

Ville de Fribourg

Service d'urbanisme et d'architecture

Secteur Développement urbain

La biodiversité en Ville de Fribourg

Quartier Schönberg



Ville de Fribourg

Service d'urbanisme et d'architecture

Secteur Développement urbain

1. Introduction

Table des matières

1. Que fait la Ville pour la biodiversité ?
2. Que pouvez-vous faire ?
3. Pour en savoir plus



Présentation

Nadia Brodard

Cheffe de projet (nature, biodiversité)

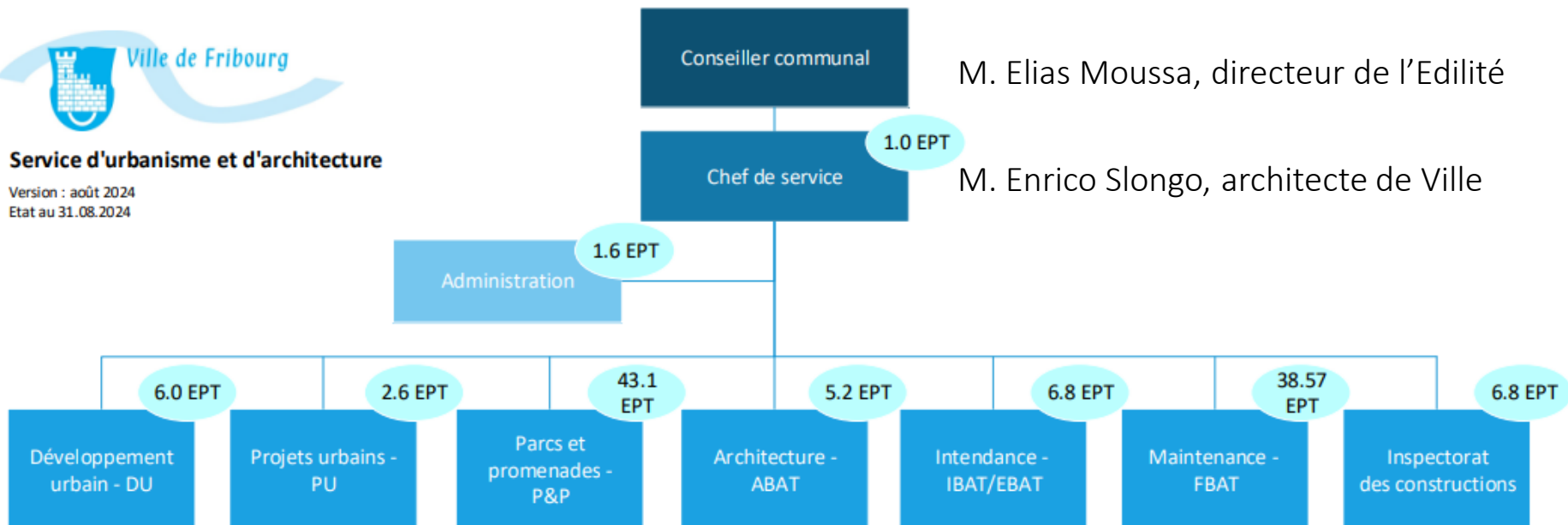
Service d'urbanisme et d'architecture

Secteur Développement urbain



Service d'urbanisme et d'architecture

Version : août 2024
Etat au 31.08.2024





Ville de Fribourg

Service d'urbanisme et d'architecture

Secteur Développement urbain



1. Que fait la Ville pour la biodiversité ?

Que fait la Ville ?

La Ville agit à différentes échelles pour la biodiversité

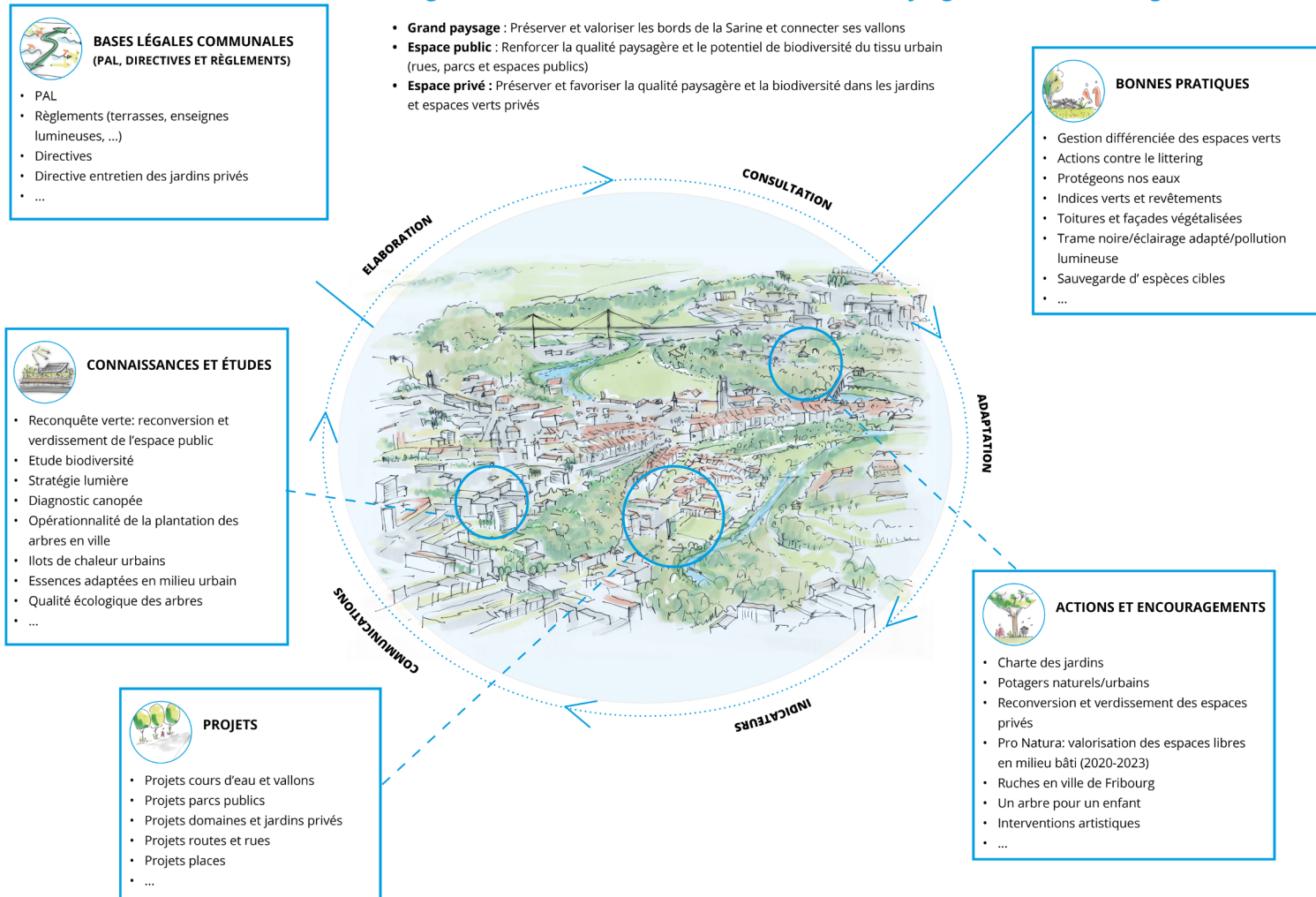
Stratégique Programmes transversaux	• <i>Plan d'aménagement local (PAL) :</i> <i>Stratégie paysagère -> PNP</i> • <i>Règlement communal d'urbanisme (RCU)</i> • <i>Plan climat</i> • <i>Développement durable</i> • ...
Planification	• <i>Intégration des enjeux biodiversité dans les projets</i> • ...
Entretien des espaces verts Production de fleurs	• <i>Gestion différenciée</i> • <i>Lutte plantes invasives</i> • <i>Production de fleurs sans tourbe, etc.</i> • ...

Programme Nature et paysage

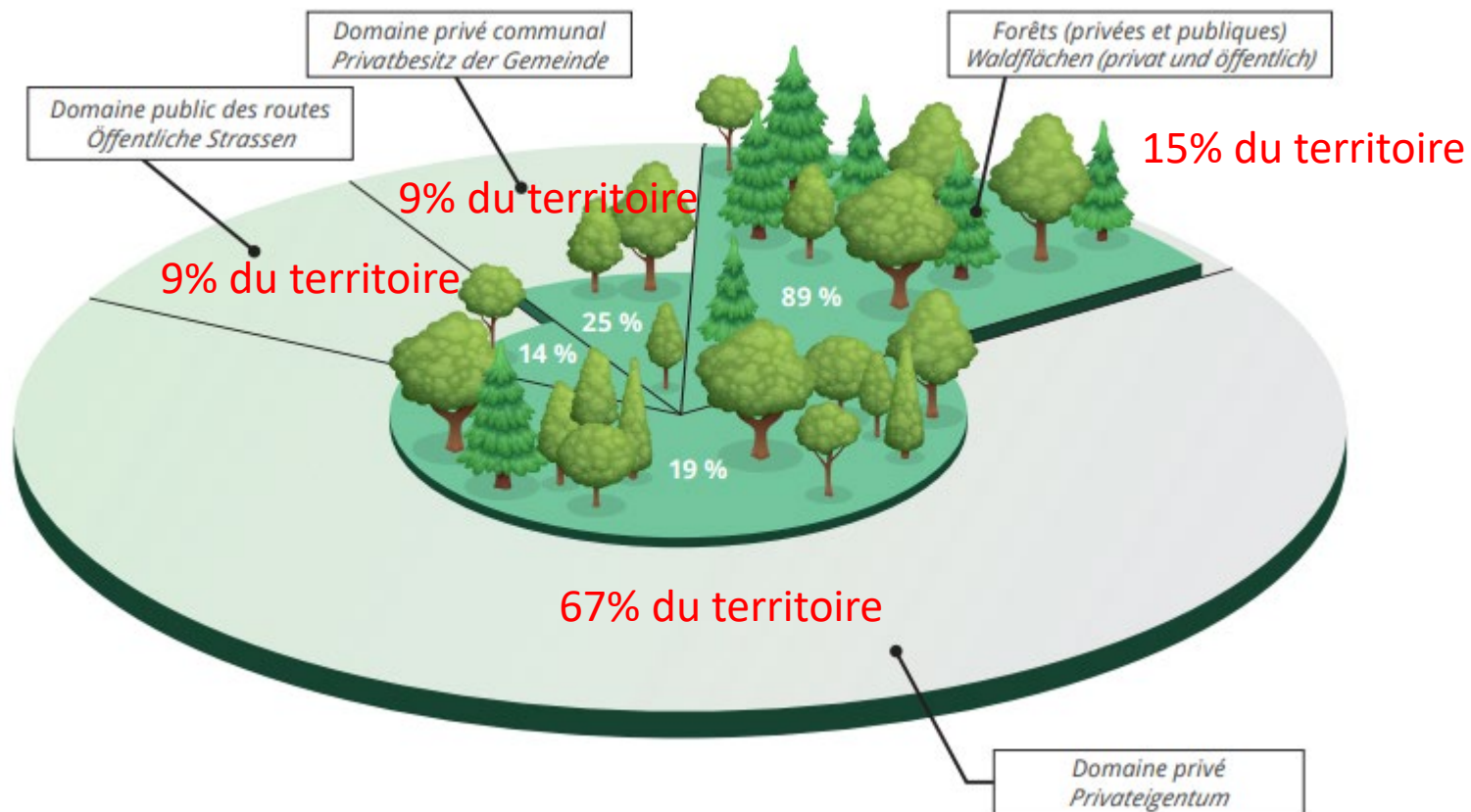
Programme transversal de mise en œuvre de la Stratégie paysage du PAL.

Il regroupe une cinquantaine de mesures pour la biodiversité.

Programme de mise en oeuvre de la Nature et du Paysage en Ville de Fribourg



Le territoire communal



Source :

Extrait de la brochure sur l'étude canopée

<https://www.ville-fribourg.ch/programme-nature-et-paysage/plan-de-vegetalisation>



Ville de Fribourg

Service d'urbanisme et d'architecture

Secteur Développement urbain



2. Que pouvez-vous faire ?

Que pouvez-vous faire ?



Adhérer à la Charte des jardin et suivre ses astuces

- La Ville vous encourage à signer la Charte
- En signant vous vous engagez à adopter des bonnes pratiques pour la biodiversité
- C'est un engagement uniquement moral
- Vous serez informé.e.s en exclusivité des événements et ateliers proposés
- Vous recevrez une emblème en cadeau
- Pour en savoir plus : <https://www.ville-fribourg.ch/charte-des-jardins>



Que pouvez-vous faire ?

Astuces : la pelouse, la prairie et la tonte

Favoriser les fleurs indigènes au jardin

- Tolérer les fleurs dans le gazon
- Limiter les tontes et la hauteur de tonte
- Laisser des zones en prairie
- Exporter l'herbe (après avoir laissé reposer quelques jours – ensemencement)
- Attention au choix des semences ! Seulement des mélanges suisse
- Pas d'arrosage, ni d'engrais, ni de produits phytosanitaires



Que pouvez-vous faire ?

Astuces : la pelouse, la prairie et la tonte

Parce que ce n'est pas si simple :

- La Ville proposera des ateliers en 2025 sur cette thématique
- L'Etat de Fribourg vous propose des fiches techniques



7

F1 Prairies fleuries

DESCRIPTION

Les prairies riches en fleurs représentent un des milieux naturels les plus menacés de Suisse. Les prairies fleuries abritent une grande diversité d'espèces et ne demandent que peu d'entretien. Que ce soit dans le tissu urbain ou en zone agricole, même de petites zones de prairies fleuries ont un impact considérable sur la biodiversité. Elles jouent un rôle de site de reproduction, de zone de chasse ou de relais pour de nombreux animaux.



F1



F2 Gazons fleuris

DESCRIPTION

Les gazons fleuris représentent une excellente alternative aux gazons conventionnels intensifs sur des surfaces à fréquentation basse voire modérée comme les parcs urbains, les espaces verts peu utilisés ou les jardins privés. La diversité floristique qui s'y développe favorise les insectes et ne manque pas d'attirer l'œil. Elle témoigne également d'un entretien raisonné et respectueux de l'environnement.



Que pouvez-vous faire ?

Astuces : la pelouse, la prairie et la tonte

En pratique, une prairie fleurie ne ressemble pas forcément à ça :



Que pouvez-vous faire ?

Astuces : des jolies haies indigènes

Les arbustes indigènes sont précieux pour la faune !

■ Ils offrent gîte et couvert

■ Favoriser une variété d'arbustes indigènes, par exemple :

- if, houx, troène, charme et hêtre - offrent un bon écran visuel.
- sorbier des oiseleurs, sureau, cornouiller, noisetier, prunellier - produisent des fruits pour la faune.
- églantier et épinette-vinette - sont épineux et offrent ainsi une protection contre les prédateurs.



Que pouvez-vous faire ?

Astuces : des jolies haies indigènes

Pour en savoir plus :

La Ville souhaite proposer des ateliers sur cette thématique

Liste arbustes indigènes Etat de Fribourg :
<https://www.fr.ch/sites/default/files/2024-11/liste-des-essences-indigenes-de-haies.pdf>

Fiche technique de l'Etat de Fribourg

F7 Haies d'essences indigènes

DESCRIPTION

Les haies naturelles constituent des éléments structurels de grande valeur écologique et jouent d'innombrables rôles. Elles résultent de l'activité humaine et nécessitent ainsi un entretien adéquat pour favoriser au mieux la biodiversité tout en réalisant ses fonctions utilitaires. Plus la haie est diversifiée en structures et en composition botanique plus elle permet à la faune de s'épanouir.



F7

OBJECTIFS

- > Renforcement de l'infrastructure écologique du tissu urbain.
- > Création de sites de reproduction, de ressources nutritives et structures de déplacement pour la faune locale.
- > Valorisation écologique des haies existantes par un entretien adéquat.
- > Enrichissement paysager.
- > Maintien des rôles de la haie pour l'être humain.



Rougegorge familier



Hérisson



Gazé

Que pouvez-vous faire ?



Astuces : des abris pour la faune

Créer des abris et préserver ces espaces de repos

- Laisser un tas de bois, de cailloux, de feuilles mortes, ainsi que des branches mortes ou creuses
- Et préserver ces milieux ! Ne pas déranger la faune :
 - Surtout durant les saisons des nids et d'hibernation
 - Si le nettoyage est indispensable : août et septembre
 - Les feux de jardin sont interdits



Que pouvez-vous faire ?

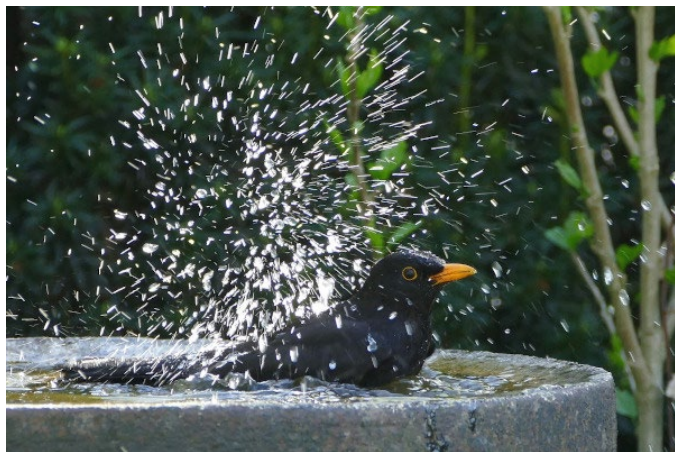
Astuces : des passages et rampes pour la faune

Pour faciliter le déplacement de la faune et éviter les pièges :

- Laisser des ouvertures dans les clôtures (12 x 12 cm)
- Prévoir des rampes de sortie aux piscines



Merci de prévoir également des points d'eau pour la faune



Que pouvez-vous faire ?

Autres astuces

- Ne pas utiliser de biocides : favoriser les auxiliaires

Le nom « biocide » englobe toutes les substances chimiques conçues pour tuer moisissures, acariens, pucerons mais aussi coccinelles et hérissons jouant un rôle sérieux pour une lutte naturelle contre les parasites.

- Attention à la pollution lumineuse : éteindre l'éclairage du jardin lorsqu'il n'est pas nécessaire

L'éclairage perturbe la vie des animaux nocturnes : chauves-souris, hérissons, chouettes, insectes, etc.

- Attention aux plantes invasives

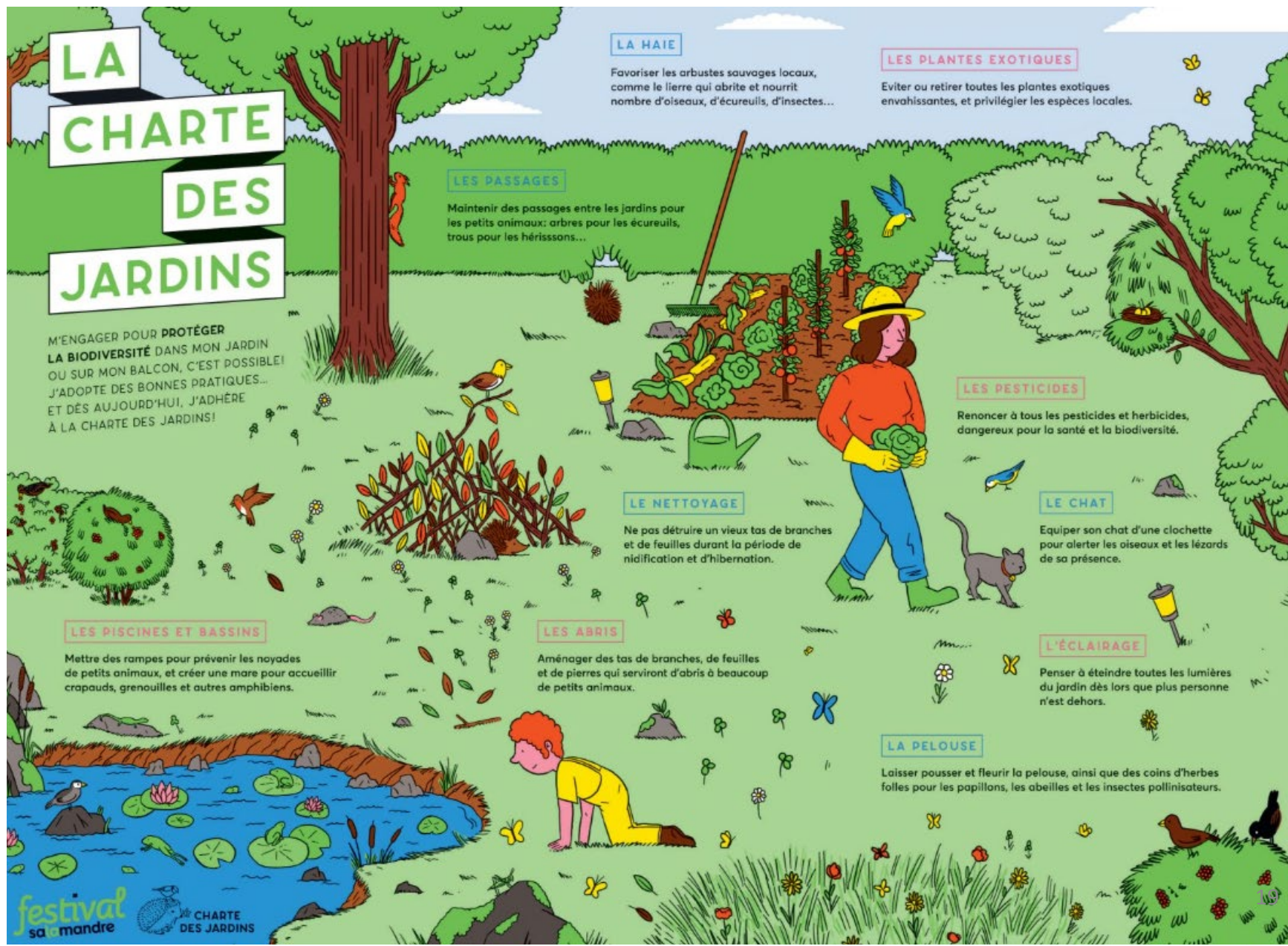
Ne pas les planter, les arracher si elles poussent chez soi

- Attention au chat

Collier avec clochette, le garder au maximum à l'intérieur en mai, juin



Que pouvez-vous faire ?





Ville de Fribourg

Service d'urbanisme et d'architecture

Secteur Développement urbain

3. Pour en savoir plus

Programme ateliers nature

2025 (les ateliers sont sur inscription : nature@ville-fr.ch)

- 10 mai 2025 : marché de printemps - jeux, livres et ateliers sur le thème des abeilles. Atelier fabrication d'un hôtel à insectes
- 21 mai 2025 : fête de la nature - recensement des abeilles sauvages avec le musée d'histoire naturelle
- 10 juin 2025 : rencontre annuelle Charte des jardins
- 14 juin 2025 : création d'une prairie fleurie avec le jardin botanique de Fribourg
- 13 septembre 2025 : faucher à la faux avec le jardin botanique de Fribourg

Programme ateliers nature

2025

Et probablement... encore à définir :

- 👉 Juin 2025 : comment favoriser la faune au jardin ? (Jacques Studer au Pré Fleuri ?)
- 👉 Automne 2025 : visite du centre de soin Rita Roux ?
- 👉 Réflexion sur les plantes vivaces
- 👉 Réflexion sur les arbustes

Le programme sera publié sur:
<https://www.ville-fribourg.ch/nature>

Et encore d'autres dates sur :
<https://www.ville-fribourg.ch/memo/grainotheque-memo>

Subventions cantonales

Portefeuille d'actions pour promouvoir la biodiversité en milieu bâti

Quelques mesures subventionnées :

- Plantation de haies vives
- Remplacement de haies monospécifiques
- Plantation d'arbres
- Remplacement d'arbres néophytes envahissants
- Plantation de vergers haute-tige

<https://www.fr.ch/diaf/sfn/biodiversite-en-milieu-bati/portefeuille-dactions-pour-promouvoir-la-biodiversite-en-milieu-bati>



Liens

- 📄 <https://www.ville-fribourg.ch/programme-nature-et-paysage>
- 📄 <https://www.ville-fribourg.ch/nature>
- 📄 <https://www.ville-fribourg.ch/charte-des-jardins>
- 📄 <https://www.fr.ch/diaf/sfn/biodiversite-en-milieu-bati/portefeuille-dactions-pour-promouvoir-la-biodiversite-en-milieu-bati>
- 📄 Certaines images sont issues de : <https://www.regionmorges.ch/wp-content/uploads/chartejardins-livret.pdf>

Merci pour votre attention!

