

The following information was provided by Dr. Ian Stocks from the Florida Department of Agriculture and Consumer Services-Division of Plant Industries (FDACS-DPI). These data represent a summary of samples submitted to FDACS-DPI for identification which had *Bemisia tabaci* on them. The list contains the identification of the plant in the sample and the percentage of the total number of samples submitted that were infested by this whitefly for each host plant.

May 21, 2016

Host Plant	% of Samples
<i>Abelmoschus esculentus</i>	0.59
<i>Acalypha sp.</i>	0.39
<i>Acanthospermum hispidum</i>	0.10
<i>Adenium obesum</i>	0.20
<i>Ageratum houstonianum</i>	0.10
<i>Ageratum sp.</i>	0.20
<i>Ajuga reptans</i>	0.59
<i>Ajuga sp.</i>	0.29
<i>Allamanda sp.</i>	1.76
<i>Alocasia sp.</i>	0.20
<i>Aloysia triphylla</i>	0.20
<i>Alternanthera sp.</i>	0.20
<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	0.20
<i>Anthurium sp</i>	0.59
<i>Aphanostephus skirrhobasis</i>	0.10
<i>Aphelandra sp.</i>	0.39
<i>Arachis hypogaea</i>	0.49
<i>Argyranthemum frutescens</i>	0.10
<i>Asparagus sp.</i>	0.20
<i>Aster sp.</i>	0.10
<i>Bauhinia sp.</i>	0.20
<i>Begonia sp.</i>	0.20
<i>Berberis sp.</i>	0.10
<i>Bidens sp.</i>	0.39
<i>Brassica sp.</i>	1.67
<i>Brugmansia sp.</i>	0.29
<i>Brunfelsia sp.</i>	0.10
<i>Bursera sp.</i>	0.10
<i>Caesalpinia sp.</i>	0.10
<i>Caladium sp.</i>	0.20
<i>Callicarpa americana</i>	0.10
<i>Cananga sp.</i>	0.10

<i>Capsicum sp.</i>	1.37
<i>Cercis sp.</i>	0.20
<i>Chamaesyce sp.</i>	0.78
<i>Chenopodium album</i>	0.10
<i>Chrysanthemum sp.</i>	0.49
<i>Citrus x paradisi X Poncirus trifoliata</i>	0.10
<i>Cleome sp.</i>	0.10
<i>Coccinia grandis</i>	0.10
<i>Codiaeum variegatum</i>	0.10
<i>Colocasia sp.</i>	0.39
<i>Costus sp.</i>	0.20
<i>Crossandra sp.</i>	1.18
<i>Cucumis sp.</i>	0.39
<i>Cucurbita sp.</i>	0.49
<i>Cuphea hyssopifolia</i>	0.49
<i>Dahlia sp.</i>	0.10
<i>Datura sp.</i>	0.10
<i>Desmodium sp.</i>	0.10
<i>Dieffenbachia sp.</i>	0.20
<i>Dracontium dressleri</i>	0.10
<i>Duranta sp.</i>	0.39
<i>Echinodorus sp.</i>	0.10
<i>Eclipta prostrata</i>	0.10
<i>Emilia sp.</i>	0.39
<i>Erythrina sp.</i>	0.10
<i>Eucalyptus sp.</i>	0.29
<i>Euphorbia sp.</i>	18.51
<i>Exacum affine</i>	0.10
<i>Exacum sp.</i>	0.10
<i>Fatoua villosa</i>	0.29
<i>Fernaldia pandurata</i>	0.10
<i>Ficus sp.</i>	0.49
<i>Fittonia sp.</i>	0.20
<i>Fragaria sp.</i>	0.39
<i>Fraxinus sp.</i>	0.10
<i>Gardenia sp.</i>	0.29
<i>Gerbera sp.</i>	3.53
<i>Gladiolus X hortulanus</i>	0.10
<i>Glandularia sp.</i>	0.59
<i>Glycine max</i>	0.49
<i>Gomphrena globosa</i>	0.29
<i>Gossypium sp.</i>	0.78
<i>Gynura aurantiaca</i>	0.10

<i>Hedera helix</i>	0.39
<i>Helianthus debilis</i>	0.10
<i>Hemigraphis alternata</i>	0.29
<i>Heterotheca subaxillaris</i>	0.10
<i>Hibiscus sp</i>	22.53
<i>Hydrangea sp.</i>	0.29
<i>Hypericum sp.</i>	0.20
<i>Hypoestes phyllostachya</i>	0.10
<i>Impatiens sp.</i>	0.20
<i>Indigofera hirsuta</i>	0.20
<i>Ipomoea sp.</i>	0.69
<i>Iresine sp.</i>	0.10
<i>Ixora coccinea</i>	0.20
<i>Ixora sp.</i>	0.10
<i>Jasminum sambac</i>	0.10
<i>Jatropha sp.</i>	0.39
<i>Justicia sp.</i>	0.29
<i>Justicia sp.</i>	0.20
<i>Kedrostis africana</i>	0.10
<i>Lablab purpureus</i>	0.20
<i>Lactuca sp.</i>	0.20
<i>Lantana sp.</i>	2.06
<i>Laportea aestuans</i>	0.10
<i>Leonotis leonurus</i>	0.10
<i>Ligustrum japonicum</i>	0.20
<i>Limnocharis flava</i>	0.10
<i>Lippia micromera</i>	0.10
<i>Liquidambar styraciflua</i>	0.10
<i>Liriodendron tulipifera</i>	0.10
<i>Loropetalum chinense</i>	0.10
<i>Ludwigia sp.</i>	0.29
<i>Lycopersicon sp.</i>	3.82
<i>Lysimachia sp.</i>	0.10
<i>Malva sp.</i>	0.10
<i>Mandevilla sp.</i>	2.74
<i>Manihot esculenta</i>	0.20
<i>Mentha sp.</i>	0.78
<i>Momordica charantia</i>	0.10
<i>Monarda sp.</i>	0.20
<i>Morrenia odorata</i>	0.10
<i>Musa x paradisiaca</i>	0.10
<i>Nandina domestica</i>	0.10
<i>Ocimum basilicum</i>	0.59

<i>Oldenlandia corymbosa</i>	0.10
<i>Origanum sp.</i>	0.10
<i>Oxalis corniculata</i>	0.10
<i>Pachystachys lutea</i>	0.20
<i>Panicum adpersum</i>	0.10
<i>Parthenium hysterophorus</i>	0.10
<i>Paulownia tomentosa</i>	0.10
<i>Pelargonium sp.</i>	0.10
<i>Peltophorum dubia</i>	0.10
<i>Pentadenia zapotalana</i>	0.10
<i>Pentas lanceolata</i>	0.20
<i>Phaseolus vulgaris</i>	0.39
<i>Philodendron sp.</i>	0.49
<i>Phyllanthus sp.</i>	0.29
<i>Physalis angulata</i>	0.10
<i>Physalis sp.</i>	0.20
<i>Pilea sp.</i>	0.20
<i>Platycodon grandiflorum</i>	0.10
<i>Plectranthus scutellarioides</i>	0.10
<i>Pluchea foetida</i>	0.10
<i>Plumbago auriculata</i>	0.20
<i>Plumeria rubra</i>	0.10
<i>Poncirus trifoliata</i>	0.10
<i>Porphyrocoma longifolia</i>	0.10
<i>Pseuderanthemum atropurpureum</i>	0.10
<i>Psychotria nervosa</i>	0.10
<i>Rhododendron sp.</i>	0.29
<i>Richardia sp.</i>	0.10
<i>Rosa sp.</i>	0.39
<i>Rosmarinus officinalis</i>	0.10
<i>Ruellia sp.</i>	0.49
<i>Salvia sp.</i>	0.78
<i>Sarracenia x catesbaei</i>	0.10
<i>Schefflera actinophylla</i>	0.10
<i>Sida acuta</i>	0.49
<i>Solanum sp.</i>	3.13
<i>Sonchus sp.</i>	0.20
<i>Sophora tomentosa</i>	0.10
<i>Spathiphyllum sp.</i>	0.10
<i>Stephanotis floribunda</i>	0.10
<i>Syngonium sp.</i>	0.88
<i>Tagetes patula</i>	0.10
<i>Tecoma stans</i>	0.10

<i>Terminalia catappa</i>	0.10
<i>Thunbergia grandiflora</i>	0.20
<i>Tibouchina sp.</i>	0.10
<i>Tithonia diversifolia</i>	0.10
<i>Torenia fournieri</i>	0.10
<i>Tradescantia sp.</i>	0.69
<i>Trema micranthum</i>	0.10
<i>Tridax procumbens</i>	0.10
<i>Tropaeolum majus</i>	0.10
<i>Turnera ulmifolia</i>	0.10
<i>Ulmus parvifolia</i>	0.10
<i>Uncarina grandidieri</i>	0.10
<i>Urena lobata L.</i>	0.10
<i>Vaccinium corymbosum</i>	0.10
<i>Verbena sp.</i>	0.59
<i>Viola sp.</i>	0.29
<i>Vitex trifolia</i>	0.10
<i>Vitis sp.</i>	0.20
<i>Wisteria sp.</i>	0.10
<i>Xanthosoma sagittifolium</i>	0.10
<i>Zantedeschia sp.</i>	0.10
<i>Zelkova serrata</i>	0.10
<i>Zinnia peruviana</i>	0.10
<i>Zinnia sp.</i>	0.39
	100.00