

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1	Mamífers de Catalunya - Júlia Alcaraz; Universitat de Barcelona - Desembre de 2019															
2	Taxonomia			Origen i endemisme		Amenaça	Protecció						Conservació			
3	Família	Espècie	Nom comú	Origen	Reial Decret 630/2013	UICN (Catalunya)	Directiva hàbitats	Reial Decret 139/2011	Llei 2/2008	Catàleg de fauna amenaçada (proposta)	Decret 328/1992 (PEIN)	Conveni per a la protecció de les espècies migradores d'animals silvestres (CMS)	Conveni sobre el comerç internacional d'espècies amenaçades de fauna i flora silvestres (CITES)	Protocol sobre les Àrees Especialment Protegides i la diversitat biològica a la Mediterrània (SPA/BD)	Actuacions	Estudis moleculars
4	Erinaceidae	<i>Aeetechinus algirus</i>	Eriçó clar	Autòctona			Annex IV	Annex, protecció especial	Annex, protegida	Inclòsa, vulnerable						(1)
5	Muridae	<i>Apodemus flavicollis</i>	Ratolí lleonat	Autòctona						Inclòsa, en perill d'extinció						(10)
6	Muridae	<i>Apodemus sylvaticus</i>	Ratolí de bosc	Autòctona		LC										
7	Arvicolidae	<i>Arvicola amphibius</i>	Rata talpera	Autòctona		LC										
8	Arvicolidae	<i>Arvicola sapidus</i>	Rata d'aigua	Autòctona		VU			Annex, protegida	Inclòsa, vulnerable						
9	Balaenopteridae	<i>Balaenoptera borealis</i>	Balena del nord	Autòctona					Annex, vulnerable			Annex I, en perill; Annex II, vulnerable que requereix Acords internacionals	Annex I, en perill d'extinció	Annex II, en perill		
10	Balaenopteridae	<i>Balaenoptera physalus</i>	Rorqual comú	Autòctona					Annex, vulnerable			Annex I, en perill; Annex II, vulnerable que requereix Acords internacionals	Annex I, en perill d'extinció	Annex II, en perill		
11	Vespertilionidae	<i>Barbastella barbastellus</i>	Ratpenat de bosc	Autòctona		NT	Annex II	Annex, protecció especial	Annex, protegida	Inclòsa, vulnerable						
12	Canidae	<i>Canis lupus</i>	Llop	Autòctona		LC	Annex II, Annex IV	Annex, protecció especial		Inclòsa, en perill d'extinció			Annex II, reglamentació estricta del comerç		Estratègia estatal per a la conservació i la gestió del llop.	(4)
13	Canidae	<i>Canis lupus familiaris</i>	Gos	Assilvestrada												
14	Caprinae	<i>Capra hircus</i>	Cabra domèstica	Al·lòctona (establerta)												
15	Bovidae	<i>Capra pyrenaica hispanica</i>	Cabra salvatge	Autòctona		NT									A partir del 1995 s'inicien actuacions per reintroduir l'espècie.	(9)
16	Cervidae	<i>Capreolus capreolus</i>	Cabirol	Autòctona		LC										
17	Cervidae	<i>Cervus elaphus</i>	Cérvol	Reintroduïda		LC										
18	Arvicolidae	<i>Chionomys nivalis</i>	Talpó de tartera	Autòctona		LC			Annex, protegida							
19	Soricidae	<i>Crocidura russula</i>	Musaranya vulgar	Autòctona		LC										
20	Soricidae	<i>Crocidura suaveolens</i>	Musaranya de jardí	Autòctona		DD				Inclòsa, en perill d'extinció						
21	Cervidae	<i>Dama dama</i>	Daina	Reintroduïda		LC										
22	Delphinidae	<i>Delphinus delphis</i>	Dofí comú	Autòctona				Annex, vulnerable				Annex I, en perill; Annex II, vulnerable que requereix Acords internacionals	Annex II, reglamentació estricta del comerç	Annex II, en perill		
23	Gliridae	<i>Eliomys quercinus</i>	Rata cellarda	Autòctona		LC										
24	Vespertilionidae	<i>Eptesicus serotinus</i>	Ratpenat del graners	Autòctona		LC	Annex IV	Annex, protecció especial	Annex, protegida							
25	Erinaceidae	<i>Erinaceus europaeus</i>	Eriçó fosc o comú	Autòctona					Annex, protegida							
26	Felidae	<i>Felis silvestris</i>	Gat fer	Autòctona		LC	Annex IV	Annex, protecció especial	Annex, protegida				Annex II, reglamentació estricta del comerç		Projecte anys 90. Projecte Gat Fer (http://www.gno.cat/projcte-gat-fer/).	Sí

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
27	Felidae	<i>Felis silvestris catus</i>	Gat domèstic	Assilvestrada												
28	Talpidae	<i>Galemys pyrenaicus</i>	Almesquera	Autòctona		VU	Annex II, Annex IV	Annex, vulnerable	Annex, protegida	Incloso, vulnerable						
29	Viverridae	<i>Genetta genetta</i>	Geneta	Al·lòctona (arqueozou; establerta)		LC	Annex V									
30	Gliridae	<i>Glis glis</i>	Liró gris	Autòctona		LC			Annex, protegida							
31	Delphinidae	<i>Globicephala melas</i>	Cap d'olla negra d'aleta llarga	Autòctona				Annex, vulnerable		Incloso, vulnerable			Annex II, reglamentació estricta del comerç	Annex II, en perill		
32	Delphinidae	<i>Grampus griseus</i>	Cap d'olla gris	Autòctona				Annex, protecció especial		Incloso, vulnerable		Annex II, vulnerable que requereix Acords internacionals	Annex II, reglamentació estricta del comerç	Annex II, en perill		
33	Leporidae	<i>Lepus europaeus</i>	Llebre europea	Autòctona		LC										
34	Leporidae	<i>Lepus granatensis</i>	Llebre ibèrica	Autòctona		LC										
35	Mustelidae	<i>Lutra lutra</i>	Llúdriga	Autòctona		NT	Annex II, Annex IV	Annex, protecció especial	Annex, protegida				Annex I, en perill d'extinció		Pla de conservació de la llúdriga. Pla d'estudi i conservació de la llúdriga a Catalunya. Reserves naturals per a la conservació de la llúdriga.	(5)
36	Felidae	<i>Lynx lynx</i>	Linx nòrdic	Autòctona		LC	Annex II, Annex IV		Annex, protegida	Extingida			Annex II, reglamentació estricta del comerç			
37	Felidae	<i>Lynx pardinus</i>	Linx ibèric	Autòctona		EN	Annex II, Annex IV	Annex, en perill d'extinció	Annex, protegida	Extingida			Annex I, en perill d'extinció			
38	Sciuridae	<i>Marmota marmota</i>	Marmota alpina	Reintroduïda		NE										
39	Mustelidae	<i>Martes martes</i>	Marta	Autòctona		LC	Annex V		Annex, protegida							
40	Balaenopteridae	<i>Megaptera novaeangliae</i>	Iubarta	Autòctona				Annex, vulnerable				Annex I, en perill	Annex II, reglamentació estricta del comerç	Annex II, en perill		
41	Mustelidae	<i>Meles meles</i>	Toixó	Autòctona		LC										
42	Ziphiidae	<i>Mesoplodon densirostris</i>	Balena amb bec de Blainville	Autòctona				Annex, protecció especial					Annex II, reglamentació estricta del comerç	Annex II, en perill		
43	Muridae	<i>Micromys minutus</i>	Ratolí espiguer	Autòctona						Incloso, en perill d'extinció						
44	Arvicolidae	<i>Microtus agrestis</i>	Talpó muntanyenc	Autòctona		LC										
45	Arvicolidae	<i>Microtus arvalis</i>	Talpó dels prats	Autòctona		LC										
46	Arvicolidae	<i>Microtus duodecimcostatus</i>	Talpó comú	Autòctona		LC										
47	Arvicolidae	<i>Microtus gerbei</i>	Talpó pirinenc	Autòctona		LC			Annex, protegida							
48	Vespertilionidae	<i>Miniopterus schreibersii</i>	Ratpenat de cova	Autòctona		NT	Annex II	Annex, vulnerable	Annex, protegida	Incloso, vulnerable		Annex II, vulnerable que requereix Acords internacionals				(2)
49	Muridae	<i>Mus musculus domesticus</i>	Ratolí domèstic	Al·lòctona (arqueozou; establerta)		LC										
50	Muridae	<i>Mus spretus</i>	Ratolí de camp	Autòctona		LC										
51	Mustelidae	<i>Mustela erminea</i>	Ermini	Autòctona		LC		Annex, protecció especial	Annex, protegida	Incloso, vulnerable						
52	Mustelidae	<i>Mustela lutreola</i>	Visó europeu	Autòctona		CR	Annex II, Annex IV	Annex, en perill d'extinció	Annex, protegida							(6)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
53	Mustelidae	<i>Mustela nivalis</i>	Mostela	Autòctona		LC			Annex, protegida	Incloso, vulnerable						
54	Mustelidae	<i>Mustela putorius</i>	Turó	Autòctona		LC	Annex V	Annex, vulnerable	Annex, protegida	Incloso, en perill d'extinció	Annex 4, estrictament protegida a Serra de Montsant					
55	Myocastoridae	<i>Myocastor coypus</i>	Coipú	Al·lòctona (invasora)	Annex, exòtica invasora											
56	Arvicolidae	<i>Myodes glareolus</i>	Talpó roig	Autòctona		LC										
57	Vespertilionidae	<i>Myotis alcaethoe</i>	Ratpenat de bigotis petit	Autòctona		DD	Annex IV	Annex, protecció especial	Annex, protegida	Incloso, en perill d'extinció						
58	Vespertilionidae	<i>Myotis bechsteinii</i>	Ratpenat de Bechstein	Autòctona			Annex II	Annex, vulnerable	Annex, protegida	Incloso, en perill d'extinció						
59	Vespertilionidae	<i>Myotis blythii</i>	Ratpenat de musell agut	Autòctona		LC	Annex II	Annex, vulnerable	Annex, protegida	Incloso, vulnerable						(2)
60	Vespertilionidae	<i>Myotis capaccinii</i>	Ratpenat de peus grans	Autòctona			Annex II	Annex, en perill d'extinció	Annex, protegida	Incloso, en perill d'extinció						(2)
61	Vespertilionidae	<i>Myotis crypticus</i>	Ratpenat gris itàlic	Autòctona												
62	Vespertilionidae	<i>Myotis daubentonii</i>	Ratpenat d'aigua	Autòctona		LC	Annex IV	Annex, protecció especial	Annex, protegida							
63	Vespertilionidae	<i>Myotis emarginatus</i>	Ratpenat d'orelles dentades	Autòctona		LC	Annex II	Annex, vulnerable	Annex, protegida	Incloso, vulnerable						
64	Vespertilionidae	<i>Myotis escaleraei</i>	Ratpenat gris ibèric	Autòctona		NT										(2)
65	Vespertilionidae	<i>Myotis myotis</i>	Ratpenat de musell llarg	Autòctona		LC	Annex II	Annex, vulnerable	Annex, protegida	Incloso, vulnerable						(2)
66	Vespertilionidae	<i>Myotis mystacinus</i>	Ratpenat de bigotis	Autòctona			Annex IV	Annex, vulnerable	Annex, protegida	Incloso, vulnerable						
67	Vespertilionidae	<i>Myotis nattereri</i>	Ratpenat de Natterer	Autòctona		LC	Annex IV	Annex, protecció especial	Annex, protegida							
68	Soricidae	<i>Neomys anomalus</i>	Musaranya d'aigua mediterrània	Autòctona		LC			Annex, protegida	Incloso, vulnerable						
69	Soricidae	<i>Neomys fodiens</i>	Musaranya d'aigua pirinenca	Autòctona		LC			Annex, protegida							
70	Mustelidae	<i>Neovison vison</i>	Visó americà	Al·lòctona (Invasora)	Annex, exòtica invasora											(7)
71	Vespertilionidae	<i>Nyctalus lasiopterus</i>	Ratpenat nòctul gegant	Autòctona		VU	Annex IV	Annex, vulnerable	Annex, protegida	Incloso, vulnerable						
72	Vespertilionidae	<i>Nyctalus leisleri</i>	Ratpenat nòctul petit	Autòctona		LC	Annex IV	Annex, protecció especial	Annex, protegida							
73	Vespertilionidae	<i>Nyctalus noctula</i>	Ratpenat nòctul gros	Autòctona		LC	Annex IV	Annex, vulnerable	Annex, protegida	Incloso, vulnerable						
74	Delphinidae	<i>Orcinus orca</i>	Orca	Autòctona				Annex, protecció especial				Annex II, vulnerable que requereix Acords internacionals	Annex II, reglamentació estricta del comerç	Annex II, en perill		
75	Leporidae	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	Conill	Autòctona											Comissió de seguiment i estudi de l'epizoòtia i de les malalties del conill.	
76	Bovidae	<i>Ovis aries</i>	Ovella	Assilvestrada												
77	Bovidae	<i>Ovis musimon</i>	Mufló	Al·lòctona (establerta)		NE										
78	Physeteridae	<i>Physeter macrocephalus</i>	Catxalot	Autòctona				Annex, vulnerable		Incloso, vulnerable		Annex I, en perill; Annex II vulnerable que requereix Acords internacionals	Annex I, en perill d'extinció	Annex II, en perill		
79	Vespertilionidae	<i>Pipistrellus (=Hypsugo) savii</i>	Ratpenat muntanyenc	Autòctona		LC	Annex IV	Annex, protecció especial	Annex, protegida							

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
80	Vespertilionidae	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	Ratpenat de vores clares	Autòctona		LC	Annex IV	Annex, protecció especial	Annex, protegida							
81	Vespertilionidae	<i>Pipistrellus nathusii</i>	Ratapinyada pipistrel·la de Nathusius	Autòctona		LC	Annex IV	Annex, protecció especial	Annex, protegida	Incloso, vulnerable						
82	Vespertilionidae	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Ratpenat comú	Autòctona		LC	Annex IV	Annex, protecció especial	Annex, protegida							
83	Vespertilionidae	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	Ratapinyada pipistrel·la nana	Autòctona		LC	Annex IV	Annex, protecció especial	Annex, protegida							
84	Vespertilionidae	<i>Plecotus auritus</i>	Ratpenat orellut septentrional	Autòctona		LC	Annex IV	Annex, protecció especial	Annex, protegida	Incloso, vulnerable						(3)
85	Vespertilionidae	<i>Plecotus austriacus</i>	Ratpenat orellut meridional o gris	Autòctona		LC	Annex IV	Annex, protecció especial	Annex, protegida							(2)
86	Vespertilionidae	<i>Plecotus macrobullaris</i>	Ratpenat orellut alpi	Autòctona				Annex, protecció especial		Incloso, vulnerable						(3)
87	Muridae	<i>Rattus norvegicus</i>	Rata comuna	Al·lòctona (establerta)		LC										
88	Muridae	<i>Rattus rattus</i>	Rata negra	Al·lòctona (arqueozou; establerta)		LC										
89	Rhinolophidae	<i>Rhinolophus euryale</i>	Ratpenat de ferradura mediterrani	Autòctona			Annex II	Annex, vulnerable	Annex, protegida	Incloso, vulnerable						
90	Rhinolophidae	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Ratpenat de ferradura gros	Autòctona		LC	Annex II	Annex, vulnerable	Annex, protegida	Incloso, vulnerable						
91	Rhinolophidae	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Ratpenat de ferradura petit	Autòctona		LC	Annex II	Annex, protecció especial	Annex, protegida							
92	Rhinolophidae	<i>Rhinolophus mehelyi</i>	Ratpenat de ferradura mitjà	Autòctona		VU	Annex II	Annex, vulnerable	Annex, protegida	Incloso, en perill d'extinció						
93	Bovidae	<i>Rupicapra pyrenaica</i>	Isard	Autòctona		LC										
94	Sciuridae	<i>Sciurus vulgaris</i>	Esquirol	Autòctona		LC			Annex, protegida							
95	Soricidae	<i>Sorex araneus</i>	Musaranya cuaquadrada	Autòctona		LC					Annex 4, estrictament protegida a Massís del Montseny					
96	Soricidae	<i>Sorex coronatus</i>	Musaranya de Millet	Autòctona		LC			Annex, protegida							
97	Soricidae	<i>Sorex minutus</i>	Musaranya menuda	Autòctona		LC					Annex 4, estrictament protegida a Muntanyes de Prades					
98	Delphinidae	<i>Stenella coeruleoalba</i>	Dofí llistat	Autòctona				Annex, protecció especial				Annex II, vulnerable que requereix Acords internacionals	Annex II, reglamentació estricta del comerç	Annex II, en perill		
99	Suidae	<i>Sus scrofa</i>	Porc senglar	Autòctona		LC									Control d'efectius (batudes...).	
100	Vespertilionidae	<i>Tadarida teniotis</i>	Ratpenat de cuallarga	Autòctona		LC	Annex IV	Annex, protecció especial	Annex, protegida			Annex II, vulnerable que requereix Acords internacionals				
101	Talpidae	<i>Talpa europaea</i>	Talp	Autòctona		LC										
102	Delphinidae	<i>Tursiops truncatus</i>	Dofí mular	Autòctona			Annex II	Annex, vulnerable				Annex II, vulnerable que requereix Acords internacionals	Annex II, reglamentació estricta del comerç	Annex II, en perill		

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
103	Ursidae	<i>Ursus arctos</i>	Ós bru	Autòctona		LC	Annex II, Annex IV	Annex, en perill d'extinció	Annex, protegida	Inclusa, en perill d'extinció			Annex II, reglamentació estricta del comerç		Projecte Piroslife Catalunya.	(8)
104	Vespertilionidae	<i>Vespertilio murinus</i>	Ratpenat argentat	Autòctona						Inclusa, vulnerable						
105	Canidae	<i>Vulpes vulpes</i>	Guineu	Autòctona		LC										
106	Ziphiidae	<i>Ziphius cavirostris</i>	Zifi de Cuvier	Autòctona				Annex, vulnerable		Inclusa, vulnerable		Annex I, en perill	Annex II, reglamentació estricta del comerç	Annex II, en perill		
107																
108	(1) Khaldi, M.; Ribas, A.; Barech, G.; Hugot, J-P.; Benyettou, M.; Albane, L.; Arrizabalaga, A.; Nicolas, V. (2015) Molecular evidence supports recent anthropogenic introduction of the Algerian hedgehog <i>Atelerix algirus</i> in Spain, Balearic and Canary islands from North Africa. <i>Mammalia</i> 2016; 80(3): 313-320															
109	(2) Amengual, B., López-Roig, M., Mas, O., González, J. i Serra-Cobo, J. 2007. Anàlisi d'ADN mitocondrial de cinc espècies de quiròpters de les Illes Balears. <i>Boll. Soco Hist. Nat. Balears</i> , 50: 269-277. ISSN 0212-260X. Palma de Mallorca. // Seqüència (Malgrat, Catalunya, 1985, J. Serra-Cobo) disponible a: http://www.boldsystems.org/index.php/Public_RecordView?processid=ABBWP015-06															
110	(3) Juste, J.; Ibáñez, C.; Muñoz, J.; Trujillo, D.; Benda, P.; Karataş, A.; Ruedi, M. (2004). Mitochondrial phylogeography of the long-eared bats (Plecotus) in the Mediterranean Palaearctic and Atlantic Islands. <i>Molecular Phylogenetics and Evolution</i> 2004 31(3):1114-1126.															
111	(4) Sastre, N.; Francino, O.; Lampreave, G.; Bologov, V. V.; López-Martín, J. M.; Sánchez, A.; Ramírez, O. (2008). Sex identification of wolf (<i>Canis lupus</i>) using non-invasive samples. <i>Conservation Genetics</i> .															
112	(5) Vergara, M.; Ruiz-González, A.; López de Luzuriaga, J.; Gómez-Moliner, B. J. (2014). Seguimientos moleculares de las poblaciones de nutria <i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758) a partir de muestreos no invasivos. <i>Mammalian Biology</i> . Pérez-Haro, M.; Viñas, J.; Mañas, F.; Batet, A.; Ruiz-Olmo, J.; Pla, C. (2005). Genetic variability in the complete mitochondrial control region of the Eurasian otter (<i>Lutra lutra</i>) in the Iberian Peninsula. <i>Biological Journal of the Linnean Society</i> .															
113	(6) Cabria, M. T.; Gonzalez, E. G.; Gomez-Moliner, B. J.; Michaux, J. R.; Skumatov, D.; Kranz, A.; Fournier, P.; Palazon, S.; Zardoya, R. (2015). Patterns of genetic variation in the endangered European mink (<i>Mustela lutreola</i> L., 1761). <i>BMC Evolutionary Biology</i> .															
114	(7) García K., Melero Y., Palazón S., Gosálbez J., Castresana J. (2017). Spatial mixing of mitochondrial lineages and greater genetic diversity in some invasive populations of the American mink (Neovison vison) compared to native populations. <i>Biological Invasions</i> .															
115	(8) Palazón, S.; Batet, A.; Afonso, I.; Camps, D.; Quenette, P.; Decaluwe, F.; Ruiz-Olmo, J. (2012). Space use patterns and genetic contribution of a reintroduced male Brown bear (<i>Ursus arctos</i>) in the Pyrennes between 1997 and 2011: the risk of genetic dominance of few males in reintroduced populations. <i>Galemys</i> .															
116	(9) T. Barros, J. Fernandes, E. Ferreira, J. Carvalho, M. Valdeperes, C. Fonseca, J. Ruiz-Olmo, E. Serrano (2019). "What can genes tell us about Iberian ibex populations from Cataluña?".															
117	(10) Arrizabalaga, A.; Torre, I.; Catzeffis, F.; Renaud, F.; Santalla, F. (1999) Primera cita d' <i>Apodemus flavicollis</i> (Melchior, 1834) al Montseny. Determinació morfològica i genètica. III i IV Trobada d'Estudiosos del Montseny, Diputació de Barcelona, pgs. 193-195.															