

Plantas representativas domesticadas en México

Año	Familia	Nombre Común	Usos	Número de géneros	Número de especies
1993	Agavaceae	Henequén, maguey, maguey pulquero, izote, ixtle	alimento-flor; bebida estimulante-jugo fermentado, jugo destilado; cerca viva; textil-hoja	2	7
	Amaranthaceae	Alegria, huauhtli, quintonil	alimento-semilla, legumbre	1	3
	Amaryllidaceae	Nardo	alimento-raíz, rizoma; ornamental	2	2
	Anacardiaceae	Ciruela, chupandilla, jobo	alimento-fruto	3	4
	Annonaceae	Anona, chirimoya	alimento-fruto	1	6
	Arecaceae	Tepejilote, pacaya	alimento-inflorescencia	1	2
	Asteraceae	Dalia, girasol, zoapatle, pipitza, papala, cempasuchil, pericon	alimento-semilla; condimento-hoja; cerca viva; ornamental	5	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	1	1
	Cactaceae	Pitaya, órgano, nopal, tuna, xoconostle	alimento fruto, tallo, cerca viva, planta huésped	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	3	6
	Dioscoreaceae	Barbasco, ñame	alimento-raíz; medicinal	1	1
	Ebenaceae	Zapote negro	alimento-fruto	1	1
	Fabaceae	Colorín, añil, guaje, jícama, frijol, cacahuate, ibes, chipile	alimento-hoja, inflorescencia, raíz, rizoma, semilla, condimento-hoja, 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	Algodón	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, maíz	alimento-fruto, semilla	2	2
	Rosaceae	Capulin, Tejocote	alimento-fruto	2	2
	Rutaceae	Matasano, Zapote blanco	alimento-fruto	1	3
	Sapotaceae	Chicozapote, Tempesquite, Zapote amarillo, Zapote, Mamey	alimento-fruto, resina	3	5
	Solanaceae	Chile, jitomate, tomate	alimento-fruto, condimento-fruto	3	4
	Sterculiaceae	Cacao, Pataxtle	bebida estimulante-semilla	1	3
2008	Agavaceae	Henequén, maguey mezcalero, maguey cenizo, maguey, maguey pulquero, agave tequilero, izote	Bebida, fibra, aceite esencial	3	16
	Amaranthaceae	Alegria, huauhtli, quintonil	Alimento	1	3
	Amaryllidaceae	Nardo	Ornamental	2	2
	Anacardiaceae	Ciruela, chupandilla, jobo	Alimento	2	3
	Annonaceae	Anona, chirimoya	Alimento	1	4
	Arecaceae	Coyol, palma cambray, palmito, tepejilote, pacaya	Alimento, ornamental	2	5
	Asteraceae	Dalia, girasol, zoapatle, pipitza, papala, cempasuchil, pericon	Alimento, ornamental, pigmento	5	10
	Bignoniaceae	Caujilote, tecomate	alimento-fruto; utensilio-fruto	2	2
	Bixaceae	Achiote	Condimento	1	1
	Bromeliaceae	Piña, piñuela, bromelia	Alimento, fibra	2	4
	Burseraceae	Copal	Aroma	1	1
	Cactaceae	Biznaga, chiotilla, pitaya rojo, pitaya orejona, organo, nopal de cochinilla, tuna, tuna memela, xoconostle, nopalitos, tuna cardona	Alimento, cerca viva, huésped insecto	6	15
	Caprifoliaceae	Sauco	Alimento	1	1
	Caricaceae	Papaya	Alimento	1	1
	Chenopodiaceae	Epazote, Huauzontle	Alimento, condimento, estimulante	1	2
	Convolvulaceae	Camote	Alimento	1	1
	Cucurbitaceae	Bule, Calabaza, Chayote, Chilacayote, Chinchayote, Pipiani	Alimento	2	5
	Ebenaceae	Zapote negro	Alimento	1	1
	Fabaceae	Frijolón, chipilín, colorín, cocoite, añil, jinicul, chalahuite, guaje, tepeguaje, jícama, tepari, ayocote acalete, ib, frijol, cacahuate	Alimento, abono verde, cerca viva, sombra, forraje, madera	9	18

Plantas representativas domesticadas en México

Año	Familia	Nombre Común	Usos	Número de géneros	Número de especies
2008	Iridaceae	Oceloxochitl	Ornamental	1	1
	Lamiaceae	Chía	Alimento	1	1
	Lauraceae	Aguacate, Chinine	Alimento	1	3
	Malpighiaceae	Nanche	Alimento	1	1
	Malvaceae	Algodon	Fibra	1	1
	Moraceae	Ramón	Forraje	1	1
	Myrtaceae	Guayaba, guayabilla, pimienta gorda	Alimento	1	2
	Orchidaceae	Vainilla	Condimento	1	1
	Pinaceae	Pino, pino piñonero, ahuehuete	Madera, alimento, ornamental	2	3
	Piperaceae	Acuyo, pimienta, hoja santa	Condimento	1	2
	Poaceae	Sauhui, maíz, triguillo	Alimento	2	2
	Rosaceae	Capulín, Tejocote	Alimento	2	3
	Rutaceae	Matasano, Zapote blanco	Alimento	1	3
	Sapotaceae	Chicozapote, Tempesquite, Zapote amarillo, Zapote, Mamey	Alimento	2	3
	Solanaceae	Chile, chile de arbol, chile de monte, jitomate, papa, tomate, tabaco.	Alimento, condimento, estimulante	5	7
	Sterculiaceae	Cacao, Patastle	Alimento	1	2
2011	Agavaceae	Henequén, maguey mezcalero, maguey cenizo, maguey, maguey pulquero, agave tequilero, izote	Bebida, fibra, aceite esencial	3	30
	Alstroemeriaeae	Coyoxochitl	Alimento	1	1
	Amaranthaceae	Alegria, huauhti, quintonil	Alimento	1	3
	Amaryllidaceae	Nardo	Ornamental	1	1
	Anacardiaceae	Ciruela, chupandilla, jobo	Alimento	2	2
	Annonaceae	Anona, chirimoya	Alimento	1	6
	Arecaceae	Coyol, palma cambray, palmito, tepejilote, pacaya	Alimento, ornamental	2	5
	Asteraceae	Dalia, girasol, zoapatle, pipitzá, papala, cempasuchil, pericon	Alimento, ornamental, pigmento	5	9
	Bignoniaceae	Caujilote, tecomate	Alimento, utensilio	2	2
	Bixaceae	Achiote	Condimento	1	1
	Bromeliaceae	Piña, piñuela, bromelia	Alimento, fibra	2	4
	Burseraceae	Copal	Aroma	1	1
	Cactaceae	Biznaga, chiotilla, pitaya rojo, pitaya orejona, organo, nopal de cochinilla, tuna, tuna memela, xoconostle, nopalitos, tuna cardona	Alimento, cerca viva, huésped insecto	5	14
	Caprifoliaceae	Sauco	Alimento	1	1
	Caricaceae	Papaya	Alimento	1	1
	Chenopodiaceae	Epazote, Huauzontle	Alimento, condimento	1	2
	Convolvulaceae	Camote	Alimento	1	1
	Cucurbitaceae	Bule, Calabaza, Chayote, Chilacayote, Chinchayote, Pipíani	Alimento	2	5
	Ebenaceae	Zapote negro	Alimento	1	1
	Euphorbiaceae	Chaya, Candelilla, Nochebuena, Piñoncillo	Alimento, industrial, ornamental	3	4
	Fabaceae	Frijolon, chipilin, colorin, cocoite, añil, j'inicul, chalahuite, guaje, tepeguaje, jicama, tepari, ayocote acalete, ib, frijol, cacahuate	Alimento, abono verde, cerca viva, sombra, forraje, madera	10	22
	Lamiaceae	Chía	Alimento	1	1
2012	Lauraceae	Aguacate, Chinine	Alimento	1	2
	Liliaceae	Oceloxochitl	Ornamental	1	1
	Malpighiaceae	Nanche	Alimento	1	1
	Malvaceae	Algodon	Fibra	1	1
	Moraceae	Ramón	Forraje	1	1
	Myrtaceae	Guayaba, guayabilla, pimienta gorda	Alimento, condimento	2	3
	Orchidaceae	Vainilla	Condimento	1	1
	Pinaceae	Pino, pino piñonero, ahuehuete	Madera, alimento, ornamental	2	3
	Piperaceae	Acuyo, pimienta, hoja santa	Condimento	1	3
	Poaceae	Sauhui, maíz, triguillo	Alimento	2	3
	Rosaceae	Capulín, Tejocote	Alimento	2	3
	Rutaceae	Matasano, Zapote blanco	Alimento	1	3
	Sapotaceae	Chicozapote, Tempesquite, Zapote amarillo, Zapote, Mamey	Alimento	2	3
	Solanaceae	Chile, chile de arbol, chile de monte, jitomate, papa, tomate, tabaco.	Alimento, condimento, estimulante	6	11
	Sterculiaceae	Cacao, Patastle	Alimento	1	2
	Agavaceae	Henequén, maguey mezcalero, maguey cenizo, maguey, maguey pulquero, agave tequilero, izote	Bebida, fibra, aceite esencial	3	30
	Alstroemeriaeae	Coyoxochitl	Alimento	1	1
	Amaranthaceae	Alegria, huauhti, quintonil	Alimento	1	3

### Plantas representativas domesticadas en México

Año	Familia	Nombre Común	Usos	Número de géneros	Número de especies
2012	Amaryllidaceae	Nardo	Ornamental	1	1
	Anacardiaceae	Ciruela, chupandilla, jobo	Alimento	2	2
	Annonaceae	Anona, chirimoya	Alimento	1	6
	Arecaceae	Coyol, palma cambray, palmito, tepejilote, pacaya	Alimento, ornamental	2	5
	Asteraceae	Dalia, girasol, zoapatle, pipitza, papala, cempasuchil, pericon	Alimento, ornamental, pigmento	5	9
	Bignoniaceae	Caujilote, tecomate	Alimento, utensilio	2	2
	Bixaceae	Achiote	Condimento	1	1
	Bromeliaceae	Piña, piñuela, bromelia	Alimento, fibra	2	4
	Burseraceae	Copal	Aroma	1	1
	Cactaceae	Biznaga, chiotilla, pitaya rojo, pitaya orejona, organo, nopal de cochinilla, tuna, tuna memela, xoconostle, nopalitos, tuna cardona	Alimento, cerca viva, huésped insecto	5	14
	Caprifoliaceae	Sauco	Alimento	1	1
	Caricaceae	Papaya	Alimento	1	1
	Chenopodiaceae	Epazote, Huauzontle	Alimento, condimento	1	2
	Convolvulaceae	Camote	Alimento	1	1
	Cucurbitaceae	Bule, Calabaza, Chayote, Chilacayote, Chinchayote, Pipiani	Alimento	2	5
	Ebenaceae	Zapote negro	Alimento	1	1
	Euphorbiaceae	Chaya, Candelilla, Nochebuena, Piñoncillo	Alimento, industrial, ornamental	3	4
	Fabaceae	Frijolón, chipilín, colorín, cocoite, añil, j'inicul, chalahuite, guaje, tepeguaje, jicama, tepari, ayocote acalete, ib, frijol, cacahuate	Alimento, abono verde, cerca viva, sombra, forraje, madera	10	22
	Lamiaceae	Chía	Alimento	1	1
	Lauraceae	Aguacate, Chinine	Alimento	1	2
	Liliaceae	Oceloxochitl	Ornamental	1	1
	Malpighiaceae	Nanche	Alimento	1	1
	Malvaceae	Algodon	Fibra	1	1
	Moraceae	Ramón	Forraje	1	1
	Myrtaceae	Guayaba, guayabilla, pimienta gorda	Alimento, condimento	2	3
	Orchidaceae	Vainilla	Condimento	1	1
	Pinaceae	Pino, pino piñonero, ahuehuete	Madera, alimento, ornamental	2	3
	Piperaceae	Acuyo, pimienta, hoja santa	Condimento	1	3
	Poaceae	Sauhui, maíz, triguillo	Alimento	2	3
	Rosaceae	Capulin, Tejocote	Alimento	2	3
	Rutaceae	Matasano, Zapote blanco	Alimento	1	3
	Sapotaceae	Chicozapote, Tempesquite, Zapote amarillo, Zapote, Mamey	Alimento	2	3
	Solanaceae	Chile, chile de arbol, chile de monte, jitomate, papa, tomate, tabaco.	Alimento, condimento, estimulante	6	11
	Sterculiaceae	Cacao, Patastle	Alimento	1	2
2013	Agavaceae	Henequén, maguey mezcalero, maguey cenizo, maguey, maguey pulquero, agave tequilero, izote	Bebida, fibra, aceite esencial	3	30
	Alstroemeriaeae	Coyoxochitl	Alimento	1	1
	Amaranthaceae	Alegria, huauhti, quintonil	Alimento	1	3
	Amaryllidaceae	Nardo	Ornamental	1	1
	Anacardiaceae	Ciruela, chupandilla, jobo	Alimento	2	2
	Annonaceae	Anona, chirimoya	Alimento	1	6
	Arecaceae	Coyol, palma cambray, palmito, tepejilote, pacaya	Alimento, ornamental	2	5
	Asteraceae	Dalia, girasol, zoapatle, pipitza, papala, cempasuchil, pericon	Alimento, ornamental, pigmento	5	9
	Bignoniaceae	Caujilote, tecomate	Alimento, utensilio	2	2
	Bixaceae	Achiote	Condimento	1	1
	Bromeliaceae	Piña, piñuela, bromelia	Alimento, fibra	2	4
	Burseraceae	Copal	Aroma	1	1
	Cactaceae	Biznaga, chiotilla, pitaya rojo, pitaya orejona, organo, nopal de cochinilla, tuna, tuna memela, xoconostle, nopalitos, tuna cardona	Alimento, cerca viva, huésped insecto	5	14
	Caprifoliaceae	Sauco	Alimento	1	1
	Caricaceae	Papaya	Alimento	1	1
	Chenopodiaceae	Epazote, Huauzontle	Alimento, condimento	1	2
	Convolvulaceae	Camote	Alimento	1	1
	Cucurbitaceae	Bule, Calabaza, Chayote, Chilacayote, Chinchayote, Pipiani	Alimento	2	5
	Ebenaceae	Zapote negro	Alimento	1	1
	Euphorbiaceae	Chaya, Candelilla, Nochebuena, Piñoncillo	Alimento, industrial, ornamental	3	4
	Fabaceae	Frijolón, chipilín, colorín, cocoite, añil, j'inicul, chalahuite, guaje, tepeguaje, jicama, tepari, ayocote acalete, ib, frijol, cacahuate	Alimento, abono verde, cerca viva, sombra, forraje, madera	10	22
	Lamiaceae	Chía	Alimento	1	1

Plantas representativas domesticadas en México

Año	Familia	Nombre Común	Usos	Número de géneros	Número de especies
2013	Lauraceae	Aguacate, Chinine	Alimento	1	2
	Liliaceae	Oceloxochitl	Ornamental	1	1
	Malpighiaceae	Nanche	Alimento	1	1
	Malvaceae	Algodón	Fibra	1	1
	Moraceae	Ramón	Forraje	1	1
	Myrtaceae	Guayaba, guayabilla, pimienta gorda	Alimento, condimento	2	3
	Orchidaceae	Vainilla	Condimento	1	1
	Pinaceae	Pino, pino piñonero, ahuehuete	Madera, alimento, ornamental	2	3
	Piperaceae	Acuyo, pimienta, hoja santa	Condimento	1	3
	Poaceae	Sauhui, maíz, triguillo	Alimento	2	3
	Rosaceae	Capulín, Tejocote	Alimento	2	3
	Rutaceae	Matasano, Zapote blanco	Alimento	1	3
	Sapotaceae	Chicozapote, Tempesquite, Zapote amarillo, Zapote, Mamey	Alimento	2	3
	Solanaceae	Chile, chile de arbol, chile de monte, jitomate, papa, tomate, tabaco.	Alimento, condimento, estimulante	6	11
	Sterculiaceae	Cacao, Patastle	Alimento	1	2
2014	Agavaceae	Henequén, maguey mezcalero, maguey cenizo, maguey, maguey pulquero, agave tequilero, izote	Bebida, fibra, aceite esencial	3	30
	Astroemeriaeae	Coyoxochitl	Alimento	1	1
	Amaranthaceae	Alegria, huauhtli, quintonil	Alimento	1	3
	Amaryllidaceae	Nardo	Ornamental	1	1
	Anacardiaceae	Ciruela, chupandilla, jobo	Alimento	3	3
	Annonaceae	Anona, chirimoya	Alimento	1	7
	Arecaceae	Coyol, palma cambray, palmito, tepejilote, pacaya	Alimento, ornamental	2	5
	Asteraceae	Dalia, girasol, zoapatle, pipitzá, papala, cempasúchil, pericon	Alimento, ornamental, pigmento	5	10
	Bignoniaceae	Caujilote, tecomate	Alimento, utensilio	2	2
	Bixaceae	Achiote	Condimento	1	1
	Bromeliaceae	Piña, piñuela, bromelia	Alimento, fibra	2	4
	Burseraceae	Copal	Ceremonial	1	1
	Cactaceae	Biznaga, baboso, chiotilla, nopal de cochinilla, nopalitos, órgano, pitaya orejona, pitaya rojo, pitayo de mayo, tuna, tuna cardona, tuna memela, xoconostle	Alimento, cerca viva, huésped insecto	8	23
	Caprifoliaceae	Sauco	Alimento	1	1
	Caricaceae	Papaya	Alimento	1	1
	Chenopodiaceae	Epazote, Huauzontle	Alimento, condimento	1	2
	Convolvulaceae	Camote	Alimento	1	1
	Cucurbitaceae	Bule, Calabaza, Chayote, Chilacayote, Chinchayote, Pipiani	Alimento	3	6
	Cupressaceae	Ahuehuete	Ornamental	1	1
	Dioscoreaceae	Barbasco, ñame	Industrial, medicinal	1	1
	Ebenaceae	Zapote negro	Alimento	1	1
	Euphorbiaceae	Chaya, Candelilla, Nochebuena, Piñoncillo	Alimento, industrial, ornamental	3	4
	Fabaceae	Frijolón, chipilín, colorín, cocoite, añil, j'inicul, chalahuite, guaje, tepeguaje, jícama, tepari, ayocote acalete, ib, frijol, cacahuate	Alimento, abono verde, cerca viva, sombra, forraje, madera	10	22
	Lamiaceae	Chía, Chan, la-pil	Alimento	2	2
	Lauraceae	Aguacate, Chinine	Alimento	1	2
	Liliaceae	Oceloxochitl	Ornamental	1	1
	Malpighiaceae	Nanche	Alimento	1	1
	Malvaceae	Algodón	Fibra	1	1
	Moraceae	Ramón	Forraje	1	1
	Myrtaceae	Guayaba, guayabilla, pimienta gorda	Alimento, condimento	2	3
	Orchidaceae	Vainilla	Condimento	1	1
	Pinaceae	Pino, pino piñonero	Madera, alimento, ornamental	1	2
	Piperaceae	Acuyo, pimienta, hoja santa	Condimento	1	3
	Poaceae	Sauhui, maíz, triguillo	Alimento	2	3
	Rosaceae	Capulín, Tejocote	Alimento	2	3
	Rutaceae	Matasano, Zapote blanco	Alimento	1	3
	Sapotaceae	Chicozapote, Tempesquite, Zapote amarillo, Zapote, Mamey	Alimento	2	4
	Solanaceae	Chile, chile de arbol, chile de monte, jitomate, papa, tomate, tabaco.	Alimento, condimento, estimulante	6	11
	Sterculiaceae	Cacao, Patastle	Alimento	1	2

## NOTAS

Variable	Notas
Géneros conocidos de plantas domesticadas	Esta variable no tiene información adicional.
Especies conocidas de plantas domesticadas	Para la información de 1993. el iiconostle. nopal. órgano. pitahaya. tuna. xoconostle. alegría. huauhtli. quintonil. barbasco. añil. cacahuate. colorín. chibile. friol. quiae. ibes v la iicama. 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 para ese año.

## FUENTES

Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad. Coordinación de Información y Servicios Externos. - Julio 2014

Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad. Capital natural de México. vol. I: Conocimiento actual de la biodiversidad. CONABIO. México. 2008.

Hernández-Xolocotz, E. 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, 1993.