

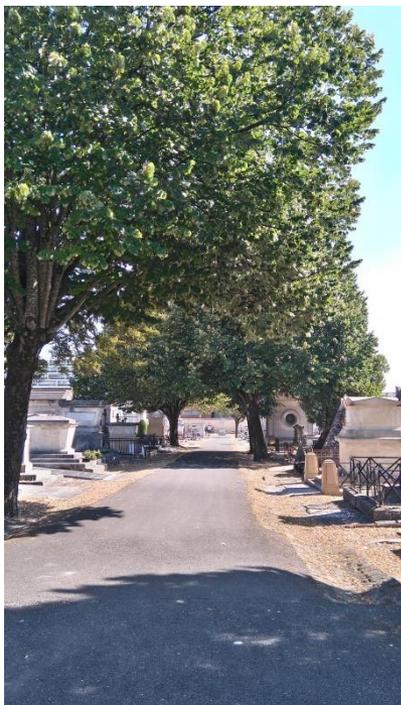


"Biodiversité et cimetière, mise en place d'une gestion différencié au cimetière de la Chartreuse, Bordeaux"
par Magali CONTRASTY , LPO Aquitaine

Le cimetière de la Chartreuse:

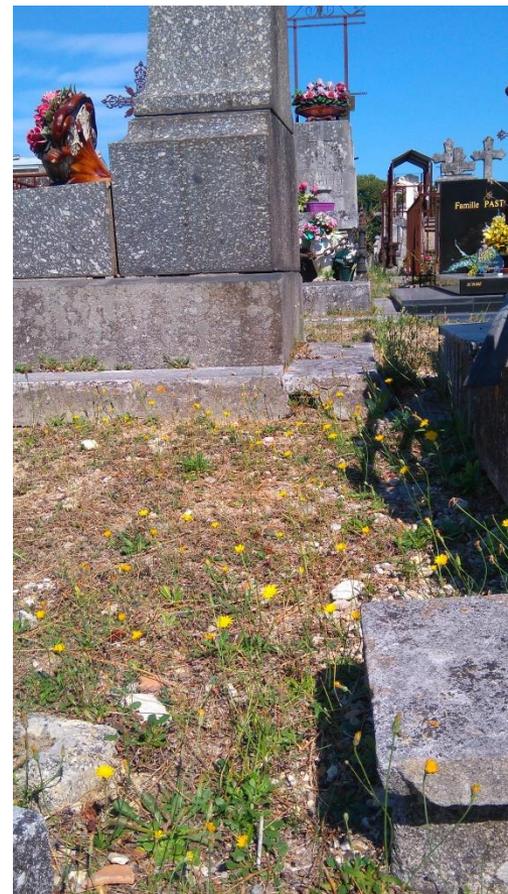


- Superficie: 26 hectares.
- Naissance du cimetière: 1791.
- 1881: Agrandissement du cimetière.
- 1921: Classement au monument historique.
- Matrice urbaine avec des corridors en pas japonais.



Gestion différenciée depuis 2010

- Volonté de mise en œuvre par la conservatrice du Cimetière: Cathy Foucher.
- Interdiction de circulation à l'intérieur du cimetière avec des véhicules motorisés.
- Mise en place de voitures électriques à disposition des usagers.
- Site fermé à partir de 17h donc pas de nécessité de disposer d'un éclairage nocturne.
- Abandon désherbage chimique
=> **désherbage mécanique**



Gestion différenciée depuis 2010

Recrutement de personnel et formation de celui-ci.
Utilisation d'huiles biologique.

Réorientation du désherbage mécanique vers des pratiques **de fauche tardive**.

Requalification des massifs ornementaux dans le cimetière.
Notification aux usagers des changements de pratique en cours.

Volonté de labellisation du site
Ecojardin .

Appel à la LPO pour effectuer un
état initial de la biodiversité
nécessaire pour évaluer la richesse
spécifique au regard des pratiques
de gestion mises en place.



Muscari, cimetière de la Chartreuse

Trois groupes faunistiques étudiés: les oiseaux , les chauves-souris et les abeilles sauvages.

38 espèces d'oiseaux recensées au total

Espèces généralistes	Espèces milieux agricoles	Espèces milieux forestiers	Espèces milieux bâtis
Corneille noire	Faucon crécerelle	Pouillot véloce	Bergeronnette grise
Fauvette à tête noire	Fauvette grisette	Roitelet huppé	Chardonneret élégant
Geai des chênes	Traquet motteux	Sitelle torchepot	Etourneau sansonnet
Hypolaïs polyglotte	Pie-grièche à tête rousse	Grimpereau des jardins	Gobemouche gris
Mésange bleue		Grive musicienne	Hirondelle rustique
Mésange charbonnière		Troglodyte mignon	Pie bavarde
Merle noir		Rougegorge familier	Pigeon biset domestique
Pigeon ramier			Martinet noir
Pinson des arbres			Moineau domestique
			Rougequeue noir
			Serin cini
			Tourterelle turque
			Verdier d'Europe

Diversité remarquable au sein de la matrice urbaine .



Bergeronnette grise



Gobemouche gris



Chardonneret élégant



Martinet noir



Faucon crécerelle



Serin cini

Liste Rouge France:

LC: Préoccupation mineure

NT: Quasi Menacé

**VU:
Vulnérable**

L'arrêt de l'utilisation des pesticides, le non accès aux véhicules motorisés et l'absence d'éclairage nocturne sont autant de pratiques de gestion qui favorisent la réinstallation d'une chaîne alimentaire dont **les oiseaux tendent à être en ville les derniers maillons.**



5 espèces de chauves-souris recensées:

Noctule commune, Noctule de Leisler

, Pipistrelle

commune, Pipistrelle de Kuhl, Sérotine commune

1 espèce de plus recensée/
AB Métropole de Bordeaux



Noctule commune



A ce jour, les genres identifiés au niveau du cimetière de la Chartreuse ne sont pas les plus rares néanmoins une diversité intéressante est représentée sur un espace urbanisé quand on sait que la plupart des individus butinent dans un rayon de **100 à 300 mètres pour les petites espèces et 400 à 800 mètres pour les plus grosses espèces comme les bourdons (Gadoum, 2014).**

CONCLUSION ET PERSPECTIVES PLAN DE GESTION

En terme de gestion, le maintien, voir le renforcement des allées arborées avec de vieux arbres sont autant de gîtes et de couverts offerts aux différentes espèces de la métropole.

La mise en place de quelques nichoirs pourrait éventuellement faciliter la colonisation du cimetière par de nouveaux individus sur la zone.

Mise en place d'une future collaboration entre la LPO et l'équipe de gestion des espaces verts du cimetière pour affiner la gestion de la fauche tardive et le renforcement des strates végétales.



Merci de votre attention.

Crédits photos: LPO Aquitaine



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ