

ANEJOS

ÍNDICE DE ANEJOS

ANEJO 1: FOTOGRAFÍAS DE CADA UNA DE LAS TIPOLOGÍAS 1

ANEJO 2: FOTOGRAFÍAS DE LAS ESPECIES PERTINENTES A LA MEZCLA COMERCIAL DE PLANTAS DE FLOR 7

ANEJO 3: FOTOGRAFÍAS DE LAS ESPECIES PRESENTES EN EL PARTERRE CON CUBIERTA INERTE.....10

ANEJO 4: TABLA DE TODAS LAS ESPECIES IDENTIFICADAS POR TIPOLOGÍA Y SU CORRESPONDENCIA CON EL CÓDIGO EPPO 16

ANEJO 5: ANÁLISIS ESTADÍSTICOS POR TIPOLOGÍA 19

ANEJO 1: FOTOGRAFÍAS DE CADA UNA DE LAS TIPOLOGÍAS

Figura 1. Imagen de la localización de los alcorques con siembra y riego (A). Se observa la especie *Pyrus calleriana* (B), la cobertura máxima (C) y mínima del alcorque (D).



Figura 2. Imagen de la localización de los alcorques sin siembre y riego (A). Se observa la especie *Pyrus calleriana* (B), la cobertura máxima (C) y mínima del alcorque (D).



Figura 3. Imagen de la localización de los alcorques sin siembre y sin riego. Se observa la especie *Lagunaria patersonii* (A), la cobertura máxima (B) y mínima del alcorque (C).



Figura 4. Imagen del parterre con cubierta viva. Se observa la cobertura máxima (A), mínima (B) y las especies *Saponaria ocymoides* (C) y *vinca minor* (D).



Figura 5. Imagen del parterre con cubierta inerte. Se observa la cobertura máxima (A) y mínima (B).



Figura 6. Imagen del parterre con tratamiento químico. Se observa la superficie central (A) y las especies *Acer monspessulanum* (B) y *Grevillea robusta* (C).



Figura 7. Imagen del parterre con escarda mecánica. Se observa la superficie (A) y la especie de rosal *Pink Knock Out-Meigadraz* (B).

ANEJO 2: FOTOGRAFÍAS DE LAS ESPECIES PERTINENTES A LA MEZCLA COMERCIAL DE PLANTAS DE FLOR

Achilea millefolium

Fuente: Google imágenes



Asphodelus fistulosus



Calendula officinalis

Fuente: Google imágenes



Diplotaxis eruroides

Fuente: Google imágenes



Lobularia marítima



Moricandia arvensis



Papaver rhoeas

Fuente: Google imágenes



Sanguisorba minor



ANEJO 3: FOTOGRAFÍAS DE LAS ESPECIES PRESENTES EN EL PARTERRE CON CUBIERTA INERTE

Atriplex halimus



Cerastium tomentosum



Chamaerops humilis



Convolvulus cneorum

Fuente: Google imágenes



Coreopsis 'limerock'

Fuente: Google imágenes



Cotinus coggygria "royal purple"



Felicia amelloides

Fuente: Google imágenes



Helichrysum dasyanthum



Rosmarinus officinalis



Lantana montevidensis



Lavandula officinalis



Lotus corniculatus

Fuente: Google imágenes



Myrtus communis



Platycladus orientalis



Punica granatum



Rosal "La sevillana"



Stipa tenuissima



ANEJO 4: TABLA DE TODAS LAS ESPECIES IDENTIFICADAS POR TIPOLOGÍA Y SU CORRESPONDENCIA CON EL CÓDIGO EPP0

Tabla 1. Especies identificadas en los alcorques con siembra y con riego. Las especies resaltadas se corresponden con las plantas de flor.

Especie	Código EPP0
<i>Achillea millefolium</i>	ACHMI
<i>Asphodelus fistulosus</i>	ASHFI
<i>Calendula officinalis</i>	CLDOF
<i>Diploaxis eruroides</i>	DIPER
<i>Lobularia maritima</i>	LOUMA
<i>Moricandia arvensis</i>	MOCAR
<i>Papaver rhoeas</i>	PAPRH
<i>Sanguisorba minor</i>	SANMI
<i>Amaranthus hybridus</i>	AMACH
<i>Aster squamatus</i>	ASTSQ
<i>Chenopodium album</i>	CHEAL
<i>Cyperus rotundus</i>	CYPRO
<i>Eleusine indica</i>	ELEIN
<i>Lolium perenne</i>	LOLPE
<i>Mirabilis jalapa</i>	MIBJA
<i>Piptatherum miliaceum</i>	ORZMI
<i>Polygonum</i>	1POLG
<i>Portulaca oleracea</i>	POROL
<i>Setaria verticillata</i>	SETVE
<i>Sisymbrium officinale</i>	SSYOF
<i>Solanum nigrum</i>	SOLNI
<i>Sonchus oleraceus</i>	SONOL
<i>Sonchus tenerrimus</i>	SONTE

Tabla 2. Especies identificadas en los alcorques sin siembra y con riego.

Especie	Código EPP0
<i>Amaranthus hybridus</i>	AMACH
<i>Conyza canadensis</i>	ERICA
<i>Cynodon dactylon</i>	CYNDA
<i>Cyperus rotundus</i>	CYPRO
<i>Eleusine indica</i>	ELEIN
<i>Hordeum murinum</i>	HORMU
<i>Onobrychis viciifolia</i>	ONBVI
<i>Parietaria judaica</i>	PAIDI
<i>Pichris echiodes</i>	PICEC
<i>Poa annua</i>	POAAN
<i>Polygonum</i>	1POLG
<i>Solanum nigrum</i>	SOLNI
<i>Sonchus oleraceus</i>	SONOL
<i>Sonchus tenerrimus</i>	SONTE
<i>Urtica urens</i>	URTUR

Tabla 3. Especies identificadas en los alcorques sin siembra y sin riego.

Especie	Código EPP0
<i>Amaranthus blitoides</i>	AMABL
<i>Amaranthus hybridus</i>	AMACH
<i>Amaranthus retroflexus</i>	AMARE
<i>Asphodelus fistulosus</i>	ASHFI
<i>Chenopodium album</i>	CHEAL
<i>Coryza canadensis</i>	ERICA
<i>Cyperus rotundus</i>	CYPRO
<i>Diploaxis eruroides</i>	DIPER
<i>Eleusine indica</i>	ELEIN
<i>Erodium malacoides</i>	EROMC
<i>Malva</i>	1MALG
<i>Moricandia arvensis</i>	MOCAR
<i>Piptatherum miliaceum</i>	ORZMI
<i>Polygonum</i>	1POLG
<i>Portulaca oleracea</i>	POROL
<i>Setaria verticillata</i>	SETVE
<i>Sisymbrium officinale</i>	SSYOF
<i>Sonchus tenerrimus</i>	SONTE

Tabla 4. Especies identificadas en el parterre con cubierta viva.

Especie	Código EPP0
<i>Amaranthus hybridus</i>	AMACH
<i>Convolvulus arvensis</i>	CONAR
<i>Coryza canadensis</i>	ERICA
<i>Cyperus rotundus</i>	CYPRO
<i>Digitaria sanguinalis</i>	DIGSA
<i>Diploaxis eruroides</i>	DIPER
<i>Echinochloa</i>	1ECHG
<i>Eleusine indica</i>	ELEIN
<i>Erodium malacoides</i>	EROMC
<i>Euphorbia helioscopia</i>	EPHHE
<i>Oxalis pes-caprae</i>	OXAPC
<i>Polygonum</i>	1POLG
<i>Portulaca oleracea</i>	POROL
<i>Setaria verticillata</i>	SETVE
<i>Sisymbrium officinale</i>	SSYOF
<i>Sonchus oleraceus</i>	SONOL
<i>Sonchus tenerrimus</i>	SONTE

Tabla 5. Especies identificadas en el parterre con cubierta inerte.

Especie	Código EPP0
<i>Cardaria draba</i>	CADDR
<i>Convolvulus arvensis</i>	CONAR
<i>Cyperus rotundus</i>	CYPRO
<i>Setaria verticillata</i>	SETVE
<i>Sonchus oleraceus</i>	SONOL

Tabla 6. Especies identificadas en el parterre con tratamiento químico.

Especie	Código EPPO
<i>Bromus diandrus</i>	BRODI
<i>Convolvulus arvensis</i>	CONAR
<i>Coronopus didymus</i>	COPDI
<i>Cyperus rotundus</i>	CYPRO
<i>Euphorbia helioscopia</i>	EPHHE
<i>Malva</i>	1MALG
<i>Oxalis pes-caprae</i>	OXAPC
<i>Poa annua</i>	POAAN
<i>Setaria verticillata</i>	SETVE

Tabla 7 Especies identificadas en el parterre con escarda mecánica.

Especie	Código EPPO
<i>Convolvulus arvensis</i>	CONAR
<i>Cynodon dactylon</i>	CYNDA
<i>Cyperus rotundus</i>	CYPRO
<i>Portulaca oleracea</i>	POROL
<i>Setaria verticillata</i>	SETVE

ANEJO 5: ANÁLISIS ESTADÍSTICOS POR TIPOLOGÍA**Tabla 1.** Análisis estadístico de la varianza de la cobertura media (N=5) de las plantas de flor y de las malas hierbas por mes de muestreo en el alcorque con siembra y riego.

	2019						2020				
	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	May.
1POLG	a	ab	a	a	a	a	a	a	a	a	a
ACHMI	ab	a	a	a	a	a	a	a	abc	ab	ab
AMACH	b	a	ab	c	abc	a	a	a	a	a	f
ASHFI	ab	a	a	a	a	cd	c	bc	cd	b	a
ASTSQ	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
CHEAL	ab	ab	a	ab	a	a	a	a	a	a	a
CLDOF	a	ab	a	ab	ab	a	abc	bc	a	a	a
CYPRO	ab	ab	a	ab	a	ab	a	a	a	a	a
DIPER	a	ab	a	a	a	ab	a	d	bcd	a	a
ELEIN	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
LOLPE	ab	a	b	a	a	a	a	a	a	a	a
LOUMA	ab	abc	a	bc	bc	bcd	cd	a	d	b	cde
MIBJA	a	a	a	a	abc	a	a	a	a	a	a
MOCAR	a	a	a	a	a	ab	ab	ab	abc	b	bcde
ORZMI	a	a	a	a	a	bcd	ab	a	a	a	a
PAPRH	a	bc	ab	a	a	ab	a	a	a	ab	abcd
POROL	b	e	d	c	c	ab	a	a	a	a	ab
SANMI	a	abc	a	a	a	d	c	cd	bcd	ab	ab
SETVE	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	abc
SOLNI	ab	c	c	d	d	a	a	a	ab	a	e
SONOL	b	d	ab	a	a	a	a	a	cd	c	de
SONTE	b	abc	a	c	c	a	abc	a	d	a	f
SSYOF	ab	a	a	a	a	a	ab	a	a	b	e

Tabla 2. Análisis estadístico de la varianza de la cobertura media(N=5) de las malas hierbas por mes de muestreo en el alcorque sin siembra y con riego.

	2019						2020				
	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	May.
1POLG	a	bc	a	a	a	a	a	a	a	a	ab
AMACH	a	a	a	b	a	a	a	a	a	a	a
CYNDA	c	d	d	d	c	c	c	c	c	c	d
CYPRO	b	c	ab	a	b	b	ab	a	a	ab	a
ELEIN	a	a	c	a	a	a	a	a	a	a	a
ERICA	a	ab	b	ab	a	a	a	a	a	a	ab
HORMU	a	ab	a	a	a	a	a	a	a	a	a
ONBVI	ab	ab	a	a	a	a	a	a	a	a	a
PAIDI	ab	a	a	a	a	a	a	a	a	a	ab
PICEC	a	bc	a	a	a	a	a	a	a	a	a
POAAN	a	a	a	a	a	a	a	a	ab	b	a
SOLNI	ab	a	a	c	a	a	ab	a	ab	ab	c
SONOL	a	a	b	a	a	a	ab	ab	b	ab	b
SONTE	ab	a	a	a	a	a	a	a	ab	ab	a
URTUR	a	a	a	a	a	a	b	b	b	ab	b

Tabla 3. Análisis estadístico de la varianza de la cobertura media (N=5) de las malas hierbas por mes de muestreo en el alcorque sin siembra y sin riego.

	2019						2020				
	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	May.
1MALG	a	ab	a	a	a	a	bc	a	a	cd	b
1POLG	c	bc	b	a	a	a	a	a	a	a	a
AMABL	a	a	a	a	a	bc	abc	a	a	a	a
AMACH	a	bc	a	b	a	a	a	a	a	a	a
AMARE	a	a	a	ab	a	a	a	a	a	bc	a
ASHFI	a	a	ab	ab	a	bc	c	b	b	ab	a
CHEAL	bc	ab	ab	ab	a	a	a	a	a	a	a
CYPRO	a	a	a	ab	a	a	a	a	a	a	a
DIPER	a	a	a	a	a	bc	a	a	a	a	a
ELEIN	a	a	a	b	a	bc	abc	a	a	a	a
ERICA	a	a	ab	a	a	a	a	a	a	a	a
EROMC	a	a	a	a	a	a	ab	a	a	a	a
MOCAR	a	a	a	a	a	ab	a	b	b	a	a
ORZMI	c	c	ab	b	a	c	c	c	c	a	a
POROL	a	ab	a	ab	a	a	a	a	a	a	a
SETVE	a	a	a	ab	a	a	ab	a	a	a	a
SONTE	ab	ab	b	ab	a	a	abc	a	ab	ab	a
SSYOF	ab	a	a	a	a	a	d	d	d	d	c

Tabla 4. Análisis estadístico de la varianza de la media poblacional (N=10) de las malas hierbas por mes de muestreo en el parterre con cubierta viva.

	2019						2020				
	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	May.
1ECHG	a	a	a	a	a	a	a	a	a	ab	a
1POLG	a	b	ab	a	a	a	a	a	a	a	a
AMACH	a	a	a	a	b	ab	ab	a	d	ab	a
CONAR	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
CYPRO	c	c	c	b	b	b	a	a	a	b	b
DIGSA	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
DIPER	a	ab	a	a	a	a	a	a	a	ab	a
ELEIN	a	a	a	a	a	a	a	a	a	ab	a
EPPHG	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
ERICA	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
EROMC	a	a	a	a	a	a	ab	a	cd	a	a
OXAPC	a	a	a	a	a	a	b	b	bc	b	b
POROL	a	ab	a	a	a	a	a	a	a	a	a
SETVE	b	c	b	a	b	a	a	a	a	a	a
SONOL	a	ab	a	a	a	a	a	a	abc	ab	a
SONTE	a	a	a	a	a	a	a	a	d	a	a
SSYOF	a	ab	a	a	a	a	a	a	abc	a	ab

Tabla 5. Análisis estadístico de la varianza de la cobertura media (N=10) de las malas hierbas por mes de muestreo en el parterre con cubierta inerte.

	2019						2020				
	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	May.
CADDR	a	a	a	b	b	a	a	a	a	b	a
CONAR	b	b	b	b	b	b	c	a	b	c	b
CYPRO	c	c	c	c	c	b	b	a	a	a	b
SETVE	a	a	ab	a	a	a	a	a	a	a	a
SONOL	b	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a

Tabla 6. Análisis estadístico de la varianza de la media poblacional (N=10) de malas hierbas por mes de muestreo en el parterre con tratamiento químico.

	2019						2020				
	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	May.
1MALG	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
BRODI	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
CONAR	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
COPDI	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
CYPRO	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
EPHHE	a	b	b	b	b	c	b	b	b	b	b
OXAPC	a	a	a	a	b	bc	b	a	a	b	a
POAAN	a	a	a	a	a	ab	c	b	a	b	a
SETVE	b	b	b	a	a	a	a	a	a	a	a

Tabla 7. Análisis estadístico de la varianza de la media poblacional (N=10) de malas hierbas por mes de muestreo en el parterre con tratamiento químico.

	2019						2020				
	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Ene.	Feb.	Mar.	May.
CONAR	a	a	ab	a	b	a	a	a	a	a	a
CYNDA	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
CYPRO	b	a	b	b	a	a	a	a	a	a	a
POROL	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a
SETVE	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a	a