

DOCUMENTO GENERAL

Listado hospedantes de la plaga *Drosophila suzukii*

Familia taxonómica del hospedante	Nombre científico del hospedante	Nombre común del hospedante	Tipo de hospedante
Actinidiaceae	<i>Actinidia</i> (género taxonómico)	S/I	Principal
Ebenaceae	<i>Diospyros kaki</i>	Caqui	Principal
Ericaceae	<i>Vaccinium</i> (género taxonómico)	Arándano	Principal
Ericaceae	<i>Vaccinium angustifolium</i>	Arándano Lowbush	Principal
Ericaceae	<i>Vaccinium corymbosum</i>	Arándano azul	Principal
Grossulariaceae	<i>Ribes</i> (género taxonómico)	Grosella	Principal
Moraceae	<i>Ficus carica</i>	Higo	Principal
Rosaceae	<i>Fragaria</i> (género taxonómico)	Frutilla	Principal
Rosaceae	<i>Fragaria ananassa</i>	Frutilla	Principal
Rosaceae	<i>Malus domestica</i>	Manzana	Principal
Rosaceae	<i>Prunus</i> (género taxonómico)	frutos con carozo	Principal
Rosaceae	<i>Prunus avium</i>	Cereza	Principal
Rosaceae	<i>Prunus domestica</i>	Ciruelo europeo	Principal
Rosaceae	<i>Prunus persica</i>	Durazno	Principal
Rosaceae	<i>Pyrus</i> (género taxonómico)	Peras	Principal
Rosaceae	<i>Pyrus pyrifolia</i>	Pera asiática o pera manzana	Principal
Rosaceae	<i>Pyrus communis</i>	Pera europea	Otro
Rosaceae	<i>Rubus</i>	Rubus (zarzamora, frambuesa)	Principal
Rosaceae	<i>Rubus armeniacus</i>	Zarza himalayana o zarza armeniana	Principal
Rosaceae	<i>Rubus fruticosus</i>	Mora	Principal
Rosaceae	<i>Rubus idaeus</i>	Frambuesa	Principal
Rosaceae	<i>Rubus laciniatus</i>	Mora de hoja cortada	Principal
Rosaceae	<i>Rubus loganobaccus</i>	Logana o loganberry	Principal
Rosaceae	<i>Rubus ursinus</i>	Zarza pacífica o zarza de California	Principal
Vitaceae	<i>Vitis</i> (género taxonómico)	Uva	Principal
Vitaceae	<i>Vitis vinifera</i>	Uva	Principal
Caprifoliaceae	<i>Lonicera spp.</i>	Madreselva	Silvestre
Cornaceae	<i>Aucuba japonica</i>	Laurel moteado o laurel japonés (fruto)	Silvestre
Cornaceae	<i>Cornus canadensis</i>	Conejo rastrero	Silvestre
Cornaceae	<i>Cornus kousa</i>	Cornejo japonés o kousa (fruto)	Silvestre
Elaeagnaceae	<i>Elaeagnus multiflora</i>	Cerezo silverberry o gumi	Silvestre

DOCUMENTO GENERAL

Listado hospedantes de la plaga *Drosophila suzukii*

Familia taxonómica del hospedante	Nombre científico del hospedante	Nombre común del hospedante	Tipo de hospedante
Elaeagnaceae	<i>Elaeagnus umbellata</i>	Oliva de otoño	Silvestre
Ericaceae	<i>Arbutus unedo</i>	Madroño	Silvestre
Ericaceae	<i>Gaultheria adenothrix</i>	S/I	Silvestre
Ericaceae	<i>Vaccinium myrtillus</i>	Mirtilo o arándano	Silvestre
Moraceae	<i>Morus bombycis</i>	Morera japonesa	Silvestre
Moraceae	<i>Morus rubra</i>	Mora roja o morera roja	Silvestre
Myrtaceae	<i>Eugenia uniflora</i>	Capulí, pitanga, grosella, cereza de Cayena, Surinam cherry	Silvestre
Phytolaccaceae	<i>Phytolacca americana</i>	Hierba carmín (fruto)	Silvestre
Rosaceae	<i>Prunus japonica</i>	Cerezo japonés	Silvestre
Rosaceae	<i>Prunus mahaleb</i>	Cerezo de Santa Lucía, cerezo de Mahoma o cereza malaheb	Silvestre
Rosaceae	<i>Prunus nipponica</i>	Cerezo alpino japonés	Silvestre
Rosaceae	<i>Rubus hirsutus</i>	Frambuesa silvestre	Silvestre
Rosaceae	<i>Rubus triphyllus</i>	S/I	Silvestre
Rutaceae	<i>Murraya paniculata</i>	Murraya, naranjo jazmín	Silvestre
Vitaceae	<i>Ampelopsis brevipedunculata</i>	Baya porcelana, Amur amelopsis	Silvestre
Aquifoliaceae	<i>Ilex mucronata</i>	Acebo silvestre / Catberry	Silvestre
Caprifoliaceae	<i>Lonicera japonica</i>	Lonicera japonesa	Silvestre
Ericaceae	<i>Madroño unedo</i>	Madroño	Silvestre
Caprifoliaceae	<i>Lonicera (género taxonómico)</i>	Madreselva	Desconocido
Rhamnaceae	<i>Frangula alnus</i>	Espino amarillo brillante, espinos cervical	Desconocido
Actinidiaceae	<i>Actinidia arguta</i>	Tara vine, hardy kiwi, baby kiwi	Otro
Caprifoliaceae	<i>Lonicera caerulea</i>	S/I	Otro
Caprifoliaceae	<i>Sambucus nigra</i>	Sauco, sauco negro, sauco común	Otro
Caprifoliaceae	<i>Symphoricarpos albus</i>	Snowberry común	Otro
Cornaceae	<i>Cornus (género taxonómico)</i>	cornejos	Otro
Cornaceae	<i>Cornus controversa</i>	Cornejo gigante	Otro
Ebenaceae	<i>Diospyros virginiana</i>	Caqui de virginia o caqui americano	Otro
Lauraceae	<i>Lindera benzoin</i>	Spicebush	Otro
Moraceae	<i>Ficus (género taxonómico)</i>	S/I	Otro
Moraceae	<i>Morus (género taxonómico)</i>	Moreras	Otro

DOCUMENTO GENERAL

Listado hospedantes de la plaga *Drosophila suzukii*

Familia taxonómica del hospedante	Nombre científico del hospedante	Nombre común del hospedante	Tipo de hospedante
Moraceae	<i>Morus alba</i>	Morera	Otro
Myricaceae	<i>Myrica rubra</i>	Árbol de fresa china, yangmei, arrayán chino	Otro
Rosaceae	<i>Prunus armeniaca</i>	Damasco	Otro
Rosaceae	<i>Prunus laurocerasus</i>	Lauroceraso o lurel cerezo	Otro
Rosaceae	<i>Prunus mume</i>	Albaricoque japones, ciruela china o ciruelo japones	Otro
Rosaceae	<i>Prunus persica var. nucipersica</i>	Nectarín	Otro
Rosaceae	<i>Prunus sargentii</i>	Cereza de Sargent	Otro
Rosaceae	<i>Rubus spectabilis</i>	Salmonberry	Otro
Solanaceae	<i>Solanum dulcamara</i>	Dulcamara (solanácea agridulce)	Otro
Solanaceae	<i>Solanum luteum</i>	Yerbamora amarilla	Otro
Vitaceae	<i>Ampelopsis</i>	Ampelopsis	Otro
Vitaceae	<i>Vitis labrusca</i>	Labrusca, parra brava, uva de zorro	Otro
Taxaceae	<i>Taxus baccata</i>	Tejo	Otro
Viscaceae	<i>Viscum album</i>	Muérdago blanco	Otro
Cornaceae/ Alangiaceae	<i>Alangium platanifolium</i>	S/I	Desconocido
Rosaceae	<i>Malus baccata</i>	Crabapple	Desconocido
Rosaceae	<i>Sorbus aucuparia</i>	Ceniza de Rowan	Desconocido
Rosaceae	<i>Sorbus aria</i>	Ceniza blanca	Desconocido
Berberidaceae	<i>Berberis (=Mahonia)</i>	aucubaBarberry- holly grape	Desconocido
Myricaceae	<i>Morella rubra</i>	Bayberry china	Desconocido
Rosaceae	<i>Rubus allegheniensis</i>	Mora común	Desconocido
Rosaceae	<i>Rubus ulmifolius</i>	Zarzamora	Desconocido
Rosaceae	<i>Rubus saxatilis</i>	Zarza de piedra	Desconocido
Rosaceae	<i>Prunus spinosa</i>	Endrino	Desconocido
Ericaceae	<i>Vaccinium myrtilloides</i>	Arandano común, Sourtop blueberry	Desconocido
Ericaceae	<i>Vaccinium oldhamii</i>	Berry S/I	Desconocido
Ericaceae	<i>Vaccinium praestans</i>	Berry S/I	Desconocido
Dioscoreaceae	<i>Tamus (=Dioscorea) communis</i>	Nuez negra; black bryony	Desconocido
Rhamnaceae	<i>Frangula purshiana</i>	Cascara buckthorn, cascara sagrada	Desconocido
Rhamnaceae	<i>Rhamnus cathartica</i>	European buckthorn	Desconocido
Elaeagnaceae	<i>Hippophae rhamnoides</i>	Sea buckthorn	Desconocido

DOCUMENTO GENERAL

Listado hospedantes de la plaga *Drosophila suzukii*

Familia taxonómica del hospedante	Nombre científico del hospedante	Nombre común del hospedante	Tipo de hospedante
Rosaceae	<i>Prunus serotina</i>	Cereza negra	Desconocido
Rosaceae	<i>Prunus buergeriana</i>	Tipo de cereza	Desconocido
Rosaceae	<i>Prunus donarium</i>	Tipo de cereza	Desconocido
Rosaceae	<i>Prunus virginiana</i>	Choke cherry, el cerezo de virginia	Desconocido
Rosaceae	<i>Prunus padus</i>	Cerezo de racimos, Cerezo aliso, European bird cherry	Desconocido
Rosaceae	<i>Prunus cerasus</i>	Cerezo acido	Desconocido
Rosaceae	<i>Prunus yedoensis</i>	Cereza Yoshino	Desconocido
Rosaceae	<i>Cotoneaster rehderi</i>	Bullate cotoneaster	Desconocido
Rosaceae	<i>Cotoneaster franchetii</i>	Franchet's cotoneaster	Desconocido
Rosaceae	<i>Cotoneaster lacteus</i>	Cotoneaster flor de leche	Desconocido
Rosaceae	<i>Cotoneaster coriaceus</i>	S/I	Desconocido
Grossulariaceae	<i>Ribes rubrum</i>	Grosella común	Desconocido
Thymelaeaceae	<i>Daphne mezereum</i>	Planta del paraíso	Desconocido
Rosaceae	<i>Rubus caesius</i>	Dewberry europeo	Desconocido
Cornaceae	<i>Cornus sanguinea</i>	Cornejo bloodtwig	Desconocido
Cornaceae	<i>Cornus racemose</i>	Cornejo gris	Desconocido
Cornaceae	<i>Cornus sericea</i>	Cornejo mimbres rojo	Desconocido
Cornaceae	<i>Cornus amomum</i>	Cornejo sedoso	Desconocido
Cornaceae	<i>Cornus alba</i>	Cornejo siberiano	Desconocido
Cornaceae	<i>Cornus mas</i>	Cornejo macho	Desconocido
Cornaceae	<i>Cornus foemina</i>	Cornejo rígido	Desconocido
Adoxaceae	<i>Sambucus sp.</i>	Elderberry, sauco	Desconocido
Adoxaceae	<i>Sambucus nigra</i>	Saucos azul	Desconocido
Adoxaceae	<i>Sambucus nigra</i> spp. <i>cerulea</i>	Saucos azul	Desconocido
Adoxaceae	<i>Sambucus ebulus</i>	Saucos enano	Desconocido
Adoxaceae	<i>Sambucus racemosa</i>	Saucos rojo	Desconocido
Adoxaceae	<i>Sambucus racemosa</i> var. <i>melanocarpa</i>	Saucos de la montaña rocosa	Desconocido
Rosaceae	<i>Pyracantha</i>	Espina de fuego	Desconocido
Rosaceae	<i>Crataegus chrysoarpa</i>	Espino de fuego	Desconocido
Rosaceae	<i>Crataegus monogyna</i>	Oneseed hawthorn	Desconocido
Melanthiaceae	<i>Paris quadrifolia</i>	Hierba Paris	Desconocido
Caprifoliaceae	<i>Lonicera alpigena</i>	Madreselva alpina	Desconocido
Caprifoliaceae	<i>Lonicera x bella</i>	Madreselva de la campana	Desconocido

DOCUMENTO GENERAL

Listado hospedantes de la plaga *Drosophila suzukii*

Familia taxonómica del hospedante	Nombre científico del hospedante	Nombre común del hospedante	Tipo de hospedante
Caprifoliaceae	<i>Lonicera nigra</i>	Madreselva negra	Desconocido
Caprifoliaceae	<i>Lonicera nitida</i>	Madreselva de hoja	Desconocido
Caprifoliaceae	<i>Lonicera xylosteum</i>	Madreselva enana	Desconocido
Caprifoliaceae	<i>Lonicera caprifolium</i>	Madreselva italiana	Desconocido
Caprifoliaceae	<i>Lonicera morrowii</i>	Madreselva del mañana	Desconocido
Caprifoliaceae	<i>Lonicera tatarica</i>	Madreselva tatarian	Desconocido
Caprifoliaceae	<i>Lonicera ferdinandii</i>	Madreselva S/I	Desconocido
Araliaceae	<i>Hedera helix</i>	Hiedra común	Desconocido
Rosaceae	<i>Amelanchier lamarchkii</i>	Berry de junio	Desconocido
Actinidiaceae	<i>Actinidia chinensis</i>	Kiwi chino	Desconocido
Rosaceae	<i>Prunus lusitana</i>	Laurel portugués	Desconocido
Ericaceae	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>	Lingonberry	Desconocido
Rosaceae	<i>Eriobotrya japonica</i>	Níspero	Desconocido
Araceae	<i>Arum italicum</i>	Italian lords & ladies	Desconocido
Solanaceae	<i>Lycium barbarum</i>	Licio de barbaria	Desconocido
Moraceae	<i>Morus nigra</i>	Morera negra	Desconocido
Moraceae	<i>Morus alba x rubra</i>	Morera "Siempre Illinois"	Desconocido
Solanaceae	<i>Solanum nigrum</i>	Bittersweet nightshade; Hierba mora negra	Desconocido
Solanaceae	<i>Solanum villosum</i>	Hierba mora vellosa	Desconocido
Solanaceae	<i>Solanum americanum</i>	Hierba mora negra americana	Desconocido
Berberidaceae	<i>Berberis (=Mahonia) aquifolium</i>	La uva de Oregón	Desconocido
Rosaceae	<i>Pyrus sinensis</i>	Pera China	Desconocido
Rosaceae	<i>Photinia beauverdiana</i>	Berry de navidad	Desconocido
Rosaceae	<i>Photinia villosa</i>	Pothinia oriental	Desconocido
Rosaceae	<i>Photinia prunifolia</i>	Photinia S/I	Desconocido
Rosaceae	<i>Prunus salicina (=triflora)</i>	Ciruelo japonés	Desconocido
Rosaceae	<i>Prunus cerasifera</i>	Ciruelo-cerezo, ciruelo de jardín	Desconocido
Phytolaccaceae	<i>Phytolacca esculenta</i>	Indian pokeweed	Desconocido
Phytolaccaceae	<i>Phytolacca acinosa</i>	Hierba carmín india	Desconocido
Rosaceae	<i>Rubus crataegifolius</i>	Frambuesa silvestre	Desconocido
Rosaceae	<i>Rubus mirophyllus</i>	Frambuesa silvestre	Desconocido
Rosaceae	<i>Rubus parvifolius (=triphyllus)</i>	Frambuesa silvestre	Desconocido
Rosaceae	<i>Rosa canina</i>	Rosa de perro	Desconocido
Rosaceae	<i>Rosa acicularis</i>	Rosa espinosa	Desconocido

DOCUMENTO GENERAL

Listado hospedantes de la plaga *Drosophila suzukii*

Familia taxonómica del hospedante	Nombre científico del hospedante	Nombre común del hospedante	Tipo de hospedante
Rosaceae	<i>Rosa rugose</i>	Rosa rugosa	Desconocido
Rosaceae	<i>Rosa pimpinellifolia</i>	Rosa escocesa	Desconocido
Rosaceae	<i>Rosa glauca</i>	Rosa S/I	Desconocido
Rosaceae	<i>Amelanchier ovalis</i>	Serviceberry	Desconocido
Liliaceae	<i>Polygonatum multiflorum</i>	El sello de salomón	Desconocido
Rosaceae	<i>Fragaria vesca</i>	Frutilla alpina	Desconocido
Rosaceae	<i>Duchesnea indica</i>	Frutilla india	Desconocido
Buxaceae	<i>Sarcococca confusa</i>	Sweet brubusox	Desconocido
Solanaceae	<i>Solanum lycopersicum</i>	Tomate	Desconocido
Torreya nucifera	<i>Torreya nucifera</i>	Torreya japonés	Desconocido
Adoxaceae	<i>Viburnum rhytidophyllum</i>	Viburnum hojas de cuero	Desconocido
Adoxaceae	<i>Viburnum dilatatum</i>	Linden viburnum	Desconocido
Adoxaceae	<i>Viburnum lantana</i>	Árbol del camino	Desconocido
Vitaceae	<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	Enredadera de virgina	Desconocido
Rosaceae	<i>Rubus phoenicolasius</i>	Japanese wineberry	Desconocido
Ericaceae	<i>Gaultheria x wisleyensis</i>	Wintergreen	Desconocido
Rosaceae	<i>Rubus bifrons</i>	Blackberry Himalaya	Desconocido
Grossulariaceae	<i>Ribes aureum</i>	Grosella dorada	Desconocido
Grossulariaceae	<i>Ribes hudsonianum</i>	Grosella negra del norte	Desconocido
Rhamnaceae	<i>Rhamnus purshiana</i>	Buckthorn cascara	Desconocido
Myrtaceae (Lithomyrtus)	<i>Acca sellowiana</i>	Piña guayaba	Desconocido
Basellaceae	<i>Basella alba</i>	Espinaca china	Desconocido
Rutaceae	<i>Citrus sinensis</i>	Naranja dulce	Desconocido
Cornaceae	<i>Cornus controversa</i>	Cornejo gigante	Desconocido
Poaceae	<i>Festuca arundinacea</i>	Festuca alta	Desconocido
Rosaceae	<i>Fotinia villosa</i>	Baya de navidad/fotinia oriental	Desconocido
Malpighiaceae	<i>Malpighia emarginata</i>	Acerola /cereza guaraní	Desconocido
Poaceae	<i>Triticum aestivum</i>	trigo	Desconocido
Ericaceae	<i>Gaultheria adenostrix</i>	Akamono	Otro
Rosaceae	<i>Sorbus sitchensis</i>	Fresno de montaña occidental	Otro
Berberidaceae	<i>Berberis hortensis (=Mahonia x media)</i>	Flor de invierno	Otro
Cucurbitaceae	<i>Bryonia cretica</i>	S/I	Otro
Solanaceae	<i>Physalis alkekengi</i>	Linterna china	Otro
Ericaceae	<i>Vaccinium macrocarpon</i>	Cranberry	Otro

DOCUMENTO GENERAL

Listado hospedantes de la plaga *Drosophila suzukii*

Familia taxonómica del hospedante	Nombre científico del hospedante	Nombre común del hospedante	Tipo de hospedante
Grossulariaceae	<i>Ribes sanguineum</i>	S/I	Otro
Cornaceae	<i>Cornus sanguinea</i>	Cornejo sanguino	Otro
Grossulariaceae	<i>Ribes uva-crispa</i>	Grosella espinosa europea / uva espina	Otro
Ericaceae	<i>Vaccinium ovatum</i>	Arandano de hoja perenne	Otro
Araceae	<i>Arum maculatum</i>	Cuckoo pint	Otro
Moraceae	<i>Morus australis</i>	Morera coreana / morera china	Otro
Solanaceae	<i>Atropa belladonna</i>	Belladona	Otro
Solanaceae	<i>Solanum chenopodioides</i>	Belladona aterciopelada	Otro
Rosacea	<i>Pyrus calleryana</i>	Pera calleria	Otro
Ericaceae	<i>Gaultheria shallon</i>	Salal	Otro
Myrtaceae	<i>Ugni molinae</i> (*)	Murta	Silvestre
Myrtaceae	<i>Luma apiculata</i> (*)	Arrayán	Silvestre
Loranthaceae	<i>Notanthera heterophylla</i> (*)	Quintral de boldo	Silvestre
Rosaceae	<i>Rosa moschata</i> (*)	Rosa mosqueta	Silvestre
Araliaceae	<i>Aralia japónica</i> (*)	Aralia	Ornamental
Araliaceae	<i>Hedera rhombea</i> (*)	Hiedra japonesa	Ornamental
Myrtaceae	<i>Myrceugenia planipes</i> (*)	Patagua valdiviana / Pitra	Silvestre
Monimiaceae	<i>Peumus boldus</i> (*)	Boldo	Silvestre
Aquifoliaceae	<i>Ilex aquifolium</i> (*)	Acebo	Silvestre
Rosaceae	<i>Cotoneaster AFF. Franchetti</i> (*)	Cotoneaster	Ornamental
Smilacaceae	<i>Smilax aspera</i> (*)	zarparrilla	Silvestre
Elaeocarpaceae	<i>Aristolelia chilensis</i> (*)	maqui	Silvestre

NOTA: Los hospederos presentados fueron confirmados por infestación observada en campo o testeado en estudios de laboratorio:

1. CABI: <https://www.cabidigitallibrary.org/doi/10.1079/cabicompendium.109283>. Revisado en Julio 2023
2. eorganic: https://eorganic.info/sites/eorganic.info/files/u461/SWD-hostlist-by_reference.pdf Revisado en Julio 2023.
3. IPM Michigan State University. <https://www.canr.msu.edu/resources/noncrop-host-plants-of-spotted-wing-drosophila-in-north-america>. Revisado en Julio 2023
4. Jana C.Lee et al, 2015. Infestation of wild and Ornamental Noncrop Fruits by *Drosophila suzukii* (Diptera: Drosophilidae). Ann. Entomol. Soc. Am. 108(2): 117–129 (2015); DOI: 10.1093/aesa/sau014
5. Marc Kenis et al, 2016. Non-crop plants used as hosts by *Drosophila suzukii* in Europe. J Pest Sci (2016) 89:735–748; DOI 10.1007/s10340-016-0755-6
6. (*) Hospedantes que fueron confirmados por Servicio Agrícola y Ganadero-SAG, Chile