

## ANEXO I

Composición florística (% de cobertura, relativa a la cobertura total) de la vegetación establecida de estepas de halófitas bajo diferentes manejos del pastoreo: pastoreo continuo (C1 y C2), pastoreo rotativo (R1 y R2) y exclusión del pastoreo (CL).

## APPENDIX I

Floristic composition (% cover, relative to total cover) of the plant community of halophytic steppes under different grazing management: continuous grazing (C1 and C2), rotational grazing (R1 and R2) and grazing exclusion (CL).

Especie	Origen	Censos de primavera				Censos de otoño				
		C2	C1	R1	R2	C1	C2	C1	R1	R2
<b>Gramíneas invernales anuales</b>										
<i>Gaudinia fragilis</i>	N			0.39	0.37	0.54		0.20	0.12	
<i>Hainardia cylindrica</i> ex <i>Monerma</i>	N	0.02	0.02	0.01	0.02					
<i>Hordeum pusillum</i>	N	0.19	0.16				0.15	0.16		
<i>Lolium multiflorum</i>	E			0.06	0.01	0.07				0.22
<b>Gramíneas invernales perennes</b>										
<i>Agropyron elongatum</i>	E		0.01							
<i>Aristida murina</i>	N				0.01					
<i>Hordeum stenostachys</i>	N	0.09	0.04	0.15	0.16					
<i>Jarava plumosa</i> (ex <i>Stipa papposa</i> )	N				0.01			0.13		
<i>Polypogon elongatus</i> (ex <i>Chaetotropis</i> )	N				0.01		0.01			
<i>Puccinellia glaucescens</i>	N				0.01		0.01	0.01		
<i>Stipa charruana</i>	N			0.01						0.06
<b>Gramínea estival anual</b>										
<i>Leptochloa fusca</i> (ex <i>Diplachne</i> )	N									0.01
<b>Gramíneas estivales perennes</b>										
<i>Distichlis scoparia</i>	N	0.23	0.38		0.02		0.19	0.26		0.04
<i>Distichlis spicata</i>	N	0.04						0.22	0.02	
<i>Eleusine tristachya</i>	N			0.01						
<i>Eragrostis lugens</i>	N		0.03			0.01				0.01
<i>Panicum bergii</i>	N			0.06				0.04	0.05	0.09
<i>Pappophorum mucronulatum</i>	N				0.03			0.01	0.01	
<i>Paspalum dilatatum</i>	N					0.01				0.04
<i>Paspalum vaginatum</i>	N						0.01			
<i>Sporobolus indicus</i>	N							0.01	0.14	0.01
<i>Sporobolus pyramidatus</i>	N	0.22			0.03		0.34	0.10	0.13	0.08
<i>Stapfochloa berroi</i> (ex <i>Chloris</i> )	N		0.16	0.16	0.11			0.36	0.37	0.34
<i>Steinchisma hians</i> (ex <i>Panicum miliooides</i> )	N							0.02	0.08	0.06
<b>Dicotiledóneas</b>										
<i>Acicarpha procumbens</i>	N			0.02	0.01		0.01		0.01	0.01
<i>Ambrosia tenuifolia</i>	N			0.01	0.01	0.01			0.01	0.01
<i>Aster montevidensis</i>	N					0.01	0.01			0.01
<i>Baccharis</i> spp.	N			0.02		0.05				
<i>Calibrachoa parviflora</i> (ex <i>Petunia</i> )	N	0.01			0.01			0.02	0.02	0.02
<i>Chaptalia exscapa</i>	N	0.06								
<i>Chevreulia sarmentosa</i>	N							0.01	0.01	0.01
<i>Coniza bonariensis</i>	N									0.03
<i>Dichondra microcalix</i>	N				0.01					0.01
<i>Gamochaeta spicata</i>	N					0.01				0.01
<i>Grindelia discoidea</i>	N			0.01	0.02			0.03	0.02	
<i>Jaborosa</i> spp.	N									0.01
<i>Lepidium bonariense</i>	N	0.02			0.02		0.01	0.02	0.01	0.01
<i>Oxalis conorrhiza</i>	N									0.01
<i>Phila nodiflora</i>	N			0.04						
<i>Plantago myosurus</i>	N	0.01	0.02	0.01						
<i>Pterocaulum subvirgatum</i>	N								0.01	0.01
<i>Spergularia villosa</i>	N	0.02	0.16	0.02	0.02		0.01	0.07	0.01	0.01
<i>Spilanthes stolonifera</i>	N		0.02		0.02	0.01				
<b>Monocotiledóneas no gramíneas</b>										
<i>Carex bonaerensis</i>	N									0.01
<i>Cyperus reflexus</i>	N			0.01	0.01	0.01				0.01
<i>Juncus imbricatus</i>	N					0.01				0.01

<i>Nothoscordum inodorum</i>	N	0.02						
Leguminosae								
<i>Lotus tenuis</i>	E		0.03	0.01	0.09			0.03
<i>Mellilotus indicus</i>	E	0.05				0.01	0.1	
Nostocaceae								
<i>Nostoc commune</i>	N	0.19	0.01	0.01	0.28	0.02	0.02	0.03
		1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0