

SUPPLEMENTARY MATERIAL

Material suplementario artículo: Uso y manejo tradicional de la fauna silvestre por nahuas de Santa Catarina, Tepoztlán, Morelos, México

Supplementary material article: Traditional use and management of wildlife by nahuas from Santa Catarina, Tepoztlán, Morelos, Mexico

Citación: Ayala Enríquez MI, García Flores A, Román Montes de Oca E, Pino Moreno JM, García Lara F. 2023. Uso y manejo tradicional de la fauna silvestre por nahuas de Santa Catarina, Tepoztlán, Morelos, México. *Caldasia* 45(1):36-48. doi: <https://doi.org/10.15446/caldasia.v45n1.92451>

Anexo 1. Uso y manejo tradicional de la fauna silvestre por nahuas de Santa Catarina, Tepoztlán, Morelos, México

Familia	Nombre científico	Nombre en español	Nombre Náhuatl	Usos	IU	Fm	VU	IIC
Insectos								
Pyrgomorphidae	<i>Sphenarium purpurascens</i> (Charpentier, 1845)	Chapulín	Chapulín	Comestible Agorero	0,2	4,1	4,7	9,0
Romaleidae	<i>Sphenarium mexicanum</i> Saussure, 1859	Langosta	Acacha	Comestible	0,1	2,7	1,7	4,5
	<i>Taeniopoda stali</i> (Bruner, 1907)	Saltamontes	Tapachichi	Agorero	0,1	2,7	1,7	4,5
Cicadidae	<i>Cicada orni</i> (Linnaeus, 1758)	Chicharra	Chikilishtli	Agorero Medicinal	0,2	3,2	3,2	6,6
Formicidae	<i>Atta</i> sp.	Hormiga ^a	Tzicame	Leyenda	0,1	5,1	3,1	8,3
	<i>Atta mexicana</i> (Fabricius, 1805)	Hormiga con alas	Tzicatana	Comestible	0,2	5,5	3,1	10,8
	<i>Solanopsis invicta</i> (Buren, 1972)	Hormigas rojas ^a	Pepehke	Agorero Leyenda	0,1	4,9	3,0	8,0
	<i>Cotinis mutabilis</i> (Gory & Percheron, 1883)	Moyote	Moyotl	Agorero Lúdico	0,2	2,9	3,1	6,2
Scarabaeidae	<i>Phyllophaga obsoleta</i> (Blanchard, 1851)	Gallina ciega ^a	Nextikuilli	-				
Nymphalidae	<i>Morpho polyphemus</i> (Westwood, 1850)	Mariposa atolera o carta blanca	Iztacpapalotl	Agorero	0,1	1,4	0,8	2,3
Reptiles								
Kinosternidae	<i>Kinosternon integrum</i> (LeConte, 1854)	Tortuga	Ayotl	Medicinal Comestible	0,2	1,9	2,3	4,4
Boidae	<i>Boa constrictor</i> (Linnaeus, 1758)	Mazacuata	Mazacoatl	Ornamental	0,1	1,0	0,6	1,7
Viperidae								
Colubridae	<i>Crotalus culminatus</i> (Klauber, 1952)	Víbora de cascabel	Tectli	Comestible Control biológico Medicinal	0,3	5,5	7,0	12,8
	<i>Drymarchon melanurus</i> (Duméril, Bibron & Duméril, 1854)	Víbora negra	Tilicoatl	Leyenda	0,1	0,9	0,4	1,4
	<i>Coluber mentovarius</i> (Duméril, Bibron & Duméril, 1854)	Víbora ratonera	Nexhua	Control biológico	0,1	5,5	3,4	9,0
Elapidae	<i>Micrurus laticollaris</i> (Peters, 1870)	Coralillo ^a	Tzicacoatl	Leyenda	0,1	0,7	0,5	1,3
Iguanidae	<i>Ctenosaura pectinata</i> (Wiegmann, 1834)	Iguana	Akuekuespalin	Comestible Medicinal	0,2	1,4	3,1	4,7
Aves								
Odontophoridae	<i>Philortyx fasciatus</i> (Gould, 1844)	Codorniz		Comestible	0,1	3,2	2,0	5,3
Cracidae	<i>Ortalis poliocephala</i> (Wagler, 1830)	Chachalaca	Cuapioton	Comestible	0,1	2,0	1,2	3,3

(Continúa)

Familia	Nombre científico	Nombre en español	Nombre Náhuatl	Usos	IU	Fm	VU	IIC
Columbidae	<i>Columbina inca</i> (Lesson, 1847)	Tortolita	Tototl	Comestible Medicinal	0,2	3,9	2,9	7,0
	<i>Columbina passerina</i> (Linnaeus, 1758)	Tortolita	Tototl	Comestible Medicinal	0,2	3,2	2,5	5,9
	<i>Zenaida macroura</i> (Linnaeus, 1758)	Huilota	Huilotl	Comestible	0,1	6,7	4,1	10,9
	<i>Leptotila verreauxi</i> (Bonaparte, 1855)	Paloma	Huilotl	Comestible	0,1	1,9	1,1	3,1
Cuculidae	<i>Geococcyx velox</i> (Wagner, 1836)	Correcaminos	Ehecatotolin	Agorero	0,1	2,4	1,5	4,0
Strigidae	<i>Glaucidium brasilianum</i> (Gmelin, JF, 1788)	Tecolote	Tecolotl	Agorero	0,1	1,0	0,6	1,7
Tytonidae	<i>Tyto alba</i> (Scopoli, 1769)	Lechuza		Agorero	0,1	1,2	0,8	2,1
Hirundinidae	<i>Hirundo rustica</i> (Linnaeus, 1758)	Golondrinas	Cuicuitzcatl	Agorero	0,1	1,4	0,8	2,3
Icteridae	<i>Quiscalus mexicanus</i> (Gmelin, JF, 1788)	Urraca ^a	Chachalotl					
Mamíferos								
Didelphidae	<i>Didelphis virginiana</i> (Kerr, 1792)	Tlacuache	Tlacuatzin	Comestible	0,1	2,6	1,6	4,3
Dasypodidae	<i>Dasyus novemcinctus</i> (Linnaeus, 1758)	Armadillo	Ayotochtli	Comestible	0,1	4,2	3,0	7,3
Sciuridae	<i>Spermophilus variegatus</i> (Erxleben, 1777)	Ardillas ^a	Techalotl	Comestible	0,1	1,7	1,1	2,9
	<i>Sciurus aureogaster</i> (F. Cuvier, 1829)	Ardilla voladora	Pantlanitechalotl	Comestible				
Cricetidae	<i>Peromyscus melanophrys</i> (Coues, 1874)	Ratoncito de tierra o Zacatoro	Chachahua o Tlalquimichi	Comestible Medicinal	0,2	2,7	3,4	6,3
	<i>Sigmodon hispidus</i> (Sav y Ord, 1825)	Ratón ^a	Kimichi	Comestible	0,1	2,7	1,7	4,5
Heteromyidae	<i>Liomys irroratus</i> (Gray, 1868)	Ratón						
Geomyidae	<i>Cratogeomys merriami</i> (Thomas, 1893)	Tuzas ^a	Tusan					
Leporidae	<i>Sylvilagus cunicularius</i> (Waterhouse, 1848)	Conejo	Tochtli	Comestible Enser doméstico Amuleto	0,3	6,7	6,6	13,6
	<i>Sylvilagus floridanus</i> (J. A. Allen, 1890)	Conejo	Tochtli	Comestible Amuleto	0,2	4,0	3,6	7,8
				Comestible				
				Medicinal				
Cervidae	<i>Odocoileus virginianus</i> (Zimmermann, 1780)	Venado	Mazatl	Enser doméstico Enser agrícola Amuleto Ornamental	0,5	6,4	9,9	16,8

(Continúa)

Familia	Nombre científico	Nombre en español	Nombre Náhuatl	Usos	IU	Fm	VU	IIC
Procyonidae	<i>Bassariscus astutus</i> (Lichtenstein, 1830)	Cacomixtles ^a	Acosama	Comestible	0,1	2,1	1,3	3,5
	<i>Nasua narica</i> (Linnaeus, 1766)		Kakomixtle					
	<i>Procyon lotor</i> (Linnaeus, 1758)		Mapachte					
Mephitidae	<i>Conepatus leuconotus</i> (Lichtenstein, 1832)	Zorrillo ^a	Yepatl	Control biológico	0,2	2,6	4,4	7,2
Phyllostomidae	<i>Artibeus lituratus</i> , (Olfers, 1818)	Murciélago	Tzinakatl	Abono	0,1	0,7	0,5	1,3
	<i>Desmodus rotundus</i> (E. Geoffroy Saint Hillaire, 1810)	Murciélago	Tzinakatl	Leyenda	0,1	0,7	0,5	1,3

Anexo 2. Frecuencia de mención por especie y categoría de uso. A: alimentario, PN: pronosticador, ME: medicinal, LE: con leyenda, AB: abono, CB: control biológico, AM: amuleto, ET: enseres de trabajo, LU: lúdico, OR: ornamental, IM: instrumento musical.

ESPECIE	A	PN	ME	LE	AB	CB	AM	ET	LU	OR	IM	TOTAL
Insectos												
<i>Sphenarium purpurascens</i>	33	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62
<i>Sphenarium mexicanum</i>	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
<i>Taeniopoda stali</i>	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
<i>Cicada omi</i>	0	26	16	0	0	0	0	0	0	0	0	42
<i>Atta sp.</i>	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0	41
<i>Atta mexicana</i>	22	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66
<i>Solanopsis invicta</i>	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0	39
<i>Cotinis mutabilis</i>	0	18	0	0	0	0	0	0	23	0	0	41
<i>Morpho polyphemus</i>	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
Reptiles												
<i>Kinosternon integrum</i>	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	30
<i>Boa constrictor</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8
<i>Crotalus culminatus</i>	24	0	44	0	0	24	0	0	0	0	0	92
<i>Micrurus laticollaris</i>	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	5
<i>Drymarchon melanurus</i>	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	7
<i>Coluber mentovarius</i>	0	0	0	0	0	44	0	0	0	0	0	44
<i>Ctenosaura pectinata</i>	11	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	40
Aves												
<i>Philortyx fasciatus</i>	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26
<i>Ortalis poliocephala</i>	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16
<i>Columbina inca</i>	31	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	38

(Continúa)

ESPECIE	A	PN	ME	LE	AB	CB	AM	ET	LU	OR	IM	TOTAL
<i>Columbina passerina</i>	26	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	33
<i>Zenaida macroura</i>	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54
<i>Leptotila verreauxi</i>	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
<i>Geococcyx velox</i>	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19
<i>Glaucidium brasilianum</i>	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
<i>Tyto alba</i>	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
<i>Hirundo rustica</i>	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
				Mamíferos								
<i>Didelphis virginiana</i>	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21
<i>Dasypus novemcinctus</i>	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	39
<i>Sciurus aureogaster</i>	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14
<i>Peromyscus melanophrys</i>	22	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	44
<i>Liomys irroratus</i>	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
<i>Sylvilagus cunicularius</i>	54	0	0	0	0	0	16	16	0	0	0	86
<i>Sylvilagus floridanus</i>	32	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	47
<i>Odocolleus virginianus</i>	51	0	21	0	0	0	18	39	0	0	0	129
<i>Nasua narica</i>	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
<i>Procyon lotor</i>	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20
<i>Conepatus leuconotus</i>	0	0	37	0	0	21	0	0	0	0	0	58
<i>Artibeus lituratus</i> ,	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
<i>Desmodus rotundus</i>	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	6
Total	582	220	176	98	6	89	49	55	23	8	5	1,311