

OPERATORI PROFESSIONALI

Organismo nocivo	Categoria organismo	Periodo	Tipologia Siti indagati	SITI INDAGATI (visivamente e/o con trappole)			Materiale indagato	Specie
				N. siti totali	N. siti con trappole	N.campioni previsti		
<i>Agrilus anxius</i>	Insetti	Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre	Vivai	90			piante	<i>Betula sp.</i>
<i>Agrilus planipennis</i>	Insetti	Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre	Vivai	75			piante	<i>Fraxinus sp.</i>
<i>Aleurocanthus spiniferus</i>	Insetti	Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre	Vivai	260			piante	<i>Arbutus unedo</i> ; <i>Citrus sp.</i> ; <i>Cotoneaster sp.</i> ; <i>Crataegus sp.</i> ; <i>Ficus sp.</i> ; <i>Hedera helix</i> ; <i>Malus sp.</i> ; <i>Populus sp.</i> ; <i>Prunus sp.</i> ; <i>Pyracantha sp.</i> ; <i>Pyrus communis</i> ; <i>Rosa sp.</i> ; <i>Salix sp.</i> ; <i>Vitis sp.</i> ; <i>Wisteria sp.</i>
<i>Anoplophora chinensis</i>	Insetti	Gennaio; Febbraio; Marzo; Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre; Novembre; Dicembre	Vivai	450			piante	<i>Acer sp.</i> ; <i>Aesculus sp.</i> ; <i>Alnus sp.</i> ; <i>Betula sp.</i> ; <i>Carpinus sp.</i> ; <i>Citrus sp.</i> ; <i>Cornus sp.</i> ; <i>Corylus sp.</i> ; <i>Cotoneaster sp.</i> ; <i>Crataegus sp.</i> ; <i>Eriobotrya japonica</i> ; <i>Fagus sp.</i> ; <i>Ficus carica</i> ; <i>Lagerstroemia sp.</i> ; <i>Malus sp.</i> ; <i>Ostrya sp.</i> ; <i>Photinia sp.</i> ; <i>Platanus sp.</i> ; <i>Populus sp.</i> ; <i>Prunus laurocerasus</i> ; <i>Prunus sp.</i> ; <i>Pyrus sp.</i> ; <i>Rosa sp.</i> ; <i>Salix sp.</i> ; <i>Ulmus sp.</i> ; <i>Ziziphus sp.</i>
<i>Anoplophora glabripennis</i>	Insetti	Gennaio; Febbraio; Marzo; Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre; Novembre; Dicembre	Vivai	350			piante	<i>Acer sp.</i> ; <i>Aesculus sp.</i> ; <i>Albizia sp.</i> ; <i>Alnus sp.</i> ; <i>Betula sp.</i> ; <i>Buddleia sp.</i> ; <i>Carpinus sp.</i> ; <i>Cercidiphyllum sp.</i> ; <i>Corylus sp.</i> ; <i>Elaeagnus sp.</i> ; <i>Fagus sp.</i> ; <i>Fraxinus sp.</i> ; <i>Hibiscus sp.</i> ; <i>Koelreuteria sp.</i> ; <i>Malus sp.</i> ; <i>Melia sp.</i> ; <i>Morus sp.</i> ; <i>Platanus sp.</i> ; <i>Populus sp.</i> ; <i>Prunus sp.</i> ; <i>Pyrus sp.</i> ; <i>Quercus rubra</i> ; <i>Robinia sp.</i> ; <i>Salix sp.</i> ; <i>Sophora sp.</i> ; <i>Sorbus sp.</i> ; <i>Tilia sp.</i> ; <i>Ulmus sp.</i>
<i>Aromia bungii</i>	Insetti	Gennaio; Febbraio; Marzo; Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre; Novembre; Dicembre	Vivai	100			piante	<i>Prunus sp.</i>
<i>Bursaphelenchus xylophilus</i>	Nematodi	Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre	Vivai	140		5	piante	<i>Abies sp.</i> ; <i>Cedrus sp.</i> ; <i>Larix sp.</i> ; <i>Picea sp.</i> ; <i>Pinus sp.</i> ; <i>Pseudotsuga sp.</i> ; <i>Tsuga sp.</i>
<i>Ceratocystis platani</i>	Funghi	Marzo; Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre	Vivai	50			piante	<i>Platanus sp.</i>
<i>Citrus tristeza virus (non European)</i>	Virus	Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre	Vivai	100			piante	<i>Citrus sp.</i> ; <i>Fortunella sp.</i>
<i>Clavibacter sepedonicus</i>	Batteri	Febbraio; Marzo	Rivenditori all'ingrosso	2		5	tuberi	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Cowpea mild mottle virus</i>	Virus	Gennaio; Febbraio; Marzo; Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre; Novembre; Dicembre	Vivai	1		1	semi	<i>Glycine max</i> ; <i>Phaseolus vulgaris</i>
<i>Dendrolimus sibiricus</i>	Insetti	Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre	Vivai	90			piante	<i>Abies sp.</i> ; <i>Larix sp.</i> ; <i>Picea sp.</i> ; <i>Pinus sp.</i> ; <i>Pseudotsuga menziesii</i> ; <i>Tsuga sp.</i>
<i>Diaphorina citri</i>	Insetti	Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre	Vivai	100			piante	<i>Citrus sp.</i>
<i>Erwinia amylovora</i>	Batteri	Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre	Vivai	120		10	piante	<i>Amelanchier sp.</i> ; <i>Chaenomeles sp.</i> ; <i>Cotoneaster sp.</i> ; <i>Crataegus sp.</i> ; <i>Cydonia sp.</i> ; <i>Eriobotrya sp.</i> ; <i>Malus sp.</i> ; <i>Mespilus sp.</i> ; <i>Photinia davidiana</i> ; <i>Pyracantha sp.</i> ; <i>Pyrus sp.</i> ; <i>Sorbus sp.</i>
<i>Fusarium circinatum</i>	Funghi	Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre	Vivai	65			piante	<i>Pinus sp.</i> ; <i>Pseudotsuga sp.</i>
<i>Geosmithia morbida</i>	Funghi	Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre	Vivai	40			piante	<i>Juglans sp.</i> ; <i>Pterocarya sp.</i>
<i>Lettuce infectious yellows virus</i>	Virus	Febbraio; Marzo; Aprile; Maggio	Vivai	5			piante	<i>Cucumis melo</i> ; <i>Cucurbita pepo</i> ; <i>Lactuca sativa</i>
<i>Candidatus liberibacter citri</i>	Batteri	Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre	Vivai	100			piante	<i>Citrus sp.</i>
<i>Melon yellowing-associated virus</i>	Virus	Febbraio; Marzo; Aprile; Maggio	Vivai	5			piante	<i>Cucumis melo</i>
<i>Monoctonus (non European)</i>	Insetti	Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre	Vivai	95			piante	<i>Abies sp.</i> ; <i>Larix sp.</i> ; <i>Picea sp.</i> ; <i>Pinus sp.</i> ; <i>Pseudotsuga sp.</i>
<i>Nemorimyza maculosa</i>	Insetti	Febbraio; Marzo; Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre	Vivai	5			piante	<i>Chrysanthemum sp.</i> ; <i>Dendranthema x grandiflorum</i> ; <i>Helianthus annuus</i> ; <i>Lactuca sativa</i>
<i>Pantoea stewartii subsp. stewartii</i>	Batteri	Gennaio; Febbraio; Marzo; Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre; Novembre; Dicembre	Vivai; Industrie di lavorazione vegetali	6	1	6	piante; semi; insetti vettori	<i>Chaetocnema sp.</i> ; <i>Zea Maggios</i>
<i>Phyllosticta citricarpa</i>	Funghi	Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre	Vivai	100			piante	<i>Citrus sp.</i>
<i>Phytophthora ramorum (non European)</i>	Funghi	Marzo; Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre	Vivai	345			piante	<i>Acer sp.</i> ; <i>Adiantum aleuticum</i> ; <i>Aesculus sp.</i> ; <i>Arbutus sp.</i> ; <i>Arctostaphylos sp.</i> ; <i>Calluna vulgaris</i> ; <i>Camellia sp.</i> ; <i>Castanea sativa</i> ; <i>Fagus sp.</i> ; <i>Fagus sylvatica</i> ; <i>Frangula sp.</i> ; <i>Griselinia littoralis</i> ; <i>Hamamelis virginiana</i> ; <i>Heteromeles arbutifolia</i> ; <i>Kalmia latifolia</i> ; <i>Laurus nobilis</i> ; <i>Leucothoe sp.</i> ; <i>Lithocarpus densiflorus</i> ; <i>Lonicera hispidula</i> ; <i>Magnolia sp.</i> ; <i>Nothofagus obliqua</i> ; <i>Osmanthus heterophyllus</i> ; <i>Parrotia persica</i> ; <i>Photinia sp.</i> ; <i>Pieris sp.</i> ; <i>Pseudotsuga menziesii</i> ; <i>Quercus sp.</i> ; <i>Rhamnus californica</i> ; <i>Rhododendron sp.</i> ; <i>Rosa gymnocarpa</i> ; <i>Salix sp.</i> ; <i>Sequoia sempervirens</i> ; <i>Syringa vulgaris</i> ; <i>Taxus sp.</i> ; <i>Trientalis latifolia</i> ; <i>Umbellularia californica</i> ; <i>Vaccinium ovatum</i> ; <i>Viburnum sp.</i>
<i>Pissodes (non European)</i>	Insetti	Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre	Vivai	90			piante	<i>Abies sp.</i> ; <i>Cedrus sp.</i> ; <i>Picea sp.</i> ; <i>Pinus sp.</i> ; <i>Pseudotsuga sp.</i>
<i>Pityophthorus juglandis</i>	Insetti	Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre	Vivai	15			piante	<i>Juglans sp.</i> ; <i>Pterocarya sp.</i>
<i>Popillia japonica</i>	Insetti	Giugno; Luglio; Agosto	Vivai	65			piante	<i>Acer sp.</i> ; <i>Aesculus sp.</i> ; <i>Alnus sp.</i> ; <i>Betula sp.</i> ; <i>Carpinus sp.</i> ; <i>Castanea sp.</i> ; <i>Cornus sp.</i> ; <i>Corylus sp.</i> ; <i>Crataegus sp.</i> ; <i>Fagus sp.</i> ; <i>Fragaria sp.</i> ; <i>Fraxinus sp.</i> ; <i>Hibiscus sp.</i> ; <i>Juglans sp.</i> ; <i>Lagerstroemia sp.</i> ; <i>Ligustrum sp.</i> ; <i>Liquidambar sp.</i> ; <i>Malus sp.</i> ; <i>Morus sp.</i> ; <i>Platanus sp.</i> ; <i>Populus sp.</i> ; <i>Prunus sp.</i> ; <i>Pyrus sp.</i> ; <i>Quercus sp.</i> ; <i>Robinia sp.</i> ; <i>Rosa sp.</i> ; <i>Rubus sp.</i> ; <i>Salix sp.</i> ; <i>Tilia sp.</i> ; <i>Ulmus sp.</i> ; <i>Vaccinium sp.</i> ; <i>Vitis sp.</i>
<i>Ralstonia pseudosolanacearum</i>	Batteri	Febbraio; Marzo; Aprile; Maggio	Vivai; Rivenditori all'ingrosso	17		5	piante; tuberi	<i>Capsicum annuum</i> ; <i>Solanum lycopersicum</i> ; <i>Solanum melongena</i> ; <i>Solanum tuberosum</i>
<i>Ralstonia solanacearum</i>	Batteri	Febbraio; Marzo; Aprile; Maggio	Vivai; Rivenditori all'ingrosso	17		5	piante; tuberi	<i>Capsicum annuum</i> ; <i>Solanum lycopersicum</i> ; <i>Solanum melongena</i> ; <i>Solanum tuberosum</i>
<i>Rose rosette virus</i>	Virus	Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre	Vivai	100			piante	<i>Rosa sp.</i>
<i>Synchytrium endobioticum</i>	Funghi	Febbraio; Marzo	Rivenditori all'ingrosso	2		5	tuberi	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Tomato brown rugose fruit virus</i>	Virus	Febbraio; Marzo; Aprile; Maggio	Vivai	15		11	piante	<i>Capsicum annuum</i> ; <i>Solanum lycopersicum</i>
<i>Tomato leaf curl New Delhi virus</i>	Virus	Febbraio; Marzo; Aprile; Maggio	Vivai	15		20	piante	<i>Capsicum annuum</i> ; <i>Capsicum sp.</i> ; <i>Citrullus lanatus</i> ; <i>Cucumis melo</i> ; <i>Cucumis sativus</i> ; <i>Cucurbita maxima</i> ; <i>Cucurbita pepo</i> ; <i>Solanum lycopersicum</i> ; <i>Solanum melongena</i>
<i>Tomato mild mottle virus</i>	Virus	Febbraio; Marzo; Aprile; Maggio	Vivai	10			piante	<i>Solanum lycopersicum</i> ; <i>Solanum melongena</i>
<i>Trioza erytrae</i>	Insetti	Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre	Vivai	60			piante	<i>Citrus sp.</i>

OPERATORI PROFESSIONALI

Organismo nocivo	Categoria organismo	Periodo	Tipologia Siti indagati	SITI INDAGATI (visivamente e/o con trappole)			Materiale indagato	Specie
				N. siti totali	N. siti con trappole	N.campioni previsti		
<i>Trogoderma granarium</i>	Insetti	Gennaio; Febbraio; Marzo; Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre; Novembre; Dicembre	Industrie lavorazione vegetali	10			semi	<i>Oryza sativa</i> ; <i>Triticum aestivum subsp. aestivum</i>
<i>Viruses and viroids - (Candidatus phytoplasma Phoenicium)</i>	Virus	Marzo; Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre	Vivai	5			piante	NA
<i>Xylella fastidiosa</i>	Batteri	Gennaio; Febbraio; Marzo; Aprile; Maggio; Giugno; Luglio; Agosto; Settembre; Ottobre; Novembre; Dicembre	Vivai; Serre	81		211	piante	<i>Acer sp.</i> ; <i>Aesculus sp.</i> ; <i>Albizia sp.</i> ; <i>Arbutus sp.</i> ; <i>Brassica sp.</i> ; <i>Celtis sp.</i> ; <i>Cercis siliquastrum</i> ; <i>Cistus sp.</i> ; <i>Citrus sp.</i> ; <i>Coffea sp.</i> ; <i>Diospyros kaki</i> ; <i>Erigeron bonariensis</i> ; <i>Fatsia japonica</i> ; <i>Ficus carica</i> ; <i>Frangula alnus</i> ; <i>Fraxinus sp.</i> ; <i>Genista sp.</i> ; <i>Ginkgo biloba</i> ; <i>Gleditsia triacanthos</i> ; <i>Hebe sp.</i> ; <i>Helianthus sp.</i> ; <i>Helichrysum sp.</i> ; <i>Heliotropium europaeum</i> ; <i>Hemerocallis sp.</i> ; <i>Hibiscus sp.</i> ; <i>Juglans sp.</i> ; <i>Koelreuteria bipinnata</i> ; <i>Lagerstroemia sp.</i> ; <i>Laurus nobilis</i> ; <i>Lavandula sp.</i> ; <i>Ligustrum lucidum</i> ; <i>Magnolia grandiflora</i> ; <i>Mimosa sp.</i> ; <i>Morus sp.</i> ; <i>Myrtus communis</i> ; <i>Nandina domestica</i> ; <i>Nerium oleander</i> ; <i>Olea sp.</i> ; <i>Parthenocissus quinquefolia</i> ; <i>Pelargonium sp.</i> ; <i>Platanus sp.</i> ; <i>Polygala myrtifolia</i> ; <i>Prunus sp.</i> ; <i>Pyrus sp.</i> ; <i>Quercus sp.</i> ; <i>Robinia pseudoacacia</i> ; <i>Rosa sp.</i> ; <i>Rubus sp.</i> ; <i>Salvia sp.</i> ; <i>Sambucus sp.</i> ; <i>Spartium sp.</i> ; <i>Trifolium repens</i> ; <i>Ulmus sp.</i> ; <i>Vaccinium sp.</i> ; <i>Vinca sp.</i> ; <i>Westringia fruticosa</i>