

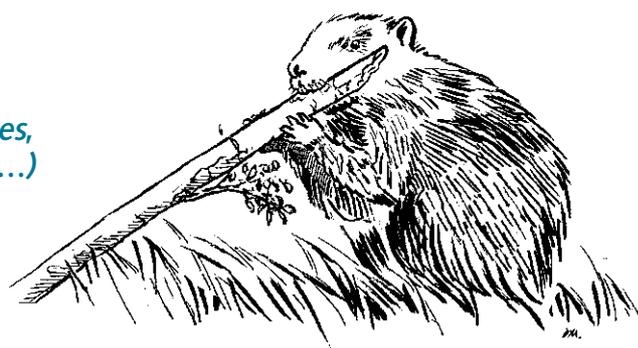


Castor : bilan 2011 des dynamiques régionales du réseau

MICHEL CATUSSE,
PIERRE-MARIE DUBRULLE
Réseau national Castor

La synthèse annuelle 2011 reflète l'activité du réseau national des correspondants départementaux, qui se compose de 200 observateurs formés à ce jour (agents de services départementaux de l'ONCFS, de l'ONEMA, de FDC, du Parc national des Cévennes, membres d'associations de protection de la nature...) répartis sur l'ensemble des départements de présence du castor.

Les grandes lignes de ce bilan, consultable en intégralité sur le site de l'ONCFS, portent sur les aspects développés ci-après.



Suivi

Le bilan actuel fait apparaître une progression lente et constante de la répartition du castor en France sur une cinquantaine de départements, comprenant toute la partie est du pays (bassins rhodanien, rhénan, mosellan, toute la Lorraine jusqu'aux Ardennes...), ainsi que le bassin de la Loire, un petit ancrage breton et le début de la colonisation du bassin de la Garonne via la rivière Tarn (§ *carte dans le prochain numéro de Faune sauvage*).

Par ailleurs, nous développons une coopération transfrontalière coordonnée du suivi de la répartition des populations. En effet, la provenance des animaux chez nos voisins est issue de souches européennes diverses (seule la France préconise la souche rhodanienne).

En outre, la présence possible de castors canadiens provenant d'un élevage allemand duquel ils se sont échappés, est avérée en Belgique, Luxembourg et Allemagne. Cela demande de nous investir dans la collecte d'indices pour faire une recherche avec l'outil génétique.

Dommages

La progression de l'aire de distribution s'accompagne d'une augmentation des dommages. Ce qui implique d'instruire des constats par les membres du réseau sous tutelle des administrations concernées et en lien avec les acteurs locaux, pour proposer des techniques de protection et de dissuasion. La plupart des dommages se concentrent sur les arbres fruitiers et peupliers, toujours à moins de 30 mètres des rives.



Avec la progression de l'espèce, davantage de dommages sont enregistrés sur les peuplements d'arbres rivulaires.

© P.-M. Dubrulle/ONCFS.

Expertises

Le réseau est de plus en plus sollicité :

- ① pour donner un avis sur d'importants dossiers (exemples : cas de la populiculture de Chautagne en Savoie, plan de restauration des rives de l'Isère en amont de Grenoble...);
- ② pour proposer une solution technique dans le cas de barrages de castors qui causent des inondations en milieu agricole, sylvicole, voire urbain ;
- ③ pour assurer une formation et un suivi de chantiers affectant le milieu de vie du castor, dans le cadre de la directive habitat.



Face aux inondations engendrées par les barrages, le réseau Castor est régulièrement sollicité par l'administration pour trouver des solutions urgentes ou préconiser des mesures de gestion appropriées.

© P.-M. Dubrulle/ONCFS.

“ Le bilan actuel fait apparaître une progression lente et constante de la répartition du castor en France sur une cinquantaine de départements. ”

Mortalité

Les cas de mortalité de castors augmentent, en lien avec la progression de la population (65 cas en 2011 contre 49 en 2010 et 34 en 2009). La cause première de cette mortalité reste les collisions routières (43 % des cas), dans un tissu urbain dense et un trafic routier en progression. Le réseau est amené à proposer des aménagements afin de protéger l'espèce sur certains points sensibles.

Gestion de l'espèce

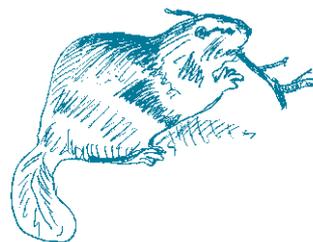
Le réseau contribue exceptionnellement au sauvetage ou à la capture de castors, avec autorisation, et apporte son conseil pour des projets de réintroduction. L'une des tendances actuelles est de solliciter des partenaires externes (louveteiers, personnels communaux ou des collectivités locales, personnels des APN) pour réaliser ces travaux avec encadrement et, si nécessaire, formation des intervenants aux techniques développées par nous.

Publication

Enfin, il est à noter la parution du statut de *Castor fiber* et *Castor canadensis* en France et dans les pays voisins, fruit du travail du réseau au cours de ces dix dernières années et de la collaboration mise en place avec nos pays voisins de la CE :

• Dewas, M., Herr, J., Schley, L., Angst, C., Manet, B., Landry, P., & Catusse, M. 2012. Recovery and status of native and introduced beavers *Castor fiber* and *Castor canadensis* in France and neighbouring countries. *Mammal Review* 42: 144–165.

Une version en français sortira dans le prochain numéro de *Faune sauvage*. ■



Le réseau Castor peut aussi contribuer au sauvetage ou à la capture exceptionnelle d'individus, sur autorisation.

© G. Nempont/ONCFS, SD 30.



La synthèse 2011 du réseau national Castor de l'ONCFS est consultable en téléchargeant le fichier au format PDF, en suivant le lien :

<http://www.oncfs.gouv.fr/Reseau-Castor-ru98/Publications-du-reseau-Castor-ar201>

ou en allant sur le site de l'ONCFS :

<http://www.oncfs.gouv.fr/> (bandeau vert mobile).