

3.- Listado de especies de semillas con evidencia fotográfica depositadas en el banco de semillas de Ciudad Universitaria.

Durante las colectas del mes de junio a la fecha se han designado al banco un total de 25, 609 semillas de 30 especies (Anexo 1). Otro porcentaje menor de semillas se ha utilizado para continuar con la producción.

Familia Boraginaceae

Cordia boissieri A. DC

Anacahuita

Semilla es de consistencia maderable, muy dura, de forma semi cónica con un tamaño aproximado de 2cm de altura por 1cm de ancho.



Figura 1. Semillas de *Cordia boissieri*

Familia Sapindaceae

***Sapindus saponaria* L.**

Jaboncillo

Semillas esféricas de color café oscuro, con una ligera pubescencia color blanco, de consistencia dura, cerca del que pueden medir desde 8.2 mm x 7 mm, hasta 9.6 mm x 7.5 mm.



Figura 2. Semillas de *Sapindus saponaria*

Familia Fabaceae

Dermatophyllum secundiflora (Ortega) Gandhi & Reveal

Colorin

Semillas de forma ovalada y con un color rojo escarlata brillante, miden de 1-1.5 cm de largo y 1 cm de diámetro.



Figura 3. Semillas de *Dermatophyllum secundiflora*

Familia Boraginaceae

Ehretia anacua Terán & Berland

Anacua

Semilla compuesta por dos hucecillos de consistencia maderable con dos semillas cada uno, miden aproximadamente 3mm x 1mm.



Figura 4. Semillas de *Dermatophyllum secundiflora*

Familia Fabaceae

Caesalpinia mexicana A. Gray

Hierba de potro

Semillas aplanadas obovadas, de color verde cuando inmadura y café oscuro al madurar, miden aproximadamente 1mm x1.2mm.

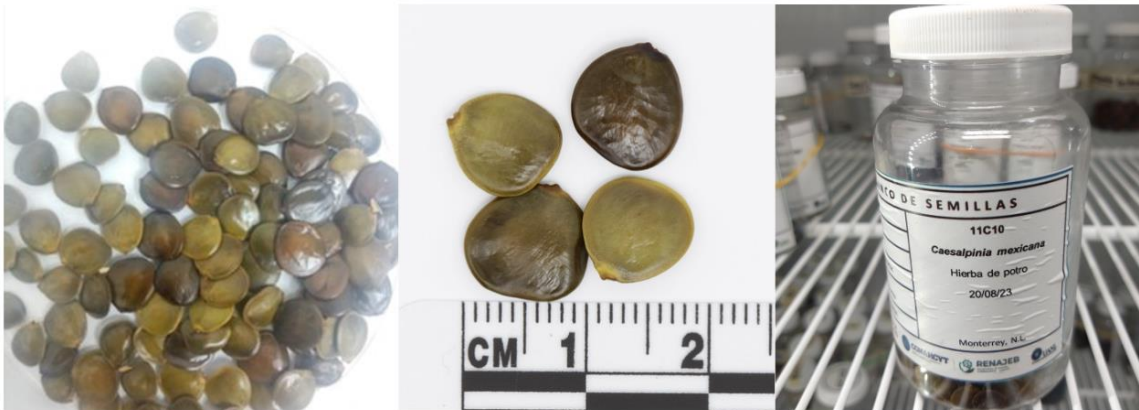


Figura 5. Semillas de *Caesalpinia mexicana*

Familia Rhamnaceae

Colubrina greggii S. Watson

Manzanita



Figura 6. Semillas de *Colubrina greggii*

Anexo 1. Listado de especies de semillas depositadas en el banco de semillas de Ciudad Universitaria

Especie		Fecha de colecta	Lugar de Colecta	DISPONIBLE
1	<i>Acacia farnesiana</i>	6/24/2022	Guadalupe, N.L.	800
		6/24/2023	Icamole, García, N.L.	805
2	<i>Cordia boissieri</i>	06/01/2022	Monterrey, N.L.	800
4	<i>Sapindus saponaria</i>	6/23/2022	San Nicolás de los Garza, N.L.	800
5	<i>Dermatophyllum secundiflorum</i>	5/20/2022	Escobedo, N.L.	800
6	<i>Dasyllirion quadrangulatum</i>	10/02/2022	Carr. Dr arroyo-La escondida, Dr. Arroyo, N.L.	800
7	<i>Dasyllirion miquihuanense</i>	10/02/2022	Carr. Dr arroyo-La escondida, Dr. Arroyo, N.L.	1510
8	<i>Ehretia anacua</i>	09/01/2022	Cd. Universitaria, San Nicolás de los Garza, N.L.	1792
9	<i>Bouteloa curtipendula</i>	11/12/2023	El Cercado, Saltillo , Coahuila	950
10	<i>Abutilon fruticosum</i>	8/20/2023	Cerro de las Mitras, Monterrey, N.L.	233
11	<i>Caesalpinia mexicana</i>	8/20/2023	Cerro de las Mitras, Monterrey, N.L.	274
12	<i>Colubrina greggii</i>	8/20/2023	Cerro de las Mitras, Monterrey, N.L.	1354
			FALTA	763
13	<i>Dasyllirion berlandieri</i>	8/20/2023	Cerro de las Mitras, Monterrey, N.L.	975
14	<i>Justicia spicigera</i>	8/20/2023	Cerro de las Mitras, Monterrey, N.L.	10
15	<i>Parkinsonia aculeata</i>	8/20/2023	Cerro de las Mitras, Monterrey, N.L.	607
16	<i>Pavonia lasiopetala</i>	8/20/2023	Cerro de las Mitras, Monterrey, N.L.	1264
17	<i>Senegalia berlandieri</i>	8/20/2023	Cerro de las Mitras, Monterrey, N.L.	224
18	<i>Berberis trifoliata</i>	6/24/2023	Cañón de San Lorenzo, Saltillo, Coahuila	606
19	<i>Lindleya mespiloides</i>	6/24/2023	Cañón de San Lorenzo, Saltillo, Coahuila	210
20	<i>Hibiscus martinianus</i>	05/05/2023	San Nicolás de los Garza, N.L.	1081
		22/09/2023	San Nicolás de los Garza, N.L.	1540
21	<i>Cornus florida</i>	11/05/2023	Chipinque, San Pedro Garza García, N.L.	130

22	<i>Lupinus texensis</i>	6/24/2023	La Martha, Arteaga, Coahuila	110
23	<i>Malacomeles denticulata</i>		FALTA	297
24	<i>Sargentum gregii</i>	8/27/2023	Cerro del Topo chico, Escobedo, N.L.	868
25	<i>Diospyros texana</i>	09/07/2023	FALTA	848
		08/09/2022	FALTA	409
26	<i>Hunnemannia fumarefolia</i>	6/24/2023	Chapultepec, Saltillo, Coahuila	59
27	<i>Agave ovatifolia</i>	17/09/2022	Mesa de Pinos, García, Nuevo León	2,360
28	<i>Leucaena greggii</i>	27/08/2023	Cerro del Topochico, Escobedo, N.L.	920
29	<i>Senna lindheimeriana</i>	30/10/2023	San Nicolás de los Garza, N.L.	1160
30	<i>Ungnadia</i>	10/09/2023	Cerro de las Mitras N. L.	250
				25, 609