

LISTE ACTUALISEE DES MAMMIFERES DES FALUNS
DE L'ANJOU - TOURAINE

Mayet 1908-09	Stehlin 1925	Ginsburg 1980	Anciennes listes	GINSBURG - MORNAND 1985	zones mammaliennes
B		X	<i>Aceratherium cf. platyodon</i>	<i>Plesiaceratherium platyodon</i>	MN3-MN4a
H		X	<i>Aceratherium aff. tetractactylum</i>	<i>Brachypotherium brachypus</i>	MN4b-MN9
		X	<i>Acrodeltaphis sp.</i>	<i>Champsodelphis macrogenius</i>	MN5-MN9
		X	<i>Albanohyus pigmeus</i>	<i>Albanohyus pigmeus</i>	MN9
		X	<i>Alopecocyon goeriachensis</i>	<i>Alopecocyon goeriachensis</i>	MN5
		X	<i>Anchitheriomys wiedemanni</i>	<i>Anchitheriomys wiedemanni</i>	MN5
BH	X	X	<i>Anchitherium aurtelianense</i>	<i>Anchitherium aurtelianense</i>	MN3-MN5
		X	<i>Anchitherium grande taille</i>	<i>Anchitherium aurtelianense grivense</i>	MN9
		X	<i>Anchitherium cf. sampelayoi</i>	<i>Anchitherium sampelayoi</i>	MN9
		X	<i>Andegameyx andegaviensis</i>	<i>Andegameyx andegaviensis</i>	MN3a
		X	<i>Antelope clavata</i>	<i>Eotragus sansaniensis</i>	MN5
B	X	X	<i>Amphicyon cf. aurtelianensis</i>	<i>Phoberocyon aurtelianensis</i>	MN3
B	X	X	<i>Amphicyon giganteus</i>	<i>Amphicyon giganteus</i>	MN3-MN5
		X	<i>Amphicyon guttmanni</i>	<i>Agnotherium grivense</i>	MN5
		X	<i>Amphicyon cf. lemanensis</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
B	X	X	<i>Amphicyon major</i>	<i>Amphicyon cf. major</i>	MN5
		X	<i>Amphicyon major eppelsheimensis</i>	<i>Amphicyon major eppelsheimensis</i>	MN9
		X	<i>Amphicyon sp.</i>	<i>Cynelos schlosseri ou helbingi</i>	MN3
B	X	X	<i>Amphicyon petite taille</i>	<i>Cynelos helbingi</i>	MN3
		X	<i>Amphitragus ulmenis</i>	<i>Amphitragus ulmenis</i>	
B	X	X	<i>Amphimoschus artensis</i>	<i>Amphimoschus pontileviensis</i>	MN3-MN4
H	X	X	<i>Amphimoschus pontileviensis</i>	<i>Amphimoschus pontileviensis</i>	MN3-MN4
B	X	X	<i>Amphitragulus aurtelianensis</i>	<i>Amphitragulus aurtelianensis</i>	MN3-MN4
B		X	<i>Atchaemys sp.</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
		X	<i>Aureliachoerus aurtelianensis</i>	<i>Aureliachoerus aurtelianensis</i>	MN3-MN4b
		X	<i>Bovidae sp. I</i>	<i>Bovidae sp. I</i>	MN9
		X	<i>Bovidae sp. II</i>	<i>Bovidae sp. II (? Miotagocetus)</i>	MN9
B		X	<i>Brachyodus intermedius</i>	<i>Brachyodus intermedius</i>	MN3a
H		X	<i>Brachyodus onoides</i>	<i>Brachyodus onoides</i>	MN3b-MN4a
		X	<i>Brachypotherium aurtelianense</i>	<i>Diceratherium aurtelianense</i>	MN3-MN4a
	X	X	<i>Brachypotherium brachypus</i>	<i>Brachypotherium brachypus</i>	MN4b-MN9
		X	<i>Brachypotherium cf. brachypus</i>	<i>Brachypotherium cf. brachypus</i>	MN9
		X	<i>Bunolistriodon lockharti</i>	<i>Bunolistriodon lockharti</i>	MN4c-MN5
		X	<i>Cainotherium sp.</i>	<i>Cainotherium latieuratum</i>	MN3
		X	<i>Cainotherium cf. miocenicum</i>	<i>Cainotherium miocenicum</i>	MN4
		X	<i>Carnassier indéf.</i>	<i>Hyaenailouos sulzeri</i>	MN4
	X	X	<i>Ceratotherium cf. sansaniensis</i>	<i>Latetotherium sansaniensis</i>	MN4b-MN9
H	X	X	<i>Ceratotherium cf. simortensis</i>	<i>Plesiaceratherium lumiatense</i>	MN4c-MN5
B	X	X	<i>Ceratotherium lagicus</i>	<i>Protaceratherium minutum</i>	MN3-MN4a
		X	<i>Cervidae sp. I</i>	<i>Euptox dictanocerus</i>	MN9
		X	<i>Cervidae sp. II</i>	<i>Amphiprox anocerus</i>	MN9
		X	<i>Chalicomys jaegeri</i>	<i>Chalicomys jaegeri</i>	MN9
		X	<i>Chalicotherium grande</i>	<i>Chalicotherium grande</i>	MN5
		X	<i>Champsodelphis cf. datonium</i>	<i>Champsodelphis macrogenius</i>	MN5-MN9
B		X	<i>Choerotherium pygmaeum</i>	<i>Albanohyus pigmeus</i>	MN9
		X	<i>Conohyus simortensis</i>	<i>Conohyus simortensis</i>	MN5-MN9
		X	<i>Conohyus sp., petite taille</i>	<i>Conohyus ultimus ad inter.</i>	MN9
		X	<i>Cricetodon aureus</i>	<i>Cricetodon aureus</i>	MN5
B		X	<i>Cricetodon medium</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
		X	<i>Cynelos bohemicus</i>	<i>Cynelos bohemicus</i>	MN5
		X	<i>Cynelos helbingi</i>	<i>Cynelos helbingi</i>	MN3
		X	<i>Cynelos schlosseri</i>	<i>Cynelos schlosseri</i>	MN9
		X	<i>Deinotherium cf. levius</i>	<i>Deinotherium levius</i>	MN4b
		X	<i>Diceratherium douvillei</i>	<i>Prosantotherium germanicus</i>	MN9
H	X	X	<i>Dictoceros anocerus</i>	<i>Amphiprox anocerus</i>	MN9
H	X	X	<i>Dictoceros elegans</i>	<i>Dictoceros elegans parviceros</i>	MN5
		X	<i>Dinocyon sp.</i>	<i>Amphicyon giganteus</i>	MN3-MN5
BH		X	<i>Dinothierium bavaticum</i>	<i>Dinothierium bavaticum</i>	MN5
BH		X	<i>Dinothierium cuvieri</i>	<i>Dinothierium cuvieri</i>	MN5
		X	<i>Dorcatherium crassum</i>	<i>Dorcatherium crassum</i>	MN4b-MN5
		X	<i>Dorcatherium guntianum</i>	<i>Dorcatherium guntianum</i>	MN4b-MN5
		X	<i>Dorcatherium cf. navi</i>	<i>Dorcatherium cf. navi</i>	MN9
		X	<i>Dorcatherium peneckeii</i>	<i>Dorcatherium peneckeii</i>	MN5
		X	<i>Dorcatherium rogeri</i>	<i>Dorcatherium peneckeii</i>	MN9
		X	<i>Dorcatherium sp., grande taille</i>	<i>Dorcatherium sp.</i>	MN5
		X	<i>Dorcatherium sp.</i>	?	
		X	<i>Eomys cf. thodanicus</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
		X	<i>Eotragus sansaniensis</i>	<i>Eotragus sansaniensis</i>	MN5
		X	<i>Eucricetodon infalactotensis</i>	<i>Eucricetodon infalactotensis</i>	MN3
		X	<i>Eurhinodelphis sp.</i>	<i>Eurhinodelphis aff. kernensis</i>	MN5
		X	<i>Felidae sp.</i>	<i>Felidae sp.</i>	MN9
		X	<i>Galerix exilis</i>	<i>Galerix exilis</i>	MN3-MN5
		X	<i>Gargantuodon ligerensis</i>	<i>Oxyterocetus crocodilinus</i>	MN5

Mayet 1908-09	Stehlin 1925	Ginsburg 1980	Anciennes listes	GINSBURG - MORNAND 1985	zones mammaliennes
		X	<i>Gomphotherium angustidens</i>	<i>Gomphotherium angustidens</i>	MN4-MN5
		X	<i>Gomphotheriidae sp.</i>	<i>Gomphotheriidae sp.</i>	MN9
		X	<i>Hadrodeltaphis poseidon</i>	<i>Hadrodeltaphis poseidon</i>	MN5
H		X	<i>Halitherium fossile</i>	<i>Metaxytherium medium</i>	MN5-MN9
B		X	<i>Haplocyonoides cf. mordax</i>	<i>Haplocyonoides mordax</i>	MN3
		X	<i>Hayaemoschus crassus</i>	<i>Dorcatherium crassum</i>	MN4b-MN5
		X	<i>Hayaemoschus sp. I</i>	<i>Dorcatherium guntianum</i>	MN4b-MN5
		X	<i>Hayaemoschus sp. II</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
		X	<i>Hemicyon cf. goeriachensis</i>	<i>Hemicyon stehlini</i>	MN4
		X	<i>Hemicyon sansaniensis</i>	<i>Hemicyon sansaniensis</i>	MN5
		X	<i>Hemicyon stehlini</i>	<i>Hemicyon stehlini</i>	MN4
		X	<i>Herpestes aurtelianensis</i>	<i>Herpestes aurtelianensis</i>	MN4-MN5
		X	<i>Herpestes dissimilis</i>	<i>Protictitherium gaillardii</i>	MN5
B		X	<i>Herpestes aff. lemanensis</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
		X	<i>Heterotetras sp.</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
		X	<i>Hippation primigenium</i>	<i>Hippation primigenium</i>	MN9
B		X	<i>Hyaenaelulus sp.</i>	<i>Hyaenaelulus sulzeri</i>	MN4-MN5
		X	<i>Hyaenailouos sulzeri</i>	<i>Hyaenailouos sulzeri</i>	MN4-MN5
B		X	<i>Hyootherium soemmeringi</i>	<i>Hyootherium soemmeringi</i>	MN4b-MN5
		X	<i>Hyootherium soemmeringi var. medium</i>	<i>Hyootherium soemmeringi var. medium</i>	MN9
		X	<i>Korynochoerus palaeochoerus</i>	<i>Korynochoerus palaeochoerus</i>	MN4b
		X	<i>Lagomeryx sp. meyeri</i>	<i>Lagomeryx minimus</i>	MN5
		X	<i>Lagomeryx parvulus</i>	<i>Lagomeryx parvulus</i>	MN4b
		X	<i>Lagomeryx praestans</i>	<i>Lagomeryx praestans</i>	MN3a
		X	<i>Lagomeryx pumilio</i>	<i>Lagomeryx pumilio</i>	MN4-MN5
		X	<i>Lagomeryx minutus</i>	<i>Lagomeryx minutus</i>	MN4b
		X	<i>Lagopsis penai</i>	<i>Lagopsis penai</i>	MN4-MN5
		X	<i>Lagopsis vetus</i>	<i>Lagopsis penai</i>	MN4-MN5
		X	<i>Lanthanotherium sp.</i>	<i>Lanthanotherium sansaniensis</i>	MN5
		X	<i>Latetotherium sansaniensis</i>	<i>Latetotherium sansaniensis</i>	MN4b-MN9
		X	<i>Listriodon latidens</i>	<i>Bunolistriodon lockharti</i>	MN4c-MN5
H	X	X	<i>Listriodon lockharti</i>	<i>Bunolistriodon lockharti</i>	MN4c-MN5
H	X	X	<i>Listriodon splendens</i>	<i>Bunolistriodon lockharti</i>	MN4c-MN5
		X	<i>Listriodon splendens grande taille</i>	<i>Listriodon splendens major</i>	MN9
		X	<i>Lutra sp. (= Potamotheutium)</i>	<i>Steneofiber depereti</i>	MN4
B		X	<i>Machaerodus sp. ?</i>	?	
H	X	X	<i>Macrotherium grande</i>	<i>Chalicotherium grande</i>	MN5
BH	X	X	<i>Mastodon angustidens</i>	<i>Gomphotherium angustidens</i>	MN4-MN5
BH	X	X	<i>Mastodon pyrenaeus</i>	?	
BH	X	X	<i>Mastodon lucicentus</i>	<i>Zygodiphodon turicensis</i>	MN4-MN5
		X	<i>Martes fitholi</i>	<i>Martes fitholi</i>	MN5
		X	<i>Martes laevicens</i>	<i>Martes laevicens</i>	MN3-MN4
		X	<i>Martes munci</i>	<i>Martes munci</i>	MN5
		X	<i>Melissiodon aff. dominans</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
		X	<i>Metaxytherium medium</i>	<i>Metaxytherium medium</i>	MN5-MN9
		X	<i>Miaopithecus albanensis</i>	<i>Albanocya albanensis</i>	MN9
		X	<i>Micromeryx flourensianus</i>	<i>Lagomeryx parvulus</i>	MN5
B		X	<i>Mionictis artensis</i>	<i>Mionictis artensis</i>	MN4
		X	<i>Mionictis dubia</i>	<i>Mionictis dubia</i>	MN5
		X	<i>Monosaulax minutus</i>	<i>Monosaulax minutus</i>	MN5-MN9
H		X	<i>Myotragus meyeri</i>	<i>Protictitherium gaillardii</i>	MN4
B		X	<i>Myotragus sp. = Lagomys</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
		X	<i>Nannolithax gracilis</i>	<i>Nannolithax gracilis</i>	MN5
		X	<i>Oxyterocetus crocodilinus</i>	<i>Oxyterocetus crocodilinus</i>	MN3-MN4c
BH	X	X	<i>Palaeochoerus aurtelianensis</i>	<i>Palaeochoerus aurtelianensis</i>	MN4b-MN5
B		X	<i>Palaeochoerus aff. watehousei</i>	<i>Hyootherium soemmeringi</i>	
B		X	<i>Palaeogale getvansi</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
		X	<i>Palaeogale cf. hyaenoides</i>	<i>Palaeogale hyaenoides</i>	MN3
		X	<i>Palaeomeryx bojani</i>	<i>Palaeomeryx bojani</i>	MN5
		X	<i>Palaeomeryx garsonnini</i>	<i>Palaeomeryx kaupi</i>	MN3-MN4c
B		X	<i>Palaeomeryx kaupi</i>	<i>Palaeomeryx kaupi</i>	MN3-MN4c
BH		X	<i>Palaeomeryx aff. magnus</i>	<i>Palaeomeryx lathanensis</i>	MN5
		X	<i>Palmidophoca callithoe</i>	<i>Palmidophoca callithoe</i>	MN5
		X	<i>Paraglis sp.</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
		X	<i>Pexidonomys cf. aquitalis</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
		X	<i>Pexidonomys occitanus</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
		X	<i>Phoberocyon aurtelianensis</i>	<i>Phoberocyon aurtelianensis</i>	MN3
		X	<i>Phocanella couffoni</i>	<i>Phocanella couffoni</i>	MN5
		X	<i>Plagiolophus sp.</i>	<i>Plagiolophus sp.</i>	Stampien
		X	<i>Plesiogale angustifrons</i>	<i>Plesiogale angustifrons</i>	MN3
		X	<i>Pliopithecus antiquus</i>	<i>Pliopithecus piveteaui</i>	MN5
		X	<i>Pliopithecus cf. antiquus chantrei</i>	<i>Pliopithecus sp.</i>	MN9
		X	<i>Pliopithecus piveteaui</i>	<i>Pliopithecus piveteaui</i>	MN5
		X	<i>Pliocyon cf. vincenti</i>	<i>Pliocyon bruneti</i>	MN3
		X	<i>Pomalodelphis stenothynchus</i>	<i>Pomalodelphis stenothynchus</i>	MN5
		X	<i>Potamotheutium miocenicum</i>	<i>Potamotheutium miocenicum</i>	MN3

	X	X	<i>Procerivius aichromus</i>	<i>Procerivius aichromus</i>	MIN3-MIN2
			<i>Progenetta crassa</i>	<i>Proticitherium crassum</i>	MN5
	X	X	<i>Progenetta gaillardii</i>	<i>Proticitherium gaillardii</i>	MN5
			<i>Prolagus verus</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
	X	X	<i>Prolagus oeningensis</i>	<i>Prolagus oeningensis</i>	MN5
			<i>Prolagus vasconiensis</i>	<i>Prolagus vasconiensis</i>	MN3
H			<i>Proplatorius</i> sp.	<i>Proplatorius</i> sp.	MN4
	X	X	<i>Proxanthorhinus douvillei</i>	<i>Proxanthorhinus douvillei</i>	MIN4c-MIN5
	X	X	<i>Proxanthorhinus germanicus</i>	<i>Proxanthorhinus germanicus</i>	MN5
	X	X	<i>Proscapanus cf. sansaniensis</i>	<i>Proscapanus sansaniensis</i>	MN4-MIN5
	X	X	<i>Protagoecetus chantreii</i>	<i>Protagoecetus chantreii</i>	MN9
	X	X	<i>Proticotherium crassum</i>	<i>Proticotherium crassum</i>	MN5
	X	X	<i>Pseudaelurus forteti</i>	<i>Pseudaelurus forteti</i>	MIN4a-MIN5
B	X	X	<i>Pseudaelurus quadridentatus</i>	<i>Pseudaelurus tomievienensis</i>	MIN4b-MIN5
B	X	X	<i>Pseudaelurus transitorius</i>	<i>Pseudaelurus transitorius</i>	MIN3-MIN5
	X	X	<i>Pseudarctos bavariensis</i>	<i>Pseudarctos bavariensis</i>	MN3
			<i>Pseudocyon deperetti</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
	X	X	<i>Pseudotheridomys antiquus</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
			<i>Rhinoceros turonensis</i>	<i>Proxanthorhinus douvillei</i> ?	MIN4c-MIN5
	X	X	<i>Schizodelphis sulcatus</i>	<i>Schizodelphis steinorhynchus</i>	MN5
	X	X	<i>Semigenetta cf. mutata</i>	<i>Semigenetta repelini</i>	MN5
	X	X	<i>Squafodelphis pusillus</i>	<i>Squafodelphis pusillus</i>	MIN4a
B	X	X	<i>Steneofiber deperetti</i>	<i>Steneofiber deperetti deperetti</i>	MN9
	X	X	<i>Steneofiber forteti</i>	<i>Steneofiber deperetti</i>	MIN5-MIN9
			<i>Steneofiber minutus</i>	<i>Monosaulax minutus</i>	MIN4b-MIN5
	X	X	<i>Steneofiber subpyrenaicus</i>	<i>Steneofiber deperetti carmutsense</i>	MN3
H	X	X	<i>Steneofiber cf. vicianensis</i>	<i>Steneofiber deperetti caliodorensis</i>	MN3
B			<i>Stenogale aurtelianensis</i>	(non retrouvé dans les faluns)	
	X	X	<i>Stephanoceras elegantulus</i>	<i>Stephanoceras elegantulus</i>	MIN4b-MIN5
	X	X	<i>Stromerella tranconica</i>	<i>Stromerella tranconica</i>	MN3
	X	X	<i>Suidae</i> indét., grande taille	<i>Xenohyus veritot</i>	MN3
			<i>Talpidae</i> sp.	<i>Proscapanus sansaniensis</i>	MIN4-MIN5
	X	X	<i>Tapirus</i> sp.	<i>Tapirus</i> sp.	MN3
	X	X	<i>Tapirus cf. priscus</i>	<i>Tapirus priscus</i>	MN9
	X	X	<i>Taucanamo sansaniensis</i>	<i>Taucanamo sansaniensis</i>	MN5
B			<i>Teleoceras aurtelianensis</i>	<i>Diaceratherium aurtelianense</i>	MN3-MIN4a
H			<i>Teleoceras brachypus</i>	<i>Brachypotherium brachypus</i>	MIN4b-MIN9
	X	X	<i>Thaumastocyon bourgeoisi</i>	<i>Thaumastocyon bourgeoisi</i>	MN5
			<i>Titanomys</i> sp.	(non retrouvé dans les faluns)	
B	X	X	<i>Tritophodon angustidens</i>	<i>Gomphotherium angustidens</i>	MIN4-MIN5
	X	X	<i>Trochastion albanense</i>	<i>Trochastion albanense</i>	MN5
	X	X	<i>Trochictis zibethoides</i>	<i>Ischyictis zibethoides</i>	MN5
	X	X	<i>Trochictis zibethoides florancei</i>	<i>Hoplictis florancei</i>	MN3
B		H	<i>Ursavus elmensis</i>	<i>Ursavus elmensis</i>	MN9
	X	X	<i>Ursavus primaevus</i>	<i>Ursavus primaevus</i>	MN5
			<i>Ursavus hauerhahnii</i>	MN5

GINSBURG - MORNAND

zones
mammaliennes

1985

Nouvelles espèces non indiquées dans les listes précédentes

Nous avons pris comme références dans notre tableau les trois listes principales, mais l'ensemble chronologique des listes qui pourront être retrouvées dans la bibliographie est la suivante :

Deleagey	1858
Millet	1866
Stehlin	1907
Mayet	1908
Mayet - Lecointre	1909
Couffon	1922
Stehlin	1925
Denizot	1927
Lecointre	1947
Couffon	1934
Ginsburg	1970
Ginsburg - Janvier	1971
Ginsburg	1972
Ginsburg	1974
Ginsburg - Janvier	1975
Ginsburg - Sen	1977
Collier - Huin	1979
Ginsburg, Janvier, Mornand, Pouit	1979
Ginsburg	1980
Ginsburg, Huin, Locher	1981
Ginsburg, Bonneau et al.	1982
Sen - Makinsky	1983
Ginsburg	1985
Ginsburg - Mornand	1985

Acteocemas infans.	MN3a
Agnotherium grivensis	MN5
Albanencia albanensis	MN9
Albanencia grimmii	MIN5-MIN9
Amphiprox anocetus	MN9
Amphitragulus boulangeri	MN3
Brotilana nobilis	MN3
Conohyus ultimis	MN9
Cetotherium sp.	MN5
Deinotherium levius	MN9
Deinotherium giganteum	MIN10-MIN13
Democricetodon cf. mutillus	MN5
Eotragus artemensis	MN4
Eumyaton weingartneri	MN5
Euprox dictanocetus	MN9
Lagopsis cadefoti	MN3
Listiodon splendens major	MN9
Alchaitodus cf. aphanistus	MN9
Megacricetodon collongensis	MN5
Megacricetodon cf. lappi	MN5
Miodromys cf. aegerici	MN9
Miopetaurista cf. lappi	MN9
Palaeomyx lathanensis	MN5
Perocetus mirabilis	MIN5-MIN9
Phoberocyon hurzeleri	MN3
Platylichax robusta	MIN5-MIN9
Plesiodimylus chantreii	MN3
Plesioigale angustirostris	MN5
Pleistocyon cf. armagnacensis	MN5
Pristiphoca occitana	MN5
Pseudocyon sansaniensis	MN5
Pseudocyon chantreii	MN5
Sansanosmilus palmidens	MN5
Sansanosmilus grivensis vallyiensis	MIN5-MIN9
Scardicetus careffi	MN3-MIN4
Semigenetta cadefoti	MN3
Semigenetta elegans	MN5
Soricidae indét.	MN5
Speomphidinus bredai	MN5
Squatodon sp.	MN5