

**Suggested citation:** Giblin F & Carnegie AJ (2014) *Puccinia psidii* (Myrtle Rust) – Global host list. Version current at 24 Sept. 2014. [http://www.anpc.asn.au/resources/Myrtle\\_Rust.html](http://www.anpc.asn.au/resources/Myrtle_Rust.html)

Please direct all correspondence to [fgiblin@usc.edu.au](mailto:fgiblin@usc.edu.au)

| Species                                                | Australia | New Caledonia | Brazil | Uruguay | Florida, USA | Hawaii, USA | Japan | China | OTHER | Origin        | EPBC Act 1999 | QLD Conservation status | IUCN Red List |
|--------------------------------------------------------|-----------|---------------|--------|---------|--------------|-------------|-------|-------|-------|---------------|---------------|-------------------------|---------------|
| <i>Acca sellowiana</i>                                 |           |               | ?      |         |              |             |       |       |       | SOUTH AMERICA |               |                         |               |
| <i>Acmena hemilampra</i>                               | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Acmena ingens</i>                                   | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Acmena smithii</i>                                  | N         |               | I      |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Acmenosperma claviflorum</i>                        | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Agonis flexuosa</i>                                 | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Allosyncarpia ternata</i>                           | I         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Anetholea anisata</i> (Backhousia)                  | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Angophora costata</i>                               | I         |               | I      |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Angophora floribunda</i>                            | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Angophora subvelutina</i>                           | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Archirhodomyrtus beckleri</i>                       | N         |               | I      |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Arillastrum gummiferum</i>                          |           | N             |        |         |              |             |       |       |       | NewC al       |               |                         |               |
| <i>Astartea fascicularis</i>                           |           |               |        |         |              |             |       |       | ?     | AUS           |               |                         |               |
| <i>Astartea heteranthera</i>                           |           |               | I      |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Asteromyrtus brassii</i>                            | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Asteromyrtus magnifica</i>                          | I         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Austromyrtus dulcis</i>                             | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Austromyrtus</i> sp. Lockerbie scrub                | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Austromyrtus tenuifolia</i>                         | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Backhousia angustifolia</i>                         | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Backhousia bancroftii</i>                           | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Backhousia bundara</i> (Prince Regent)              | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Backhousia citriodora</i>                           | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Backhousia enata</i>                                | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Backhousia hughesii</i>                             | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Backhousia leptopetala</i> (Choricarpia)            | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Backhousia myrtifolia</i>                           | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Backhousia oligantha</i>                            | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               | Endangered              |               |
| <i>Backhousia sciadophora</i>                          | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Backhousia</i> sp. 'Mt. Stuart'                     | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Backhousia subargentea</i> (Choricarpia)            | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Baeckea gunniana</i>                                | I         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Baeckea leptocaulis</i>                             | I         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Baronia lophandra</i>                               | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Beaufortia schaueri</i>                             | I         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Beaufortia sparsa</i>                               | I         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Callistemon citrinus</i>                            | I         |               | I      |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Callistemon linearifolius</i>                       | I         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Callistemon pachyphyllus</i>                        |           |               | I      |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Callistemon pinifolius</i>                          | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Callistemon rigidus</i>                             | N         |               |        |         |              |             |       |       |       | AUS           |               |                         |               |
| <i>Callistemon speciosus</i> (Syn. <i>C. glaucus</i> ) |           |               |        |         |              |             |       |       | ?     | AUS           |               |                         |               |



|                                         |   |  |   |   |  |  |   |   |   |     |  |                 |  |
|-----------------------------------------|---|--|---|---|--|--|---|---|---|-----|--|-----------------|--|
| Eucalyptus cloeziana                    | N |  | N |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus conveniens x E. tetragona    | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus cornuta                      | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus crebra                       | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus curtisii                     | N |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  | Near Threatened |  |
| Eucalyptus deanei                       | N |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus deglupta                     |   |  | I |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus diversicolor                 | I |  | I |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus drepanophylla                | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus dunnii                       | I |  | I |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus elata                        | N |  | I |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus fastigata                    | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus forrestiana                  | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus gillii                       | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus globoidea                    | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus globulus                     | I |  | I | I |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus globulus subsp. bicostata    | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus globulus subsp. globulus     | I |  | I |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus gomphocephala                | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus goniocalyx                   | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus grandis                      | N |  | N | I |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus guilfoyleii                  | I |  | I |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus haemastoma                   | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus jacksonii                    | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus laevopinea                   | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus lehmannii                    | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus longirostrata                | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus marginata subsp. marginata   | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus megacarpa                    | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus melanophloia                 |   |  | I |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus microcorys                   | I |  | I |   |  |  |   | I |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus moluccana subsp. moluccana   | I |  | I |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus nigra (E. phaeotricha)       |   |  |   |   |  |  | I |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus nitens                       | I |  | I |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus obliqua                      | I |  | I |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus occidentalis                 | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus olida                        | N |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus ovata                        | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus paniculata                   |   |  | N |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus pauciflora subsp. pauciflora | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus pellita                      | I |  | I |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus pilularis                    | N |  | I |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus planchoniana                 | N |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus populnea                     | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus propinqua                    |   |  |   |   |  |  |   |   | ? | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus pryoriana                    | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus punctata                     | I |  | N |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |
| Eucalyptus pyriformis x E. macrocarpa   | I |  |   |   |  |  |   |   |   | AUS |  |                 |  |

|                                                              |   |  |   |  |   |   |  |  |   |     |               |  |
|--------------------------------------------------------------|---|--|---|--|---|---|--|--|---|-----|---------------|--|
| <i>Eucalyptus pyrocarpa</i>                                  |   |  | N |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus radiata</i>                                    | I |  |   |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus regnans</i>                                    | I |  | I |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus resinifera</i>                                 |   |  | I |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus resinifera</i> subsp. <i>hemilampra</i>        | I |  |   |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus robusta</i>                                    | N |  | I |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus rubiginosa</i>                                 |   |  |   |  |   |   |  |  | ? | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus rudis</i>                                      |   |  |   |  |   | I |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus saligna</i>                                    | I |  | N |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus scias</i> subsp. <i>scias</i>                  |   |  | I |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus siderophloia</i>                               | N |  |   |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus sieberi</i>                                    |   |  |   |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus smithii</i>                                    | I |  |   |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus tereticornis</i>                               | N |  | N |  |   | I |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus tetradonta</i>                                 |   |  |   |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus tindaliae</i>                                  | N |  |   |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus torquata</i>                                   | I |  |   |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus urophylla</i>                                  | I |  | N |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus viminalis</i> subsp. <i>viminalis</i>          |   |  | N |  |   | I |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus wandoo</i> subsp. <i>wandoo</i>                | I |  |   |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus websteriana</i> x <i>E. crucis</i>             | I |  |   |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus websteriana</i> x <i>E. orbifolia</i>          | I |  |   |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus woodwardii</i>                                 | I |  |   |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus xerothermica</i>                               | I |  |   |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eucalyptus youngiana</i> x <i>E. macrocarpa</i>           | I |  |   |  |   |   |  |  |   | AUS |               |  |
| <i>Eugenia balansae</i>                                      |   |  | N |  |   |   |  |  |   |     |               |  |
| <i>Eugenia brachytrix</i>                                    |   |  |   |  |   |   |  |  |   | ?   | CA            |  |
| <i>Eugenia brasiliensis</i>                                  |   |  |   |  |   |   |  |  |   | ?   | SOUTH AMERICA |  |
| <i>Eugenia bullata</i>                                       |   |  | N |  |   |   |  |  |   |     |               |  |
| <i>Eugenia candolleana</i>                                   |   |  |   |  |   |   |  |  |   | ?   | SOUTH AMERICA |  |
| <i>Eugenia exorticata</i>                                    |   |  | N |  |   |   |  |  |   |     |               |  |
| <i>Eugenia foetida</i>                                       |   |  |   |  |   |   |  |  |   | ?   | CA            |  |
| <i>Eugenia gacognei</i>                                      |   |  | N |  |   |   |  |  |   |     |               |  |
| <i>Eugenia involucrata</i>                                   |   |  |   |  |   |   |  |  |   | ?   | SOUTH AMERICA |  |
| <i>Eugenia kanakana</i> (Syn. <i>Monimiastrum globosum</i> ) |   |  |   |  |   |   |  |  |   | ?   | AFRICA        |  |
| <i>Eugenia koolauensis</i>                                   |   |  |   |  |   | N |  |  |   |     | PACIFIC       |  |
| <i>Eugenia munzingeri</i>                                    |   |  | N |  |   |   |  |  |   |     |               |  |
| <i>Eugenia natalitia</i>                                     | N |  |   |  |   |   |  |  |   |     | SOUTH AFRICA  |  |
| <i>Eugenia ngoyense</i>                                      |   |  | N |  |   |   |  |  |   |     |               |  |
| <i>Eugenia noumeaensis</i>                                   |   |  | N |  |   |   |  |  |   |     |               |  |
| <i>Eugenia ovigera</i>                                       |   |  | N |  |   |   |  |  |   |     |               |  |
| <i>Eugenia pitanga</i>                                       |   |  |   |  |   |   |  |  |   | ?   | SOUTH AMERICA |  |
| <i>Eugenia pyriformis</i> (Syn. <i>E. uvalha</i> )           |   |  |   |  |   |   |  |  |   | ?   | SOUTH AMERICA |  |
| <i>Eugenia reinwardtiana</i>                                 | N |  | I |  | I | N |  |  |   |     | PACIFIC       |  |
| <i>Eugenia stipitata</i>                                     |   |  |   |  |   |   |  |  |   | ?   | SOUTH AMERICA |  |
| <i>Eugenia stricta</i>                                       |   |  | N |  |   |   |  |  |   |     |               |  |
| <i>Eugenia uniflora</i>                                      | N |  | I |  |   |   |  |  |   |     | SOUTH AMERICA |  |
| <i>Eugenia zeyheri</i>                                       | N |  |   |  |   |   |  |  |   |     | SOUTH AFRICA  |  |

|                                            |   |   |   |  |  |  |  |  |   |        |            |                 |  |
|--------------------------------------------|---|---|---|--|--|--|--|--|---|--------|------------|-----------------|--|
| Gossia acmenoides                          | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Gossia alaternoides                        |   | N |   |  |  |  |  |  |   |        |            |                 |  |
| Gossia bamagensis                          | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Gossia bidwillii                           | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Gossia floribunda                          | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Gossia fragrantissima                      | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    | Endangered | Endangered      |  |
| Gossia gonoclada                           | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    | Endangered | Endangered      |  |
| Gossia hillii                              | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Gossia inophloia (Austromyrtus)            | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            | Near Threatened |  |
| Gossia lewisensis                          | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Gossia macilwraithensis                    | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Gossia myrsinocarpa                        | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Gossia pubiflora                           | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Gossia punctata                            | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Heteropyxis natalensis                     |   |   | I |  |  |  |  |  |   | AFRICA |            |                 |  |
| Homoranthus melanostictus                  | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Homoranthus papillatus                     | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            | Vulnerable      |  |
| Homoranthus prolixus                       | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    | Vulnerable |                 |  |
| Homoranthus virgatus                       | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Hypocalymma angustifolium                  | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Hypocalymma robustum                       |   |   | I |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Kunzea ambigua                             | I |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Kunzea baxteri                             | I |   | I |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Kunzea ericoides                           | I |   |   |  |  |  |  |  | ? | AUS    |            |                 |  |
| Kunzea pomifera                            | I |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Kunzea recurva                             |   |   |   |  |  |  |  |  | ? | AUS    |            |                 |  |
| Lenwebbia lasioclada                       | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Lenwebbia prominens                        | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            | Near Threatened |  |
| Lenwebbia sp. Blackall Range               | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            | Endangered      |  |
| Leptospermum brachyandrum                  | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum continentale                  | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum glaucescens                   | I |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum grandiflorum                  | I |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum juniperinum                   | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum laevigatum                    | I |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum lanigerum                     | I |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum liversidgei                   | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum luehmannii                    | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            | Vulnerable      |  |
| Leptospermum madidum                       | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum madidum subsp. sativum        | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum morrisonii                    | I |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum myrsinoides                   | I |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum nitidum                       | I |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum petersonii                    | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum polygalifolium                | I |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum polygalifolium x L. scoparium | I |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum riparium                      | I |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |
| Leptospermum rotundifolium                 | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS    |            |                 |  |

|                                         |   |   |   |  |   |   |  |   |  |               |            |                 |  |
|-----------------------------------------|---|---|---|--|---|---|--|---|--|---------------|------------|-----------------|--|
| Leptospermum rupestre                   | I |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Leptospermum scoparium                  | I |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Leptospermum scoparium x L. macrocarpum | I |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Leptospermum semibaccatum               | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Leptospermum spectabile                 | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Leptospermum trinervium                 | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Leptospermum whitei                     | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Lindsayomyrtus racemoides               | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Lithomyrtus obtusa                      | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Lophomyrtus bullata                     | N |   |   |  |   |   |  |   |  | NEW ZEALAND   |            |                 |  |
| Lophomyrtus x ralphii                   | N |   |   |  |   |   |  |   |  | NEW ZEALAND   |            |                 |  |
| Lophostemon suaveolens                  | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca alternifolia                  | I |   | I |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca argentea                      | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca armillaris                    | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca biconvexa                     | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           | Vulnerable |                 |  |
| Melaleuca cajuputi subsp. cajuputi      |   |   | I |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca cajuputi subsp. platyphylla   |   |   | I |  |   |   |  | ? |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca cardiophylla                  | I |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca decora                        | N |   |   |  | I |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca ericifolia                    | I |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca fluviatilis                   | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca formosa (Callistemon)         | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            | Near Threatened |  |
| Melaleuca gibbosa                       | I |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca howeana                       | I |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca hypericifolia                 |   |   |   |  |   |   |  | ? |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca leucadendra                   | N |   | I |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca linariifolia                  | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca nervosa                       | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca nesophila                     | N |   | I |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca nodosa                        | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca pachyphylla                   | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca pallida                       | I |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca paludicola                    | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca polandii                      | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca pustulata                     | I |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca quinquenervia                 | N | N | I |  | I | I |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca salicina                      | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca saligna                       | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca sieberi                       | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca squamea                       | I |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca squarrosa                     | I |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca styphelioides                 | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca viminalis (Callistemon)       | N |   |   |  | I |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca virens                        | I |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Melaleuca viridiflora                   | N |   |   |  |   |   |  |   |  | AUS           |            |                 |  |
| Metrosideros carminea                   | N |   |   |  |   |   |  |   |  | NEW ZEALAND   |            |                 |  |
| Metrosideros collina                    | N |   |   |  |   |   |  | ? |  | SOUTH PACIFIC |            |                 |  |

|                                               |   |   |   |   |   |   |   |  |  |   |                       |  |                 |
|-----------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|--|--|---|-----------------------|--|-----------------|
| Metrosideros collina x villosa                | N |   |   |   |   |   |   |  |  |   | SOUTH PACIFIC         |  |                 |
| Metrosideros excelsa                          | N |   |   |   |   |   |   |  |  | ? | NEW ZEALAND           |  |                 |
| Metrosideros kermadecensis                    | N |   |   |   |   |   |   |  |  | ? | NEW ZEALAND           |  |                 |
| Metrosideros laurifolia (Carpolepis)          |   | N |   |   |   |   |   |  |  | ? | PACIFIC               |  |                 |
| Metrosideros nervulosa                        | I |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Metrosideros operculata var. francii          |   | N |   |   |   |   |   |  |  |   | NEW CALEDONIA         |  |                 |
| Metrosideros operculata var. operculata       |   | N |   |   |   |   |   |  |  |   | NEW CALEDONIA         |  |                 |
| Metrosideros polymorpha                       |   |   |   |   | I | N |   |  |  |   | PACIFIC               |  |                 |
| Metrosideros punctata                         |   | N |   |   |   |   |   |  |  |   | NEW CALEDONIA         |  | Vulnerable      |
| Metrosideros sclerocarpa                      | I |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Metrosideros thomasii                         | N |   |   |   |   |   |   |  |  |   | NEW ZEALAND           |  |                 |
| Mitrantia bilocularis                         | N |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  | Vulnerable      |
| Myrcia splendens                              |   |   |   |   |   |   |   |  |  | ? | CENTRAL, N, S AMERICA |  |                 |
| Myrcia stenocarpa                             |   |   |   |   |   |   |   |  |  | ? | CENTRAL/SOUTH AMERICA |  |                 |
| Myrcia xylopioides                            |   |   |   |   |   |   |   |  |  | ? | SOUTH AMERICA         |  |                 |
| Myrcianthes fragrans                          |   |   |   |   | I |   |   |  |  |   | CENTRAL, N, S AMERICA |  |                 |
| Myrcianthes pungens                           |   |   |   | I |   |   |   |  |  |   | SOUTH AMERICA         |  |                 |
| Myrciaria cauliflora                          | N |   | I |   | I |   |   |  |  |   | BRAZIL                |  |                 |
| Myrrhinium atropurpureum var. octandrum       |   |   |   |   | I |   |   |  |  |   | SOUTH AMERICA         |  |                 |
| Myrtastrum rufopunctatum                      |   | N |   |   |   |   |   |  |  |   | NEW CALEDONIA         |  |                 |
| Myrtus communis                               | N |   |   |   |   | I | I |  |  |   | MEDITERRANEAN         |  |                 |
| Osbornia octodonta                            | N |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Pericalymma ellipticum                        |   |   | I |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Pilidiostigma glabrum                         | N |   | I |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Pilidiostigma rhytispermum                    | N |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Pilidiostigma tetramerum                      | N |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Pilidiostigma tropicum                        | N |   | I |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Piliocalyx baudouini                          |   | N |   |   |   |   |   |  |  |   |                       |  |                 |
| Piliocalyx eugenioides                        |   | N |   |   |   |   |   |  |  |   | NEW CALEDONIA         |  | Endangered      |
| Pimenta dioica                                | I |   |   |   | I |   |   |  |  |   | CENTRAL AMERICA, NA   |  |                 |
| Pimenta racemosa var. racemosa (Syn.P. acris) |   |   |   |   |   |   |   |  |  | ? | CENTRAL/SOUTH AMERICA |  |                 |
| Plinia edulis (Syn. Marlieria edulis)         |   |   |   |   |   |   |   |  |  | ? | SOUTH AMERICA         |  |                 |
| Psidium cattleyanum                           |   |   |   |   |   |   |   |  |  | ? | SOUTH AMERICA         |  |                 |
| Psidium grandifolium                          |   |   |   |   |   |   |   |  |  | ? | SOUTH AMERICA         |  |                 |
| Psidium guajava                               | N |   | I | I | I |   |   |  |  |   | CENTRAL/SOUTH AMERICA |  |                 |
| Psidium guineense                             |   |   | I |   |   |   |   |  |  |   | CENTRAL, N, S AMERICA |  |                 |
| Regelia ciliata                               |   |   | I |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Regelia velutina                              | I |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Rhodamnia acuminata                           | N |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Rhodamnia angustifolia                        | N |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  | Endangered      |
| Rhodamnia arenaria                            | N |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Rhodamnia argentea                            | N |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Rhodamnia australis                           | N |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Rhodamnia blairiana                           | N |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Rhodamnia costata                             | N |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Rhodamnia dumicola                            | N |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |
| Rhodamnia glabrescens                         | N |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  | Near Threatened |
| Rhodamnia maideniana                          | N |   |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS                   |  |                 |

|                                             |   |   |   |  |  |  |  |  |   |                |  |                 |  |
|---------------------------------------------|---|---|---|--|--|--|--|--|---|----------------|--|-----------------|--|
| Rhodamnia pauciovulata                      | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  | Near Threatened |  |
| Rhodamnia rubescens                         | N |   | I |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Rhodamnia sessiliflora                      | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Rhodamnia spongiosa                         | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Rhodomyrtus canescens                       | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Rhodomyrtus effusa                          | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Rhodomyrtus macrocarpa                      | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Rhodomyrtus pervagata                       | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Rhodomyrtus psidioides                      | N |   | I |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Rhodomyrtus sericea                         | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Rhodomyrtus tomentosa                       | N |   |   |  |  |  |  |  | ? | AUS            |  |                 |  |
| Rhodomyrtus trineura subsp. capensis        | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Ristantia pachysperma                       | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Ristantia waterhousei                       | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  | Vulnerable      |  |
| Sannantha procera                           |   | N |   |  |  |  |  |  |   | NEW CALEDONIA  |  |                 |  |
| Sphaerantia discolor                        | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  | Vulnerable      |  |
| Stockwellia quadrifida                      | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  | Near Threatened |  |
| Syncarpia glomulifera                       | N |   | I |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syncarpia hillii                            |   |   | I |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium acre                               |   | N |   |  |  |  |  |  |   |                |  |                 |  |
| Syzygium alatoramulum                       |   |   | I |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium alliligneum                        | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium angophoroides                      | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium apodophyllum                       | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium aqueum                             | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  | Near Threatened |  |
| Syzygium argyropedicum                      | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium armstrongii                        | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium australe                           | N |   | I |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium bamagense                          | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium banksii                            | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium boonjee                            | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium buettnerianum                      | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium bungadinnia                        | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium canicortex                         | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium cormiflorum                        | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium corynanthum                        | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium cryptophlebium                     | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium cumini                             | N | N |   |  |  |  |  |  | ? | AUS/S.E. ASIA? |  |                 |  |
| Syzygium dansiei                            | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium endophloium                        | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium erythrocalyx                       | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium erythrodoxum                       | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium eucalyptoides                      | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium eucalyptoides subsp. eucalyptoides | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium fibrosum                           | I |   | I |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium forte subsp. forte                 | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium forte subsp. potamophilum          | N |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |
| Syzygium francisii                          | I |   |   |  |  |  |  |  |   | AUS            |  |                 |  |



|                                        |   |   |   |   |   |   |  |  |   |               |            |                 |  |
|----------------------------------------|---|---|---|---|---|---|--|--|---|---------------|------------|-----------------|--|
| Syzygium fullagarii                    | I |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Syzygium glenum                        | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Syzygium gracilipes                    |   |   |   |   |   |   |  |  | ? |               |            |                 |  |
| Syzygium grande (Syn. Eugenia grandis) |   |   |   |   |   |   |  |  | ? |               |            |                 |  |
| Syzygium graveolens                    | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Syzygium hodgkinsoniae                 | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           | Vulnerable |                 |  |
| Syzygium jambos                        | N | N | I | I | I | N |  |  |   | S.E. ASIA     |            |                 |  |
| Syzygium kuranda                       | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Syzygium longifolium                   |   | N |   |   |   |   |  |  |   |               |            |                 |  |
| Syzygium luehmannii                    | N |   | I |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Syzygium macilwraithianum              | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            | Near Threatened |  |
| Syzygium macranthum                    |   | N |   |   |   |   |  |  |   |               |            |                 |  |
| Syzygium malaccense                    |   |   |   |   |   |   |  |  | ? |               |            |                 |  |
| Syzygium maraca                        | N |   |   |   |   |   |  |  |   | ASIA/PACIFIC  |            |                 |  |
| Syzygium megacarpum                    | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Syzygium minutiflorum                  | N |   |   |   |   |   |  |  |   | HAWAII        |            |                 |  |
| Syzygium moorei                        | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Syzygium nervosum                      | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           | Vulnerable | Vulnerable      |  |
| Syzygium ngoyense                      |   | N |   |   |   |   |  |  |   |               |            |                 |  |
| Syzygium oleosum                       | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Syzygium pancheri                      |   | N |   |   |   |   |  |  |   |               |            |                 |  |
| Syzygium paniculatum                   | N |   |   |   |   |   |  |  | ? |               |            |                 |  |
| Syzygium polyanthum                    | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           | Vulnerable |                 |  |
| Syzygium pseudofastigiatum             | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Syzygium puberulum                     | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Syzygium resa                          | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Syzygium rubrimolle                    | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Syzygium samarangense                  |   |   |   |   |   |   |  |  | ? |               |            |                 |  |
| Syzygium sandwicense                   |   |   |   |   |   |   |  |  | ? |               |            |                 |  |
| Syzygium sayeri                        | N |   |   |   |   |   |  |  |   | ASIA/PACIFIC  |            |                 |  |
| Syzygium suborbiculare                 | N |   |   |   |   |   |  |  |   | PACIFIC       |            |                 |  |
| Syzygium tierneyanum                   | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Syzygium trachyphloium                 | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Syzygium velarum                       | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           | Vulnerable |                 |  |
| Syzygium wagapense                     |   | N |   |   |   |   |  |  | ? |               |            |                 |  |
| Syzygium wilsonii                      | N |   |   |   |   |   |  |  |   | NEW CALEDONIA |            |                 |  |
| Syzygium wilsonii x luehmannii         | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Syzygium xerampelinum                  | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Thryptomene australis                  |   |   |   |   |   |   |  |  | ? |               |            |                 |  |
| Thryptomene calycina                   | I |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Thryptomene saxicola                   | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Tristania neriifolia                   | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Tristaniopsis callobuxus               |   | N |   |   |   |   |  |  |   |               |            |                 |  |
| Tristaniopsis collina                  | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Tristaniopsis exiliflora               | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Tristaniopsis glauca                   |   | N |   |   |   |   |  |  |   |               |            |                 |  |
| Tristaniopsis laurina                  | N |   |   |   |   |   |  |  |   | AUS           |            |                 |  |
| Ugni molinae                           | N |   |   |   |   |   |  |  |   | SOUTH AMERICA |            |                 |  |



|                                       |
|---------------------------------------|
|                                       |
| <b>synonyms</b>                       |
|                                       |
| Syzygium hemilamprum                  |
| Syzygium ingens                       |
| Syzygium smithii                      |
| Syzygium claviflorum                  |
|                                       |
| Backhousia anisata, Syzygium anisatum |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
| Choricarpia leptopetala               |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
| Choricarpia subargentea               |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
|                                       |
| Melaleuca citrina                     |
| Melaleuca linearifolia                |
|                                       |
| Melaleuca linearis var. pinifolia     |
| ?                                     |
|                                       |









|                                        |
|----------------------------------------|
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
| Callistemon formosus                   |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
| Callistemon pachyphyllus               |
|                                        |
| Callistemon sieberi                    |
| Callistemon polandii                   |
| rare Tas Threatened Spp Protn Act 1995 |
|                                        |
| Callistemon salignus                   |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
|                                        |
| Callistemon viminalis                  |
|                                        |
|                                        |
|                                        |









