

Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel de Franche-Comté

AVIS N°2013 – 13

Date validation officielle :
20/12/2013

Objet : Plan de gestion de la Réserve naturelle nationale de la Grotte du Carroussel

Vote : favorable

Examen par le Groupe de travail "Espaces protégés" du CSRPN

Le groupe de travail, réuni le 28 novembre 2013, a examiné le plan de gestion de la réserve naturelle nationale de la Grotte du Carroussel pour la période 2014-2018, proposé par la CPEPESC, gestionnaire et représentée par Mme Claire DELTEIL, conservatrice de la réserve, et M. Cédric GUILLAUME, invités à présenter le plan de gestion à la séance du groupe de travail, et a entendu les conclusions de M. Hugues PINSTON, rapporteur du plan de gestion.

Examen par l'assemblée plénière du CSRPN

Lors de la séance plénière du 20 décembre 2013, les membres du CSRPN ont entendu les conclusions de M. H. PINSTON (rapporteur) et de Mme G. MAGNON (animatrice du groupe de travail) et les précisions de Mme C. DELTEIL et M. C. GUILLAUME.

Considérant que :

- le plan de gestion rédigé par le gestionnaire de la réserve décrit de manière satisfaisante les habitats et les 13 espèces de chiroptères présentes sur le site durant les 5 dernières années,
- le niveau de réalisation des actions du précédent plan de gestion (28 actions en totalité soit 50 %), 18 actions partiellement réalisées soit 32 %) et 10 actions non réalisées soit 18 %) constitue un bilan satisfaisant,
- les objectifs de connaissance retenus tiennent compte des enjeux identifiés dans le diagnostic et des priorités définies et, enfin, que les opérations de gestion suivent également ces recommandations,
- les propositions intègrent les actions non engagées dans le précédent plan, notamment en matière de connaissance des territoires de chasse,
- la création d'un réseau de gîtes protégés est poursuivie en raison du grand intérêt de garantir la non-pénétration des milieux souterrains, donc la quiétude des peuplements de chiroptères en tenant compte d'une nouvelle méthodologie de hiérarchisation des sites,
- les différentes propositions suggérées lors du groupe de travail du 28 novembre 2013 ont été intégrées par le gestionnaire dans le plan de gestion 2014-2018,

Le CSRPN

Souligne :

- la qualité du travail réalisé dans le précédent plan et les avancées en matière de connaissance des espèces,
- la bonne articulation trouvée entre le plan régional d'actions en faveur des chiroptères et la gestion des réserves naturelles nationales,
- la nécessité de suivre la dynamique de la méta-population de *Minioptères de Schreibers* à l'échelle du réseau régional et national, car sa biologie (longévité et taux de natalité) ne permet pas d'expliquer l'évolution récente des effectifs sauf à considérer qu'elle est en relation avec des populations puits,

Demande durant le plan de gestion 2014-2018 que :

- le phénomène de diminution des effectifs observé dès 1999 et précédé par la très forte mortalité observée en 2002 pour l'ensemble de la Franche-Comté soit analysé et comparé à ce qui est connu des autres régions françaises et du Jura helvétique,
- une attention soit apportée à la tentative d'interprétation statistique de la variation inter-annuelle des effectifs hivernaux, laquelle marque probablement un palier depuis 2002-2003,
- soit bien concrétisé l'inventaire des invertébrés cavernicoles par des méthodes qui seront précisées,
- les opérations de radio-pistage sur le *Minioptère de Schreibers* soient accompagnées par des investigations approfondies sur sa stratégie alimentaire.

Avis du CSRPN n° 2013 – 13

Le CSRPN émet un avis favorable sur le plan de gestion de la réserve naturelle nationale de la Grotte du Carroussel.

Le Président du CSRPN



M. Jean-Pierre HEROLD