



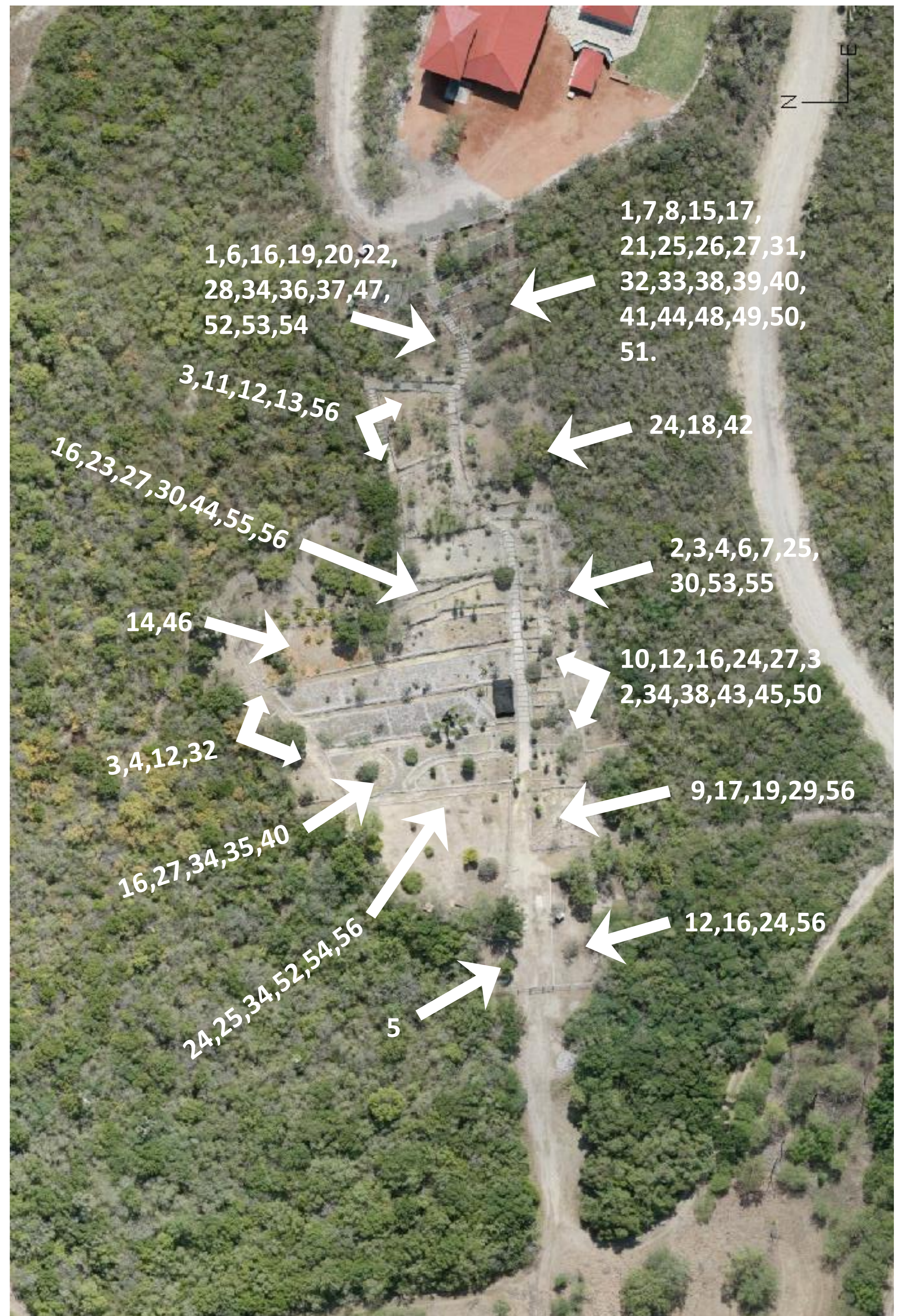
JARDÍN BOTÁNICO EFRAÍM HERNÁNDEZ XOLOCOTZI Distribución de las Especies Vegetales



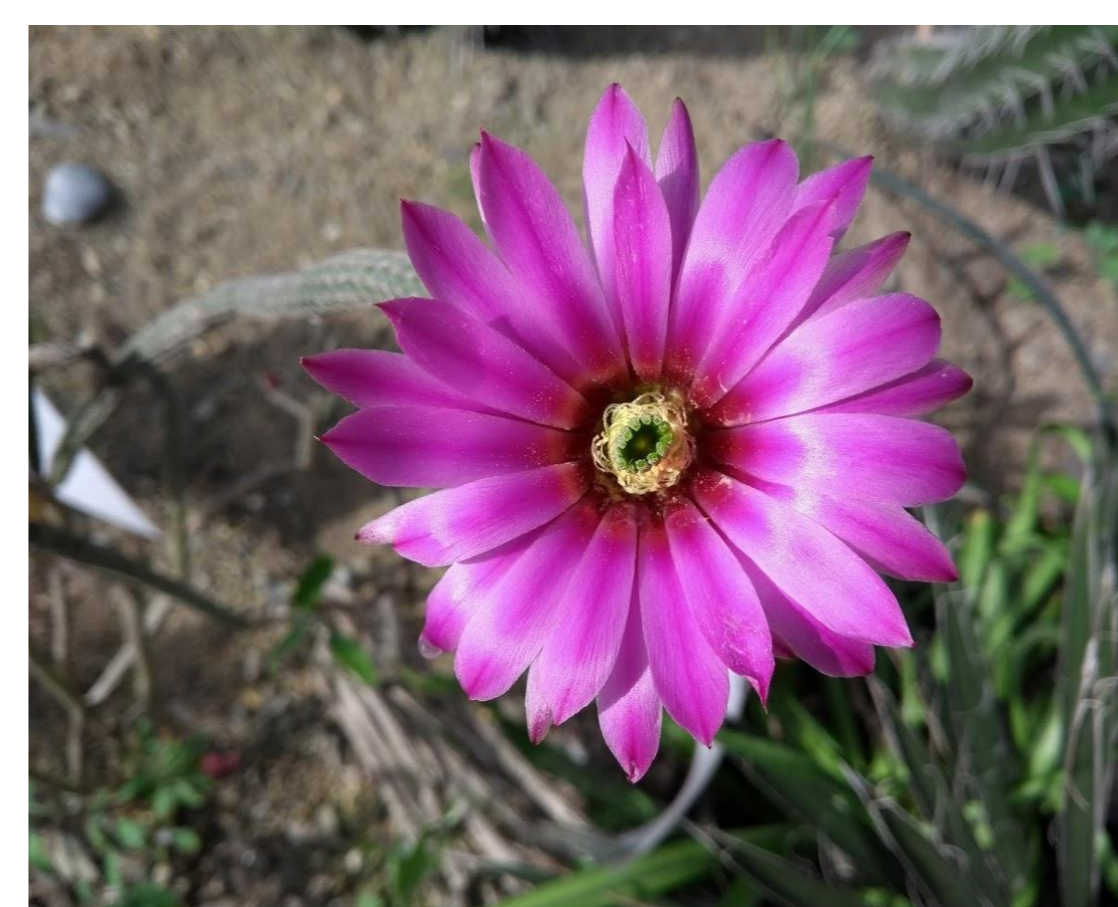
El jardín botánico Efraím Hernández Xolocotzi cuenta con una colección de mas de 2,500 plantas de 56 especies, principalmente de cactáceas y suculentas representativas de los ecosistemas áridos y semiáridos del noreste de México.

Distribución de las especies de plantas registradas en el jardín botánico, destacando las 19 especies catalogadas en riesgo de extinción (NOM-059-SEMARNAT 2010).

No.	Especie	Estatus NOM-059-SEMARNAT-2010
1	<i>Acanthocereus tetragonus</i> (L.) Hummelinck	
2	<i>Agave americana</i> L.	
3	<i>Agave scabra</i> Salm-Dyck	
4	<i>Agave victoriae-reginae</i> T.Moore	En Peligro de Extinción (P)
5	<i>Amoreuxia wrightii</i> A. Gray	En Peligro de Extinción (P)
6	<i>Ancistrocactus scheeri</i> (Salm-Dyck) Britton & Rose	
7	<i>Ariocarpus retusus</i> subsp. <i>trigonus</i> (F.A.C. Weber) E.F. Anderson & Fitz Maurice	Sujeta a Protección Especial (Pr)
8	<i>Astrophytum myriostigma</i> Lem.	Amenazada (A)
9	<i>Beaucarnea recurvata</i> Lem.	Amenazada (A)
10	<i>Coryphantha delicata</i> L.Bremer	Sujeta a Protección Especial (Pr)
11	<i>Cylindropuntia leptocaulis</i> (DC.) F.M. Knuth	
12	<i>Dasyllirion berlandieri</i> S. Watson	Sujeta a Protección Especial (Pr)
13	<i>Dasyllirion longissimum</i> Lem.	Amenazada (A)
14	<i>Dioon edule</i> Lindl.	En Peligro de Extinción (P)
15	<i>Echinocactus horzonthalonius</i> Lem.	
16	<i>Echinocactus platyacanthus</i> Link & Otto	Sujeta a Protección Especial (Pr)
17	<i>Echinocactus texensis</i> Hopffer	
18	<i>Echinocereus poselgeri</i> Lem.	Sujeta a Protección Especial (Pr)
19	<i>Echinocereus berlandieri</i> (Engelm.) Haage	
20	<i>Echinocereus enneacanthus</i> Engelm.	
21	<i>Echinocereus pectinatus</i> (Scheidw.) Engelm.	
22	<i>Escobaria emskoetteriana</i> (Quehl) Bor	
23	<i>Ferocactus echidne</i> (DC.) Britton & Rose	
24	<i>Ferocactus hamatacanthus</i> (Muehlenpf.) Britton & Rose	
25	<i>Ferocactus histrix</i> (DC.) G.E.Linds.	Sujeta a Protección Especial (Pr)
26	<i>Ferocactus latispinus</i> (Haw.) Britton & Rose	
27	<i>Ferocactus pilosus</i> (Galeotti ex Salm-Dyck) Werderm.	Sujeta a Protección Especial (Pr)
28	<i>Glandulicactus uncinatus</i> (Galeotti ex Pfeiff.) Backeb.	Amenazada (A)
29	<i>Hechtia glomerata</i> Zucc.	
30	<i>Hesperaloe campanulata</i> G.D. Starr	
31	<i>Leuchtenbergia principis</i> Hook.	Amenazada (A)
32	<i>Lophophora williamsii</i> (Lem. ex Salm-Dyck) J.M. Coult.	Sujeta a Protección Especial (Pr)
33	<i>Mammillaria chionocephala</i> J.A. Purpus	
34	<i>Mammillaria compressa</i> DC.	
35	<i>Mammillaria formosa</i> Galeotti ex Scheidw.	
36	<i>Mammillaria heyderi</i> Muehlenpf.	
37	<i>Mammillaria prolifera</i> (Mill.) Haw.	
38	<i>Mammillaria sphaerica</i> A. Dietr.	
39	<i>Mammillaria uncinata</i> Zucc. ex Pfeiff.	
40	<i>Mammilloidya candida</i> (Scheidw.) Buxb.	Amenazada (A)
41	<i>Manfreda longiflora</i> (Rose) Verh.-Will.	Amenazada (A)
42	<i>Manfreda virginica</i> (L.) Salisb. ex Rose	
43	<i>Marginatocereus marginatus</i> (DC.) Backeb.	
44	<i>Myrtillocactus geometrizans</i> (Mart. ex Pfeiff.) Console	
45	<i>Neolloydia conoidea</i> (DC.) Britton & Rose	
46	<i>Opuntia engelmannii</i> Salm-Dyck ex Engelm.	
47	<i>Opuntia pubescens</i> H.L.Wendl. ex Pfeiff.	
48	<i>Stenocactus dichroacanthus</i> (Mart.) A. Berger ex Backeb. & F.M. Knuth	
49	<i>Stenocereus griseus</i> (Haw.) Buxb.	
50	<i>Thelocactus bicolor</i> (Galeotti ex Pfeiff.) Britton & Rose	
51	<i>Thelocactus conothelos</i> (Regel & L. Klein) F.M. Knuth	
52	<i>Thelocactus hexaedrophorus</i> (Lem.) Britton & Rose	
53	<i>Thelocactus setispinus</i> (Engelm.) E.F. Anderson	
54	<i>Thelocactus tulensis</i> var. <i>Bueckii</i> (Poselger) Britton & Rose	Amenazada (A)
55	<i>Yucca carnerosana</i> (Trel.) McKelvey	
56	<i>Yucca filifera</i> Chabaud	



Distribución de las 56 especies de plantas registradas en la colección de cactáceas y suculentas del jardín botánico.



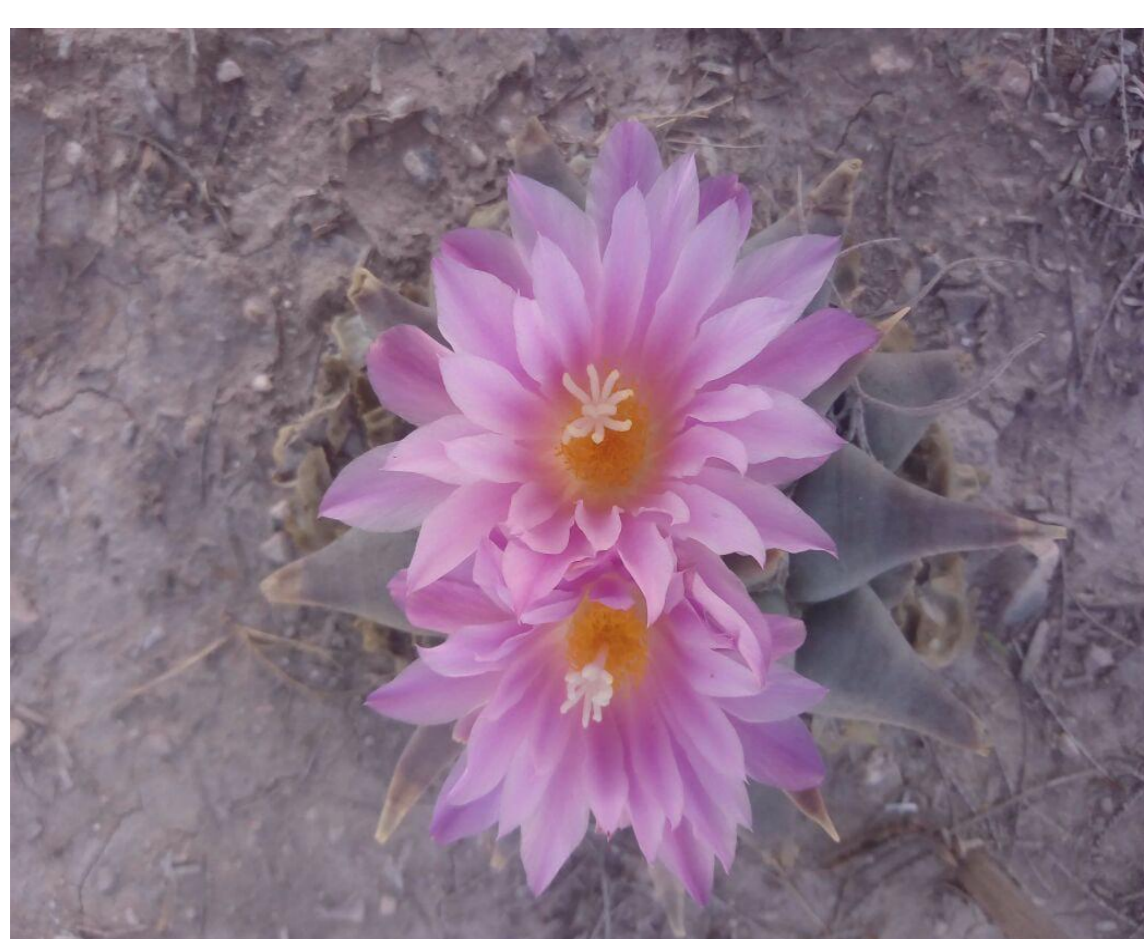
Echinocereus poselgeri
Sujeta a Protección Especial (Pr)



Astrophytum myriostigma
Amenazada (A)



Agave victoria-reginae
En Peligro de Extinción (P)



Ariocarpus retusus ssp. *trigonus*
Sujeta a Protección Especial (Pr)



Mammilloidya candida
Amenazada (A)



Dioon edule
En Peligro de Extinción (P)