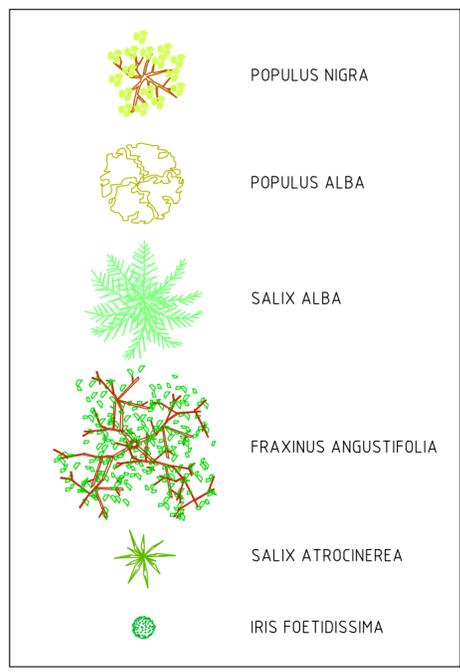


SENTIDO DEL AGUA

PLANTA



CARACTERÍSTICAS:
 DISTANCIA ENTRE ÁRBOLES 6 M
 DISTANCIA ENTRE ARBUSTOS 2 M
 DISTANCIA ENTRE ÁRBOLES Y ARBUSTOS 4 M
 IRIS FOETIDISSIMA: DISPERSA

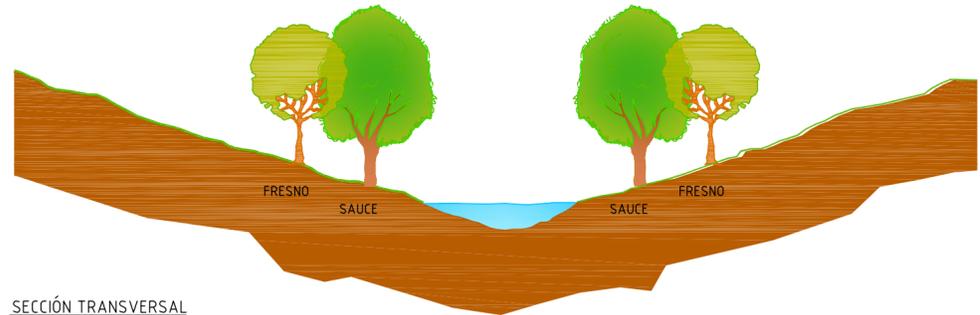
*NOTA: ESA DISTANCIA SERÁ VARIABLE EN FUNCIÓN DEL DPH, Y SE ADAPTARÁ EN CADA CASO, SIEMPRE BAJO LA SUPERVISIÓN DE LA DIRECCIÓN DE OBRA

LA DISPOSICIÓN EN PLANTA DE LA VEGETACIÓN SEGUIRÁ LAS SIGUIENTES CONDICIONES:

- LA DISPOSICIÓN DE LOS ÁRBOLES SEGÚN LA SECCIÓN TRASVERSAL DEL CAUCE SE AJUSTARÁ A LO INDICADO EN EL PRESENTE PLANO
- LA SEPARACIÓN MÍNIMA ENTRE EJES DE LOS TRONCOS DE LAS ADULTAS SERÁ DE 6 m Y DE 2 m PARA LAS JÓVENES. ENTRE JÓVENES Y ADULTAS LA DISTANCIA SERÁ DE 4 m.
- EN CADA MARGEN DE TRAMO TIPO I DE LONGITUD 250 m. SE DISPONDRÁN LAS SIGUIENTES UNIDADES:
 - 15 UNIDADES DE POPULUS NIGRA
 - 10 UNIDADES DE POPULUS ALBA
 - 15 UNIDADES DE SALIX ALBA
 - 65 UNIDADES DE SALIX ATROCINEREA
 - 25 UNIDADES DE IRIS FOETIDISSIMA
 - 5 UNIDADES DE FRAXINUS ANGUSTIFOLIA
- ADEMAS, EN CADA MARGEN DE TRAMO TIPO 2 SE INTERCALARÁN LAS SIGUIENTES UNIDADES:
 - 2 UNIDADES DE SAMBUCUS NIGRA
 - 2 UNIDADES DE FICUS CARICA
 - 2 UNIDADES DE JUNGLANS REGIA
 - 2 UNIDADES DE CELTIS AUSTRALIS

NOTA:

- LA DISTRIBUCIÓN DE LAS PLANTAS SOBRE EL TERRENO BUSCARÁ LA NATURALIDAD E IRREGULARIDAD, EVITANDO QUE LA DISPOSICIÓN INDICADA EN EL ESQUEMA ADQUIERA FORMA LINEAL O MONÓTONA.
- LOS EJEMPLARES DE SAUCO (*Sambucus nigra*), HIGUERA (*Ficus carica*), NOGAL (*Juglans regia*) Y ALMEZ (*Celtis australis*) SE PLANTARÁN EN LOS TRAMOS TIPO 2 Y SE DISTRIBUIRÁN EN ELLOS A CRITERIO DE LA DIRECCIÓN DE OBRA.

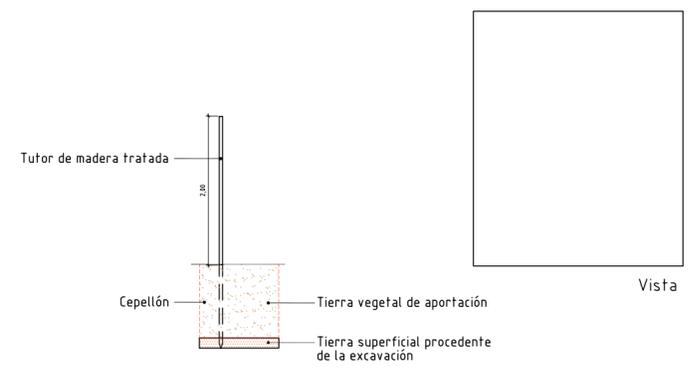


SECCIÓN TRANSVERSAL

REVEGETACIÓN DE TRAMOS TIPO 1				REVEGETACIÓN DE TRAMOS TIPO 2 (FOMENTO DE LA AVIFAUNA)			
PROCESO DE REVEGETACIÓN		TRAMOS		PROCESO DE REVEGETACIÓN		TRAMOS	
1º. Desbroce puntual selectivo (1/planta)		MG-1 al MG-9		1º. Desbroce puntual selectivo (1/planta)		MD-1	
2º. Recogida, astillado y transporte de restos de desbroce		MG-26 al MG-28		2º. Recogida, astillado y transporte de restos de desbroce		MD-2 al MD-14	
3º. Ahoyado mecanizado para planta adulta		MG-44 al MG-48		3º. Ahoyado mecanizado para planta adulta		MD-17 al MD-19	
4º. Plantación de plantas adultas		MG-104 al MG-106		4º. Plantación de plantas adultas		MD-20 al MD-21	
5º. Aporte de hidrogel, abono de liberación lenta y hormonas enraizantes en plantas adultas		MG-159 al MG-166		5º. Aporte de hidrogel, abono de liberación lenta y hormonas enraizantes en plantas adultas			
6º. Colocación tutor en plantas adultas		MG-168 al MG-171		6º. Colocación tutor en plantas adultas			
7º. Ahoyado manual para planta joven-herbácea				7º. Ahoyado manual para planta joven-herbácea			
8º. Plantación de plantas jóvenes-herbáceas				8º. Plantación de plantas jóvenes-herbáceas			
9º. Aporte de hidrogel, abono de liberación lenta y hormonas enraizantes en plantas jóvenes-herbáceas				9º. Aporte de hidrogel, abono de liberación lenta y hormonas enraizantes en plantas jóvenes-herbáceas			
10º. Riego de implantación				10º. Riego de implantación			
		NºTotal Fase I.....32				NºTotal Fase I.....19	
MEDICIONES		MEDICIONES		MEDICIONES		MEDICIONES	
Actuaciones		Mediciones		Actuaciones		Mediciones	
Desbroce puntual selectivo de Ø 1,5 m		1 ud/ planta		Desbroce puntual selectivo de Ø 1,5 m		1 ud/ planta	
Recogida, de residuos de desbroce		0,12 ha/ tramo		Recogida, de residuos de desbroce		0,12 ha/ tramo	
Astillado de restos vegetales		0,04 Tn/tramo		Astillado de restos vegetales		0,04 Tn/tramo	
Ahoyado mecanizado para planta adulta (1x1x1 m²)		1 ud/ planta		Ahoyado mecanizado para planta adulta (1x1x1 m²)		1 ud/ planta	
Ahoyado manual para planta joven-herbácea (40x40x40 cm²)		1 ud/ planta		Ahoyado manual para planta joven-herbácea (40x40x40 cm²)		1 ud/ planta	
Plantación planta adulta		1 ud/ planta		Plantación planta adulta		1 ud/ planta	
Plantación planta joven-herbácea		1 ud/ planta		Plantación planta joven-herbácea		1 ud/ planta	
Riego de implantación		20 l/planta adulta		Riego de implantación		20 l/planta adulta	
		10 l/planta joven-herbácea				10 l/planta joven-herbácea	
Materiales		MEDICIONES		Materiales		MEDICIONES	
Tutores de altura 2 m		1 ud/planta adulta		Tutores de altura 2 m		1 ud/planta adulta	
Hidrogel		0,005 kg/herbácea-planta joven		Hidrogel		0,005 kg/herbácea-planta joven	
		0,010 kg/adulta				0,010 kg/adulta	
Plantas		Herbáceas		Jovenes		Adultas	
<i>Salix alba</i>		-		-		15 uds.	
<i>Salix atrocinerea</i>		-		65 uds.		-	
<i>Fraxinus angustifolia</i>		-		-		5 uds.	
<i>Populus nigra</i>		-		-		15 uds.	
<i>Populus alba</i>		-		-		10 uds.	
<i>Iris Foetidissima</i>		25 uds.		-		-	
<i>Sambucus nigra</i>		-		-		2 uds.	
<i>Ficus carica</i>		-		-		2 uds.	
<i>Juglans regia</i>		-		-		2 uds.	
<i>Celtis australis</i>		-		-		2 uds.	
Total plantas		25,00		65,00		45,00	
						53 uds	

NOTA: las plantas jóvenes son de 1m de altura, y las adultas son de 2-3 m de altura.

DETALLE DE MONTAJE



MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

SECRETARÍA DE ESTADO DE MEDIO RURAL Y AGUA
DIRECCIÓN GENERAL DEL AGUA

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR

CLAVE: 2007-ST-0253
08.602.036/2111

FECHA: ENERO 2009

ESCALA: S/E

EMPRESA CONSULTORA: **Vielca Ingenieros sa**

TÍTULO: PROYECTO DE REGENERACION MEDIOAMBIENTAL DEL LECHO DEL RIO MAGRO DESDE CAUDETE DE LAS FUENTES HASTA EL EMBALSE DE FORATA (VALENCIA), FASE I

DESIGNACIÓN: RESTAURACIÓN DE LA VEGETACIÓN DE RIBERA PLANTA Y SECCIONES TIPO

Nº PLANO: 3

DIRECTOR DEL PROYECTO: Tomas Nebot Dominguez
I.C.C.P.-Nº Colegiado: 5.864

AUTORES DEL PROYECTO: Vicente M. Candela Canales
I.C.C.P.-Nº Colegiado: 9.922

Mª Carme Bernat Niflerola
I.C.C.P.-Nº Colegiado: 21.008