

**Liste des espèces hôtes et des espèces spécifiées de *Xylella fastidiosa***  
**au 11/10//2017**

**1 - Espèces hôtes de *Xylella fastidiosa* subsp. *fastidiosa***

*Cistus monspeliensis* L.

*Prunus avium* L.

*Streptocarpus*

*Erysimum*

*Vitis vinifera* L.

**2 - Espèces hôtes de *Xylella fastidiosa* subsp. *Multiplex***

*Acacia dealbata* Link

*Acer pseudoplatanus* L.

*Anthyllis hermanniae* L.

*Artemisia arborescens* L.

*Asparagus acutifolius* L.

*Calicotome villosa* (Poiret) Link

*Cercis siliquastrum* L.

*Cistus creticus* L.

*Cistus monspeliensis* L.

*Cistus salviifolius* L.

*Coronilla valentina* L.

*Cytisus scoparius* (L.) Link

*Cytisus villosus* Pourr.

*Ficus carica* L.

*Fraxinus angustifolia* Vahl

*Genista x spachiana* (syn. *Cytisus racemosus* Broom)

*Genista corsica* (Loise L.) DC.

*Genista ephedroides* DC.

*Hebe*

*Helichrysum italicum* (Roth) G. Don

*Lavandula angustifolia* Mil L.

*Lavandula dentata* L.

*Lavandula stoechas* L.

*Lavandula x allardii* (syn. *Lavandula x heterophylla*)

*Lavandula X intermedia*

*Metrosideros excelsa* So L. ex Gaertn.

*Myrtus communis* L.

*Olea europae* L.

*Pelargonium graveolens* L'Hér

*Phagnalon saxatile* (L.) Cass.

*Prunus cerasifera* Ehrh.

*Prunus domestica* L.

*Quercus suber* L.

*Rosa canina*

*Spartium junceum* L.

*Westringia fruticosa* (Willd.) Druce

### **3 - Espèces hôtes de *Xylella fastidiosa* subsp. pauca**

*Acacia saligna* (Labill.) Wendl.  
*Asparagus acutifolius* L.  
*Catharanthus*  
*Chenopodium album* L.  
*Cistus creticus* L.  
*Dodonaea viscosa* Jacq.  
*Eremophila maculata* F. Muell.  
*Erigeron sumatrensis* Retz.  
*Erigeron bonariensis* L.  
*Euphorbia terracina* L.  
*Grevillea juniperina* L.  
*Heliotropium europaeum* L.  
*Laurus nobilis* L.  
*Lavandula angustifolia* Mill.  
*Lavandula stoechas* L.  
*Myrtus communis* L.  
*Myoporum insulare* R. Br.  
*Olea europaea* L.  
*Pelargonium x fragrans*  
*Phillyrea latifolia* L.  
*Prunus avium* (L.) L.  
*Rhamnus alaternus* L.  
*Spartium junceum* L.  
*Vinca*  
*Westringia fruticosa* (Willd.) Druce  
*Westringia glabra* L.

### **4 - Espèces hôtes de plusieurs sous-espèces de *Xylella fastidiosa***

*Coffea*  
*Lavandula dentata* L.  
*Nerium oleander* L.  
*Polygala myrtifolia* L.  
*Prunus dulcis* (Mill.) D.A. Webb  
*Rosmarinus officinalis* L.

### **5 - Espèces dont la sensibilité aux isolats européens et non européens de *Xylella fastidiosa* est connue («végétaux spécifiés»)**

*Acacia dealbata* Link  
*Acacia longifolia* (Andrews) Willd.  
*Acacia saligna* (Labill.) Wendl.  
*Acer*  
*Aesculus*  
*Agrostis gigantea* Roth  
*Albizia julibrissin* Durazz.  
*Alnus rhombifolia* Nutt.  
*Alternanthera tenella* Colla

*Amaranthus blitoides* S. Watson  
*Ambrosia*  
*Ampelopsis arborea* (L.) Koehne  
*Ampelopsis cordata* Michx.  
*Anthyllis hermanniae* L.  
*Artemisia arborescens* L.  
*Artemisia douglasiana* Hook.  
*Artemisia vulgaris* var. *heterophylla* (H.M. Hall & Clements) Jepson  
*Asparagus acutifolius* L.  
*Avena fatua* L.  
*Baccharis halimifolia* L.  
*Baccharis pilularis* DC.  
*Baccharis salicifolia* (Ruiz & Pav.)  
*Bidens pilosa* L.  
*Brachiaria decumbens* (Stapf)  
*Brachiaria plantaginea* (Link) Hitchc.  
*Brassica*  
*Bromus diandrus* Roth  
*Calicotome villosa* (Poiret) Link  
*Callicarpa americana* L.  
*Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik.  
*Carex*  
*Carya illinoensis* (Wangenh.) K. Koch  
*Cassia tora* (L.) Roxb.  
*Catharanthus*  
*Celastrus orbiculata* Thunb.  
*Celtis occidentalis* L.  
*Cenchrus echinatus* L.  
*Cercis canadensis* L.  
*Cercis occidentalis* Torr.  
*Cercis siliquastrum* L.  
*Chamaecrista fasciculata* (Michx.) Greene  
*Chenopodium album* L.  
*Chenopodium quinoa* Willd.  
*Chionanthus*  
*Chitalpa tashkinensis* T. S. Elias & Wisura  
*Cistus creticus* L.  
*Cistus monspeliensis* L.  
*Cistus salviifolius* L.  
*Citrus*  
*Coelorachis cylindrica* (Michx.) Nash  
*Coffea*  
*Commelina benghalensis* L.  
*Conium maculatum* L.  
*Convolvulus arvensis* L.  
*Conyza canadensis* (L.) Cronquist  
*Coprosma repens* A. Rich.  
*Cornus florida* L.

*Coronilla valentina* L.  
*Coronopus didymus* (L.) Sm.  
*Cynodon dactylon* (L.) Pers.  
*Cyperus eragrostis* Lam.  
*Cyperus esculentus* L.  
*Cytisus scoparius* (L.) Link  
*Cytisus villosus* Pourr.  
*Datura wrightii* Regel  
*Digitaria horizontalis* Willd.  
*Digitaria insularis* (L.) Ekman  
*Digitaria sanguinalis* (L.) Scop.  
*Disphania ambrosioides* (L.) Mosyakin & Clemants  
*Dodonaea viscosa* Jacq.  
*Duranta erecta* L.  
*Echinochloa crus-galli* (L.) P. Beauv.  
*Encelia farinosa* A. Gray ex Torr.  
*Eremophila maculata* F. Muel L.  
*Erigeron sumatrensis* Retz.  
*Erigeron bonariensis* L.  
*Eriochloa contracta* Hitchc.  
*Erodium*  
*Erysimum*  
*Escallonia montevidensis* Link & Otto  
*Eucalyptus camaldulensis* Dehnh.  
*Eucalyptus globulus* Labill.  
*Eugenia myrtifolia* Sims  
*Euphorbia hirta* L.  
*Euphorbia terracina* L.  
*Fagopyrum esculentum* Moench  
*Fagus crenata* Blume  
*Ficus carica* L.  
*Fragaria vesca* L.  
*Fraxinus americana* L.  
*Fraxinus angustifolia* Vahl  
*Fraxinus dipetala* Hook. & Arn.  
*Fraxinus latifolia* Benth.  
*Fraxinus pennsylvanica* Marshall  
*Fuchsia magellanica* Lam.  
*Genista corsica* (Loisel.) DC.  
*Genista ephedroides* DC.  
*Genista monspessulana* (L.) L. A. S. Johnson  
*Genista x spachiana* (syn. *Cytisus racemosus* Broom)  
*Geranium dissectum* L.  
*Ginkgo biloba* L.  
*Gleditsia triacanthos* L.  
*Grevillea juniperina* L.  
*Hebe*  
*Hedera helix* L.

*Helianthus annuus* L.  
*Helichrysum italicum* (Roth) G. Don  
*Heliotropium europaeum* L.  
*Hemerocallis*  
*Heteromeles arbutifolia* (Lindl.) M. Roem.  
*Hibiscus schizopetalus* (Masters) J.D. Hooker  
*Hibiscus syriacus* L.  
*Hordeum murinum* L.  
*Hydrangea paniculata* Siebold  
*Ilex vomitoria* Sol. ex Aiton  
*Ipomoea purpurea* (L.) Roth  
*Iva annua* L.  
*Jacaranda mimosifolia* D. Don  
*Juglans*  
*Juniperus ashei* J. Buchholz  
*Koelreuteria bipinnata* Franch.  
*Lactuca serriola* L.  
*Lagerstroemia indica* L.  
*Laurus nobilis* L.  
*Lavandula angustifolia* Mill.  
*Lavandula dentata* L.  
*Lavandula stoechas* L.  
*Lavandula x allardii* (syn. *Lavandula x heterophylla*)  
*Lavandula X intermedia*  
*Ligustrum lucidum* L.  
*Lippia nodiflora* (L.) Greene  
*Liquidambar styraciflua* L.  
*Liriodendron tulipifera* L.  
*Lolium perenne* L.  
*Lonicera japonica* (L.) Thunb.  
*Ludwigia grandiflora* (Michx.) Greuter & Burdet  
*Lupinus aridorum* McFarlin ex Beckner  
*Lupinus villosus* Willd.  
*Magnolia grandiflora* L.  
*Malva*  
*Marrubium vulgare* L.  
*Medicago polymorpha* L.  
*Medicago sativa* L.  
*Melilotus*  
*Melissa officinalis* L.  
*Metrosideros*  
*Modiola caroliniana* (L.) G. Don  
*Montia linearis* (Hook.) Greene  
*Morus*  
*Myoporum insulare* R. Br.  
*Myrtus communis* L.  
*Nandina domestica* Murray  
*Neptunia lutea* (Leavenw.) Benth.

*Nerium oleander* L.  
*Nicotiana glauca* Graham  
*Olea europaea* L.  
*Origanum majorana* L.  
*Parthenocissus quinquefolia* (L.) Planch.  
*Paspalum dilatatum* Poir.  
*Pelargonium x fragrans*  
*Pelargonium graveolens* L'Hér  
*Persea americana* Mill.  
*Phagnalon saxatile* (L.) Cass.  
*Phillyrea latifolia* L.  
*Phoenix reclinata* Jacq.  
*Phoenix roebelenii* O'Brien  
*Pinus taeda* L.  
*Pistacia vera* L.  
*Plantago lanceolata* L.  
*Platanus*  
*Pluchea odorata* (L.) Cass.  
*Poa annua* L.  
*Polygala myrtifolia* L.  
*Polygala x grandiflora nana*  
*Polygonum arenastrum* Boreau  
*Polygonum lapathifolium* (L.) Delarbre  
*Polygonum persicaria* Gray  
*Populus fremontii* S. Watson  
*Portulaca*  
*Prunus*  
*Pyrus pyrifolia* (Burm. f.) Nakai  
*Quercus*  
*Ranunculus repens* L.  
*Ratibida columnifera* (Nutt.) Wooton & Stand L.  
*Rhamnus alaternus* L.  
*Rhus*  
*Rosa californica* Cham. & Schld L.  
*Rosa canina*  
*Rosa x floribunda*  
*Rosmarinus officinalis* L.  
*Rubus*  
*Rumex crispus* L.  
*Salix*  
*Salsola tragus* L.  
*Salvia apiana* Jeps.  
*Salvia mellifera* Greene  
*Sambucus*  
*Sapindus saponaria* L.  
*Schinus molle* L.  
*Senecio vulgaris* L.  
*Setaria magna* Griseb.

*Silybum marianum* (L.) Gaertn.  
*Simmondsia chinensis* (Link) C. K. Schneid.  
*Sisymbrium irio* L.  
*Solanum americanum* Mill.  
*Solanum elaeagnifolium* Cav.  
*Solanum lycopersicum* L.  
*Solanum melongena* L.  
*Solidago fistulosa* Mill.  
*Solidago virgaurea* L.  
*Sonchus*  
*Sorghum*  
*Spartium junceum* L.  
*Spermacoce latifolia* Aubl.  
*Stellaria media* (L.) Vill.  
*Streptocarpus*  
*Tillandsia usneoides* L.  
*Toxicodendron diversilobum* (Torr. & A. Gray) Greene  
*Trifolium repens* L.  
*Ulmus*  
*Umbellularia californica* (Hook. & Arn.) Nutt.  
*Urtica dioica* L.  
*Urtica urens* L.  
*Vaccinium*  
*Verbena litoralis* Kunth  
*Veronica*  
*Vicia faba* L.  
*Vicia sativa* L.  
*Vinca*  
*Vitis*  
*Westringia fruticosa* (Willd.) Druce  
*Westringia glabra*.  
*Xanthium spinosum* L.  
*Xanthium strumarium* L.