



## List of arid and semi-arid plant species of xerophytes planted in Shiv Nadar University's Thematic Botanic Garden

Name of Plant Species	Family	Common Name	Hindi Name
<i>Acacia modesta</i> Wall.	Leguminosae	Amritsar Gum	फुलाई
<i>Acacia senegal</i> (L.) Willd.	Leguminosae	Gum Acacia, Gum Arabic Tree	कुमट
<i>Agave americana</i> L. <sup>1</sup>	Asparagaceae	Agave	कमल कैक्टस
<i>Agave americana</i> L. <sup>2</sup>	Asparagaceae	Variegated Agave	कमल कैक्टस
<i>Alluaudia procera</i> (Drake) Drake	Didiereaceae	Madagascar Ocotillo	
<i>Boswellia serrata</i> Roxb. ex Colebr.	Burseraceae	Indian Frankincense	सालर, शल्लकी
Cactus sp.1	Cactaceae	Cactus	...
Cactus sp.2	Cactaceae	Cactus	...
Cactus sp.3	Cactaceae	Star cactus	...
<i>Capparis decidua</i> (Forssk.) Edgew.	Capparaceae	Bare Caper	कैर, करीर
<i>Colophospermum mopane</i> (Benth.) Leonard	Leguminosae	Mopane	...
<i>Commiphora mukul</i> (Hook. ex Stocks) Engl	Burseraceae	Guggul	
<i>Commiphora wightii</i> (Arn.) Bhandari	Burseraceae	Guggul	
<i>Commiphora wightii</i> (Arn.) Bhandari	Burseraceae	Guggul, Indian bedellium	गुग्गुल
<i>Cordia sinensis</i> Lam.	Boraginaceae	Grey Leaved Saucerberry	गोंदी
<i>Cylindropuntia fulgida</i> (Engelm.) F.M.Knuth	Cactaceae	Cholla Cactus	
<i>Dichrostachys cinerea</i> (L.) Wight & Arn.	Leguminosae	Sickle Bush	कुणाली
<i>Euphorbia caducifolia</i> Haines	Euphorbiaceae	Leafless Milk Hedge, Danda-Thor	
<i>Euphorbia cotinifolia</i> L.	Euphorbiaceae	Caribbean Copper Bush	...
<i>Euphorbia tirucalli</i> L.	Euphorbiaceae	Pencil Tree, Indian Tree Spurge	...

<i>Euphorbia royleana</i> Boiss.	Euphorbiaceae	Royle's Spurge	थोर
<i>Euphorbia</i> sp.	Euphorbiaceae	Euphorbia Cactus	...
<i>Furcraea foetida</i> (L.) Haw.	Asparagaceae	Mauritius hemp, Giant False Agave	...
<i>Justicia</i> sp.	Acanthaceae	...	...
<i>Justicia spicigera</i> Schltld.	Acanthaceae	Mexican Honeysuckle, Orange Plume Flower	
<i>Kalanchoe blossfeldiana</i> Poelln.	Crassulaceae	Flaming Katy	
<i>Malvaviscus arboreus</i> var. <i>mexicanus</i> Schltld.	Malvaceae	Mexican Turk's Cap	जूबा कुसुम
<i>Operculicarya decaryi</i> H. Perrier	Anacardiaceae	Elephant Tree	...
<i>Opuntia cylindrica</i> (Lam.) DC.	Cactaceae	Cane Cactus	
<i>Opuntia dillenii</i> (Ker Gawl.) Haw.	Cactaceae	Pricklypear	नागफनी
<i>Opuntia ellisiana</i> Griffiths	Cactaceae	Spineless Prickly Pear	
<i>Opuntia microdasys</i> subsp. <i>rufida</i> (Engelm.) U. Guzmán & Mandujano	Cactaceae	Red Bunny Ears Cactus	
<i>Parkinsonia aculeata</i> L.	Leguminosae	Mexican Palo Verde, Jerusalem Thorn	विलायती कीकर, राम बबूल
<i>Ravenia spectabilis</i> Engl.	Rutaceae	Lemonia, Pink Ravenia	...
<i>Russelia equisetiformis</i> Schltld. & Cham.	Plantaginaceae	Fountain bush, Coral Plant	रसीली
<i>Salvadora oleoides</i> Decne.	Salvadoraceae	Pilu	पीलू
<i>Salvadora persica</i> L.	Salvadoraceae	Toothbrush Tree, Miswak	मिस्वाक
<i>Sansevieria cylindrica</i> Bojer ex Hook.	Asparagaceae	Cylindrical Snake Plant, Spear Sansevieria	
<i>Sansevieria hyacinthoides</i> (L.) Druce	Asparagaceae	Snake Plant, Devil's Tongue	...
<i>Tamarix indica</i> Willd.	Tamaricaceae	Indian Tamarisk	झाऊ
<i>Tecomella undulata</i> (Sm.) Seem.	Bignoniaceae	Roheda	...
<i>Yucca aloifolia</i> L.	Asparagaceae	Aloe Yucca, Dagger Plant	युक्का
<i>Yucca gigantea</i> Lem.	Asparagaceae	Spineless/Giant yucca	
<i>Yucca glauca</i> Nutt.	Asparagaceae	Soapweed Yucca	युक्का
<i>Yucca gloriosa</i> L.	Asparagaceae	Mound Lily Yucca, Spanish Dagger	
<i>Jatropha curcas</i> L.	Euphorbiaceae	Barbados Nut	रतनजोत
<i>Tabebuia aurea</i> (Silva Manso) Benth. & Hook.f. ex S.Moore	Bignoniaceae	Silver/Yellow Trumpet Tree	...
<i>Tabebuia rosea</i> (Bertol.) Bertero ex A.DC.	Bignoniaceae	Rosy Trumpet Tree	बसंत रानी
<i>Euphorbia milii</i> Des Moul.	Euphorbiaceae	Crown of Thorns, Kiss Me Not	...
<i>Acacia catechu</i> (L.f.) Willd.	Leguminosae	Cutch tree	खैर
<i>Acacia concinna</i> (Willd.) DC.	Leguminosae	Soap Pod	शिकाकाई
<i>Acacia nilotica</i> (L.) Delile	Leguminosae	Gum Arabic Tree, Babul	बबूल
<i>Albizia lebeck</i> (L.) Benth.	Leguminosae	Siris Tree	सिरिस
<i>Prosopis cineraria</i> (L.) Druce	Leguminosae	Khejri Tree	खेजड़ी
<i>Prosopis juliflora</i> (Sw.) DC.	Leguminosae	Algaroba, Mesquite	जगली कीकर
<i>Phoenix dactylifera</i> L.	Arecaceae	Date Palm	खजूर

Argemone mexicana L.	Papaveraceae	Mexican Prickly Poppy	सत्यानाशी, कटैला
Aloe vera (L.) Burm.f.	Xanthorrhoeaceae	Aloe	घृतकुमारी
Bryophyllum pinnatum (Lam.) Oken	Crassulaceae	Patharchatta	पत्थरचट्टा
Calotropis procera (Aiton) Dryand.	Apocynaceae	Rubber Bush, Sodom Apple	आक, मदार
Hylocereus undatus (Haw.) Britton & Rose	Cactaceae	Dragon Fruit	ड्रैगन फल
Ziziphus nummularia (Burm.f.) Wight & Arn.	Rhamnaceae	Jhar Beri	झाड़ बेर