

Présentation ...

Le petit Rhinolophe, avec ses 6 à 10 grammes, est une des plus petites chauves-souris de nos régions ...

Son nez est bizarre : un replis de peau en forme de fer à cheval lui sert à orienter les ultrasons qu'il émet. En effet, comme les autres chauves-souris, les Rhinolophes s'orientent grâce à l'écholocation. C'est aussi grâce à ce système performant qu'ils attrapent chaque nuit les innombrables insectes composant leur repas.

Au repos et en hibernation, le petit Rhinolophe s'enveloppe complètement dans ses ailes et il pend librement, accroché au plafond par les pattes arrières.

Les petits Rhinolophes ne s'aventurent jamais en terrain découvert mais suivent les bandes boisées, les haies et les lisières, où ils chassent également les insectes. Un trou de 5 mètres dans une haie suffit à l'arrêter et l'empêcher d'accéder à toute une partie de sa zone de chasse.

Déringolade ...

Le petit Rhinolophe détient le triste record d'être un des mammifères les plus menacés de disparition de Wallonie. Dans les années 1950, il y en avait plusieurs centaines de milliers ... aujourd'hui, il en reste moins de 300, répartis en 3 colonies situées à Orval, Modave et Revogne.

Les causes de disparition du petit Rhinolophe sont multiples : grandes monocultures, utilisation d'insecticides, arrachage de haies, urbanisation, ...

Vous aussi, agissez pour sa protection...

Que vous soyez agriculteur, forestier, élu communal, riverain, ... vous pouvez aider à la protection de ce petit mammifère menacé. Des mesures simples sont à votre portée : planter / entretenir des haies, réduire l'utilisation de pesticides, maintenir un sous-bois dense, garder les alignements d'arbres le long des cours d'eau, ... Découvrez dans ce folder ce dont le petit Rhinolophe a besoin et quelques idées concrètes pour l'aider.

Concrètement, que faire ?

pour tout le monde ...

- ✓ Planter des haies indigènes et surtout ne pas arracher celles qui existent, même sur quelques mètres (l'arrachage de haies est soumis à permis d'urbanisme)
- ✓ Laisser les haies se développer en hauteur (> 2 m)
- ✓ Réduire tant que possible l'utilisation de pesticides
- ✓ Préserver les vieux vergers haute tige, arbres isolés, alignements d'arbres, buissons, bosquets, ...

pour les agriculteurs ...

- ✓ Appliquer certaines Mesures Agri-Environnementales (mesures primables *** : 1.a, 8, 2 et 10 - mesures ** : 1.b, 1.c, 3.b et 7 - mesures * : 9 et 3.a)
- ✓ Mettre en place des bandes extensives / aménagées le long des cours d'eau et des forêts
- ✓ Laisser un rideau d'arbres le long des cours d'eau et des mares, voire planter le long des berges
 - ✓ Eviter, à proximité des colonies, les traitements anti-parasitaires ou privilégier ceux à courte rémanence
 - ✓ Privilégier les prairies permanentes plutôt qu'une rotation avec prairies temporaires

pour les forestiers ...

- ✓ Privilégier les essences de lumière indigènes permettant le maintien d'un sous-bois dense et diversifié
- ✓ Favoriser une structure étagée de la forêt (taillis, taillis-sous-futaie, ...) et un mélange d'essences
- ✓ Maintenir ou développer une lisière feuillue et étagée en bordure de bois et de cours d'eau
- ✓ Eviter les grandes coupes à blanc (> 1,5 ha), surtout si elles interrompent un massif
- ✓ Entretien des petits chemins en forêt (un tunnel sous la végétation est idéal)

Plus d'info ?

Plecotus, Groupe de Travail "chauves-souris"
de l'asbl Natagora

Rue du Wisconsin, 3 à 5000 Namur
Tél : 081/830 334 - Fax : 081/830 570

plecotus@natagora.be

www.chauves-souris.be

Ensemble, sauvons nos derniers petits Rhinolophes !



Ils étaient
environ
200.000
en 1950...

Aujourd'hui,
il en reste
moins de 300 !



RÉGION WALLONNE



Une initiative de la Région Wallonne, réalisée par Plecotus,
groupe de travail chauves-souris de Natagora.

1 Au printemps, les femelles de petits Rhinolophes se rassemblent dans de grands combles, greniers ou clochers pour mettre leur unique jeune au monde. Ces maternités sont très sensibles aux dérangements. En hiver par contre, elles hibernent dans des sites souterrains : grottes, caves, ...

2 La nuit, les petits Rhinolophes chassent des insectes dans les forêts de feuillus ou de pins riches en arbustes de sous-bois.

Les petits Rhinolophes aiment suivre les chemins forestiers pour aller d'un endroit à un autre ou pour y chasser.

3 S'ils sont entretenus, c'est le paradis !

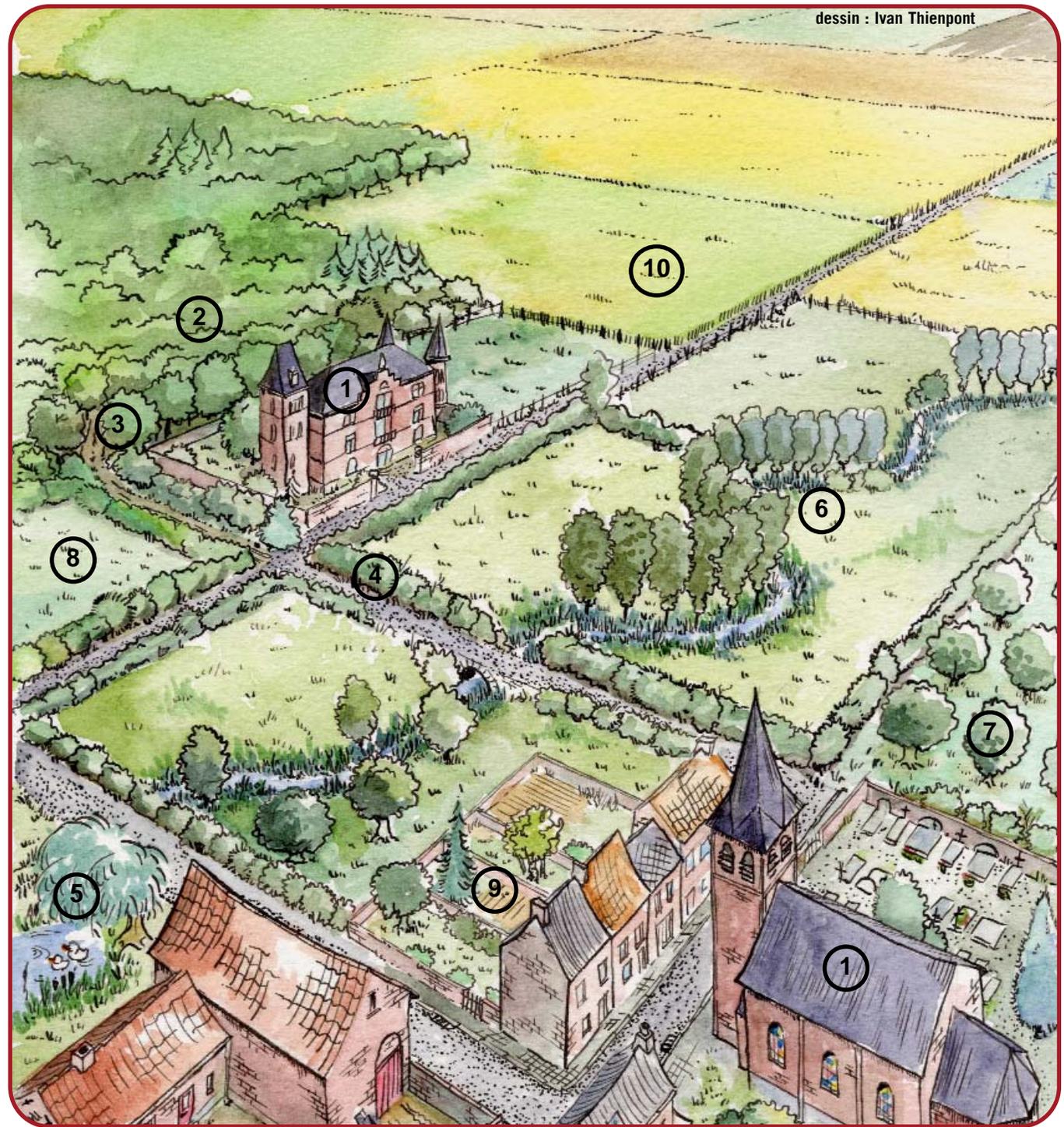
4 Pour se rendre sur leur terrain de chasse, les petits Rhinolophes ne s'écartent jamais des haies. Elles doivent être continues (pas de trou) et si possible, hautes de plus de 2 mètres.

5 Les petits Rhinolophes trouvent les insectes dont ils ont besoin près de plans d'eau ou le long des ruisseaux, s'ils sont bordés d'arbres ou encore dans des vieux vergers non traités par des insecticides.

8 Des prairies permanentes ou tournières enherbées le long des forêts garantissent une richesse en insectes dans la lisière où les petits Rhinolophes se nourrissent.

9 Les jardins dans les villages sont aussi très importants. Si vous voulez aider les petits Rhinolophes, pensez à y utiliser le moins possible de produits pesticides et à planter des haies indigènes.

10 Les champs ne sont pas favorables aux petits Rhinolophes, ni les forêts denses d'épicéas. D'une manière générale, l'usage de pesticides lui est très néfaste.



dessin : Ivan Thienpont