

Ref ID - 15087 Date entered G.S.W. 4/9/99

~~Tropical Greenery & Native Nursery  
22140 S. W. 152nd Avenue  
Goulds, Florida 33170-4199~~

A Survey and Baseline Analysis of Aspects of the Vegetation  
of Taylor Slough, Everglades National Park

Report T-586

Ingrid C. Olmsted, Lloyd L. Loope and Richard E. Rintz

U.S. National Park Service  
South Florida Research Center  
Everglades National Park  
Homestead, Florida 33030

April 1980



WH BH CF MP SC SP S/W OP

...ceae  
...um americanum  
...ymenocallis palmeri

x x x  
x x x

Peltandra virginica

x x x x x x

Arecaceae

Sabal palmetto  
Serenoa repens

x  
x

Bromeliaceae

Tillandsia balbisiana  
T. circinnata  
T. fasciculata  
T. usneoides

x x  
x x  
x x  
x x

Burmanniaceae

Apteria aphylla

x x

Cyperaceae

Cladium jamaicense  
Cyperus articulatus  
Cyperus haspan  
Dichromena colorata  
Eleocharis cellulosa  
Fuirena breviseta  
Rhynchospora divergens  
R. inundata  
R. microcarpa  
R. tracyi  
Schoenus nigricans  
Scirpus validus

x x x x  
x x  
x x  
x x  
x x x  
x x  
x x x  
x x  
x x  
x x  
x x

Iridaceae

Sisyrinchium miamiense

x x

Liliaceae

Aletris bracteata

x x

	<u>WH</u>	<u>BH</u>	<u>CF</u>	<u>MP</u>	<u>SC</u>	<u>SP</u>	<u>S/W</u>	<u>OP</u>
<b>Marantaceae</b>								
<u>Thalia geniculata</u>	x						x	x
<b>Orchidaceae</b>								
<u>Calopogon tuberosus</u>				x				
<u>Encyclia tampensis</u>		x	x					
<u>Spiranthes cernua var. odorata</u>				x	x			
<u>S. vernalis</u>				x	x			
<b>Poaceae</b>								
<u>Andropogon glomeratus</u>				x	x			
<u>A. virginicus</u>				x	x			
<u>Aristida purpurascens</u>				x	x			
<u>Brachiaria mutica</u>				x	x			
<u>Coelorachis rugosa</u>				x	x			
<u>Dichantherium dichotomum</u>				x	x			
<u>Echinochloa crusgalli</u>				x	x			
<u>Eragrostis elliotii</u>				x	x			
<u>Erianthus giganteus</u>				x	x			
<u>Eustachys glauca</u>				x	x			
<u>E. petraea</u>				x	x			
<u>Leersia hexandra</u>				x	x			
<u>Leptochloa fascicularis</u>				x	x			
<u>Muhlenbergia filipes</u>				x				
<u>Panicum dichotomiflorum</u>				x	x	x		
<u>P. hemitomon</u>				x	x	x		
<u>P. rigidulum</u>				x	x			
<u>P. tenerum</u>				x	x	x		
<u>P. virgatum</u>				x	x			
<u>Paspalidium geminatum</u>				x	x			
<u>Paspalum monostachyum</u>				x	x			
<u>Phragmites australis</u>					x	x		
<u>Schizachyrium rhizomatum</u>				x				
<u>Setaria geniculata</u>				x	x			
<u>Spartina bakeri</u>				x	x			
<b>Pontederiaceae</b>								
<u>Pontederia lanceolata</u>					x	x	x	
<b>Potamogetonaceae</b>								
<u>Potamogeton illinoensis</u>					x			

	<u>WH</u>	<u>BH</u>	<u>CF</u>	<u>MP</u>	<u>SC</u>	<u>SP</u>	<u>S/W</u>	<u>OP</u>
Smilacaceae								
<u>Smilax auriculata</u>		x	x					
<u>S. taurifolia</u>		x	x					
Typhaceae								
<u>Typha domingensis</u>							x	
Xyridaceae								
<u>Xyris jupicai</u>				x				
DICOTS								
Acanthaceae								
<u>Ruellia caroliniensis</u>				x				
<u>Justicia ovata</u> var. <u>angustifolia</u>					x	x		
Anacardiaceae								
<u>Metopium toxiferum</u>		x	x					
<u>Schinus terebinthifolius</u>		x	x					
<u>Toxicodendron radicans</u>		x	x					
Annonaceae								
<u>Annona glabra</u>		x	x					
Apiaceae								
<u>Centella asiatica</u>				x	x			
<u>Hydrocotyle umbellata</u>				x	x			
<u>Oxypolis filiformis</u>				x	x	x		
Aquifoliaceae								
<u>Ilex cassine</u>		x		x				
Asclepiadaceae								
<u>Asclepias lanceolata</u>				x	x			
<u>A. longifolia</u>				x				
<u>Cynanchum blodgettii</u>				x	x			
<u>Sarcostemma clausum</u>	x	x	x	x	x			

	<u>WH</u>	<u>BH</u>	<u>CF</u>	<u>MP</u>	<u>SC</u>	<u>SP</u>	<u>S/W</u>	<u>OP</u>
<b>Asteraceae</b>								
<u>Aster caroliniensis</u>				x				
<u>A. dumosus</u>				x	x			
<u>A. tenuifolius</u>				x	x			
<u>Baccharis glomeruliflora</u>		x						
<u>Cirsium horridulum</u>				x				
<u>Erigeron quercifolius</u>				x				
<u>Eupatorium coelestinum</u>				x	x			
<u>E. leptophyllum</u>				x	x			
<u>E. mikanioides</u>					x	x		
<u>Flaveria linearis</u>				x	x			
<u>Helenium vernale</u>				x	x			
<u>Melanthera angustifolia</u>				x	x			
<u>Mikania scandens</u>	x	x		x	x			
<u>Pluchea rosea</u>				x	x			
<u>Solidago stricta</u>				x	x			
<b>Boraginaceae</b>								
<u>Heliotropium polyphyllum</u>				x	x			
<b>Campanulaceae</b>								
<u>Lobelia glandulosa</u>				x	x			
<b>Caprifoliaceae</b>								
<u>Sambucus simpsonii</u>		x	x					
<b>Chrysobalanaceae</b>								
<u>Chrysobalanus icaco</u>		x	x					
<b>Combretaceae</b>								
<u>Conocarpus erectus</u>		x	x		x			
<b>Convolvulaceae</b>								
<u>Ipomoea sagittata</u>	x	x	x	x	x			
<b>Euphorbiaceae</b>								
<u>Phyllanthus caroliniensis</u>				x				
<u>Stillingia aquatica</u>				x	x			

	<u>WH</u>	<u>BH</u>	<u>CF</u>	<u>MP</u>	<u>SC</u>	<u>SP</u>	<u>S/W</u>	<u>OP</u>
Fabaceae								
<u>Aeschynomone pratensis</u>				x	x			
<u>Acacia pinetorum</u>				x				
<u>Sesbania exaltata</u>				x	x			
<u>Vicia acutifolia</u>				x	x			
<u>Vigna luteola</u>				x	x			
Haloragaceae								
<u>Proserpinaca palustris</u>			x		x		x	x
Gentianaceae								
<u>Nymphoides aquatica</u>					x	x		x
<u>Sabatia grandiflora</u>				x	x			
<u>S. stellaris</u>				x				
Hypericaceae								
<u>Hypericum brachyphyllum</u>				x				
<u>H. hypericoides</u>				x				
Lamiaceae								
<u>Hyptis alata</u>				x	x			
<u>Teucrium canadense</u>				x	x			
Lauraceae								
<u>Cassytha filiformis</u>				x	x			
<u>Persea borbonia</u>		x	x					
Lentibulariaceae								
<u>Utricularia biflora</u>					x			
<u>U. foliosa</u>					x			
<u>U. resupinata</u>				x				
<u>U. subulata</u>				x	x			
Linaceae								
<u>Linum medium</u>				x				
Loganiaceae								
<u>Cynoctonum mitreola</u>				x	x			

	<u>WH</u>	<u>BH</u>	<u>CF</u>	<u>MP</u>	<u>SC</u>	<u>SP</u>	<u>S/W</u>	<u>OP</u>
<b>Lythraceae</b>								
<u>Lythrum lineare</u>					x	x		
<b>Magnoliaceae</b>								
<u>Magnolia virginiana</u>		x	x					
<b>Malvaceae</b>								
<u>Hibiscus grandiflorus</u>				x				
<u>Kosteletzkya virginica</u>					x			
<u>Sida acuta</u>				x				
<b>Melastomataceae</b>								
<u>Tetrazygia bicolor</u>		x	x					
<b>Moraceae</b>								
<u>Ficus aurea</u>		x	x					
<u>F. citrifolia</u>		x	x					
<b>Myricaceae</b>								
<u>Myrica cerifera</u>		x	x					
<b>Myrsinaceae</b>								
<u>Myrsine floridana</u>		x	x					
<b>Nymphaeaceae</b>								
<u>Nuphar luteum</u>								x
<u>Nymphaea odorata</u>								x
<b>Onagraceae</b>								
<u>Ludwigia alata</u>					x	x		
<u>L. microcarpa</u>					x	x		
<u>L. repens</u>					x	x		
<u>L. octovalvis</u>		x						
<u>L. spathulifolia</u>					x	x		
<b>Passifloraceae</b>								
<u>Passiflora suberosa</u>		x	x					



	<u>WH</u>	<u>BH</u>	<u>CF</u>	<u>MP</u>	<u>SC</u>	<u>SP</u>	<u>S/W</u>	<u>OP</u>
Polygalaceae								
<u>Polygala baldunii</u>				x				
<u>P. grandiflora</u>				x				
Polygonaceae								
<u>Coccoloba diversifolia</u>		x						
<u>Polygonum hydropiperoides</u>	x		x			x		x
<u>P. punctatum</u>	x							
Primulaceae								
<u>Samolus ebracteatus</u>				x				
Rhizophoraceae								
<u>Rhizophora mangle</u>		x	x		x			
Rubiaceae								
<u>Cephalanthus occidentalis</u>	x	x	x					x
<u>Diodia virginiana</u>					x			
<u>Psychotria nervosa</u>		x	x					
Salicaceae								
<u>Salix caroliniana</u>	x	x	x					x
Sapotaceae								
<u>Bumelia salicifolia</u>		x						
Scrophulariaceae								
<u>Bacopa caroliniana</u>						x		
<u>B. monnieri</u>						x		
<u>Buchnera floridana</u>				x				
<u>Gerardia harperi</u>				x				
<u>G. linifolia</u>				x				
Solanaceae								
<u>Solanum donianum</u>				x				
Turneraceae								
<u>Piriqueta caroliniana</u>				x	x			

	<u>WH</u>	<u>BH</u>	<u>CF</u>	<u>MP</u>	<u>SC</u>	<u>SP</u>	<u>S/W</u>	<u>OP</u>
Urticaceae								
<u>Boehmeria cylindrica</u>		x	x					
<u>Parietaria floridana</u>			x					
Verbenaceae								
<u>Phyla nodiflora</u>					x	x		
<u>P. stoechadifolia</u>					x	x		
Vitaceae								
<u>Ampelopsis arborea</u>		x	x					
<u>Parthenocissus quinquefolia</u>		x	x					
<u>Vitis munsoniana</u>		x	x					
<u>V. shuttleworthii</u>		x	x					