

Appendix 1-A

Species of Special Concern in the Region

The TPWD has compiled a list of species of special concern in the State of Texas. Rare species are listed by county in the Rare, Threatened, and Endangered Species Database, which includes regulatory listing and habitats of each species.

Table 1-A.1 identifies rare, threatened or endangered species in the region by county and lists federal and state status for each species. Species are grouped by taxonomic assemblage (i.e., bird, insect, fish, mammal, vascular plant, etc.). Information on habitats for these species may be found on the TPWD website.^[1]

The key to the federal and state status for threatened and endangered species is following:

LE, LT	Federally Listed Endangered/Threatened
PE, PT	Federally Proposed Endangered/Threatened
SAE, SAT	Federally Listed Endangered/Threatened by Similarity of Appearance
C	Federal Candidate for Listing; formerly Category 1 Candidate
DL, PDL	Federally Delisted/Proposed for Delisting
NL	Not Federally Listed
E, T	State Listed Endangered/Threatened
NT	Not tracked or no longer tracked by the State
“blank”	Rare, but with no regulatory listing status

This page intentionally left blank

Table 1-A.1 Species of Special Concern

	Species	Federal Status	State Status	County																		
				Anderson	Angelina	Cherokee	Hardin	Henderson	Houston	Jasper	Jefferson	Nacogdoches	Newton	Orange	Panola	Polk	Rusk	Sabine	San Augustine	Shelby	Smith	Trinity
Birds	American Peregrine Falcon	DL	T	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Arctic Peregrine Falcon	DL		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Bachman's Sparrow		T	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
	Bald Eagle	DL	T	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Black Rail										•											
	Brown Pelican	DL	E								•			•								
	Henslow's Sparrow			•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Interior Least Tern	LE	E	•		•		•	•						•					•	•	
	Peregrine Falcon	DL	T	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Piping plover	LT	T	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Red-cockaded Woodpecker	LE	E	•	•	•	•		•	•		•	•		•	•		•	•	•		•
	Reddish egret		T									•										
	Snowy plover																					
	Southeastern snowy plover																					
	Sooty tern		T												•							
	Swallow-tailed kite		T		•		•				•	•	•	•	•			•	•	•		•
	Western snowey plover														•							
	White-faced Ibis		T	•			•				•	•	•	•								•
	Whooping Crane	LE	E	•				•														
	Wood Stork		T	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Table 1-A.1 Species of Special Concern (Cont.)

	Species	Federal Status	State Status	County																		
				Anderson	Angelina	Cherokee	Hardin	Henderson	Houston	Jasper	Jefferson	Nacogdoches	Newton	Orange	Panola	Polk	Rusk	Sabine	San Augustine	Shelby	Smith	Trinity
Insects	A Caddisfly			•																		
	A purse casemaker caddisfly			•																		
	Holzenthal's philopotamid caddisfly			•																		
	A mayfly									•												
	Bay skipper										•											
	Morse's net-spinning caddisfly			•																		
	Texas emerald dragonfly			•						•							•	•	•		•	
	Gulf Coast clubtail											•										
Fish	American Eel			•	•	•	•		•	•	•	•	•	•						•	•	
	Blackside darter		T									•		•					•	•		
	Blue sucker		T				•			•		•				•					•	
	Creek chubsucker		T		•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Orangebelly darter				•	•				•		•	•	•	•	•	•	•	•	•		
	Paddlefish		T	•	•	•			•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Western sand darter						•			•			•			•	•			•		•
	Smalltooth sawfish	LE	E										•									
	Ironcolor shiner											•	•	•		•	•		•	•		

Table 1-A.1 Species of Special Concern (Cont.)

	Species	Federal Status	State Status	County																		
				Anderson	Angelina	Cherokee	Hardin	Henderson	Houston	Jasper	Jefferson	Nacogdoches	Newton	Orange	Panola	Polk	Rusk	Sabine	San Augustine	Shelby	Smith	Trinity
Mammals	Black bear	T/SA; NL	T	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Louisiana black bear	LT	T	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Plains spotted skunk			•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Rafinesque's big-eared bat		T		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Red wolf	LE	E	•	•	•	•		•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
	Southeastern myotis			•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Reptiles and Amphibians	Alligator snapping turtle		T	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Atlantic hawksbill sea turtle	LE	E								•											
	Green sea turtle	LT	T								•											
	Gulf saltmarsh snake													•								
	Kemp's ridley sea turtle	LE	E											•								
	Leatherback sea turtle	LE	E											•								
	Loggerhead sea turtle	LT	T											•								
	Louisiana pine snake	C	T	•	•	•	•		•	•		•	•			•	•	•	•	•	•	•
	Northern Scarlet Snake		T			•	•	•		•	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•
	Pig frog						•				•	•		•	•							•
	Sabine map turtle			•	•	•	•	•			•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
	Southern redback salamander												•									
	Texas diamondback terrapin													•								
	Texas horned lizard		T	•		•		•	•			•	•		•		•				•	
Timber/canebrake rattlesnake		T	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	

Table 1-A.1 Species of Special Concern (Cont.)

	Species	Federal Status	State Status	County																		
				Anderson	Angelina	Cherokee	Hardin	Henderson	Houston	Jasper	Jefferson	Nacogdoches	Newton	Orange	Panola	Polk	Rusk	Sabine	San Augustine	Shelby	Smith	Trinity
Mollusks	Creeper (Squawfoot)			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Fawnsfoot			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Little Spectaclecase			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Louisiana pigtoe			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Pistolgrip			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Rock pocketbook			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Sandbank pocketbook			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Southern hickorynut			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Texas heelsplitter			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Texas pigtoe			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Triangle Pigtoe						•					•						•	•			
	Wabash pigtoe			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Wartyback			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Vascular Plants	Boynton's Oak				•																	
	Carrizo leather flower					•														•		
	Chapman's Orchid						•				•			•							•	
	Chapman's yellow-eyed grass							•														
	Earth fruit (Tinytim)	LT	T	•												•						
	Long-sepaled false dragon-head						•				•			•	•							•
	Navasota false foxglove																					•
Navasota ladies' -tresses	LE	E								•												

Table 1-A.1 Species of Special Concern (Cont.)

	Species	Federal Status	State Status	County																			
				Anderson	Angelina	Cherokee	Hardin	Henderson	Houston	Jasper	Jefferson	Nacogdoches	Newton	Orange	Panola	Polk	Rusk	Sabine	San Augustine	Shelby	Smith	Trinity	Tyler
	Neches River rose-mallow	C				•			•	•											•		
	Nodding yucca									•													
	Rough-stem aster			•				•												•			
	Sandhill woollywhite			•																			
	Shinner's sunflower													•						•			
	Small-headed pipewort			•				•															
	Texas golden glade cress	C															•	•					
	Texas Prairie dawn	LE	E																			•	
	Texas screwstem				•		•				•		•			•				•			•
	Texas three-birds orchid								•														
	Texas trailing phlox	LE	E				•								•								•
	Texas trillium				•	•			•	•	•			•		•					•		
	White bladderpod	LE	E																•				
	White firewheel						•																•
Crustaceans	A crayfish				•																•		
	Texas prairie crayfish				•																		

This page intentionally left blank