

PLANTAS REPRESENTATIVAS DOMESTICADAS EN MÉXICO

| Año | Familia | Nombre Común | Usos | Número de géneros | Número de especies |
|------|----------------|---|---|-------------------|--------------------|
| 1993 | Agavaceae | Henequén, Ixtle, Izote, Maguey, Maguey pulquero, Sisal | alimento-flor; bebida estimulante-jugo fermentado, jugo destilado; cerca viva; textil-hoja | 2 | 7 |
| | Amaranthaceae | Alegría, Huauhtli, Quintonil | alimento-semilla; hortaliza, legumbre, ornamental | 1 | 3 |
| | Amaryllidaceae | Coyolxóchitl, Nardo | alimento-raíz, rizoma; ornamental | 2 | 2 |
| | Anacardiaceae | Ciruela, Chupandilla, Jocote, Marañon | alimento-fruto | 3 | 4 |
| | Annonaceae | Anona, Chirimoya, Guanabana | alimento-fruto | 1 | 6 |
| | Arecaceae | Pacaya, Tepejilote | alimento-inflorescencia, ornamental | 1 | 2 |
| | Asteraceae | Cempasúchil, Dalia, Girasol, Papaloquelite, Varablanca | alimento-semilla; condimento-hoja; cerca viva; ornamental | 7 | 9 |
| | Bignoniaceae | Caujilote, Tecomate | alimento-fruto; utensilio-fruto | 2 | 2 |
| | Bixaceae | Achiote | colorante-semilla | 1 | 1 |
| | Bromeliaceae | Piña | alimento-fruto | 1 | 1 |
| | Burseraceae | Copal | Incienso-resina, cerca viva | 1 | 1 |
| | Cactaceae | Joconostle, Nopal, Órgano, Pitahaya, Tuna, Xoconostle | alimento fruto, tallo; cerca viva, planta huésped, condimento, colorante, ornamental, medicinal, semilla, textil, utensilio | 4 | 16 |
| | Caprifoliaceae | Sauco | alimento-fruto | 1 | 1 |
| | Caricaceae | Papaya | alimento-fruto | 1 | 1 |
| | Chenopodiaceae | Epazote, Huauzontle | alimento-infrutescencia; condimento-hoja | 1 | 2 |
| | Convolvulaceae | Camote | alimento-raíz | 1 | 1 |
| | Cucurbitaceae | Bule, Calabaza, Chayote, Chilacayote, Chinchayote, Pipiani | alimento-fruto, raíz, rizoma, semilla; utensilio-fruto, flor, medicinal | 3 | 6 |
| | Dioscoreaceae | Barbasco | alimento-raíz; medicinal | 1 | 1 |
| | Ebenaceae | Zapote prieto | alimento-fruto | 1 | 1 |
| | Euphorbiaceae | Chaya, Guacamote, Nochebuena, Piñoncillo. | alimento-hoja, raíz, rizoma; cerca viva; ornamental; planta huésped | 4 | 4 |
| | Fabaceae | Añil, Cacahuate, Colorín, Chipile, Frijol, Guaje, Ibes, Jicama. | alimento-hoja, inflorescencia, raíz, rizoma, semilla; condimento-hoja, raíz, rizoma; cerca viva | 9 | 14 |
| | Iridaceae | Oceloxochitl | ornamental | 1 | 1 |
| | Lamiaceae | Chía | alimento-semilla | 2 | 2 |
| | Lauraceae | Aguacate, Chinine | alimento-fruto | 1 | 2 |
| | Malpighiaceae | Nanche | alimento-fruto | 1 | 1 |
| | Malvaceae | Algodon | textil-semilla | 1 | 1 |
| | Marantaceae | Sagú | alimento-raíz | 1 | 1 |
| | Moraceae | Ramón | alimento-fruto | 1 | 1 |
| | Myrtaceae | Guayaba, Guayabilla | alimento-fruto | 1 | 2 |
| | Orchidaceae | Vainilla | condimento-fruto | 1 | 1 |
| | Pinaceae | Ahuehuete | ornamental | 1 | 1 |
| | Piperaceae | Hoja santa | condimento-hoja | 1 | 1 |
| | Poaceae | Sauhui, Malz | alimento-fruto, semilla | 2 | 2 |
| | Rosaceae | Capulín, Tejocote | alimento-fruto | 2 | 2 |
| | Rutaceae | Matasano, Zapote blanco | alimento-fruto | 1 | 3 |
| | Sapotaceae | Chicozapote, Tempesquite, Zapote amarillo, Zapote, Mamey | alimento-fruto, resina | 4 | 6 |
| | Solanaceae | Chile, Jitomate, Tomate | alimento-fruto; condimento-fruto, medicinal, hoja | 4 | 5 |
| | Sterculiaceae | Cacao, Patashtle | bebida estimulante-semilla | 1 | 3 |
| | Total | - | . | 74 | 120 |

Notas por Variable

Número de especies

Para el joconostle, nopal, órgano, pitahaya, barbasco, añil, cacahuate, colorín, chipile, frijol, guaje, ibes, jicama y el total, los números de especies que se anotan son aproximados. en todos los casos, de acuerdo con la fuente, la cantidad real de especies es al menos el número que se reporta aquí.

Amaranthaceae: Maximino Martínez, 1888-1964. Catálogo de nombres vulgares y científicos de plantas mexicanas. Ed. FCE, Mexico, D.F. 1248 pp./ W3Trópicos

Sapotaceae: Maximino Martínez, 1888-1964. Catálogo de nombres vulgares y científicos de plantas mexicanas. Ed. FCE, Mexico, D.F. 1248 pp./ W3Trópicos

Solanaceae: Maximino Martínez, 1888-1964. Catálogo de nombres vulgares y científicos de plantas mexicanas. Ed. FCE, Mexico, D.F. 1248 pp./ W3Trópicos

Dioscoreaceae: Maximino Martínez, 1888-1964. Catálogo de nombres vulgares y científicos de plantas mexicanas. Ed. FCE, Mexico, D.F. 1248 pp./ W3Trópicos

Amaranthaceae: Maximino Martínez, 1888-1964. Catálogo de nombres vulgares y científicos de plantas mexicanas. Ed. FCE, Mexico, D.F. 1248 pp./ W3Trópicos

Dioscoreaceae: Maximino Martínez, 1888-1964. Catálogo de nombres vulgares y científicos de plantas mexicanas. Ed. FCE, Mexico, D.F. 1248 pp./ W3Trópicos

Número de géneros

Notas por Variable

| | |
|-------------------|--|
| Número de géneros | Sapotaceae: Maximino Martínez, 1888-1964. Catálogo de nombres vulgares y científicos de plantas mexicanas. Ed. FCE, Mexico, D.F. 1248 pp./ W3Trópicos |
| Usos | Solanaceae: Maximino Martínez, 1888-1964. Catálogo de nombres vulgares y científicos de plantas mexicanas. Ed. FCE, Mexico, D.F. 1248 pp./ W3Trópicos |
| | Amaranthaceae: Maximino Martínez, 1888-1964. Catálogo de nombres vulgares y científicos de plantas mexicanas. Ed. FCE, Mexico, D.F. 1248 pp./ W3Trópicos |
| | Dioscoreaceae: Maximino Martínez, 1888-1964. Catálogo de nombres vulgares y científicos de plantas mexicanas. Ed. FCE, Mexico, D.F. 1248 pp./ W3Trópicos |
| | Sapotaceae: Maximino Martínez, 1888-1964. Catálogo de nombres vulgares y científicos de plantas mexicanas. Ed. FCE, Mexico, D.F. 1248 pp./ W3Trópicos |
| | Solanaceae: Maximino Martínez, 1888-1964. Catálogo de nombres vulgares y científicos de plantas mexicanas. Ed. FCE, Mexico, D.F. 1248 pp./ W3Trópicos |

Notas Generales

Fuente

Hernández-Xolocotzi, E. (1993), Aspects in plant domestication in Mexico: a personal view, en: Ramamoorthy, T.P., R. Bye, A. Lot y Fa, J. (eds.), Biological Diversity of Mexico, Origins and Distribution, Oxford University Press, Oxford, citado en: Semarnap/INEGI(1998), Estadísticas del Medio Ambiente, México,1997,