*Lynx*

Les **Lynx** ([genre](http://fr.wikipedia.org/wiki/Genre_(biologie)) ***Lynx***) sont des [félins](http://fr.wikipedia.org/wiki/F%C3%A9lins) de la sous-famille des [félinés](http://fr.wikipedia.org/wiki/Felinae" \o "Felinae). Parmi les félins, les lynx sont aisément reconnaissables à leur face ornée de favoris et d'oreilles triangulaires surmontées d'une touffe de poil, et leur corps doté d'une courte queue et de longues pattes. Parmi les caractéristiques moins visibles, les lynx ne possèdent que 28 dents, au lieu des 30 dents habituelles chez les félins.

Descendants du [Lynx d'Issoire](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx_issiodorensis), les lynx ont connu de nombreuses classifications taxinomiques différentes et les diverses espèces ont tour à tour été sous-espèces puis espèces à part entière. Depuis la fin du [xx](http://fr.wikipedia.org/wiki/XXe_si%C3%A8cle" \o "XXe siècle)[e](http://fr.wikipedia.org/wiki/XXe_si%C3%A8cle" \o "XXe siècle)[siècle](http://fr.wikipedia.org/wiki/XXe_si%C3%A8cle" \o "XXe siècle), seules quatre espèces sont reconnues : le [Lynx du Canada](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx_du_Canada) (*Lynx canadensis*), le [Lynx boréal](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx_bor%C3%A9al) (*Lynx lynx*), le [Lynx pardelle](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx_d%27Espagne) (*Lynx pardinus*) et le [Lynx roux](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx_roux)(*Lynx rufus*). Le [Caracal](http://fr.wikipedia.org/wiki/Caracal), qui morphologiquement ressemble aux lynx, a longtemps fait partie du genre *Lynx* et est encore appelé « Lynx du désert ».

Prédateurs de l'[hémisphère nord](http://fr.wikipedia.org/wiki/H%C3%A9misph%C3%A8re_nord), les lynx ont pour habitat préféré la [forêt boréale](http://fr.wikipedia.org/wiki/Ta%C3%AFga). Considérés comme très largement répandus, exception faite du Lynx pardelle gravement menacé, ils font partie des rares félins dont on estime les populations stables. Alors qu'ils tenaient une place importante dans la mythologie amérindienne, les lynx étaient fort méconnus en Europe et y ont souffert d'une réputation de bête féroce.



## Caractères communs aux lynx[[modifier](http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Lynx&veaction=edit&vesection=1" \o "Modifier la section : Caractères communs aux lynx) | [modifier le code](http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Lynx&action=edit&section=1)]

### Morphologie[[modifier](http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Lynx&veaction=edit&vesection=2" \o "Modifier la section : Morphologie) | [modifier le code](http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Lynx&action=edit&section=2)]

#### Corps[[modifier](http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Lynx&veaction=edit&vesection=3" \o "Modifier la section : Corps) | [modifier le code](http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Lynx&action=edit&section=3)]

[](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Lynx_lynx-2.JPG?uselang=fr)

Les lynx ont une silhouette caractéristique avec leur courte queue et leurs longues pattes. Ici, [Lynx boréal](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx_bor%C3%A9al)d'un zoo suédois.

Les lynx ont un physique très reconnaissable parmi les [félins](http://fr.wikipedia.org/wiki/Felidae), et peuvent difficilement être confondus avec les membres d'un autre genre, hormis peut-être le [Caracal](http://fr.wikipedia.org/wiki/Caracal). Le [corps](http://fr.wikipedia.org/wiki/Corps_(biologie)) est caractérisé par une démarche chaloupée du fait de leurs membres postérieurs très développés, ce qui est une particularité du genre, les félins ayant plutôt la partie antérieure du corps plus puissante[1](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-Jackson10-1). Les [jambes](http://fr.wikipedia.org/wiki/Jambe) sont longues et les[pattes](http://fr.wikipedia.org/wiki/Patte) volumineuses en comparaison du reste du corps ; il s'agit d'une adaptation au déplacement dans la [neige](http://fr.wikipedia.org/wiki/Neige) : les longues pattes permettent de se dégager plus facilement dans un épais manteau neigeux et les pieds très larges agissent comme des [raquettes](http://fr.wikipedia.org/wiki/Raquette_%C3%A0_neige) afin de ne pas s’enfoncer dans la neige[2](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-BorealPhysio-2),[3](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-3). De plus, les coussinets très larges ont pour effet d'étouffer le bruit des pas et d'assurer une démarche totalement silencieuse. Les lynx exercent une [pression](http://fr.wikipedia.org/wiki/Pression) très faible sur le sol, même en comparaison avec d'autres carnivores : ainsi le Lynx boréal exerce une pression sur le sol trois fois plus faible que celle du [Chat sauvage](http://fr.wikipedia.org/wiki/Felis_silvestris) (*Felis silvestris*)[Note 1](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-4) et on estime ce ratio entre 4,1 et 8,8 pour le Lynx du Canada et le [Coyote](http://fr.wikipedia.org/wiki/Coyote) (*Canis latrans*). L'[empreinte](http://fr.wikipedia.org/wiki/Empreinte) des lynx, aussi longue que large, ressemble à celle du [chat domestique](http://fr.wikipedia.org/wiki/Chat_domestique), la piste est quasiment rectiligne, surtout lorsqu'ils avancent au pas[2](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-BorealPhysio-2).

La [queue](http://fr.wikipedia.org/wiki/Queue_(animal)) est courte, comme tronquée et se termine en manchon[4](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-Jackson195-5) ; elle mesure à peine 20 à 25 cm de long[5](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-Kora-6). La taille totale varie selon les espèces, mais reste dans les mêmes proportions : seul le Lynx boréal se différencie cependant par son gabarit pouvant être deux fois plus élevé que celui des autres espèces. Le [dimorphisme sexuel](http://fr.wikipedia.org/wiki/Dimorphisme_sexuel) est important : les mâles sont en moyenne un quart plus gros que les femelles[2](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-BorealPhysio-2).

La quantité de taches et la couleur de la [robe](http://fr.wikipedia.org/wiki/Robe_(animal)) des lynx varient selon les espèces et la latitude. Quatre types de robes sont reconnus : tacheté, rayé, uni et à [rosettes](http://fr.wikipedia.org/wiki/Ocelle_(camouflage))[2](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-BorealPhysio-2). Chaque individu a une disposition particulière des marques. Parmi les quatre espèces de lynx, le Lynx pardelle a une fourrure très tachetée, tandis que le Lynx du Canada a peu ou pas de taches, notamment parce que sa longue fourrure a tendance à atténuer les marques. Au nord, les robes des lynx sont plutôt de couleur grise tandis qu’au sud elles tendent vers le roux[5](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-Kora-6). En règle générale, les joues, le ventre, l'intérieur des pattes, le menton et le tour des yeux sont de couleur crème. Le Lynx du Canada et le Lynx boréal ont une fourrure particulièrement dense, notamment sur le dos où la concentration de [poils](http://fr.wikipedia.org/wiki/Poil) atteint 9 000 poils/cm2 contre 4 600 sur le ventre ; on compte également de douze à treize poils de bourre pour un poil de jarre[2](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-BorealPhysio-2).

### Habitat[[modifier](http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Lynx&veaction=edit&vesection=21" \o "Modifier la section : Habitat) | [modifier le code](http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Lynx&action=edit&section=21)]

[](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Taiga_of_Far_East_near_Imeni_Poliny_Osipenko_village,_Khabarovsk_Krai.jpg?uselang=fr)

Les forêts boréales, comme ici en[Sibérie](http://fr.wikipedia.org/wiki/Sib%C3%A9rie), constituent l'habitat préféré des lynx.

Les lynx vivent préférentiellement dans les [forêts boréales](http://fr.wikipedia.org/wiki/Ta%C3%AFga) et [mixtes à feuillage caduc](http://fr.wikipedia.org/wiki/For%C3%AAt_mixte) ; le Lynx roux accepte un plus large panel d'habitats qui vont des aires semi-désertiques aux marécages humides de [Floride](http://fr.wikipedia.org/wiki/Floride) bien qu'il préfère les forêts, mais contrairement aux autres espèces de lynx, il n’en dépend pas exclusivement[54](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-Jackson196-61). Le Lynx pardelle préfère les [forêts de pins](http://fr.wikipedia.org/wiki/Pin%C3%A8de) et la [garrigue](http://fr.wikipedia.org/wiki/Garrigue)[8](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-LaroussePardelle-9).

### Distribution et effectifs[[modifier](http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Lynx&veaction=edit&vesection=22) | [modifier le code](http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Lynx&action=edit&section=22)]

[](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Lynx_range.png?uselang=fr)

Répartition des lynx.

L'ensemble des espèces de lynx est situé dans l'[hémisphère nord](http://fr.wikipedia.org/wiki/H%C3%A9misph%C3%A8re_nord). Le Lynx roux et le Lynx du Canada vivent en [Amérique du Nord](http://fr.wikipedia.org/wiki/Am%C3%A9rique_du_Nord)[7](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-LarousseCanada-8),[9](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-LarousseRoux-10), le Lynx pardelle se trouve exclusivement sur de petites portions de la péninsule ibérique[8](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-LaroussePardelle-9) et le Lynx boréal possède la plus large distribution qui s'étend sur toute l'[Europe](http://fr.wikipedia.org/wiki/Europe) et l'[Asie](http://fr.wikipedia.org/wiki/Asie)[6](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-LarousseBoreal-7).

L'aire de répartition des lynx s'est réduite plus ou moins fortement selon les espèces, mais c'est en Europe que la réduction a été la plus importante. Le Lynx boréal était présent partout en Europe, sauf en [Grande-Bretagne](http://fr.wikipedia.org/wiki/Grande-Bretagne)[40](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-GestaPopu-47) puis il a disparu de l’ouest de l’Europe et des Alpes avant l’[ours](http://fr.wikipedia.org/wiki/Ours) et le [loup](http://fr.wikipedia.org/wiki/Loup), bien qu’il ait été persécuté moins intensivement[Note 8](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-62),[5](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-Kora-6). Les populations de lynx régressèrent partout en Europe, puis eurent tendance à s’accroître au milieu du [xx](http://fr.wikipedia.org/wiki/XXe_si%C3%A8cle" \o "XXe siècle)[e](http://fr.wikipedia.org/wiki/XXe_si%C3%A8cle" \o "XXe siècle)[siècle](http://fr.wikipedia.org/wiki/XXe_si%C3%A8cle" \o "XXe siècle), du fait de sa protection légale[40](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-GestaPopu-47). Le lynx pardelle, extrêmement menacé, a vu ses populations chuter drastiquement durant la fin du [xx](http://fr.wikipedia.org/wiki/XXe_si%C3%A8cle" \o "XXe siècle)[e](http://fr.wikipedia.org/wiki/XXe_si%C3%A8cle" \o "XXe siècle)[siècle](http://fr.wikipedia.org/wiki/XXe_si%C3%A8cle" \o "XXe siècle) en raison des épidémies de [myxomatose](http://fr.wikipedia.org/wiki/Myxomatose) qui a décimé sa proie principale, le lapin, et d'importants réseaux routiers qui ont fragmenté son habitat et augmenté le nombre de collisions avec des véhicules[55](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-pardelleFerus-63) : les populations de lynx pardelle ont diminué de 80 % en l'espace de vingt ans[56](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-IUCNPardelle-64). En Amérique, les populations ont moins régressé ; toutefois, en raison de changements d’habitat dus aux pratiques agricoles modernes, le Lynx roux n’est plus présent dans le [Middle West](http://fr.wikipedia.org/wiki/Middle_West) des États-Unis et dans le sud du [Minnesota](http://fr.wikipedia.org/wiki/Minnesota), l’est du [Dakota du Sud](http://fr.wikipedia.org/wiki/Dakota_du_Sud), l’[Iowa](http://fr.wikipedia.org/wiki/Iowa) et une grande partie du [Missouri](http://fr.wikipedia.org/wiki/Missouri_(%C3%89tat))[57](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-Whitaker-65). Le Lynx du Canada est encore présent sur 95 % de son aire de répartition historique au [Canada](http://fr.wikipedia.org/wiki/Canada) mais a régressé aux [États-Unis](http://fr.wikipedia.org/wiki/%C3%89tats-Unis)[58](http://fr.wikipedia.org/wiki/Lynx#cite_note-IUCNCanada-66).

Excepté pour le Lynx pardelle, l'[Union internationale pour la conservation de la nature](http://fr.wikipedia.org/wiki/Union_internationale_pour_la_conservation_de_la_nature) (UICN) considère que les populations de lynx sont stables et abondantes ; par conséquent, elles sont classées en « Préoccupation mineure » (LC). Le Lynx pardelle est en « danger critique d'extinction »