

La Roche-sur-Yon, le 24 juillet 2018

## COMMUNIQUE DE PRESSE

### **La biodiversité en cœur de ville : à la découverte des gîtes à chauve-souris**

Depuis 2016, la Ville a engagé un plan d'actions stratégique en faveur de la biodiversité qui se décline en 4 axes : la pérennisation du bocage, la qualité des eaux de surface dans des bassins-versants, la sensibilisation et la formation aux enjeux de biodiversité et le retour de la nature en ville.

Pour répondre à ces enjeux, la Ville s'est entourée d'acteurs locaux experts dans ces domaines, tels que la Ligue pour la Protection des Oiseaux de Vendée, l'IUT de La Roche-sur-Yon ou encore le Lycée Nature de La Roche-sur-Yon, 3 organismes avec qui elle a d'ailleurs signé récemment une convention cadre de partenariat en faveur de la biodiversité.

**Parmi les axes retenus, un des objectifs est de mettre en place des actions pour favoriser le retour de la biodiversité en milieu urbain, notamment en équipant les bâtiments communaux de gîtes à chauve-souris.**

#### **Une maison en centre-ville**

Aujourd'hui, les chauves-souris font partie des espèces protégées en raison notamment de leur faible taux de reproduction (une femelle donne naissance à un petit par an). Elles ne construisent pas de nid mais utilisent les gîtes naturels ou artificiels (arbre creux, grotte, combles, clochers, creux de mur, ponts, etc.) sans les modifier. Elles sont très fidèles à leur abri tout au long de leur cycle de vie. Leur survie dépend donc aussi de l'intervention humaine et les collectivités, tout comme les professionnels du bâtiment, ont donc un rôle important à jouer dès la conception de leurs projets urbains : comme pour les oiseaux, il existe des solutions pour offrir un habitat de substitution aux chauves-souris en cœur de ville.

Ces habitats, appelés nichoirs ou gîtes, peuvent être posés sur ou dans le bâti. Conçus avec du béton de bois, trois (dimensions : L 30 x H 30 x P 8 cm – poids : 5,1 kg environ) ont été installés sur la façade extérieure de la nouvelle salle d'arts martiaux de La Roche-sur-Yon. Posés à l'extérieur du nouvel équipement, ils disposent d'une paroi arrière ouverte qui permet aux chauves-souris d'accéder aux abris existants, par exemple aux cavités du bâtiment.

Les directions « environnement, développement durable, paysage » et « bâtiments » de la collectivité étudient actuellement la possibilité de pouvoir poser de nouveaux gîtes sur d'autres sites de la ville.

## **Les chauve-souris, nos alliés contre les moustiques en été !**

Avec plus d'un millier d'espèces sur notre globe, les chauve-souris ou chiroptères sont le deuxième ordre le plus représenté des mammifères, après celui des rongeurs. En Vendée, on retrouve 21 espèces communes, dont une dizaine d'entre elles se rencontrent à la Roche-sur-Yon. On peut notamment croiser localement : la pipistrelle commune, le petit et grand Rhinolophe, le murin de Daubenton, le murin de Natterer, la barbastelle, la noctule commune ou encore la sérotine commune.

Les chauve-souris sont des espèces nocturnes, elles dorment le jour et chassent la nuit. Leur durée de sommeil est d'environ 20h par jour en moyenne, hors période d'hibernation.

Mal connues et souvent mal-aimées du grand public, elles sont pourtant des insecticides naturels puissants, utiles aussi bien aux humains qu'à l'agriculture : elles peuvent en une nuit avaler un tiers de leur poids en insectes (moustiques, doryphores, pyrales du maïs).

Leur cycle biologique se décrypte comme suit :

- Novembre à mars > période d'hibernation
- À partir d'avril > recherche de nurseries, gestation, mises à bas et recherche de sites d'estivage
- De fin-juin à août > élevage des jeunes et chasse
- Septembre et octobre > accouplement et recherche de sites d'hibernation

### **Quelques exemples d'actions mises en place en faveur de la biodiversité**

- Conversion d'une peupleraie en ripisylve (l'ensemble des végétaux qui se développent au bord des cours d'eau) (2017)
- Entretien et restauration de 15 mares communales avec gestion des sédiments et de la végétation (2016-2017). 15 autres sites prévus en 2018.
- Projet tutoré sur l'incidence de l'éclairage nocturne sur la biodiversité (2017-2018)
- Organisation des 24h de la biodiversité dans le cadre d'une programmation de 2 mois sur la biodiversité (2017-2018)
- Mise en place de ruchers sur le toit du grand R et de la médiathèque (2018-2019)

---

## **CONTACTS PRESSE**

SIRISAWAT Malvina – 02 51 47 48 02 / 06 80 76 43 51 – [malvina.sirisawat@larochesuryon.fr](mailto:malvina.sirisawat@larochesuryon.fr)  
BALAT Yan – 02 51 47 45 70 / 06 14 55 48 82– [yan.balat@larochesuryon.fr](mailto:yan.balat@larochesuryon.fr)

Hôtel de ville – Place Napoléon – BP 829 - 85 021 La Roche-sur-Yon cedex  
[www.larochesuryon.fr](http://www.larochesuryon.fr)