

Table 3.15

List of Endangered and Potentially Endangered Fauna and Flora of Monroe County (1)

Common Name	Species Name	Map Code	Designated Status (2)				Habitat (7)										Keys Range
			FGFWFC (3)	FDA (4)	USFWS (5)	CITES (6)	SP	THH	OPW	M	SMB	FW	SGB	B/B	CR		
Fish																	
Common snook	<i>Centropomus undecimalis</i>	A103	SSC	--	--	--	--	--	BFR	BFR	BFR	--	--	--	--	--	All marine waters
Key silverside	<i>Menidia conchorum</i>	A101	T	--	--	--	--	--	FR	--	--	--	BFR	--	--	--	Big Pine Key, Cudjoe Key, Key West
Key blenny	<i>Starksia starcki</i>	A102	SSC	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	(?)
Amphibians and Reptiles																	
American alligator	<i>Alligator mississippiensis</i>	A201	SSC	--	T (S/A)	II	--	B	F	F	--	BF	--	--	--	--	Little Pine Key to Boca Chica Key (inclusive)
Atlantic loggerhead	<i>Caretta caretta caretta</i>	A202 (8)	T	--	T	I	--	--	FR	F	--	--	F	B	F	--	Lower Matecumbe to Lower Keys (nesting); all marine waters
Atlantic green turtle	<i>Chelonia mydas mydas</i>	A203	E	--	E	I	--	--	FR	--	--	--	F	B	--	--	All marine waters
American crocodile	<i>Crocodylus acutus</i>	A204 (9)	E	--	E	I	--	B	FR	F	F	--	--	BR	--	--	Key Largo, Plantation Key, Florida Bay, Little Pine to Big Torch (inclusive), Johnstown Key, Sugarloaf Key
Leatherback turtle	<i>Dermochelys coriacea</i>	A205	E	--	E	I	--	FR	--	--	--	--	--	--	--	--	All marine waters
Big Pine Key ringneck snake; Key ringneck snake	<i>Diadophis punctatus acricus</i>	A206 (8)	T	--	C2	--	BFR	BFR	--	--	--	BFR	--	--	--	--	No Name Key to Sugarloaf Key (inclusive)
Eastern Indigo snake	<i>Drymachron corais couperi</i>	A207 (8)	T	--	T	--	BFR	BFR	BFR	F	F	F	F	BFR	--	--	Key Largo, Plantation Key, Long Key, No Name Key to Sugarloaf Key (inclusive)
Red rat snake	<i>Elaphe guttata guttata</i>	A214	SSC (10)	--	--	--	--	--	X	--	--	X	--	--	--	--	Big Torch, Middle Torch, Big Pine, and Long Keys, Bahia Honda, Fort Taylor
Atlantic hawksbill turtle	<i>Eretmochelys imbricata</i>	A208	E	--	E	I	--	--	FR	--	--	--	F	B	F	--	All marine waters
Florida Keys mole skink	<i>Eumeces egregius egregius</i>	A215	--	--	C2	--	X	X	--	--	--	--	--	--	--	--	Key Largo, Middle Torch Key, Windley Key, Long Key
Striped mud turtle	<i>Kinosternon bauri</i>	A209 (8)	E (8)	--	--	--	BFR	BFR	--	--	--	BFR	--	--	--	--	Big Pine Key to Stock Island (inclusive), Long Key
Atlantic ridley turtle	<i>Lepidochelys kempi</i>	A210	E	--	E	I	--	--	R	--	--	--	FR	--	--	--	All marine waters
Florida Brown Snake	<i>Storeria dekayi victa</i>	A211	T (8)	--	--	--	BFR	--	--	--	--	BFR	--	--	--	--	Long Key, No Name Key to Sugarloaf Key (inclusive)
Miami black-headed snake; rimrock crowned snake	<i>Tantilla oolitica</i>	A212 (8)	T	--	C2	--	BFR	BFR	--	--	--	--	--	--	--	--	Key Largo to Grassy Key (inclusive)
Florida ribbon snake	<i>Thamnophis sauritus sackeni</i>	A213 (8)	T (8)	--	--	--	FR	FR	--	FR	FR	BFR	--	--	--	--	Long Key, No Name Key to Sugarloaf Key
Birds																	
Roseate spoonbill	<i>Ajaja ajaja</i>	A309	SSC	--	--	--	--	X	--	--	--	X	X	--	--	--	Universally throughout Keys.
Burrowing owl	<i>Athene cucularia</i>	A316	SSC	--	--	--	X	X	--	--	--	--	--	--	--	--	Disturbed or unvegetated open areas.
Southeastern snowy plover	<i>Charadrius alexandrinus tenuirostris</i>	A301	T	--	C2	--	--	--	--	--	--	--	--	BFR	--	--	Middle Keys, Big Pine Key, Florida Bay.
Piping plover	<i>Charadrius melodus</i>	A314	T	--	T	--	--	X	--	--	--	--	--	X	--	--	Key Largo
Marsh hawk; northern harrier	<i>Circus cyaneus</i>	--	--	--	--	II	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Ft. Taylor State Historic Site
White-crowned pigeon	<i>Columba leucocephala</i>	A302	T	--	C2	--	FR	FR	--	BR	--	FR	--	--	--	--	Universally throughout Keys
Little blue heron	<i>Egretta caerulea</i>	A310	SSC	--	--	--	--	X	--	--	--	--	--	--	--	--	Universally throughout Keys
Reddish egret	<i>Egretta rufescens</i>	A311	SSC	--	C2	--	--	X	--	--	--	X	X	--	--	--	Universally throughout Keys
Snowy egret	<i>Egretta thula</i>	A312	SSC	--	--	--	--	X	--	--	--	X	X	--	--	--	Universally throughout Keys
Tricolored heron; Louisiana heron	<i>Egretta tricolor</i>	A313	SSC	--	--	--	--	X	--	--	--	X	X	--	--	--	Universally throughout Keys
Arctic peregrine falcon	<i>Falco peregrinus tundrius</i>	A303	E	--	T	I	FR	FR	--	FR	FR	FR	--	FR	--	--	Universally throughout Keys
Southeastern American kestrel	<i>Falco sparverius paulus</i>	--	T	--	C2	II	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Universally throughout Keys
Bald eagle	<i>Haliaeetus leucocephalus</i>	A304	T	--	E	I	BFR	BFR	F	BFR	F	F	F	F	--	--	Universally throughout Keys
Wood stork	<i>Mycteria americana</i>	A305	E	--	E	--	--	F	FR	F	F	--	--	--	--	--	Key Largo, Florida Bay, Big Pine Key, Long Key
Osprey	<i>Pandion haliaetus</i>	A315	SSC (11)	--	--	II	--	X	--	--	--	--	X	--	--	--	Universally throughout Keys
Brown pelican	<i>Pelecanus occidentalis</i>	A306 (8)	SSC	--	--	--	--	--	F	BR	--	--	F	R	--	--	Universally throughout Keys
Least tern	<i>Sterna antillarum</i>	A307 (8)	T	--	--	--	--	--	F	--	--	--	F	BR	--	--	Universally throughout Keys
Roseate tern	<i>Sterna dougallii</i>	A308	T	--	T	--	--	--	F	--	--	--	--	BR	--	--	Universally throughout Keys
Bachman's warbler	<i>Vermivora bachmanii</i>	A317	E	--	E	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	Variable habitats (may be extinct)
Mammals																	
Key Largo wood rat	<i>Neotoma floridana smalli</i>	A401 (8)	E	--	E	--	--	BFR	--	--	--	--	--	--	--	--	North Key Largo, Lignumvitae Key (introduced), Fort Taylor
Key deer	<i>Odocoileus virginianus clavium</i>	A402 (9)	E	--	E	--	FR	BFR	--	FR	F	F	--	FR	--	--	Little Pine Key to Boca Chica (inclusive)
Silver rice rat	<i>Oryzomys argentatus</i>	A403 (8)	E	--	E	--	--	--	--	BFR	BFR	BFR	--	BFR	--	--	Little Pine Key to Saddlebunch Key (inclusive)
Key Largo cotton mouse	<i>Peromyscus gossypinus allapaticola</i>	A404 (9)	E	--	E	--	--	BFR	--	--	--	--	--	--	--	--	North Key Largo, Lignumvitae Key, Fort Taylor
Key Vaca raccoon	<i>Procyon lotor auspicatus</i>	--	--	--	C2	--	BFR	BFR	--	FR	FR	FR	--	FR	--	--	Grassy Key to Key West (inclusive)
Key West raccoon	<i>Procyon lotor incautus</i>	--	--	--	C2	--	X	--	--	--	--	X	--	--	--	--	Big Pine Key
Lower keys marsh rabbit	<i>Sylvilagus palustris hefneri</i>	A407 (8)	E	--	E	--	X	--	--	--	--	X	--	--	--	--	Big Pine Key
Florida manatee	<i>Trichechus manatus latirostris</i>	A406 (9)	E	--	E	I	--	--	BFR	--	--	--	BFR	--	--	--	Upper Keys, Florida Bay, Lignumvitae Key, Long Key
Corals																	
Pillar coral	<i>Dendrogyra cylindrus</i>	--	E	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	John Pennekamp Coral Reef State Park
Insects																	
Schaus' swallowtail butterfly	<i>Heracles anstodemos ponceanus</i>	A502	E	--	E	--	--	BFR	--	--	--	--	--	--	--	--	North Key Largo

Table 3.15 (continued)

List of Endangered and Potentially Endangered Fauna and Flora of Monroe County

Common Name	Species Name	Map Code	Designated Status (2)				Habitat (7)								Keys Range	
			FGFWFC (3)	FDA (4)	USFWS (5)	CITES (6)	SP	THH	OPW	M	SMB	FW	SGB	B/B		CR
Molluscs																
Florida tree snail	<i>Liguus fasciatus</i>	A508	SSC	--	--	--	--	BFR	--	--	--	--	--	--	--	Upper Keys, Windley Key, Lignumvitae Key, Long Key
Stock Island tree snail	<i>Orthalicus reses</i>	A501	E	--	T	--	--	BFR	--	--	--	--	--	--	--	Stock Island
Plants																
Tamarindillo	<i>Acacia choriophylla</i>	--	--	E	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Golden leather fern	<i>Acrostichum aureum</i>	--	--	E	--	--	--	X	X	--	--	X	X	--	--	Universally throughout Keys
Giant leather fern	<i>Acrostichum danaeifolium</i>	--	--	T	--	--	--	X	X	--	--	X	X	--	--	Universally throughout Keys
Pine fern	<i>Anemia adiantifolia</i>	--	--	T	--	--	--	X	--	--	--	--	--	--	--	Lower Keys
Blodgett's wild-mercury	<i>Argythamnia blodgettii</i>	--	--	E	C2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Florida three-awned grass;	<i>Aristida floridana</i>	--	--	E	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Key West three-awn																
Apalachicola milkweed;	<i>Asclepias viridula</i>	--	--	T	C1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
green milkweed																
Bird's nest spleenwort;	<i>Asplenium serratum</i>	--	--	E	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
wild bird nest fern																
Pine pink	<i>Bletia purpurea</i>	--	--	T	--	--	II	X	--	--	--	--	--	--	--	Lower Keys
Little strongback	<i>Bourreria cassinifolia</i>	--	--	E	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Strap fern (unnamed)	<i>Campyloneurum phyllitidis</i>	--	--	T	C1	--	--	--	X	--	--	--	--	--	--	(?)
Big Pine partridge pea;	<i>Casia keyensis</i>	--	--	T	--	--	--	X	--	--	--	--	--	--	--	No Name Key, Big Pine Key, Cudjoe Key
Florida Keys senna																
Small-flowered lilly-thorn;	<i>Catesbaea parviflora</i>	--	--	E	--	--	--	X	--	--	--	--	--	X	--	Bahia Honda, Big Pine Key
dune lilly-thorn																
Powdery catopsis	<i>Catopsis berteroniana</i>	--	--	E	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Aboriginal prickly apple	<i>Cereus gracilis</i> var. <i>aboriginum</i>	--	--	E	C2	II	--	--	X	--	--	X	--	--	--	Key Largo, Sugarloaf Key
Dilldoe cactus	<i>Cereus pentagonus</i>	--	--	T	--	II	--	--	X	--	--	--	X	X	--	Universally throughout Keys
Tree cactus	<i>Cereus robinii</i>	--	--	E	E	II	--	--	X	--	--	--	--	X	--	Upper and Lower Matecumbe Keys, Big Pine Key, Long Key
Wild thyme spurge;	<i>Chamaesyce deltoidea serphyllum</i>	--	--	E	C1	--	--	X	--	--	--	--	--	--	--	Big Pine Key
wedge spurge																
Porter's hairy-prodded spurge	<i>Chamaesyce porteriana</i> var. <i>porteriana</i>	--	--	E	C2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Porter's broom spurge	<i>Chamaesyce porteriana</i> var. <i>scoparia</i>	--	--	E	C2	--	--	X	--	--	--	--	--	--	--	Middle Torch Key, Big Pine Key
Satinleaf	<i>Chrysophyllum olivaeforme</i>	--	--	E	--	--	--	--	X	X	--	--	--	--	--	Universally throughout Keys
Balsam apple (unnamed)	<i>Clusia rosea</i>	--	--	E	--	--	--	--	X	--	--	--	--	--	--	Bahia Honda to Sugarloaf Keys (inclusive)
Silver palm	<i>Coccothrinax argentata</i>	--	--	CE	--	--	--	X	--	--	--	--	--	X	--	Key Vaca through Lower Keys, Big Pine Key
Geiger tree	<i>Cordia sebestena</i>	--	--	E	--	--	--	--	X	--	X	--	--	--	--	
Cupania	<i>Cupania glabra</i>	--	--	E	--	--	--	--	X	--	--	--	--	--	--	
Cowhorn orchid; cigar orchid	<i>Cyrtopodium punctatum</i>	--	--	E	--	II	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Dollar orchid; dogtooth orchid	<i>Encyclia boothiana</i> var. <i>erythronioides</i>	--	--	E	C2	II	--	--	X	--	--	X	X	--	--	
Shell orchid; clamshell orchid	<i>Encyclia cochleata</i>	--	--	T	--	II	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Butterfly orchid	<i>Encyclia tampensis</i>	--	--	T	--	II	--	--	X	--	--	X	X	--	--	
Beach creeper	<i>Ernodia littoralis</i>	--	--	T	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Red berry ironwood	<i>Eugenia confusa</i>	--	--	T	--	--	--	--	X	--	--	--	--	--	--	
Red stopper	<i>Eugenia rhombea</i>	--	--	E	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Garber's spurge	<i>Euphorbia garberi</i>	--	--	E	T	--	--	X	--	--	--	--	--	--	--	
Small's milkpea	<i>Galactia smallii</i>	--	--	E	E	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Wild cotton	<i>Gossypium hirsutum</i>	--	--	E	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Lignum-vitae tree	<i>Guaiaacum sanctum</i>	--	--	E	--	II	--	--	X	--	--	--	--	--	--	
Michaux's orchid;	<i>Habenaria quinquesta</i>	--	--	T	--	II	--	--	X	X	--	--	--	--	--	
long-horned orchid																
Manchineel	<i>Hippomane mancinella</i>	--	--	T	--	--	--	--	X	--	--	--	--	--	--	
Inkwood	<i>Hypelate trifoliata</i>	--	--	T	--	--	--	--	--	--	X	X	--	--	--	
Joewood	<i>Jacquinia keyensis</i>	--	--	T	--	--	--	X	X	--	X	X	--	--	--	
Sand flax	<i>Linum arenicola</i>	--	--	E	C2	--	--	X	--	--	--	--	--	--	--	
Carter's small-flowered flax;	<i>Linum carteri</i> var. <i>certeni</i>	--	--	E	C2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Everglades flax																
Sea lavender	<i>Mallotonia gnaphalodes</i>	--	--	E	--	--	--	--	--	--	--	--	--	X	--	
Polypody fern (unnamed)	<i>Microgramma heterophylla</i>	--	--	T	--	--	--	--	X	--	--	--	--	--	--	
Boston fern (unnamed)	<i>Nephrolepis biserrata</i>	--	--	T	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Burrowing four-o'clock	<i>Okenia hypoganea</i>	--	--	E	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Mand adder's tongue fern	<i>Ophioglossum palmatum</i>	--	--	E	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Semaphore cactus	<i>Opuntia spinossisima</i>	--	--	E	C2	II	--	--	X	--	--	X	--	--	--	