

Northern tiger cat (*Leopardus tigrinus*)

Reference List

1. Allgas N., Alarcón A., Shanee N., Shanee S., Monteferri B. & Zari L. 2017. Guía de identificación de Fauna Silvestre para las autoridades ambientales de Amazonas, San Martín, Loreto y Ucayali. Sociedad Peruana de Derecho Ambiental, Lima, Peru, and Neotropical Primate Conservation Perú, Yambrasbamba, Peru. 128 pp.
2. Álvarez-Solas S., Ramis L., Zurita-Benavides M. & Peñuela-Mora M. 2018. Conocimientos locales y usos de los grandes mamíferos: una herramienta para entender amenazas, comportamiento y distribución de estas especies. *Revista de Investigación Talentos* 5(2), 17–25.
3. Alves R. R. N., Feijó A., Barboza R. R. D., Souto W. M. S., Fernandes-Ferreira H. F., Cordeiro-Estrela P. & Langguth A. 2016. Game mammals of the Caatinga biome. *Ethnobiology and Conservation* 5, 1–51.
4. Andrews C. J., Thomas D. G., Yapura J. & Potter M. A. 2019. Reproductive biology of the 38 extant felid species: a review. *Mammal Review* 49, 16–30.
5. Arias-Alzate A., Sánchez-Londoño J. D., Botero-Cañola S. & González-Maya J. F. 2014. Recent confirmed records of the *Oncilla* (*Leopardus tigrinus*) in the department of Antioquia, Colombia. *Mammalogy Notes* 1(2), 4–5.
6. Barboza R. R. D., Lopes S. F., Souto W. M. S., Fernandes-Ferreira H. & Alves R. R. N. 2016. The role of game mammals as bushmeat in the Caatinga, northeast Brazil. *Ecology & Society* 21(2): 2.
7. Barros T. O., Alvares G. F. R., Cardoso F. H. B. M. D., de Freitas M. V., de Araujo L. M. & Galbiatti C. G. 2016. Monitoramento da fauna silvestre atropelada na BR – 101/RN/PB/PE. *Anais do Congresso Brasileiro de Gestão Ambiental e Sustentabilidade* 4, 178–189.
8. Bisbal F.J. 1989. Distribution and habitat association of the carnivores in Venezuela. *In*: Redford K.H. and Eisenberg J.F., eds. *Advances in neotropical mammalogy*. Sandhill Crane Press, Gainesville, pp. 339–362.
9. Broad S. 1988. Little spotted cat, tiger cat, or oncilla. *In* Significant trade in wildlife: a review of selected species in CITES Appendix II, Volume 1: Mammals. IUCN Conservation Monitoring Centre, Cambridge, pp. 124–130.
10. Cassano C. R., de Almeida-Rohca J. M., Alvarez M. T., São Bernardo C. S., Bianconi G. V., Campiolo S., de Campos C. B., Danilewicz D., Falcão F. d. C., García F. V., Giné G. A. F., Guidorizzi C. E., Jerusalinsky L., Le Pendu Y., Marcondes M. C. C., Melo V. L., Mendes F. R., Miretzki M., Neves L. G., Oliveira L. C., Pereira A. R., da Silva K. F. M., Reis M. d. S., de Vleeschouwer K. M., Vieira E. M., Ximenes G. E. I. 2017. Primeira avaliação do status de conservação dos mamíferos do estado da Bahia, Brasil. *Oecologia Australis* 21(2), 156–170.
11. Castillo-R. J. C., Urmendez-M. D. & Zambrano-G. G. 2015. Mortalidad de fauna por atropello vehicular en un sector de la vía Panamericana entre Popayán y Patía. *Boletín Científico del Centro de Museos, Museo de Historia Natural, Universidad de Caldas* 19(2), 207–219.
12. da Silva Almeida M. C. 2018. Conhecimento e usos da mastofauna cinegética por caçadores, em unidades de conservação particulares no município de Santa Luzia do Itanhhy, Sergipe. BSc thesis, Universidade Federal de Sergipe, Brazil. 49 pp.
13. da Silva Policarpo I., Barboza R. R. D., Borges A. K. M., Alves R. R. N. 2019. Mammalian fauna used in folk medicine among hunters in a semiarid region of Brazil. *Environment, Development and Sustainability* 21, 1533–1542.

14. Da Silva Santos A., Trigo T. C., de Oliveira T. G., Silveira L. & Eizirik E. 2018. Phylogeographic analyses of the pampas cat (*Leopardus colocola*; Carnivora, Felidae) reveal a complex demographic history. *Genetics and Molecular Biology* 41(1), 273–287.
15. de Oliveira T., Eizirik E., Schipper J., Valderrama C., Leite-Pitman R. & Payan E. 2008. *Leopardus tigrinus*. In IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.2. www.iucnredlist.org. Last accessed 7.2.2013
16. Dias D. M., Massara R. L., de Campos C. B. & Rodrigues F. H. G. 2019. Feline predator-prey relationships in a semi-arid biome in Brazil. *Journal of Zoology* 307(4), 282–291.
17. Di Bitetti M. S., De Angelo C. D., Di Blanco Y. E. & Paviolo A. 2010. Niche partitioning and species coexistence in a Neotropical felid assemblage. *A Oecol* 36(4), 403–412.
18. do Nascimento F. O. & Feijó A. 2017. Taxonomic revision of the tigrina *Leopardus tigrinus* (Schreber, 1775) species group (Carnivore, Felidae). *Papéis Avulsos de Zoologia* 57(19), 231–264.
19. dos Santos R. 2019. Nesse mato tem cachorro: sobrepondo o padrão de atividade de mamíferos silvestres com cães domésticos em uma unidade de conservação periurbana da Caatinga. Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Brazil. 33 pp.
20. Eisenberg J. F. 1990. *Mammals of the neotropics, Vol.1: the northern neotropics*. University of Chicago Press, Chicago.
21. Eizirik E., Trigo T. C. & Haag T. 2007. Conservation genetics and molecular ecology of Neotropical felids. In *Felid Biology and Conservation Conference Abstracts*. Hughes J. & Mercer R. (Eds). 17-19 September. WildCRU, Oxford, UK, pp. 40–41.
22. Espinosa S. & Tirira D. G. 2011. Tigrillo chico (*Leopardus tigrinus*). In *Libro Rojo de los mamíferos del Ecuador*. 2da. edición. Versión 1 (2011). Fundación Mamíferos y Conservación, Pontificia Universidad Católica del Ecuador y Ministerio del Ambiente del Ecuador, Quito, Ecuador.
23. Fuller K. S., Swift B. Jorgensen A. & Brautigam A. 1987. *Latin American wildlife trade laws*, 2nd edn. WWF, Washington D.C.
24. Garavito N. T., Álvarez E., Caro S. A., Murakami A. A., Blundo C., Espinoza T. B., Cuadros M. L. T., Gaviria J., Gutiérrez N. & Jørgensen P. 2012. Evaluación del estado de conservación de los bosques montanos en los Andes tropicales. *Revista Ecosistemas* 21.
25. Gardner A. L. 1971. Notes on the little spotted cat, *Felis tigrina oncilla* Thomas, in Costa Rica. *J. Mammal.* 52(2), 464–465.
26. González-Maya, J. F. & Schipper J. 2008. A high-elevation report of oncilla in Mesoamerica. *Cat News* 49, 33
27. Goulart F. V. B., Caceres N. C., Graipel M. E., Tortato M. A., Ghizoni I. R. Jr., Gustavo L. & Oliveira-Santos R. 2009. Habitat selection by large mammals in a southern Brazilian Atlantic Forest. *Mammalian Biology* 74, 182–190.
28. Grilo C., Coimbra M. R., Cerqueira R. C., Barbosa P., Dornas R. A. P., Gonçalves L. O., Teixeira F. Z., Pfeifer Coelho I., Schmidt B. R., Pacheco D. L. K., Schuck G., Esperando I. B., Anza J. A., Beduschi J., Oliveira N. R., Pinheiro P. F., Bager A., Secco H., Guerreiro M., Carvalho C. F., Veloso A. C., Custódio A. E. I., Marçal Jr O., Ciocheti G., Assis J., Cezar Ribeiro M., Francisco B. S. S., Cherem J. J., Trigo T. C., Jardim M. M. A., Franceschi I. C., Espinosa C., Tirelli F. P., Rocha V. J., Sekiama M. L., Barbosa G. P., Rossi H. R., Moreira T. C., Cervini M., Rosa C. A., Silva L. G., Ferreira C.M. M., César A., Casella J., Mendes S. L., Zina J., Bastos D. F. O., Souza R. A. T., Hartmann P. A., Deffaci A. C. G., Mulinari J., Luzzi S. C., Rezzadori T., Kolventi C., Reis T. X., Fonseca V. S. C., Giorgi C. F., Migliorini R. P., Kasper C. B., Bueno C., Sobanski M., Pereira A. P. F. G., Andrade F. A. G., Fernandes M. E. B., Corrêa L. L. C., Nepomuceno A., Banhos A., Hannibal W., Fonseca R., Costa L. A., Medici E. P., Croce A., Werther K., Oliveira J. P., Ribeiro J. M., de Santi M., Kawanami A. E., Perles L., do Couto C., Figueiró D. S., Eizirik E., Correia jr A. A., Corrêa F. M., Queirolo D., Quagliatto A. L., Saranholi B. H., Galetti Jr P. M., Rodriguez-Castro K. G., Braz V. S., França F. G. R., Buss G., Rezini J. A., Lion M. B., Cheida C. C., Lacerda A. C. R., Freitas C. H., Venâncio F., Adania C. H., Batisteli A.

- F., Hegel C. G. Z., Mantovani J. A., Rodrigues F. H. G., Bagatini T., Curi N. H. A., Emmert L., Erdmann R. H., Costa R. R. G. F., Martinelli A., Santos C. V. F. & Kindel A. 2018. Brazil road-kill: a data set of wildlife terrestrial vertebrate road-kills. *Ecology* 99(11), 2625–2625.
29. Guggisberg C. A. W. 1975. *Wild cats of the world*. David and Charles, London.
 30. Hurtado C. M., Pacheco V., Fajardo U. & Utrunco A. 2016. An updated analysis of the distribution of CITES-listed Peruvian carnivores for conservation priorities. *Mastozoología Neotropical* 23, 415–429.
 31. Johnson W. E., Slattery J. P., Eizirik E., Kim J. H., Raymond M. M., Bonacic C., Cambre R., Crawshaw P., Nunes A., Seuanez H. N., Moreira M. A. M., Seymour K. L., Simon F., Swanson W. & O'Brien S. J. 1999. Disparate phylogeographic patterns of molecular genetic variation in four closely related South American small cat species. *Molecular Ecology* 8, 79–94.
 32. Kitchener A. C., Breitenmoser-Würsten Ch., Eizirik E., Gentry A., Werdelin L., Wilritng A., Yamaguchi N., Bramov A. V., Christiansen P., Driscoll C., Duckworth J. W., Johnson W., Luo S.-J., Meijaard E., O'Donoghue P., Sanderson J., Seymour K., Bruford M., Groves C., Hoffmann M., Nowell K., Timmons Z. & Tobe S. 2017. A revised taxonomy of the Felidae. The final report of the Cat Classification Task Force of the IUCN Cat Specialist Group. *Cat News Special Issue* 11, 80 pp.
 33. Klink C. A. & Machado R. B. 2005. Conservation of the Brazilian Cerrado. *Conservation Biology* 19(3), 707–713.
 34. Koford C. B. 1973. Spotted cats in Latin America: an interim report. *Oryx* 12(1), 37–39.
 35. Lessa I., Guimarães T. C. S., Bergallo H. d. G., Cunha A. & Vieira E. M. 2016. Domestic dogs in protected areas: a threat to Brazilian mammals? *Natureza & Conservação* 14, 46–56.
 36. Leyhausen P. & Falkena M. 1966. Breeding the Brazilian ocelot-cat *Leopardus tigrinus* in captivity. *Int. Zoo Yearb.* 6, 176–182.
 37. Marinho P. H. D. 2015. O gato-do-mato-pequeno (*Leopardus tigrinus*) na Caatinga: ocupação e padrão de atividade de um felídeo ameaçado e pouco conhecido na floresta tropical seca do nordeste brasileiro. Universidade Federal do Rio Grande do Norte.
 38. Marinho P. H., Bezerra D., Antongiovanni M., Fonseca C. R. & Venticinque E. M. 2017. Estimating occupancy of the Vulnerable northern tiger cat *Leopardus tigrinus* in Caatinga drylands. *Mammal Research* 63, 33–42.
 39. Marinho P. H., Bezerra D., Antongiovanni M., Fonseca C. R. & Venticinque E. M. 2018. Activity patterns of the threatened northern tiger cat *Leopardus tigrinus* and its potential prey in a Brazilian dry tropical forest. *Mammalian Biology* 89, 30–36.
 40. Marinho P. H., Fonseca C. R., Sarmiento P., Fonseca C., Venticinque E. M. 2020. Temporal niche overlap among mesocarnivores in a Caatinga dry forest. *European Journal of Wildlife Research* 66, 34.
 41. Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial (MAVDT). 2005. Resolución 0572 del 4 de Mayo de 2005. Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial - Republica de Colombia.
 42. Mooring M. S., Eppert A. A. & Botts R. T. 2020. Natural selection of melanism in Costa Rican jaguar and ocella: a test of Gloger's rule and the temporal segregation hypothesis. *Tropical Conservation Science* 13, 1–15.
 43. Moreno R., Bustamante A. & Artavia A. 2011. Reporte Especial de Especies Importantes en el Parque Nacional Darién, Panamá. *Mesoamericana* 15, 134.
 44. Nascimento F. O. d. 2010. Revisão taxonômica do gênero *Leopardus* Gray, 1842 (Carnivora, Felidae). Universidade de São Paulo.
 45. Melquist W. E. 1984. Status survey of otters (Lutrinae) and spotted cats (Felidae) in Latin America. Unpubl. report, Univ. of Idaho (Moscow) and IUCN (Gland, Switzerland).

46. Mondolfi E. 1986. Notes on the biology and status of the small wild cats in Venezuela. *In* Miller S.D. and Everett D.D., eds. *Cats of the world: biology, conservation and management*. National Wildlife Federation, Washington D.C., pp. 125–146.
47. Oliveira T. G. de. 1994. *Neotropical cats: ecology and conservation*. EDUFMA, São Luís, MA, Brazil.
48. Oliveira T. G. 2004. The oncilla in Amazonia: unraveling the myth. *Cat News* 41, 29–32.
49. Oliveira T.G.de (Ed.). 2008. Plano de ação para conservação de *Leopardus tigrinus*. Instituto Pró-Carnívoros, Atibaia, Brazil, pp. 94.
50. Oliveira T.G.de. 2011. Ecologia e conservação de pequenos felinos no Brasil e suas implicações para o manejo. PhD dissertation. Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, Brazil, pp. 204.
51. Oliveira G. P. de. 2016. Abundância e distribuição espaço-temporal de mesopredadores na caatinga do Piauí. Thesis, Universidade de Brasília, Brasília, Brazil, 106 pp.
52. Oliveira M. J. R. 2018. Coocorrência especial e temporal de mamíferos do Cerrado. Thesis, Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, Brazil, 129 pp.
53. Oliveira T. G. de & Cassaro K. 2005. Guia de campo dos felinos do Brasil. Instituto Pró-Carnívoros/Fundação Parque Zoológico de São Paulo/Sociedade de Zoológicos do Brasil/Pró-Vida Brasil, São Paulo, pp. 80.
54. Oliveira T. G. de, Kasper C. B., Tortato, M. A., Marques R. V., Mazim F. D. & Soares J. B. G. 2008. Aspectos ecológicos de *Leopardus tigrinus* e outros felinos de pequeno-médio porte no Brasil. *In* Plano de ação para conservação de *Leopardus tigrinus* no Brasil. de Oliveira T. G. (Ed.). Instituto Pró-Carnívoros/Fundo Nacional do Meio Ambiente, Atibaia, SP, Brazil.
55. Oliveira T. G. de, Tortato M. A., Silveira L., Kasper C. B., Mazim F. D., Lucherini M., Jácomo A.T., Soares J. B. G., Marques R. V. & Sunquist M. E. 2010. Ocelot ecology and its effect on the small-felid guild in the lowland neotropics. *In* *Biology and conservation of the wild felids*. Macdonald D. W. & Loveridge A. J. (Eds.), Oxford University Press, Oxford, New York, pp. 559–580.
56. Oliveira T. G. de, Tortato M. A., Almeida L. B. de, Campos C. B. & Beisiegel B. M. 2013. Avaliação do risco de extinção do gato-do-mato *Leopardus tigrinus* no Brasil. *Biodiversidade Brasileira* 31, 56-65.
57. Oliveira W. S. L. de, Luna M. d. S. O., Souto W. d. M. S. & Alves R. R. N. 2017. Interactions between people and game mammals in a Brazilian semi-arid area. *Indian Journal of Traditional Knowledge* 16(2), 221–228.
58. Oliveira T. G. de, Lima B. C., Fox-Rosales L., Pereira R. S., Pontes-Araújo E., de Sousa A. L. 2020. A refined population and conservation assessment of the elusive and endangered northern tiger cat (*Leopardus tigrinus*) in its key worldwide conservation area in Brazil. *Global Ecology and Conservation* 22, e00927.
59. Payán E. & Gonzalez-Maya J. F. 2011. Distribución geográfica de la Oncilla (*Leopardus tigrinus*) en Colombia e implicaciones para su conservación. *Revista Latinoamericana de Conservación* 2, 51–59.
60. Payán E. & Trujillo L. A. 2006. The Tigrilladas in Colombia. *Cat News* 44, 25-28.
61. Payan E. & Oliveira T. 2016. *Leopardus tigrinus*. The IUCN Red List of Threatened Species 2016: e.T54012637A50653881.
62. Penido G., Astete S., Jácomo A. T. A., Sollmann R., Tôrres N., Silveira L. & Filho J. M. 2017. Mesocarnivore activity patterns in the semiarid Caatinga: limited by the harsh environment or affected by interspecific interactions? *Journal of Mammalogy* 98(6), 1732–1740.
63. Piana R. P. & Luna V. 2016. Probability of presence of terrestrial mammals in the buffer zone of a protected area in southeast Peru. *Ecología en Bolivia* 51(1), 4–14.
64. Pine R. H., Bishop I. R. & Jackson R. J. 1970. Preliminary list of mammals of the Xavantina/Cachimbo expedition (Central Brazil). *Transact. Royal Soc. Tropical Med. and Hygiene* 64, 668–670.

65. Prator T., Thomas W. D., Jones M. & Dee M. 1988. A twenty-year overview of selected rare carnivores in captivity. *In* 5th World Conference on Breeding Endangered Species in Captivity. Dresser B., Reece R. & Maruska E. (Eds.). Cincinnati, Ohio, pp. 191-229.
66. Redford K. H. & Eisenberg J. F. 1992. *Mammals of the Neotropics, Vol. 2: the southern cone*. Univ. Chicago Press, Chicago.
67. Rodríguez F. & Paz y Miño C. G. 1989. Felid collections represented in the principal Ecuadorian museums. Unpubl. report, IUCN, Gland, Switzerland.
68. Ruiz-García M., Pinedo-Castro M. & Shostell J. M. 2017. Small spotted bodies with multiple specific mitochondrial DNAs: existence of diverse and differentiated tigrine lineages or species (*Leopardus* spp: Felidae, Mammalia) throughout Latin America. *Mitochondrial DNA Part A* 29 (7), 993–1014.
69. Silva-Pereira J. E., Moro-Rios R. F., Bilski D. R. & Passos F. C. 2011. Diets of three sympatric Neotropical small cats: Food niche overlap and interspecies differences in prey consumption. *Mammalian Biology* 76(3), 308–312.
70. Souto W. M. S., Barboza R. R. D., Fernandes-Ferreira H., Junior A. J. C. M., Monteiro J. M., Abichacra E. d. A. & Alves R. R. N. 2018. Zootherapeutic uses of wildmeat and associated products in the semiarid region of Brazil: general aspects and challenges for conservation. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine* 14, 60.
71. Trigo T. C., Freitas T. R. O., Kunzler G., Cardoso L., Silva J. C. R., Johnson W. E., O'Brien S. J., Bonatto S. L. & Eizirik E. 2008. Inter-species hybridization among Neotropical cats of the genus *Leopardus*, and evidence for an introgressive hybrid zone between *L. geoffroyi* and *L. tigrinus* in southern Brazil. *Molecular Ecology* 17, 4317–4333.
72. Trigo T. C., Schneider A., de Oliveira T. G., Lehugeur L. M., Silveira L. & Freitas T. R. O. 2013. Molecular data reveal complex hybridization and a cryptic species of Neotropical wild cat. *Current Biology* 23, 1–6.
73. Trigo T. C., Tirelli F. P., Machado L. F., Peters F. B., Indrusiak C. B., Mazim F. D., Sana D., Eizirik E. & de Freitas T. R. O. 2013. Geographic distribution and food habits of *Leopardus tigrinus* and *L. geoffroyi* (Carnivora, Felidae) at their geographic contact zone in southern Brazil. *Studies on Neotropical Fauna and Environment* 48(1), 1–10.
74. Vale M. M., Lorini M. L. & Cerqueira R. 2015. Neotropical wild cats susceptibility to climate change. *Oecologia Australis* 19(1), 63–88.