

Lynx dans les Vosges

l'avenir est-il au sud ?

Par Alain LAURENT

Dans le cadre d'un suivi extensif mené depuis 2015, l'Observatoire des Carnivores Sauvages (OCS) a identifié neuf lynx différents dans le Jura alsacien. Parmi ces individus figurent au moins deux mâles et une femelle. Ces différents animaux ne sont pas tous installés dans le Jura alsacien, mais sont essentiellement des lynx transfrontaliers avec la Suisse ou des jeunes individus en dispersion. Ces résultats sont à ajouter à la mise en évidence par l'OCS de la première preuve de dispersion d'un lynx du Jura vers les Vosges (Hurstel & Laurent, 2016), voir p.13.

Dans le massif jurassien français, la population de lynx suit une tendance à la hausse depuis le retour de l'espèce au début des années 70, avec une aire de présence régulière multipliée par sept depuis 1988 (Anonyme, 2014). Laurent *et al.* (2012) y estiment les effectifs entre 76 et 121 individus pour la

Le Jura est le seul massif dont la tendance évolutive de la population de lynx est à la hausse en Europe centrale.

période triennale 2008-2010. En Suisse, les estimations les plus récentes de l'abondance et de la densité de lynx dans le massif jurassien sont présentées dans le tableau ci-contre. Pour chacun des secteurs concernés, elles sont systématiquement supérieures aux estimations précédentes (Zimmermann *et al.*, 2013 ; Foresti *et al.*, 2014 ; Zimmermann *et al.*, 2015).

Ces valeurs sont parmi les plus élevées d'Europe centrale (von Arx *et al.*, 2004) et confortent le Jura comme seul massif dont la tendance évolutive de la population de lynx est à la hausse en Europe centrale (Kaczensky *et al.*, 2013).

Ces incursions répétées sur le territoire alsacien sont de bon augure en vue d'une dispersion plus lointaine vers le massif des

Secteur	Superficie	Période	Abondance (intervalle de confiance à 95%)	Densité (intervalle de confiance à 95%)	Source
Jura Nord	882 km ²	Hiver 2012-2013	13 (13-30)	1,47 (0,85-2,09)	Zimmermann <i>et al.</i> (2013)
Jura Centre	685 km ²	Hiver 2013-2014	14 (14-14)	2,04 (1,95-2,14)	Foresti <i>et al.</i> (2014)
Jura Sud	728 km ²	Hiver 2014-2015	19 (19-37)	2,61 (1,84-3,38)	Zimmermann <i>et al.</i> (2015)

Vosges situé à moins de 50 km à vol d'oiseau du Jura alsacien, dont la capacité d'accueil est somme toute limitée. Toutefois, il reste à garantir entre les deux massifs montagneux des corridors forestiers pérennes ainsi que des aménagements permettant un franchissement par l'espèce de l'autoroute A36.

Chez nos voisins allemands, trois lynx mâles provenant du nord du Jura suisse ont récemment été contactés dans le Land du Baden-Württemberg (Allemagne). Le premier, né en 2011 dans le canton du Jura, a été retrouvé mort au nord de Bonndorf en Forêt-Noire le 4 juin 2013. Le second, photographié le 9 mai 2014 dans le Jura bernois, a été observé sur une proie le 9 avril 2015 au nord de Freiburg-im-Breisgau, à 110 km de distance à vol d'oiseau, et équipé d'un collier GPS/GSM.

Abondance et densité du Lynx d'Eurasie dans le Jura suisse.

Le troisième s'est déplacé du canton de Bâle jusqu'en Forêt-Noire moyenne, à une distance de 110 km vers le nord à vol d'oiseau.

La population jurassienne de lynx semble réellement constituer une population source pour les échanges avec les massifs montagneux voisins (Alpes, Vosges, Forêt-Noire). 🐾

Alain Laurent, Observatoire des Carnivores Sauvages / ocs.asso@gmail.com

Bibliographie disponible sur demande auprès de gazette@ferus.org.



Le lynx B483, Jura alsacien. © OCS