



MOBILISER LES ACTEURS POUR LA GESTION ÉCOLOGIQUE

Plante & Cité
Ingénierie de la nature **en ville**
Center for landscape and **urban** horticulture

**NOTRE BIODIVERSITÉ
EST ENTRE
NOS MAINS**

**LA TRANSITION
EST ENTRE
NOS MAINS**

Assises de la **transition écologique**
à Orléans Métropole
DE JANVIER À AVRIL 2021

Programme de l'atelier

Accueil et informations techniques *par Aurore Micand, Plante & Cité et Denis Bigot, Métropole d'Orléans*

Introduction *par Capucine Fedrigo, adjointe ville d'Orléans*

La gestion écologique : des fondamentaux à sa mise en œuvre *par Aurore Micand, Plante & Cité*

- Temps d'échanges -

Retour d'expérience : la labellisation du jardin des Plantes d'Orléans *par Agathe Dupin, ville d'Orléans*

Témoignage d'un élu : les intérêts du label EcoJardin *par François Darchis, adjoint ville de Versailles*

- Temps d'échanges -

Conclusion *par Aurore Micand, Plante & Cité et Denis Bigot, Métropole d'Orléans*

Capucine Fedrigo, adjointe ville d'Orléans

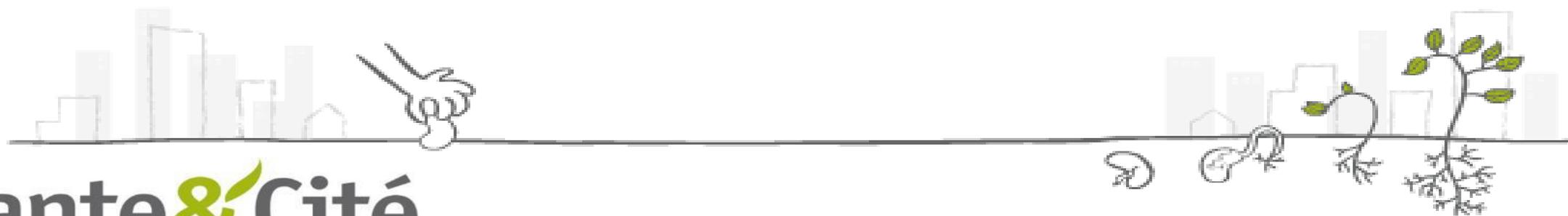


03/02/2021

Atelier "Mobiliser les acteurs pour la gestion écologique"

LA GESTION ÉCOLOGIQUE : DES FONDAMENTAUX À SA MISE EN ŒUVRE

Démarche EcoJardin et mobilisation des acteurs





LA GESTION ECOLOGIQUE, QU'EST-CE QUE C'EST ?

Définition et origine

Démarche fondée sur les principes de l'écologie scientifique appliqués à la gestion des espaces de nature en ville

EcoJardin, une démarche collective

- 14 partenaires et 2 ans de travail
- Aujourd'hui : un référentiel, un label et un réseau
- La contribution aux objectifs du Plan Biodiversité du gouvernement



Etude financée par



MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

Liberté
Égalité
Fraternité

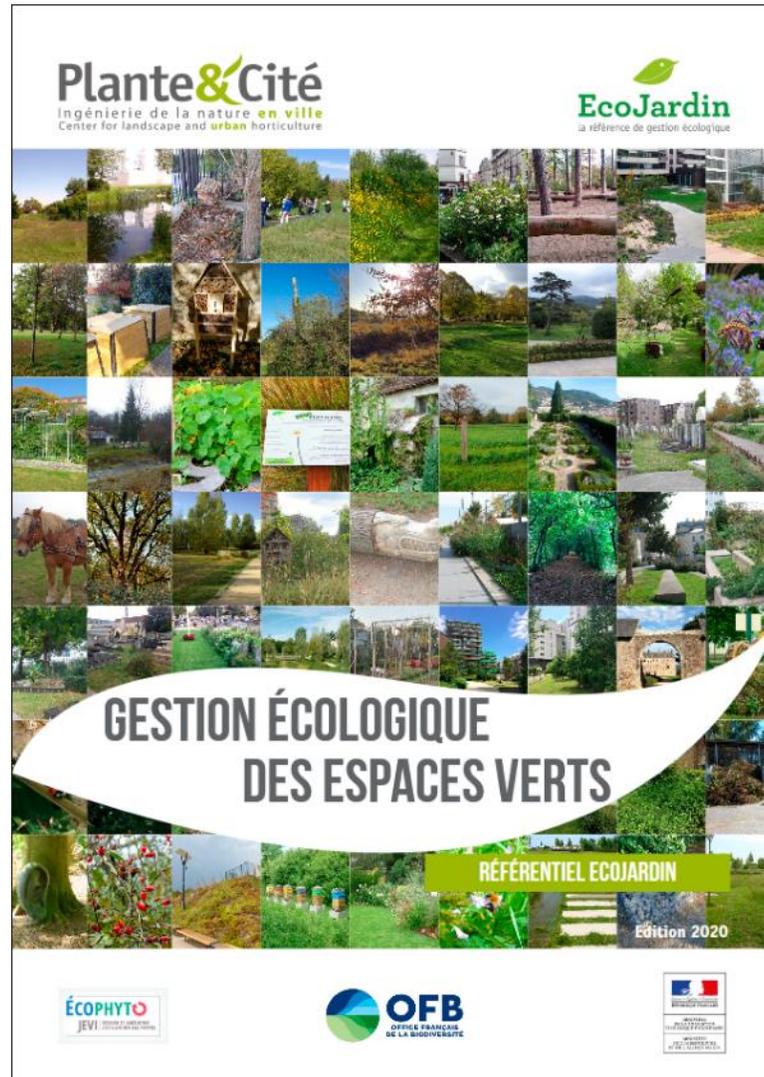


MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DE L'ALIMENTATION

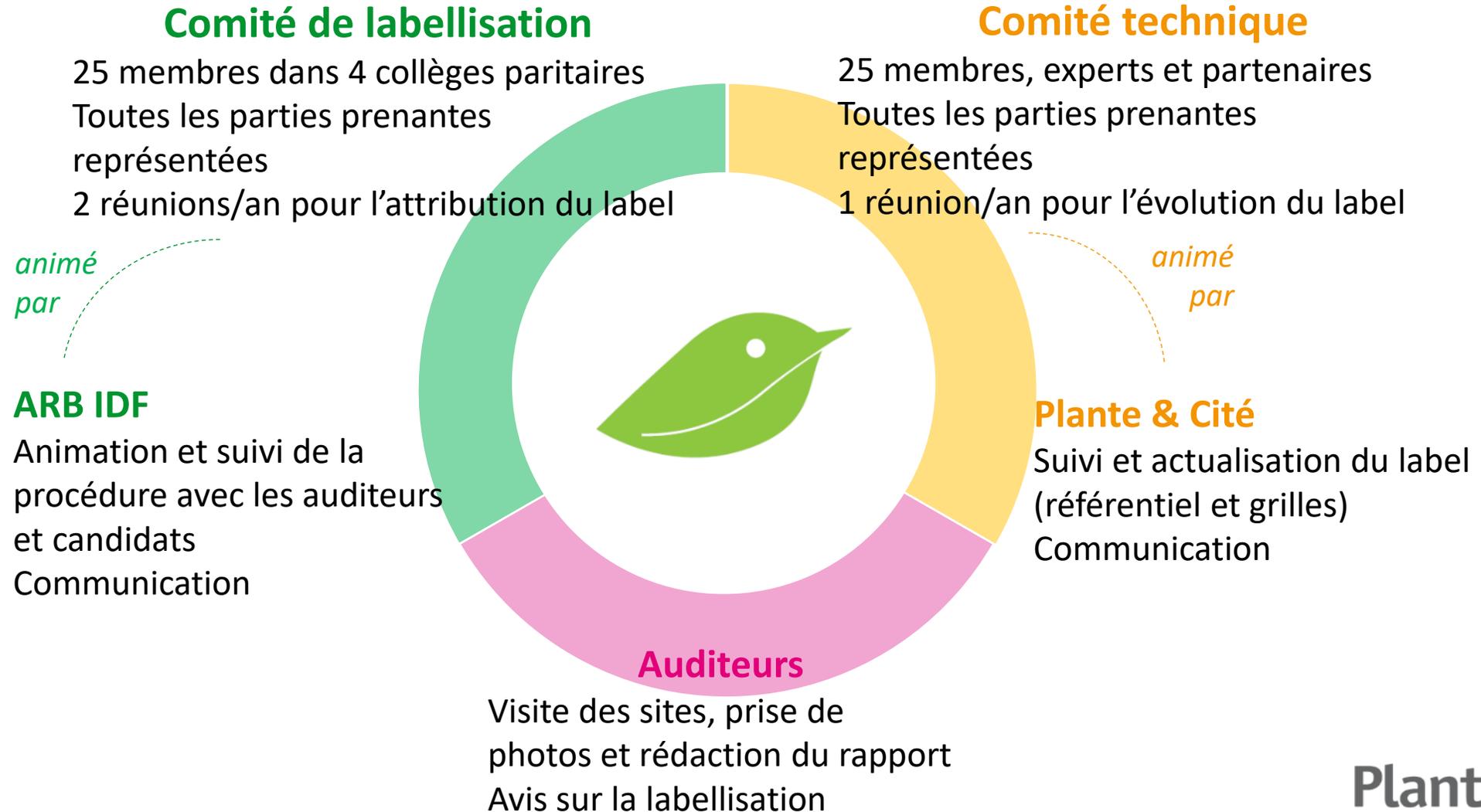
Liberté
Égalité
Fraternité



Les outils produits



Une gouvernance partagée



Le contenu du référentiel

SEPT DOMAINES DE GESTION

PLANIFICATION ET
INTÉGRATION DU SITE

SOLS

EAU

FAUNE & FLORE

MOBILIERS & MATÉRIAUX
MATÉRIELS & ENGIN

FORMATIONS

PUBLICS



Cenon (33) / Oréade Brèche



Bourges (18) / ville de Bourges

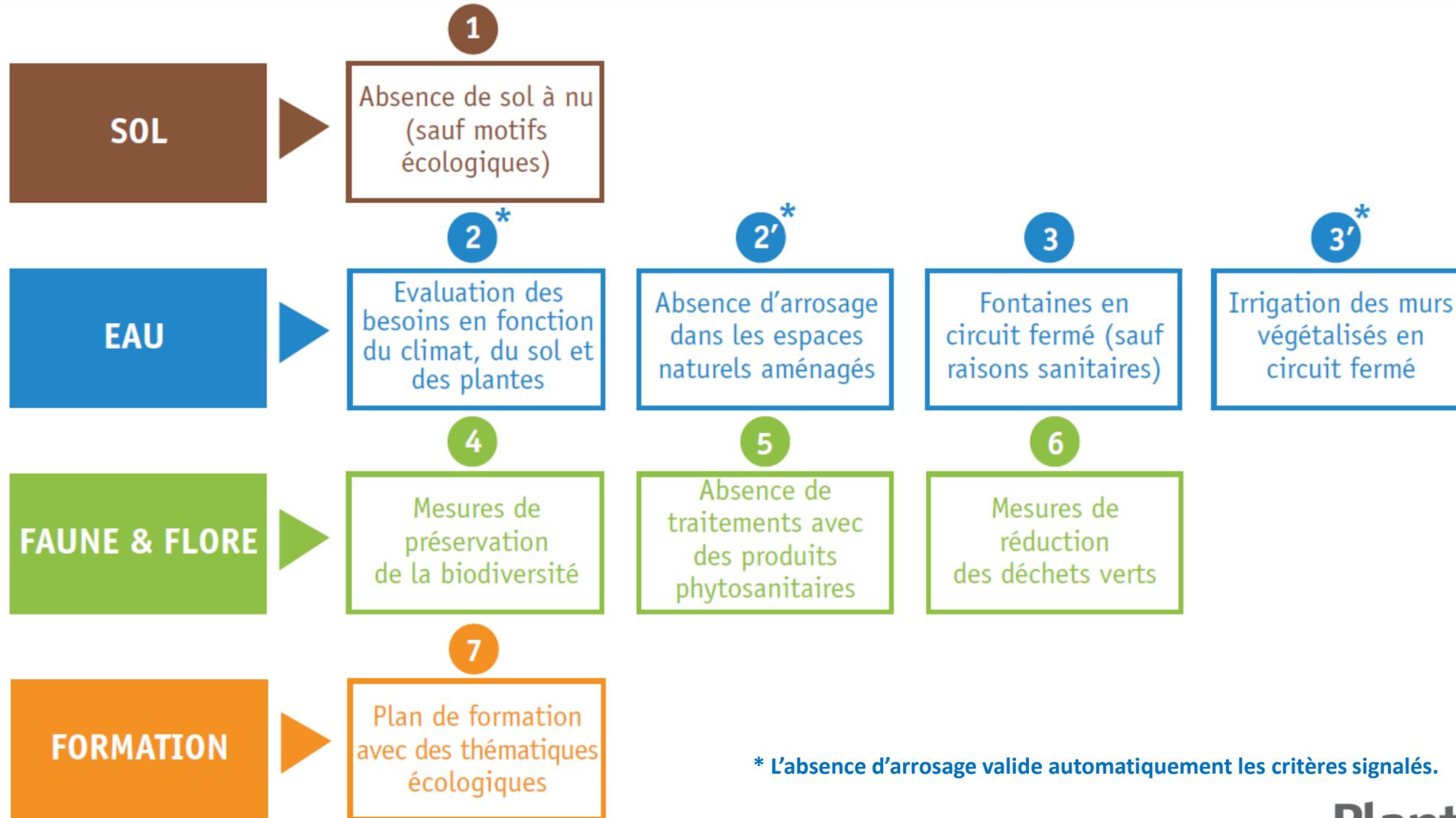


Guyancourt (78) / Gondwana



Montpellier (34) / Alticime

Les critères essentiels : le socle de la gestion écologique



* L'absence d'arrosage valide automatiquement les critères signalés.



COMMENT LA METTRE EN ŒUVRE ?

**« TOUT SEUL ON VA PLUS VITE,
ENSEMBLE ON VA PLUS LOIN »**

PROVERBE AFRICAIN

Quels sont les acteurs de la gestion écologique ?



Crédit: S. Torrecillas, Brassica

Quels sont les acteurs de la gestion écologique ?

Jardiniers

Elus

**Services
techniques des
collectivités**

**Organismes de
conseil**

**Entreprises de
paysage**

**Habitants et
usagers**

**Paysagistes-
concepteurs**

Associations

Crédit: S. Torrecillas, Brassica

Quels sont les acteurs de la gestion écologique ?

Jardiniers

Services
techniques des
collectivités

Elus

Organismes de
conseil

ENGAGER

Entreprises de
paysage

Habitants et
usagers

COMMUNIQUER

Paysagistes-
concepteurs

Associations

EXPÉRIMENTER

Crédit: S. Torrecillas, Brassica

Engager : faire du projet une démarche collective

- Donner l'impulsion au niveau politique
- Associer les services techniques aux orientations stratégiques
- Impliquer les prestataires, les associations
- Valoriser le travail des jardiniers



Utiliser la labellisation comme objectif commun



Crédit: Mairie de Pont du Château

Plante&Cité
Ingénierie de la nature en ville

L'exemple d'Angers



Communiquer : sensibiliser et convaincre

- Communiquer en interne pour sensibiliser tout le monde
- Communiquer sur l'engagement, avant même les changements de pratiques
- Expliquer les pratiques sur site
- Impliquer les habitants
- Mobiliser tous les types de supports



Communiquer avec le label



RESSOURCES - DERNIERS POSTS

- [CRCM310120](#)
- [Cornimont Actu N°215](#)
- [Calendrier des manifestations 2020](#)
- [Offre d'emploi policier municipal](#)
- [Tarifs eau et assainissement 2020](#)

Une nouvelle reconnaissance pour la commune : Le Label « EcoJardin » (septembre 2013)

Nous avons aménagé en 2011 le sentier des Colverts, puis nous l'avons fait labelliser « tourisme et Handicap ».

Cet endroit est maintenant très fréquenté et très apprécié par tous. C'est un espace naturel, une trame verte en plein centre ville, et à ce titre, il nous a paru intéressant de solliciter également pour cette promenade le label « EcoJardin » auprès du collectif « plante et cité », nouveau label créé en 2012. Un audit a été réalisé en avril : nous avons fait visiter le sentier, ainsi que le centre du village, expliqué nos façons de travailler, notamment sans pesticides, en utilisant des plantes locales, des vivaces, des prairies fleuries...

Nous avons appris début juillet que nous avons obtenu ce nouveau label pour cet espace, en même temps que des villes bien plus grandes : Bordeaux, Besançon, Troyes, Nantes... Il nous est accordé pour une période de 3 ans, et pourra ensuite être renouvelé par un

Une exposition itinérante sur la gestion écologique

Objectif : faire connaître les pratiques professionnelles de la gestion écologique

- Modulaire pour s'adapter à différentes configurations d'espace
- Deux versions : intérieur et extérieur
- Mise à disposition gratuite (hors frais d'envoi)
- Toutes les infos techniques et réservation sur www.plante-et-cite.fr



Crédit : Sarah Blondé

Avec le soutien financier de



Contenu : un regard positif et une diversité de supports

PARCS ET JARDINS EN GESTION ÉCOLOGIQUE

Apprends sur la diversité des pratiques professionnelles et des paysages de la trame verte en ville

BIENVENUE DANS LE MONDE DE LA GESTION ÉCOLOGIQUE

Il s'agit d'une gestion qui vise à améliorer la qualité de l'environnement et à favoriser la biodiversité. Elle est basée sur des principes écologiques et vise à créer des espaces verts qui sont à la fois esthétiques et fonctionnels.



Plante@Cité
OFB
écoparc

GESTION ÉCOLOGIQUE: DE QUOI PARLE-T-ON ?

La gestion écologique est une approche qui vise à améliorer la qualité de l'environnement et à favoriser la biodiversité. Elle est basée sur des principes écologiques et vise à créer des espaces verts qui sont à la fois esthétiques et fonctionnels.

SE LANCER DANS LA GESTION ÉCOLOGIQUE

Il s'agit d'une gestion qui vise à améliorer la qualité de l'environnement et à favoriser la biodiversité. Elle est basée sur des principes écologiques et vise à créer des espaces verts qui sont à la fois esthétiques et fonctionnels.

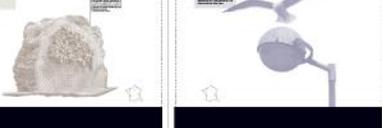


DES ACTIONS POUR LA BIODIVERSITÉ

Il s'agit d'une gestion qui vise à améliorer la qualité de l'environnement et à favoriser la biodiversité. Elle est basée sur des principes écologiques et vise à créer des espaces verts qui sont à la fois esthétiques et fonctionnels.

LIMITER LES IMPACTS DES MATÉRIELS & MATÉRIELLES

Il s'agit d'une gestion qui vise à améliorer la qualité de l'environnement et à favoriser la biodiversité. Elle est basée sur des principes écologiques et vise à créer des espaces verts qui sont à la fois esthétiques et fonctionnels.



IDÉE REÇUE
La gestion écosystémique, au-delà de la biodiversité.

Des vidéos

Des panneaux génériques et thématiques

DÉCOUVREZ LA DIVERSITÉ DES PAYSAGES DE LA GESTION ÉCOLOGIQUE!

La gestion écosystémique vise à améliorer la qualité de l'environnement et à favoriser la biodiversité. Elle est basée sur des principes écologiques et vise à créer des espaces verts qui sont à la fois esthétiques et fonctionnels.

IDÉE REÇUE

LA GESTION ÉCOLOGIQUE, UN DÉFI POUR LE FUTUR ?



Une cartographie et un mur photo

Des grands paysages



Les deux versions : pour l'intérieur et l'extérieur



Crédit : Laure Menanteau Design graphique



Crédit : S. Larramendy, Plante & Cité



Crédit : Laure Menanteau Design graphique



Crédit : S. Larramendy, Plante & Cité

Expérimenter : mettre en pratique et progresser

- Partager et s'inspirer des retours d'expérience existants
- Se faire accompagner
- Tester et documenter les pratiques sur des sites pilotes
- Accepter de se tromper
- Mettre en place l'amélioration continue

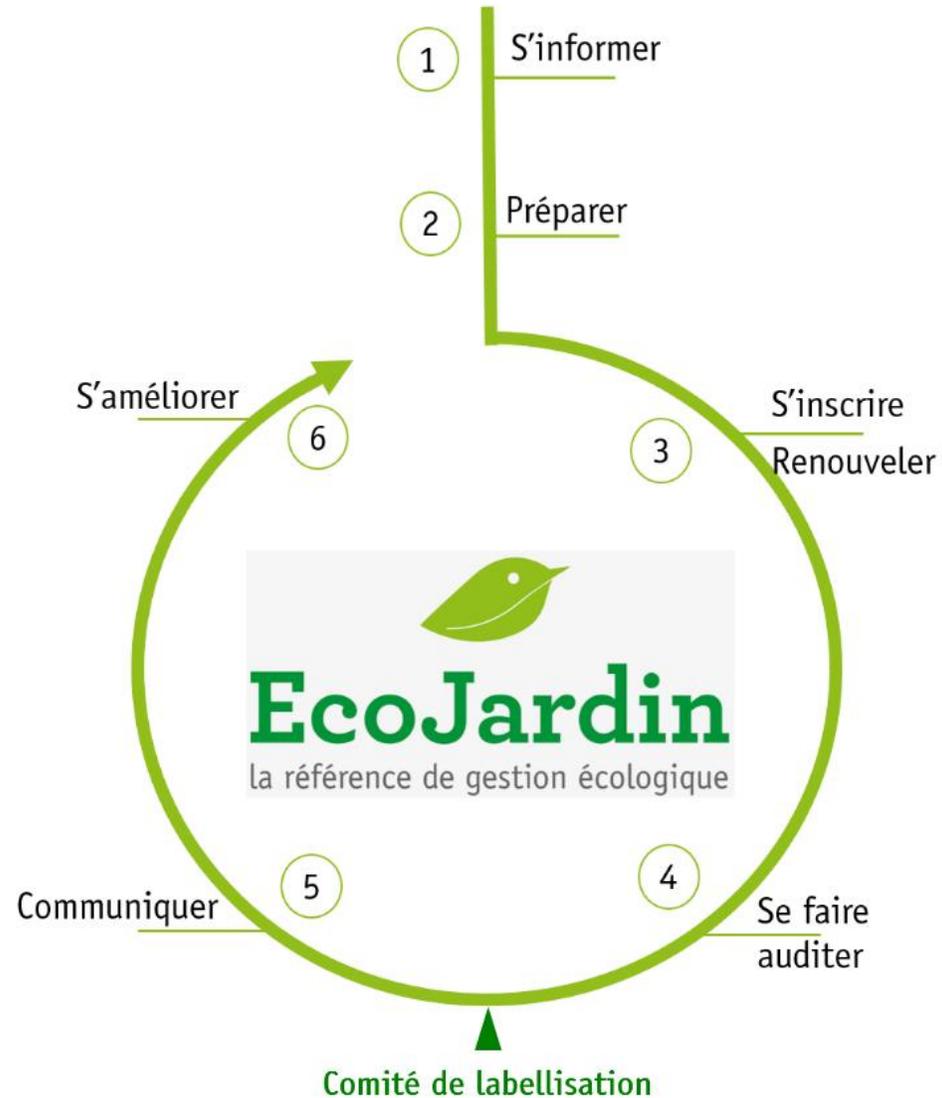


Structurer l'amélioration continue avec le label



Crédit: M. Hedont, Plante & Cité

Le label EcoJardin : une démarche d'amélioration continue



Toutes les ressources
et infos sur :
www.label-ecojardin.fr



ECHANGES

Plante & Cité
Ingénierie de la nature **en ville**
Center for landscape and **urban** horticulture

NOTRE BIODIVERSITÉ
EST
ENTRE **NOS MAINS**

LA TRANSITION
EST
ENTRE **NOS MAINS**

Assises de la **transition écologique**
à Orléans Métropole
DE JANVIER À AVRIL 2021

Jardin des Plantes

Présentation Ecojardin

1^{er} février 2021

NOTRE BIODIVERSITÉ
EST
ENTRE NOS MAINS

Le Jardin des Plantes, portrait

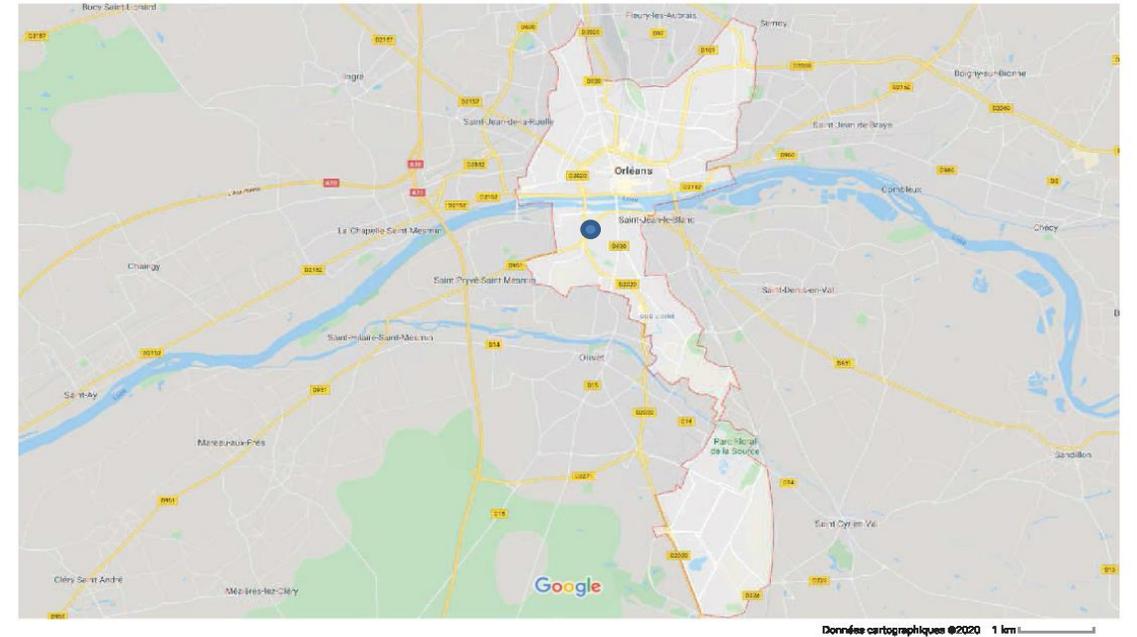
Jardin implanté au XIXème siècle

3,5 ha sur la rive sud de la Loire dans un quartier riche d'histoire horticole

1200m² de serres anciennes (du 19ème au 20ème), dont *La Serre* accueillant des évènements publics et privés (séminaires et évènements d'entreprises).

1 chef d'équipe, 5 jardiniers, 1 saisonnier et 1 apprenti

Un spot de biodiversité en ville avec la présence de différents milieux



Le Jardin des Plantes, les différents jardins



Jardin de roses



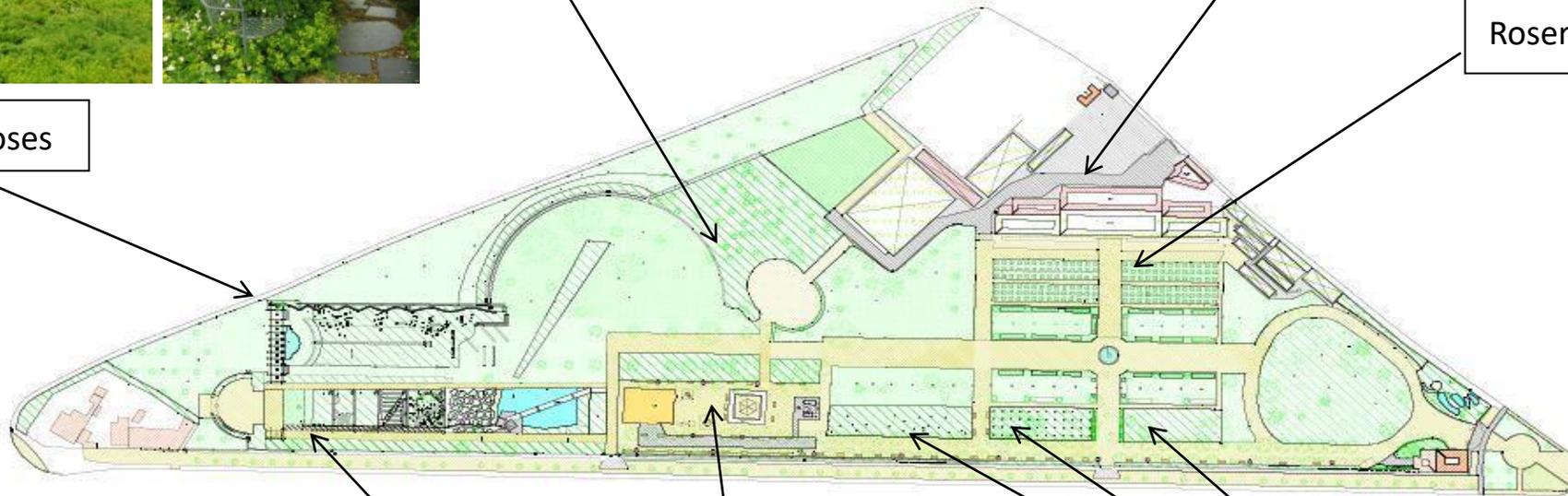
La palmeraie



Orangerie et serres



Roseraie de concours



Aire de jeux



Jardins thématiques et climatiques



Strates arbustives



Le Jardin des Plantes, ses missions

Expérimentations :

1^{er} site de la ville à passer au zéro phyto à Orléans et à expérimenter la PBI dans les années 2000 (passage au zéro phyto de l'ensemble de la ville en 2009)

Tests de végétalisation des allées

Tests de plantes résistantes à la sécheresse

Tests d'alternatives aux pelouses de graminées

Sélection fleurissement annuel sur la Ville N+1



Le Jardin des Plantes, ses missions

Valorisation du Végétal :

Organisation du Concours International de Roses d'Orléans (seul concours de roses remontantes en France, depuis 1958). La rose fait partie du patrimoine historique d'Orléans.

Site d'Excellence sur la Route de la Rose, route touristique du Loiret

Valorisation de la collection de clématites Javoy (pépinière spécialisée dans les plantes grimpantes sur le territoire d'Orléans Métropole) au travers une toute nouvelle reconnaissance : Collection Nationale au C CVS

Aujourd'hui la reconnaissance des pratiques vertueuses vis-à-vis de l'environnement en général avec le label Ecojardin,



LA ROUTE
DE LA ROSE
DU LOIRET



CONSERVATOIRE DES COLLECTIONS
VÉGÉTALES SPÉCIALISÉES



EcoJardin

la référence de gestion écologique



Le Jardin des Plantes, ses missions

Accueil d'évènements :

Organisation d'ateliers en lien avec les partenaires locaux

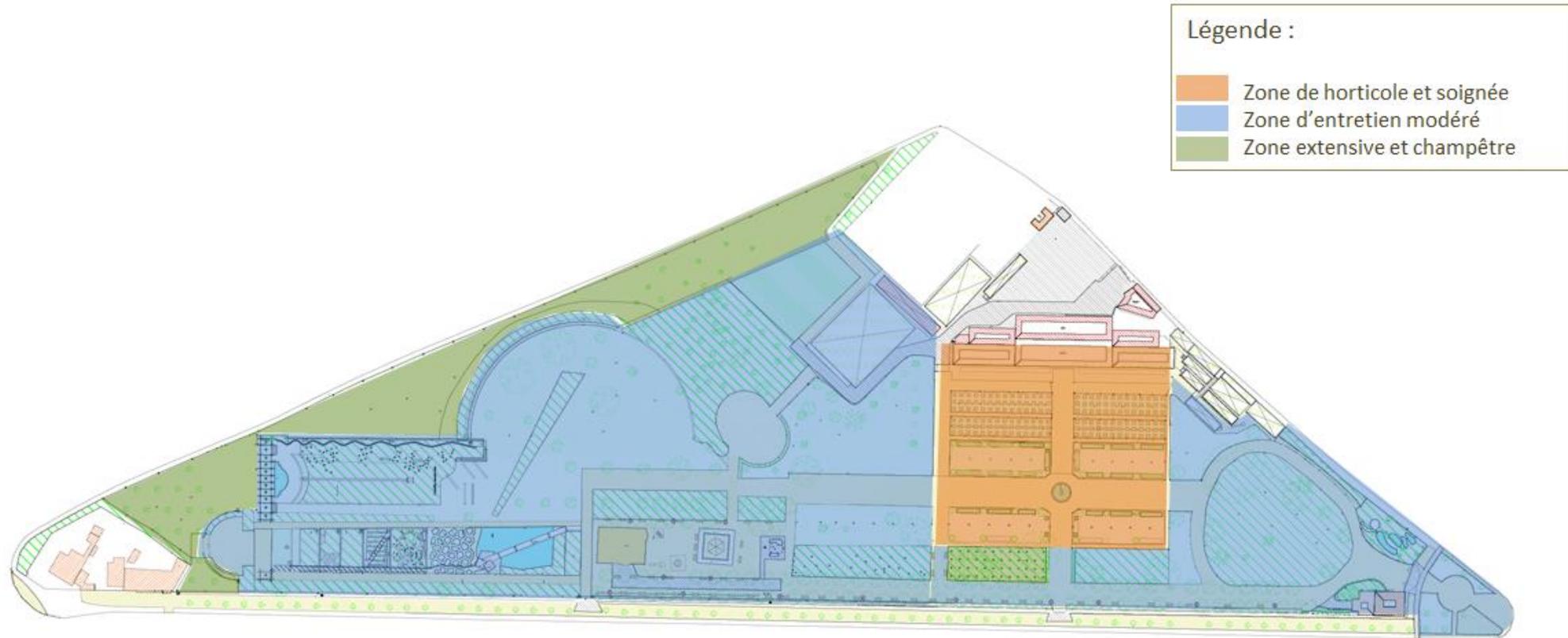
Organisation /accueil d'évènements horticoles et d'expositions

Accueil d'évènement privés d'entreprise dans la serre et ses pourtours



Le Jardin des Plantes, sa gestion

Une gestion différenciée en constante adaptation grâce à l'Atlas de Biodiversité Communale:



Le Jardin des Plantes, sa gestion

Une gestion différenciée en constante adaptation grâce à l'Atlas de Biodiversité Communale:

Grâce à un bureau d'étude et à la campagne d'inventaires réalisée en 2020 :

- développement des prairies naturelles (récolte de graines et semis à venir)
- développement de la naturalisation de bulbes naturellement présents dans le Loiret (2021)
- meilleure prise en compte des amphibiens dans la gestion des fontaines
- réserve intégrale boisée sans intervention humaine au sein du parc



Le Jardin des Plantes, les avantages de la démarche

En amont :

Organisation interne :

- Formalisation des pratiques de gestion
- Mise à jour des documents de planification
- Centralisation des données
- Questionner ses pratiques
- Mise en place de nouveaux outils de suivi/indicateurs

Management d'équipe :

- Mobilisation de différents services
- Projet d'équipe pour les jardiniers
- Mise en perspective des consignes données



Le Jardin des Plantes, les avantages du Label



Lors de l'obtention :

Management d'équipe :

- Satisfaction et fierté
- Donne du sens au travail
- Conforte la gestion

Démarche évolutive:

- Conseils concrets d'amélioration
- Référence de gestion
- Perspectives d'évolution sur trois ans



Merci pour votre attention

François Darchis, adjoint au Maire de Versailles





ECHANGES

Plante & Cité
Ingénierie de la nature **en ville**
Center for landscape and **urban** horticulture

NOTRE BIODIVERSITÉ
EST
ENTRE **NOS MAINS**

LA TRANSITION
EST
ENTRE **NOS MAINS**

Assises de la **transition écologique**
à Orléans Métropole
DE JANVIER À AVRIL 2021



MOBILISER LES ACTEURS POUR LA GESTION ÉCOLOGIQUE

Plante & Cité
Ingénierie de la nature **en ville**
Center for landscape and **urban** horticulture

**NOTRE BIODIVERSITÉ
EST ENTRE
NOS MAINS**

**LA TRANSITION
EST ENTRE
NOS MAINS**

Assises de la **transition écologique**
à Orléans Métropole
DE JANVIER À AVRIL 2021