsables services travaux et environnement.



FORMATEURS

Julie Dujardin de chez PreventAgri
Thibaut Mottet de chez Adalia 2.0



TARIF
20€



DATE ET LIEU

15 février 2024 à Gembloux
de 9h à 12h (1/2 journée)

S'inscrire
à cette formation



Prévention des accidents et bonnes pratiques de sécurité dans les secteurs verts

Les travailleurs des secteurs verts sont exposés quotidiennement à divers risques professionnels (lombalgies, bruits, vibrations...). Une meilleure connaissance des risques permet de prendre les mesures de prévention appropriées et d'adopter les bons réflexes.



OBJECTIFS

- Prendre conscience de l'intérêt de travailler en sécurité ;
- Reconnaître et diminuer les risques liés au métier ;
- Acquérir de nouveaux réflexes pour plus de sécurité au travail ;
- Porter les EPI (équipements de protection individuelle) adéquats en fonction de la tâche à réaliser.



CONTENU

Partie théorique :

- Introduction – statistiques des accidents ;
- Notions générales concernant la sécurité au travail ;
- Principaux risques présents dans les travaux en espaces verts ;
- Focus sur les équipements de protection.

Partie pratique :

- Exercices pratiques sur la prévention des lombalgies ;
- Présentation de matériel de protection ;
- Visite des lieux de travail afin d'illustrer la théorie.



PUBLIC

Ouvriers, responsables services travaux et espaces verts



FORMATRICE

Julie Dujardin de PreventAgri



TARIF
20€



DATE ET LIEU

Judi 21 mars 2024 à Fleurus

S'inscrire
à cette formation





Le fauchage au service de la biodiversité

Avec l'arrêt des produits phytopharmaceutiques, les gestionnaires d'espaces verts ont dû se tourner vers d'autres techniques de gestion telle que la mise en place d'un pré de fauche. Cependant cette pratique n'a pas toujours bonne presse et la gestion est parfois compliquée à mettre en œuvre.

Cette formation vise donc à expliquer les avantages d'une telle pratique, comment gérer un pré de fauche et comment impacter le moins possible la biodiversité lors du fauchage.



OBJECTIFS

- Connaître les avantages liés à une pratique plus raisonnée des espaces tondues et bords de route
- Pouvoir choisir le mode de gestion adéquat (pré de fauche, prairie fleurie, tonte différenciée) en fonction du lieu et de sa fréquentation
- Préserver un maximum la biodiversité lors de la gestion
- Pouvoir gérer un pré de fauche, savoir quelle machine utiliser et dans quel cas



CONTENU

- Introduction et définition de quelques termes : biodiversité, réseau écologique, pré de fauche, fauchage raisonné, fauchage tardif, etc ;
- Avantages liés aux prés de fauche ;
- Où l'appliquer ?
- Quel type de biodiversité peut-on retrouver en fonction du milieu ?
- Comment et pourquoi faucher et exporter les déchets verts ;
- Comment préserver la biodiversité au maximum (hauteur de coupe, fauchage par section, zones refuges, éviter le broyage, fauche centrifuge, quelles machines utiliser) ;
- Focus sur la tonte différenciée et comment entretenir efficacement les zones tondues ;
- Relevés botaniques effectués dans le cadre de la convention « Fauchage tardif des bords de route » partie de F. Naveau ;
- Présentation des machines de la ville de Namur ;
- Visite d'un pré de fauche avec Monsieur Luc Bailly, botaniste et mycologue.



PUBLIC

Ouvriers, jardiniers, responsables services travaux et environnement, éco-conseillers, élus.



FORMATEURS

Célia Larrinaga-Balseiro, conseillère technique pour les professionnels chez Adalia 2.0., François Naveau, SPW - Direction de la nature - Division de la Nature et des Forêts - Coordination et suivi de l'opération "fauchage tardif des bords de route", Luc Bailly – Chargé de projet Natagriwal



DATE ET LIEU

Le 18 juin à Namur



TARIF

20€

S'inscrire
à cette formation





La végétalisation des cimetières

Depuis l'interdiction complète des pesticides dans l'espace public, nos 2200 cimetières wallons posent question : désherber encore, ou revégétaliser ? Partant du principe que les cimetières sont d'abord conçus pour les vivants, une végétalisation maîtrisée semble la meilleure option pour concilier l'amélioration du cadre de vie, les aspects écologiques et la charge de travail. Enherbement d'allées, création de parterres de plantes vivaces mellifères, accueil de la petite faune, sont autant de moyens pour inviter la nature dans ces lieux de recueillement tout en facilitant leur gestion.



OBJECTIFS

- Prendre conscience des opportunités d'embellissement des cimetières que représente l'abandon des pesticides ;
- Découvrir de nouveaux espaces funéraires esthétiques, faciles d'entretien et qui répondent à la législation en vigueur ;
- Initier un plan de gestion dans sa commune.



CONTENU

- Histoire & évolution des cimetières ;
- La végétalisation progressive : par où commencer ?
- Focus sur le fleurissement raisonné ;
- La gestion à long terme ;
- Communication et ressources financières ;
- Visite d'un cimetière végétalisé ;
- Atelier de réflexion sur la gestion d'un cimetière.



PUBLIC

Agents (administratifs et responsables de services) et ouvriers communaux (fossoyeurs / jardiniers) ; élus



FORMATEUR

Alexis Billon, architecte paysagiste et responsable de la mission cimetière nature chez Ecowal



DATE ET LIEU

22 mai 2024 à Andenne
24 septembre 2024 à Genappe



TARIF
40€

S'inscrire
à cette formation



Les invasives : que peut-on faire ? Et ne pas faire ?

Renouées du Japon, berces du Caucase, balsamines de l'Himalaya... Ces plantes coriaces, venues de loin, se sont trouvées parfaitement à l'aise chez nous ! En peu de temps, elles ont colonisé des surfaces importantes et sont devenues la bête noire de bien des gestionnaires. Comment les canaliser afin de maintenir des conditions favorables à la biodiversité ?



OBJECTIFS

- Comprendre le contexte et les enjeux ;
- Connaître la réglementation en vigueur ;
- Acquérir les connaissances en matière de lutte (solutions testées avec succès) et les précautions à prendre.



CONTENU

- Envahissantes ou invasives ? Quelles sont leurs caractéristiques, leurs impacts ?
- La législation wallonne en la matière ;
- Les gestes à éviter & les précautions à prendre ;
- Les bonnes pratiques de lutte applicable à l'ensemble des plantes invasives ;
- Les espèces les plus courantes et leur gestion ;
- Exemples concrets de réussite ;
- Après-midi pratique sur le terrain avec le Contrat rivière Haine
- Focus sur l'ambrosie



PUBLIC

Ouvriers, jardiniers, responsables services travaux et environnement, élus.



FORMATEURS

Célia Larrinaga – Balseiro, conseillère technique chez Adalia 2.0.
En collaboration avec le Contrat de Rivière Ourthe ASBL (26 septembre 2024)
et avec le Contrat de Rivière Sambre (11 juin 2024)
Adrien Delforge de l'Observatoire wallon des Ambrosies



DATE ET LIEU

26 septembre 2024 à Rendeux
11 juin 2024 à Charleroi



TARIF
20€



PHYTOLICENCE

RGB

S'inscrire
à cette formation





RGB

Mettre en place la gestion écologique des espaces verts

Vous avez beaucoup d'espaces verts à gérer avec des moyens réduits, et vous ne pouvez plus utiliser ces pesticides qui facilitaient tant la tâche. Pas de panique, il existe un moyen d'y arriver : la gestion différenciée ! Tout en prenant en compte l'environnement, cette méthode permet aux équipes gestionnaires de mieux répartir le temps de travail et d'adapter l'entretien d'un espace en fonction de ses caractéristiques propres. À terme, vous obtiendrez des espaces et des paysages plus diversifiés, moins artificiels, plus accueillants pour la faune et garants du bien-être et de la santé de tous.



OBJECTIFS

- Appréhender les différentes techniques de gestion différenciée (prévention, enherbement, gestion extensive des espaces verts) ;
- Connaître et comprendre ses enjeux et appréhender les clés pour l'appliquer ;
- Comprendre que la prise en compte de l'environnement n'est pas incompatible avec les contraintes de sécurité, d'utilisation des espaces verts par les citoyens, etc.



CONTENU

- Le rappel de la législation en vigueur concernant les produits phytopharmaceutiques ;
- La gestion différenciée (GD) en théorie : présentation du concept de GD et des enjeux auxquels il répond, de ses implications et avantages ;
- Qu'est-ce que la GD en pratique et comment se lancer ? Avec quels outils ?
- Pourquoi et comment réaliser un inventaire et une classification des espaces publics ?
- Quel est le coût de la GD ?
- Présentation de cas concrets et rencontre avec des gestionnaires expérimentés.



PUBLIC

Ouvriers, jardiniers, responsables services travaux et environnement, éco-conseillers, élus, étudiants, toute personne n'étant pas familière avec la notion de gestion différenciée.



FORMATRICE

Célia Larrinaga-Balseiro, conseillère technique pour les professionnels chez Adalia 2.0.



DATE ET LIEU

Le 28 mai 2024 à Lontzen



TARIF

20€

S'inscrire
à cette formation





Prairies fleuries : comment les mettre en place et les faire durer

Quoi de plus bucolique qu'une prairie fleurie colorée et variée ! Ça plait et c'est bon pour la biodiversité ! Pourtant, bien souvent certaines déceptions sont rencontrées. Sol mal préparé, choix des graines malheureux, entretien inapproprié ... Une prairie fleurie ne s'improvise pas. Mais une fois la technique maîtrisée, l'émerveillement et les pollinisateurs sont au rendez-vous.



OBJECTIFS

- Connaître les intérêts des différents types de prairies fleuries ;
- Appréhender les conditions nécessaires à la mise en place ;
- Anticiper leur évolution et agir en fonction afin d'éviter les déceptions/ d'en prolonger la diversité.



CONTENU

- Enjeux, conséquences sur le paysage et la biodiversité ;
- Avantages et inconvénients ;
- Aménagements, gestion et entretien : quelles espèces et quels mélanges, techniques et matériel adaptés, les prairies fleuries dites américaines ;
- Communiquer sur les prairies fleuries ;
- Solutions aux problèmes couramment rencontrés ;
- échanges et retours d'expériences ;
- Visites de prairies fleuries anciennes.



PUBLIC

Ouvriers, jardiniers, responsables services travaux et environnement, responsables des achats pour les espaces verts, responsables politiques en charge des espaces verts



FORMATEUR

Pascal Colomb, botaniste et président d'Ecawal.



TARIF
40€



DATE ET LIEU

24 juin 2024 à Mont-Saint-Guibert

S'inscrire
à cette formation



Initiation à l'éco-pâturage : les bases pour monter son projet



« L'éco-pâturage c'est le seul outil de gestion capable à la fois de vivre de l'écosystème et de le faire vivre à son plus haut niveau de biodiversité » (Lecomte. T)

Toutefois, cette pratique est encore relativement peu développée en Wallonie. Pourtant, depuis le passage au zéro-phyto, les gestionnaires doivent repenser leurs modes de gestion et l'éco-pâturage (EP) est un excellent moyen alternatif et propre d'entretenir efficacement certains espaces. Cette formation a pour but de démystifier les obstacles à cette pratique et de vous donner les bases pour vous lancer dans ce projet.



OBJECTIFS

- Découvrir les intérêts et les contraintes de la pratique de l'EP ;
- Se poser les bonnes questions sur quelle espèce / race utiliser selon son terrain et ses objectifs de gestion ;
- Savoir quelles infrastructures mettre en place.



CONTENU

- Les intérêts et contraintes de cette pratique ;
- Avantages et inconvénients des différentes formules existantes (propriétaire d'animaux, accord avec un prestataire ou un éleveur) ;
- Le choix des bêtes, races rustiques et/ou locales ;
- Les systèmes de pâturage possibles (itinérant, fixe, permanent...);
- Eléments clés à prendre en compte quand on monte un projet d'EP ;
- Retours d'expérience du CTA de Strée et visites de différents sites en EP.



PUBLIC

Agents techniques, ouvriers communaux, écoconseillers, responsables des services espaces verts, élus



FORMATEURS

Maïté Loute – Adalia 2.0,
Hélène Bartholomé - CTA Strée
En collaboration avec la CILE
et l'ASBL Rosa Canina



TARIF
40€



DATE ET LIEU

23 mai 2024 à Strée

S'inscrire
à cette formation





PHYTOLICENCE RGB

Introduction à la lutte biologique

Les gestionnaires d'espaces verts doivent faire face à deux contraintes : l'interdiction de l'utilisation des pesticides et un climat toujours plus favorable au développement de divers ravageurs et maladies. Voilà deux bonnes raisons pour s'informer des techniques de luttés préventives et curatives pour ne pas se laisser dépasser par ces organismes responsables de dégâts esthétiques ou vitaux pour les plantes mais qui peuvent aussi provoquer des nuisances pour les citoyens.



OBJECTIFS

Pouvoir reconnaître les principaux groupes de ravageurs et maladies présents sur les arbres, arbustes et parterres fleuris, connaître les techniques de lutte préventives et curatives.



CONTENU

- Description des principaux groupes de ravageurs et maladies (pucerons, pyrale du buis, cochenilles, taches noires...);
- Présentation et utilisation des techniques zéro phyto de lutte biologique;
- Prévenir les dégâts de ravageurs et maladies;
- Visite de serres et discussion autour d'exemples concrets.



PUBLIC

Ouvriers, jardiniers, responsables services travaux et environnement, élus.



FORMATEURS

Pierre-Laurent Zerck, conseiller technique pour les professionnels chez Adalia 2.0 asbl, Olivier Guiot, chargé de projet - Serres du jardin botanique de Liège



DATE ET LIEU

17 septembre 2024 à Liège



TARIF

20€

S'inscrire à cette formation



Les alternatives aux pesticides

Le "zéro phyto" ne veut pas dire zéro entretien. Gérer les espaces sans avoir recours aux pesticides peut-être réalisé grâce à la mise en œuvre de certaines techniques (désherbage alternatif, paillage, plantes couvre-sol, changement de revêtement...). Ces différentes méthodes seront passées en revue, avec des retours d'expériences de communes. Ceci, afin de répondre aux questions suivantes : quelles sont les techniques les plus efficaces ? Quelles sont les nouveautés en termes de revêtements ou de machines de désherbage ? Comment être sûr d'acheter la machine adaptée ? Comment s'en sortir avec un budget limité ?



PHYTOLICENCE RGB



OBJECTIFS

- Comprendre les grands principes de la gestion différenciée des espaces publics (cimetières, parcs, voiries, places communales, abords d'école...);
- Appréhender les différentes techniques de désherbage et les méthodes préventives existantes (matériaux innovants).



CONTENU

- Bref rappel de la législation en matière d'utilisation des produits phytopharmaceutiques;
- Mise en avant des différentes alternatives aux pesticides (préventives et curatives): avantages et inconvénients, comment choisir la bonne alternative ou la bonne machine de désherbage ?
- Présentation des nouvelles techniques de désherbage et revêtements innovants;
- Estimation du coût d'entretien des espaces publics et main d'œuvre nécessaire avec ou sans produits phytopharmaceutiques;
- Retours d'expérience de communes.



PUBLIC

Ouvriers, jardiniers, responsables services travaux et environnement, responsables des achats pour les espaces verts, responsables politiques en charge des espaces verts.



FORMATEURS

Bernard Drosson et Louis Noël, Conseillers techniques chez Adalia 2.0



DATE ET LIEU

Le 30 mai 2024 à Hastière
Le 12 septembre 2024 à Charleroi



TARIF

20€

S'inscrire à cette formation





Végétalisation et fleurissement en faveur de la biodiversité dans l'espace public : de la réflexion à la pratique

Découvrez comment transformer vos espaces en aménagements fleuris, variés, évolutifs, subtilement colorés, durables, réfléchis pour un entretien facilité et riche pour la biodiversité !



OBJECTIFS

- Apprendre à créer, entretenir et renouveler des parterres fleuris en fonction de l'espace et de l'utilisation du lieu. L'accent sera mis sur le fleurissement durable ;
- Apprendre à élaborer des plans d'aménagement en tenant compte des nombreux critères liés à la durabilité.



CONTENU

- Analysons le fleurissement à travers le temps pour mieux comprendre le fleurissement d'aujourd'hui. Découverte des plus grands paysagistes contemporains ;
- Déterminons ensemble les critères d'un fleurissement raisonné, réussi et qui assurera un rendu esthétique et d'un entretien limité : choix des plantes, association des couleurs, utilisation du paillage et des couvre-sols, bonne densité de plantation, floraison étalée...
- Analysons de manière critique différents aménagements en Wallonie et à nos frontières : comment fleurir une entrée de ville, un rond-point, un bord de route, une berme centrale, un bâtiment... ?
- Apprenons à dessiner un plan de plantation facilement utilisable sur le terrain ;

La formation sera rythmée par des temps de réflexion collective, des moments d'échanges, des récapitulatifs théoriques, des travaux pratiques et la présentation de nombreux exemples concrets.



PUBLIC

Ouvriers, jardiniers, responsables services travaux et environnement, responsables des achats pour les espaces verts, responsables politiques en charge des espaces verts.



FORMATRICE

Béregère de Caumia, architecte paysagiste chez Ecowal



DATE ET LIEU

15 et 16 octobre 2024 à La Bruyère
24 et 25 octobre 2024 à Chaumont-Gistoux



TARIF

75€ pour les 2 jours

S'inscrire
à cette formation



La communication au service de la gestion différenciée

Nous vous proposons une nouvelle formation, davantage adaptée aux défis actuels auxquels les communes font face. Alors que de nombreux citoyens perçoivent les espaces gérés différemment comme du "laisser-aller", il est important de communiquer sur vos actions. Cette formation vise à vous donner une série d'outils pratiques pour communiquer sur ces changements. Orientée sur la mise en pratique et l'esprit convivial plutôt que sur la théorie, vous repartirez de cette journée avec une série d'outils pratico-pratiques pour mieux communiquer et collaborer avec les citoyens de votre commune.

RGB



OBJECTIFS

- Comprendre l'intérêt et les enjeux d'une communication adéquate pour accompagner le changement de méthodes dans les espaces verts ;
- Découvrir des outils et des techniques de communication favorisant la participation collective citoyenne et la meilleure collaboration des équipes ;
- Développer des arguments en faveur de la gestion différenciée ;
- Vous outiller d'idées pratiques à développer sur vos territoires.



CONTENU

- Quelques grands principes de communication ;
- Communiquer sur les changements : pourquoi, vers qui et quels arguments mettre en avant ?
- Activités pour se définir des objectifs de communication et de participation ;
- Réfléchir ensemble : jouer pour participer !
- Le point sur les outils à développer ;
- Partages d'expériences.



PUBLIC

Éco-conseillers, service communication, responsables services travaux et environnement et élus



FORMATRICES

Ysandrelle Kech et Eve Libois, Chargées de Communication chez Adalia 2.0.



DATE ET LIEU

Le 22 octobre 2024 au Mundo N à Namur



TARIF

20€

S'inscrire
à cette formation





Plantation et conduite des arbres fruitiers

Quelles variétés fruitières choisir en fonction de votre espace ? Quelles sont les gestes importants à faire lors de la plantation afin d'assurer une bonne reprise de l'arbre ? Quelle conduite souhaitez-vous lui apporter par la suite ? ... Planter paraît simple, mais des précautions sont à prendre pour prévenir les problèmes ultérieurs. Pourquoi tailler ? Est-ce toujours nécessaire ? Les règles de conduite et de taille sont aussi assez simples et claires, mais propres au mode de croissance de chaque espèce.

Cette formation, qui alternera entre théorie et exercices pratiques, vous donnera réponse à toutes ces questions afin de pouvoir mettre en place et entretenir de manière optimale vos vergers.



OBJECTIFS

- Apprendre les bonnes techniques de plantation, faire les bons choix afin de mettre en place un verger de manière optimale ;
- Apprendre à gérer la conduite, l'entretien et le suivi des arbres fruitiers une fois le verger implanté.



CONTENU

Journée 1 :

Cette première journée sera principalement destinée à la plantation et la mise en place d'un verger.

Parmi les principaux sujets abordés :

- Le choix du terrain : structure et nature du sol, pH, gestion actuelle et future de la parcelle...
- Le choix théorique de l'arbre : espèce, taille adulte, forme, sujet porte-greffe, variété (usage, date de récolte, pollinisation...);
- Achat des arbres : choix du pépiniériste, commande, transport, mise en jauge, achat piquets, liens et protections (mammifères...);
- Avant plantation : piquetage/distance de plantation, préparation du trou de plantation, fabrication cage campagnol...;
- Plantation : préparation de l'arbre, placement protection mammifères, piquet, taille post plantation.

L'après-midi sera consacrée à la mise en pratique sur le terrain.



Journée 2 :

Cette seconde journée sera consacrée à la conduite, l'entretien et le suivi des arbres fruitiers.

Parmi les principaux sujets abordés :

- Le fonctionnement naturel d'un arbre fruitier (dominance apicale, phytohormones, mise à fruit...);
- Intervention humaine : sur la multiplication, sur la conduite...
- Taille de formation : ablation d'un rameau, quand intervenir, à quelle fréquence, matériel coupant...;
- Taille d'entretien : type de rameaux et mise à fruits en fonction des espèces, intervention sur l'arbre : application des techniques fines d'élagage, rythme des interventions, outillage...;
- Restauration des vieux arbres ou des arbres mal conduits : principe, limites de la restauration...;

L'après-midi sera consacrée à la mise en pratique sur le terrain.



PUBLIC

Ouvriers, jardiniers, responsables services travaux et environnement.



FORMATEUR

Nicolas Klingler - Formateur Diversifruits – ASBL Les découvertes de Comblain



DATE ET LIEU

25 et 26 novembre à Comblain-au-Pont



TARIF

75€ pour les 2 jours

S'inscrire
à cette formation





Les haies libres

Les haies libres, parce qu'elles sont formées d'un mélange de végétaux, présentent de nombreux intérêts en termes de biodiversité, de résistance aux maladies et aux ravageurs. Elles permettent même aux jardiniers de laisser libre cours à leur fantaisie. Si en termes d'entretien elles disposent également d'atouts forts, quelques notions préalables peuvent se révéler utiles à leur conception et leur gestion.



OBJECTIFS

- Comprendre les principes d'une haie libre ;
- Avoir les notions importantes pour en réaliser une soi-même (ou pour rédiger un cahier des charges) ;
- Avoir les notions importantes pour entretenir ce type de haie (ou pour rédiger un cahier des charges).



CONTENU

- Qu'est-ce qu'une haie libre ? Quels intérêts ?
- Où planter une haie libre ? Quelles espèces ?
- Comment entretenir une haie libre ?
- Quelques exemples concrets avec leurs points forts et points faibles ;
- Les haies libres et la loi (encombrement, hauteur...);
- Observations sur terrain (sous réserves).



PUBLIC

Ouvriers, jardiniers, responsables des services travaux et environnement, responsables des achats pour les espaces verts.



FORMATEURS

Amandine Delalieux, chargée de mission "agriculture, environnement et faune sauvage" chez Faune et Biotopes ASBL.



TARIF

40€



DATE ET LIEU

Mardi 3 décembre 2024 à Walhain

S'inscrire
à cette formation





Chez Adalia 2.0 nous œuvrons pour le jardin de demain

Le nom de notre asbl provient de la coccinelle *Adalia bipunctata* : une grande prédatrice de pucerons, connues pour se substituer aux pesticides de synthèse dans les jardins. Alors, oui, comme elle nous visons à limiter l'utilisation des pesticides et à modifier les pratiques. Nous veillons à permettre une transition vers un mode de gestion durable des espaces verts en accompagnant celles et ceux qui souhaitent s'engager pour la planète par des façons de faire naturelles et respectueuses.

Notre objectif ultime ? Une Wallonie verte, saine et emplie d'une riche biodiversité dans laquelle il fait bon vivre, que nous tâchons d'atteindre en travaillant sur de nombreux axes :

- La sensibilisation des professionnels et des particuliers, enfants et adultes, aux effets néfastes des pesticides sur l'environnement au sens large ; à leurs dangers, tant pour la nature que pour la santé humaine ; à la nécessité et aux enjeux d'une gestion écologique des espaces verts.
- L'information, le conseil, la formation sur les méthodes respectueuses de la nature et de la santé mais également l'accompagnement des gestionnaires d'espaces verts professionnels vers des modes d'entretien respectueux de l'environnement.
- L'animation de réseaux, la valorisation et l'accompagnement des initiatives de conception et d'entretien à impacts positifs sur l'environnement.

En réponse à la demande d'information croissante sur la réduction des pesticides en Wallonie, Adalia 2.0 a pour but également de regrouper les informations sur une même plateforme afin de faciliter les échanges entre les différents acteurs de terrain.

Plus d'informations ?

www.adalia.be

Suivez-nous aussi sur les réseaux sociaux !



adalia:

Nos formations vous intéressent ?
Inscription sur adalia.be/formations ou scanner le qr code



Pour toute question
(pas d'inscription par mail, merci) :
Jean-Nicolas Arnould
Responsable formations

jean-nicolas@adalia.be
0483 14 02 62

Adalia 2.0 ASBL
Rue Nanon, 98 - 5000 Namur
info@adalia.be • www.adalia.be

N° d'entreprise : 0476.469.344
BE 41 5230 8024 1610 (Triodos) • RPM : Namur

