

PROGRAMME D'INTENDANCE DE L'HABITAT POUR LES ESPÈCES EN PÉRIL

Rétablissement de 3 espèces de chauve-souris résidentes au Canada par la restauration écologique, le maintien et la connectivité des habitats

LES ESPÈCES VISÉES

Chauve-souris nordique, *Myotis septentrionalis*
 Pipistrelle de l'Est, *Perimyotis subflavus*
 Petite chauve-souris brune, *Myotis lucifugus*

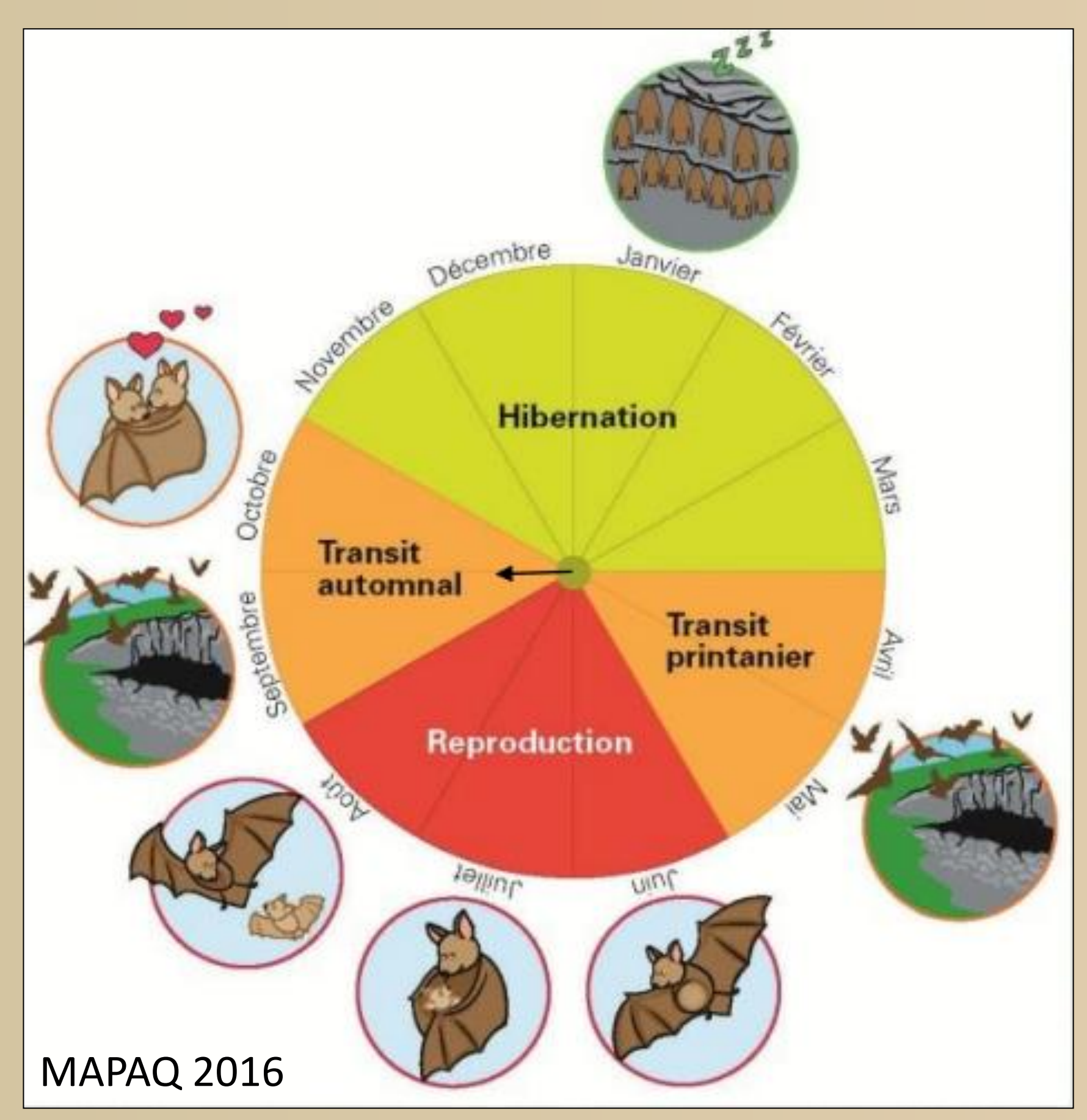
- **Taille moyenne:** 7 à 9,5 cm
- **Envergure d'ailes:** 20 à 26 cm
- **Poids moyen:** 6 à 14 g
- Mammifères insectivores
- Echolocation
- **Statut:** en voie de disparition



Petite chauve-souris brune

RÔLES DANS L'ÉCOSYSTÈME

- ✓ **Contrôle des insectes nuisibles agricoles:** pyrale du maïs, chrysomèle, ver gris noir, carpocapse,...
- ✓ **Contrôle des ravageurs forestiers:** livrée, spongieuse...
- ✓ **Bénéfique pour la biodiversité:** pollinisateurs et disperseurs de graines



HABITAT

Forêt, près des plans d'eau
 Hibernation: grottes, mines, arbres

MENACES

- Syndrome du museau blanc (infection fongique) depuis 2006
- Fragmentation, perte d'habitats
- Pesticides
- Extermination par l'homme

NOS RÉALISATIONS FAVORABLES À LEUR RÉTABLISSMENT

- ✓ **Amélioration des pratiques agricoles:** limiter l'usage de pesticides via le dépistage et la calibration de pulvérisateurs
- ✓ **Sensibilisation des producteurs agricoles**



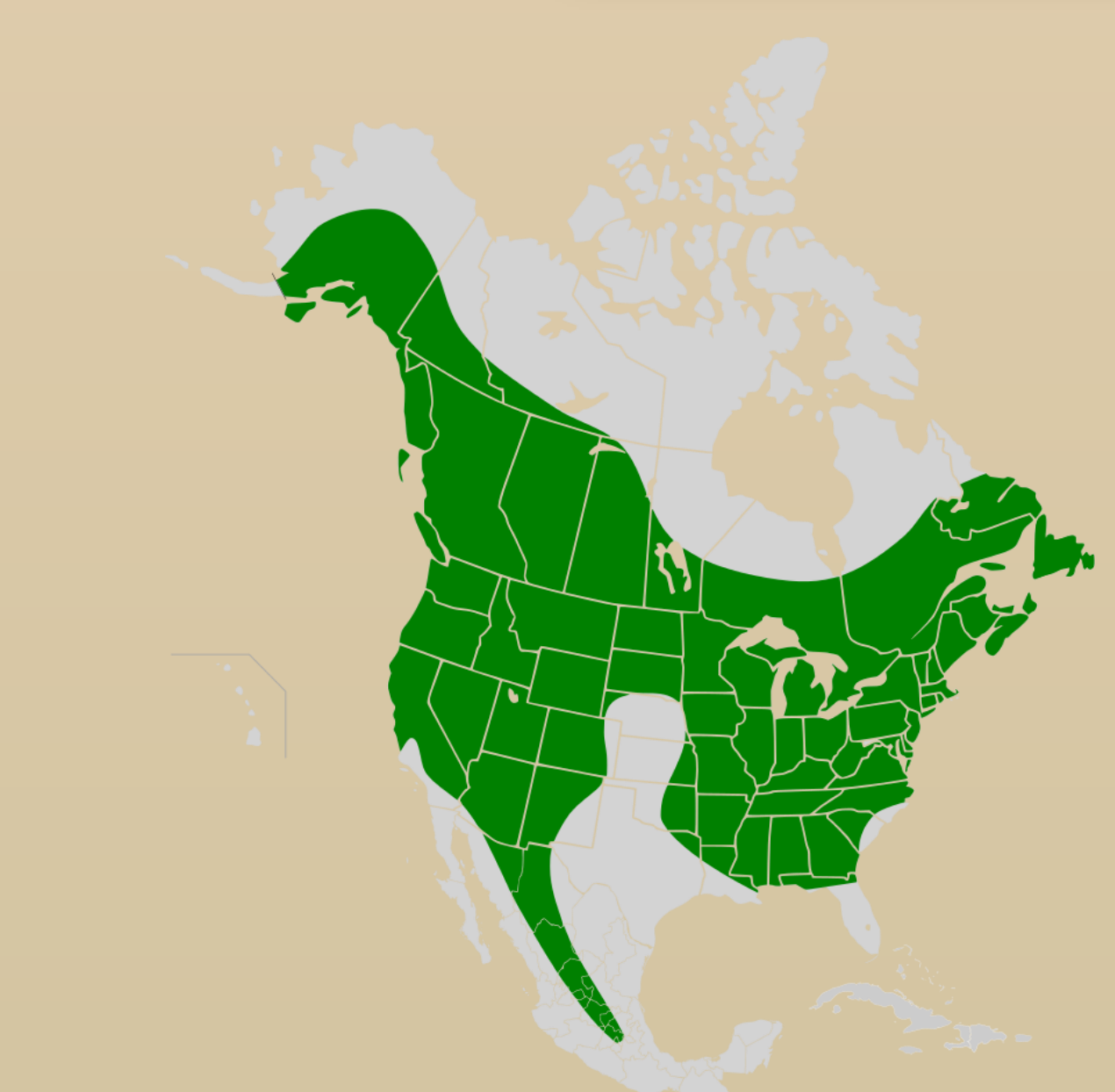
Amélioration de l'habitat

- Installation de 10 dortoirs
- Bandes riveraines arbustives: 1560 m
- Reboisement: 500 m²
- 0,4 haensemencés de graminées vivaces le long de nouvelles plantations



A venir...

- Bandes riveraines arbustives: 4120 m
- Reboisement: 0,3 ha
- Pré fleuri: 0,2 ha
- 0,5 haensemencés de graminées vivaces



Petite chauve-souris brune



Pipistrelle de l'Est