



Office National  
de la Chasse  
et de la Faune Sauvage



MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET SOLIDAIRE

MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE  
L'ALIMENTATION

# Gestion de la faune exotique envahissante en milieu urbain

## Des espèces à fort capital sympathie



**PAÛL HUREL**

**Animateur Groupe de Travail régional Faune Invasive**

**Délégation Interrégionale Centre-Val de Loire, Ile de France**

**Office national de la chasse et de la faune sauvage**

# Gestion de la faune exotique envahissante en milieu urbain

Des espèces à fort capital sympathie

---

Quelques éléments de contexte

Une problématique globale

Des exemples de gestion

Bernache du Canada

Perruche à collier

Tamias de Sibérie

# Gestion de la faune exotique envahissante en milieu urbain

## Des espèces à fort capital sympathie

### UN PEU D'HISTOIRE



L'Homme,

Une voie d'introduction à lui seul

- La période des grandes découvertes au XVIème siècle
- Les empires coloniaux: ménageries et jardins d'acclimatation
- Le développement des voies commerciales
- La pelleterie
- Les Nouveaux Animaux de Compagnie



# Gestion de la faune exotique envahissante en milieu urbain

Des espèces à fort capital sympathie

## AUJOURD'HUI

Toujours un fort intérêt du grand public pour la faune exotique

- Augmentation de l'activité dans les parcs zoologiques
- Vente d'espèces exotiques en animalerie
- Relâché et nourrissage d'animaux dans le milieu naturel



# Gestion de la faune exotique envahissante en milieu urbain

Des espèces à fort capital sympathie

---

## UNE PROBLEMATIQUE GLOBALE

### PLUSIEURS VARIABLES À CONSIDÉRER

-Impacts écologiques, sanitaires et/ou économiques

-Moyens humains et financiers

-Autorisations réglementaires

### ET D'AUTANT PLUS EN MILIEU URBAIN...

-Acceptation de l'intervention sur un animal

-Opérationnalités des actions de régulation

# Gestion de la faune exotique envahissante en milieu urbain

Des espèces à fort capital sympathie

---

## UNE PROBLEMATIQUE GLOBALE

### UNE COMMUNICATION NECESSAIRE POUR UNE GESTION ACCEPTEE ET PAS CONTRAINTE

- Sur les impacts reconnus et validés scientifiquement
- Sur le niveau de répartition (priorisation)
- Sur les informations provenant d'autres points d'introduction
  - Sur le cadre réglementaire
  - Sur les moyens d'actions

# Gestion de la faune exotique envahissante en milieu urbain

## Des espèces à fort capital sympathie

### DES EXEMPLES

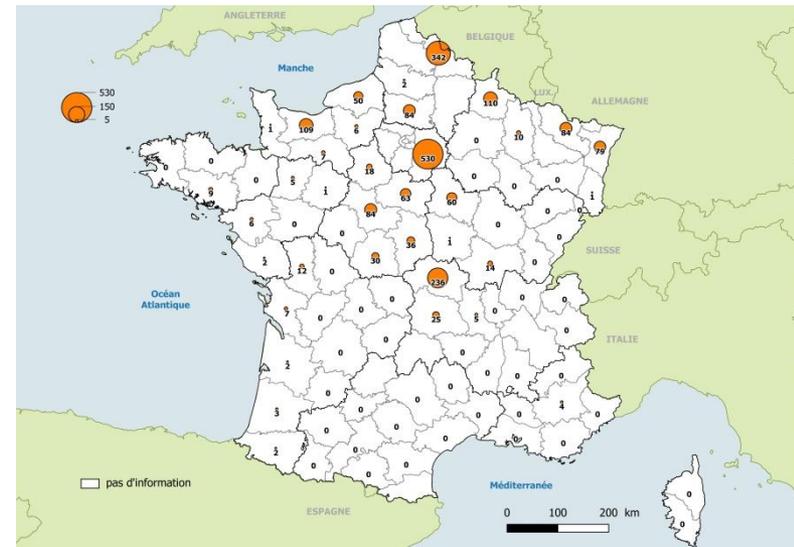
#### LA BERNACHE DU CANADA

- Originaire d'Amérique du Nord
- Taille de 1 m et envergure de 1,60 à 1,75 m
- 5,2 kg et longévité de 25 ans
- Couvaion de 28 jours d'1 à 9 jeunes, envol vers 10 semaines et mature vers 2-3 ans

- Introduite en Europe  
au XVII<sup>ème</sup> (ornement)

- Réel progression  
à partir de 1980

- 6000 à 8200 individus  
(enquête LPO/ONCFS 2014)



# Gestion de la faune exotique envahissante en milieu urbain

## Des espèces à fort capital sympathie

### DES EXEMPLES

#### LA BERNACHE DU CANADA

##### Impacts:

- Compétition espèces autochtones pour la nidification
- Hybridation avec des espèces autochtones
- Eutrophisation plans d'eaux
- Ravage de cultures par consommation et piétinement

##### Gestion:

- Espèce protégée jusqu'en 2009
- Depuis plan de maitrise rendant l'espèce chassable



# Gestion de la faune exotique envahissante en milieu urbain

## Des espèces à fort capital sympathie

### DES EXEMPLES

#### LA BERNACHE DU CANADA

##### En milieu urbain :

-Prélèvement par tir souvent impossible (sécurité)

-Présence forte car milieux favorables

- . Prairies grasses ou pelouses, cultures (alimentation)
- . Plans d'eaux ouverts et berge accessibles (nidification, envol)
- . Ressources alimentaires (nourrissage)

-Autres mesures de régulation:

- . Stérilisation des œufs (vernissage, perçage, secouage)
- . Interdiction de nourrissage
- . Effarouchement sonore, visuel
- . Réaménagement plans d'eaux (barrières végétales)
- . Capture en période de mue

-Formations et transfert de compétence  
aux gestionnaires d'espaces verts urbains  
(Arrêté préfectoral spécifique)

-Réalisation d'un guide technique



# Gestion de la faune exotique envahissante en milieu urbain

## Des espèces à fort capital sympathie

---

### DES EXEMPLES

#### LA PERRUCHE A COLLIER

- Originaire d'Afrique subsaharienne et d'Inde
- Taille et envergure de 40 cm
- 120 g et longévité de 20 à 30 ans
- Couvaison de 21 jours de 2 à 6 jeunes, nourrissage au nid durant 40 jours
- Introduite en France en 1970  
(échappée de cage de transport aux aéroports de Paris)
- Plus de 5000 individus en 2014
- Développement dans plusieurs villes Françaises (Marseille, Nancy, Bourges, Blois, ...) mais aussi dans d'autres villes européennes

# Gestion de la faune exotique envahissante en milieu urbain

## Des espèces à fort capital sympathie

### DES EXEMPLES

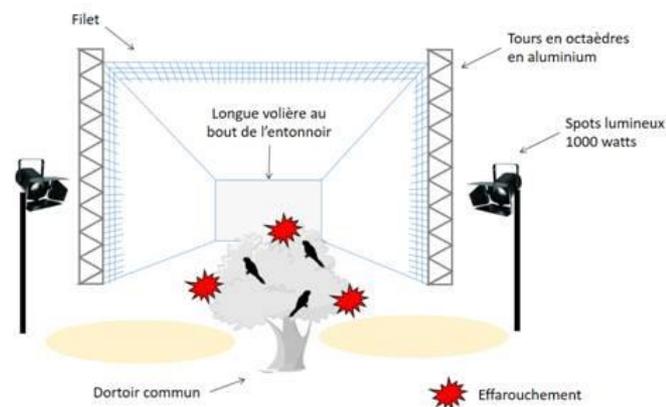
#### LA PERRUCHE A COLLIER

##### Impacts:

- Compétition possible espèces autochtones (nidification, alimentation)
- Ebourgeonnage
- Nuisance sonore (cri strident) et visuelle (fiente)
- Dégradation isolation de façade

##### Gestion:

- Effarouchement
- Réaménagement de l'habitat
- Interdiction de nourrissage ciblé
- Capture sur les dortoirs hivernaux
- Site internet dédié (CG92) (informations, signalement observations)



# Gestion de la faune exotique envahissante en milieu urbain

## Des espèces à fort capital sympathie

---

### DES EXEMPLES

#### LE TAMIA DE SIBERIE

- Originaire d'Asie de l'Est
- 100 gr à l'âge adulte
- Pelage brun avec 5 bandes marron foncé
- 2 portées par an (mars et juin), gestation de 30 jours, 3 à 5 jeunes par portée, 6 à 8 semaines dans le terrier de naissance, mature à 11 mois
- Terrier de 5 cm de diamètre et 1 à 2 m de long
- Diurne et hiberne d'octobre à novembre
- Rongeur omnivore (baie, fruit, fleurs, œufs)
- Faible dispersion
- Présent en France depuis 1960 (évasion suite vente en animalerie)



# Gestion de la faune exotique envahissante en milieu urbain

## Des espèces à fort capital sympathie

### DES EXEMPLES LE TAMIA DE SIBERIE

#### Impacts:

- Réservoir de la Boréliose de Lyme (interaction Homme, Chevreuil)
- Interactions parasites possibles avec Ecureuil roux

#### Gestion:

- Communication
- Etudes en parasitologie
- Opération de capture expérimentale en parcs périurbains
- Interdiction de nourrissage ciblé
- Site internet dédié (MNHN)





# Avez-vous des questions?

---



**paul.hurel@oncfs.gouv.fr**  
**02 38 71 95 64 / 06 43 78 11 20**