

APÉNDICE I (continuación)

Táxones	Distribución geográfica	Forma biológica
<i>Sorghum sudanense</i> (Piper) Stapf	5	Th
<i>Sporobolus indicus</i> (L.) R. Br.	5	Th
<i>Sporobolus teruissimus</i> (Schrink) Kuntze	5	Th
Polypodiaceae		
<i>Polypodium</i> sp.		
Portulacaceae		
<i>Portulaca oleracea</i> L.	9	Th
Rubiaceae		
<i>Borreria laevis</i> (Lam.) Griseb.	5	H
<i>Chiococca alba</i> (L.) Hitchc.	2	N-Mcp
Sapotaceae		
<i>Mastichodendron foetidissimum</i> (Jacq.) H. J. Lam.	2	Mcp-Msp
Schizaeaceae		
<i>Anemia adiantifolia</i> (L.) Sw.		Gpt
Scrophulariaceae		
<i>Capraria biflora</i> L.	5	Ch
Solanaceae		
<i>Lycopersicum esculentum</i> Mill.	5	Th
<i>Physalis pubescens</i> L.	5	Th
<i>Solanum erianthum</i> D. Don	8	H
<i>Solanum nodiflorum</i> Jacq.	5	Th
<i>Solanum torvum</i> Sw.	10	Np
Sterculiaceae		
<i>Melochia nodiflora</i> Sw.	5	Np
<i>Melochia pyramidata</i> L.	5	H
Tiliaceae		
<i>Corchorus siliquosus</i> L.	5	Np
<i>Triumfetta semitriloba</i> Jacq.	5	Np
Typhaceae		
<i>Typha domingensis</i> Pers.	10	H
Urticaceae		
<i>Fleurya cuneata</i> (A. Rich.) Wedd.	1	Th
<i>Pilea microphylla</i> (L.) Liebm.	1	Th

(Continúa)

APÉNDICE I (continuación)

<i>Táxones</i>	<i>Distribución geográfica</i>	<i>Forma biológica</i>
Verbenaceae		
<i>Bouchea prismatica</i> (L.) Kuntze	2	Th
<i>Lantana camara</i> L. var. <i>aculeata</i> (L.) Mold.	5	Np
<i>Phyla strigulosa</i> (Mart. et Gal.) Mold.	5	H
<i>Priva lappulacea</i> (L.) Pers.	5	Th
Vitaceae		
<i>Cissus sicyoides</i> L.	5	Lp
Zygophyllaceae		
<i>Kallstroemia maxima</i> (L.) T. et G.	5	Th

TABLA 1. *Ammio majoris*-*Sorghetum halepensis* Ricardo et Herrera asocia en A m
Ricardo et Herrera suba

<i>Lista no.</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
Fecha (1988)	4	4	4	4
Área (m^2)	16	16	16	16
Altura de las especies (cm)	50	50	50	50
Cobertura (%)	75	75	75	75
Total de especies	17	18	10	15
<u>Combinación característica de las especies de la Asociación</u>				
<i>Sorghum halepense</i>	3	3	3	3
<i>Paspalum fimbriatum</i>	+	+	r	+
<i>Chamaesyce hyssopifolia</i>	r	r	r	r
<i>Parthenium hysterophorus</i>	1	+	+	r
<i>Cenchrus echinatus</i>	r	r	r	r
<i>Digitaria adscendens</i>	r	r	l	r
<i>Ammi majus</i>	2	1	.	.
<i>Lagascea mollis</i>	+	+	r	r
<i>Viguiera dentata</i>	r	r	.	r
Especies diferenciales de la Subasociación				
<i>Panicum fasciculatum</i>	.	.	.	.
<i>Spernacoce confusa</i>	.	.	.	.
<i>Acalypha alopecuroides</i>	.	.	.	.
<i>Melanthera deltoidea</i>	.	.	.	.
<i>Lepidium virginicum</i>	.	.	.	.
<i>Sorghum sudanense</i>	.	.	.	r
<i>Melochia pyramidata</i>	.	.	.	.
<i>Rottboellia cochinchinensis</i>	.	.	.	.
Especies acompañantes				
<i>Corchorus siliquosus</i>	r	r	.	.
<i>Macroptilium lathyroides</i>	r	.	.	.
<i>Conyza canadensis</i>	.	r	r	.
<i>Desmanthus virgatus</i>	r	.	.	.
<i>Acalypha havanensis</i>	r	.	.	.
<i>Malvastrum coromandelianum</i>	.	r	.	.
<i>Eleusine indica</i>	.	r	r	.
<i>Dichanthium caricosum</i>	.	r	.	.
<i>Chamaesyce hypericifolia</i>	.	r	.	r
<i>Sida acuta</i>	.	r	.	r
<i>Echinochloa colona</i>	r	.	.	r
<i>Vernonia cinerea</i>	.	r	.	.
Especies que aparecen en una lista solamente				
No. 2, <i>Xanthium chinense</i> r, no. 2, <i>Pluchea carolinensis</i> r, no. 3, <i>Brachiaria extensa</i> r, <i>Sida rhombifolia</i> r; no. 5, <i>Portulaca oleracea</i> r, no. 5 <i>Chamaesyce heteriana</i> r no. 8 <i>Ka</i>				

- 3 *h. typicum* Ricardo et Herrera, subassoc n., A. m - S *h. panicetosum fasciculatum*
ssoc n C, constancia

S	6	7	8	9	10	C
4	4	4	4	4	4	
16	16	16	16	16	16	
50	35	42	50	50	50	
75	70	70	75	75	75	
14	22	17	23	14	24	
3	4	4	2	1	3	V
+	+	+	r	2	2	V
r	r	r	r	r	r	V
+	1	2	1	1	+	V
+	1	+	r	r	r	V
+	r	+	-	r	r	V
r	4	+	-	+	r	IV
+	1	r	r	-	r	IV
r	-	r	r	-	r	IV
+	r	r	r	r	r	III
+	r	r	r	r	r	III
+	r	-	-	r	r	II
+	r	-	-	r	r	II
+	r	-	-	-	r	I
+	r	r	r	-	r	III
+	r	-	r	-	r	II
+	r	-	r	-	r	I
r	-	-	-	-	-	II
+	r	r	+	-	+	III
+	r	r	-	r	-	III
+	-	-	r	r	r	II
+	-	-	r	-	-	I
r	+	r	r	-	-	III
+	-	-	-	-	-	II
+	-	-	-	-	-	I
r	-	-	-	r	-	II
+	-	-	-	r	-	I

no 3. *Croton lobatus* r; no. 3. *Mimosa pudica* r; no. 3, *Julocroton argenteus* r; no. 4, *Hstroenia maxima* r, no. 8. *Panicum maximum* r.

TABLA 2 *Indigofero cubensis - Dichanthetum annulati* Ricardo et Herrera, assoc. n., f. c.
et Herrera, subassoc.

<i>Lista no</i>	1	2	3	4	5
Área (m^2)	16	16	16	16	16
Altura de las especies (cm)	50	50	50	50	50
Cobertura (%)	100	100	100	100	100
Total de especies	13	11	11	10	11
Combinación característica de las especies de la Asociación					
<i>Dichanthium annulatum</i>	5	5	5	5	5
<i>Indigofera cubensis</i>	2	1	1	1	1
<i>Desmodium canum</i>	1	1	+		
<i>Mimosa pudica</i>	r	r	r	1	+
<i>Sporobolus indicus</i>	+	r	+	1	
<i>Alysicarpus vaginalis</i>					2
<i>Centrosema virginianum</i>	+	+	+	r	
<i>Bidens pilosa</i>	r		r	r	r
<i>Paspalum fimbriatum</i>					r
Especies diferenciales de la Subasociación					
<i>Panicum laxum</i>	1	1	+	+	
<i>Sida acuta</i>	1	r	r	r	
<i>Setaria geniculata</i>	r	r		+	
<i>Rhynchosia minima</i>	r		r		
<i>Chamaesyce berteriana</i>	r		r		
Especies acompañantes					
<i>Cenchrus brownii</i>		+	r		
<i>Macroptilium lathyroides</i>			+		
<i>Desmodium triflorum</i>					+
<i>Sida rhombifolia</i>					r
<i>Malvastrum coromandelianum</i>					r
<i>Phyla strigulosa</i>	+				
<i>Sonchus oleraceus</i>					r
<i>Lepidium virginicum</i>	+				r
Especies que aparecen en una lista solamente					
No. 2, <i>Borreria laevis</i> r; no. 2, <i>Eclipta alba</i> r; no. 7, <i>Eleusine indica</i> r; no. 9, <i>Ruellia nodiflora</i>					

-*D. a. typicum* Ricardo et Herrera, subassoc. n., I. c. -*D. a. paspaletosum laxi* Ricardo n. C, constancia.

6	7	8	9	10	11	12	13	14	C
16	16	16	16	16	16	16	16	16	
50	50	50	50	50	50	50	45	55	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	
10	10	10	10	10	10	10	11	11	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	V
1	2	2	2	1	1	1	1	2	V
1	+	r	r	r	+	1	+	+	V
1	+	r	1	2	4	2	1	1	V
r	+	1	+	1	1	+	+	+	V
+	+	r	1	r	+	+	+	+	IV
r	r	1		+	+	r	1		IV
r	.	r	r	.	r	.	.	r	IV
+	+	1	1	+	+	+	+	+	IV
*	*	*	*	*	*	*	*	*	II
*	*	*	*	*	*	*	*	*	II
*	*	*	*	*	*	*	*	*	I
*	*	*	*	*	*	*	*	*	I
*	*	*	*	*	*	*	*	*	II
*	*	*	*	*	*	*	*	*	II
*	*	*	*	*	*	*	*	*	I
*	*	*	*	*	*	*	*	*	I
r	r	r	r	r	r	r	r	r	II

ora +, no. 12, *Chamaesyce hirta* r; no. 13, *Lernonia cinerea* r