

LES SOUS-ESPECES ANCIENNEMENT RECONNUES DU LOUP GRIS EN AMERIQUE DU NORD

I - LE LOUP ARCTIQUE (*Canis lupus arctos*)

- C.l. arctos, loup arctique ou loup de Melville, Pocock 1935 : est connu pour se rencontrer seulement sur les îles arctiques de Melville à Ellesmere. Pocock le décrit sur la base de 2 crânes et Goldman examina un crâne et une peau. Sur la base de ces spécimens, l'animal est blanc et de taille moyenne.
- C.l. bernardi, loup de la terre Victoria ou loup des îles Banks, Anderson 1943 : connu seulement des îles Banks (Territoires Nord-Ouest) mais peut aussi se rencontrer sur l'île Victoria. Loup de grande taille, majoritairement blanc mais avec des poils noirs à mi-longueur du dos (éteint ?*).
- C.l. orion, loup du Groenland, Pocock 1935 : Pocock le décrit sur la base d'un crâne et d'une peau d'individus de sexe inconnu ; Goldman examina seulement 2 spécimens. Les 3 cas de spécimens : blanc ou gris-blanc.

II – LE LOUP DU Mexique (*Canis lupus baileyi*)

- C.l. baileyi, loup du Mexique, Nelson & Goldman 1929. C'est le plus petit et le plus méridional des loups nord-américains. Il habite la Sierra Madre et les régions environnantes de l'ouest du Mexique et s'étendait autrefois du nord du Mexique au sud des USA. Il est généralement sombre et de couleur grisonnante.

III – LE LOUP DE L'EST (*Canis lupus lycaon*)

- C.l. lycaon, loup de l'est, Schreber 1775. Ce loup avait originellement la distribution la plus étendue de toutes les sous-espèces nord-américaines, se rencontrant à travers l'est de l'Amérique du Nord, du sud de la Baie d'Hudson à la Floride et à l'ouest jusqu'au Minnesota et à l'est du Manitoba. Il est toujours présent en Ontario, au Québec, au nord du Minnesota et au nord du Michigan. Sa couleur habituelle est le gris mais, dans le nord du Minnesota, L.D. Mech a vu une meute comportant 3 individus noirs, 1 de couleur claire et 2 animaux gris. C'est l'une des plus petite sous-espèces, et si le loup rouge est un hybride entre le loup et le coyote, c'est peut être cette sous-espèce de loup qui serait impliquée.

IV – LE LOUP DES PLAINES (*Canis lupus nubilus*)

- C.l. beothucus, loup de Terre-Neuve, G.M. Allen & Barbour 1937. Eteint, il était presque blanc et de taille moyenne. 4 crânes et une peau sont tout ce qui reste de connu de cet animal.
- C.l. crassodon, loup de Vancouver, Hall 1932. Taille moyenne, gris-noir.
- C.l. fuscus, loup des Cascades ou loup d'Oregon, Richardson 1839. De taille moyenne, il était autrefois connu sous le nom de « loup brun » à cause de sa couleur cannelle.

- C.l. hudsonicus, loup de l'Hudson, Goldman 1941. Selon Goldman, c'est une sous-espèce de pelage clair et de taille moyenne; son pelage hivernal est presque blanc. C'est un loup de la toundra habitant la région ouest et nord de la baie d'Hudson mais migrant apparemment au sud avec les hardes de caribous dans le territoire décrit de C.l. griseoalbus.
- C.l. irremotus, loup des Rocheuses septentrionales, Goldman 1937. Taille moyenne, pelage clair. Se rencontrait autrefois dans le nord des Rocheuses, dont le sud de l'Alberta. Apparemment éteint aux Etats-Unis mais des animaux vus récemment dans le parc Glacier (Montana) pourraient être de cette sous-espèce. (Moins d'une vingtaine, parc de Yellowstone*)
- C.l. labradorius, loup du Labrador, Goldman 1937. Pelage du gris-noir au presque blanc ; taille moyenne. Se rencontre dans le nord du Québec et au Labrador.
- C.l. ligoni, loup de l'archipel Alexandre, Goldman 1937. Plus petit, plus sombre et le pelage moins fourni que les autres loups du nord-ouest de l'Amérique du Nord. La phase noire est commune. Il habite le sud-est de l'Alaska inclus l'archipel Alexandre.
- C.l. manningi, loup de Baffin, Anderson 1943. C'est le loup arctique le plus petit ; généralement blanc ou de couleur claire. Il se rencontre sur l'île de Baffin et probablement sur les îles proches environnantes.
- C.l. mogollonensis, loup Mogollon, Goldman 1937. Petit et habituellement noir bien que certains furent presque blancs. Sans doute, ce loup est aujourd'hui éteint (éteint depuis 1935*). Il se rencontrait autrefois dans le centre de l'Arizona et au Nouveau-Mexique.
- C.l. monstrabilis, loup du Texas, Goldman 1937. Petit et noir ; certains de couleur claire et presque blancs. Habitant autrefois l'Ouest du Texas et le nord-est du Mexique. Vraisemblablement éteint (éteint depuis 1942*).
- C.l. nubilus, loup des bisons ou loup des Grandes Plaines, Say 1823. Taille moyenne ; pelage généralement clair et phase noire existante. Sous-espèces éteinte (éteint depuis 1926*). Il s'étendait autrefois à travers les Grandes Plaines, du sud du Manitoba et du Saskatchewan au nord du Texas.
- C.l. youngi, loup des Rocheuses méridionales, Goldman 1937. Taille moyenne, couleur claire. Eteint (depuis 1936*). S'étendait autrefois dans les Rocheuses du Nevada, de l'Utah et du Colorado.

V – LE LOUP DU CANADA ET DE L'ALASKA (*Canis lupus occidentalis*)

- C.l. alces, loup de Kenai, Goldman 1941. Cette sous-espèce d'Alaska n'est connue seulement par des crânes, mais ces crânes indiquent que c'est un des plus grands loups d'Amérique du Nord. Goldman (1944) croyait que cette grande taille était la conséquence d'une adaptation aux très gros élan de Kenai. (éteint depuis 1955*).
- C.l. columbianus, loup de Colombie Britannique, Goldman 1941. Se rencontre dans la majeure partie de la Colombie Britannique. Grand loup aux différentes couleurs mais généralement sombre et grisonnant ; parfois une phase noire.
- C.l. griseoalbus, loup des prairies, Baird 1858. Goldman ne reconnaît pas cette sous-espèce contrairement à Hall et Kelson. Ceux-ci décrivent la distribution de ce loup dans le centre du Manitoba et le nord du Saskatchewan.
- C.l. mackenzii, loup de la toundra du Mackenzie, Anderson 1943. Taille moyenne ; néanmoins, il est plus petit que la plupart des sous-espèces adjacentes. Pelage du noir au blanc mais les individus bruns ou blancs sont les plus communs. Distribution le

long de la côte arctique des Territoires du Nord-Ouest, de la rivière Mackenzie au sud du lac de l'Ours.

- C.l. *occidentalis*, loup de la vallée du Mackenzie ou loup de l'Alberta, Richardson 1829. Cette sous-espèce s'étend de la haute vallée du Mackenzie au centre de l'Alberta. C'est un des plus grands loups d'Amérique du Nord. Couleur variable. 59 individus piégés dans le PN de Wood Buffalo (loups appartenant logiquement à cette sous-espèce) : la couleur variait du noir au presque blanc ; 34 furent classés comme gris et 21 étaient noirs ; 2 étaient presque blancs et 2 autres étaient de couleur claire.
- C.l. *pambasileus*, loup d'Alaska, Elliot 1905. Ces loups font partie des plus grands loups nord-américains. Leur pelage est généralement noir (haute fréquence de pelages noirs). Se rencontre dans l'intérieur de l'Alaska, sauf la région de toundra et la côte arctique.
- C.l. *tundrarum*, loup de la toundra d'Alaska, Miller 1912. Grand loup aux longs poils clairs. Très proche de C.l. *pambasileus* mais plus pâle et plus gris. Se rencontre de la toundra d'Alaska à la côte arctique d'Alaska.

D'après L. David Mech from Goldman (1944) et Hall et Kelson (1959) in *The wolf: the ecology and behavior of an endangered species* (1970)

* : *Les Loups*, Paul-Emile Victor et Jean Larivière (1980)