

## Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel de la région Lorraine

AVIS N° 2013 – 103

**Date :**  
17/12/13

**Objet :** Plan de gestion de la Réserve Naturelle Nationale (RNN) de la Tourbière de Machais (Période 2013-2017)

**Vote :**  
DEFAVORABLE

Le CSRPN, réuni le 17 décembre 2013 a assisté à la présentation du **plan de gestion de la Réserve Naturelle Nationale de la « Tourbière de Machais » pour la période 2013-2017**, proposé par le Parc Naturel Régional des Ballons des Vosges, gestionnaire de la réserve, représenté par Mme Alix Badré et M. Yannick Despert.

Au préalable, les membres du CSRPN ont pu consulter les documents mis en téléchargement sur le site à accès restreint du CSRPN de Lorraine.

**Le CSRPN**, après avoir étudié le dossier et entendu les conclusions de MM. Louis-Michel Nageleisen et Gilles Jacquemin, désignés comme rapporteurs pour ce dossier :

**Considérant** que la RNN de Machais est un joyau des Vosges, dont il existe peu d'autres exemples en aussi bon état,

**Considérant** le rôle clé que peut avoir ce site pour la préservation du Grand Tétras,

- reconnaît que le plan de gestion rédigé par le gestionnaire de la réserve décrit de manière relativement satisfaisante les habitats et les espèces présents sur le site,
- reconnaît que les objectifs de gestion retenus tiennent compte des enjeux identifiés dans le diagnostic et des priorités définies en termes d'habitats,
- reconnaît que le fond du cirque glaciaire, correspondant à l'étang de Machais et à l'ensemble des hydrosystèmes tourbeux avoisinants, est en bon état de conservation,
- constate que des efforts non négligeables ont été consentis depuis 2006 en ce qui concerne la gestion forestière.

**Cependant le CSRPN :**

- observe que la population de Grand Tétras semble éteinte sur le site,
- souligne le manque d'ambition du plan de gestion de ce site remarquable, qui devrait avoir une valeur d'exemple en matière de gestion et de préservation des habitats et des espèces, déplore que les recommandations émises par l'avis 2006-10 n'aient été que partiellement suivies, en particulier en ce qui concerne la gestion forestière et le dérangement : de fait ces deux points, et particulièrement le second, restent les problèmes majeurs de cette réserve naturelle,
- insiste sur l'importance de la prise en compte dans la gestion forestière d'une analyse plus fine des peuplements (cartographie des arbres morts et sénescents, état de conservation des milieux forestiers...),
- recommande une rotation forestière plus longue (15 ans au lieu de 10),

et d'autre part :

- considère que la connaissance des biocénoses est un enjeu prioritaire, et peut-être une véritable urgence, dans une telle réserve emblématique.

**En conséquence, le CSRPN demande :**

- la totale prise en compte des recommandations Tétras, en particulier des mesures immédiates pour **limiter le dérangement**: interdiction de quitter les chemins et sentiers en période de quiétude,
- la fermeture de la route des Américains à la circulation du 1<sup>er</sup> décembre au 1<sup>er</sup> juillet,
- une pratique de la chasse qui respecte au minimum les indications du Docob ZPS (battue silencieuse et respect des périodes sensibles),
- une réflexion sur la mise en place d'itinéraires techniques qui respectent à la fois l'économie forestière vosgienne et la préservation du Grand Tétras, ainsi qu'une étude spécifique sur la production ligneuse des types de peuplements des Hautes-Vosges,
- la poursuite et le renforcement des inventaires dans les différents groupes taxonomiques, ainsi que le suivi des peuplements.

**De ce fait, le CSRPN émet un avis défavorable sur le plan de gestion de la Réserve Naturelle Nationale de la « Tourbière de Machais », en son état actuel.**

Le président du CSRPN :  
M. Serge MULLER

