



# BON SECOURS COLLEGE FOR WOMEN

Accredited with A++ Grade by NAAC in Cycle II  
 Affiliated to Bharathidasan University, Tiruchirappalli  
 UGC Recognized 2(f) and 12(B) Institution  
 VILAR BYPASS, THANJAVUR – 613 006, TAMIL NADU



## DEPARTMENT OF BOTANY

### E-HERBARIUM PLANT LIST

|                 |                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BOTHB001</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Inferae<br>Order : Asterales<br>Family : Asteraceae<br>Genus : Cyanthillium<br>Species : cinereum             |
| <b>BOTHB002</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Polypetalae<br>Series : Calyciflorae<br>Order : Rosales<br>Family : Leguminosae<br>Genus : Caesalpinia<br>Species : pulcherrima       |
| <b>BOTHB003</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Monocotyledonae<br>Subclass : Commelinidae<br>Series : Coronarieae<br>Order : Commelinales<br>Family : Commelinaceae<br>Genus : Tradescantia<br>Species : zebrina |
| <b>BOTHB004</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Polypetalae<br>Series : Thalamiflorae<br>Order : Malvales<br>Family : Malvaceae<br>Genus : Abutilon<br>Species : indicum              |
| <b>BOTHB005</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Oleales<br>Family : Oleaceae<br>Genus : Jasminum                                     |

|                 |                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | Species : fluminense                                                                                                                                                                                             |
| <b>BOTHB006</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Inferae<br>Order : Rubiales<br>Family : Rubiaceae<br>Genus : Gardenia<br>Species : jasminoides       |
| <b>BOTHB007</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Polypetalae<br>Series : Calyciflorae<br>Order : Rosales<br>Family : Leguminosae<br>Genus : Tephrosia<br>Species : purpurea   |
| <b>BOTHB008</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Polypetalae<br>Series : Calyciflorae<br>Order : Rosales<br>Family : Leguminosae<br>Genus : Cassia<br>Species : occidentalis  |
| <b>BOTHB009</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Personales<br>Family : Verbenaceae<br>Genus : Lantana<br>Species : camara   |
| <b>BOTHB010</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Polypetalae<br>Series : Thalamiflorae<br>Order : Parietales<br>Family : Brassicaceae<br>Genus : Brassica<br>Species : juncea |
| <b>BOTHB011</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Monochlamydeae<br>Series : Unisexuales<br>Order : Euphorbiales<br>Family : Euphorbiaceae                                     |

|                 |                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | Genus : Euphorbia<br>Species : milii                                                                                                                                                                                         |
| <b>BOTHB012</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Personales<br>Family : Acanthaceae<br>Genus : Crossandra<br>Species : infundibuliformis |
| <b>BOTHB013</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Polemoniales<br>Family : Boraginaceae<br>Genus : Heliotropium<br>Species : indicum      |
| <b>BOTHB014</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Polemoniales<br>Family : Solanaceae<br>Genus : Solanum<br>Species : torvum              |
| <b>BOTHB015</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Monochlamydeae<br>Series : Unisexuales<br>Order : Euphorbiales<br>Family : Euphorbiaceae<br>Genus : Ricinus<br>Species : communis        |
| <b>BOTHB016</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Gentianales<br>Family : Apocynaceae<br>Genus : Tabernaemontana<br>Species : divaricata  |
| <b>BOTHB017</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Inferae<br>Order : Asterales                                                                                     |

|                 |                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | Family : Asteraceae<br>Genus : Tridax<br>Species : procumbens                                                                                                                                                        |
| <b>BOTHB018</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Angiospermae<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Monochlamydeae<br>Series : —<br>Order : Euphorbiales<br>Family : Euphorbiaceae<br>Genus : Acalypha<br>Species : indica           |
| <b>BOTHB019</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Lamiales<br>Family : Lamiaceae<br>Genus : Mesosphaerum<br>Species : suaveolens  |
| <b>BOTHB020</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Polypetalae<br>Series : Parietales<br>Order : Passiflorales<br>Family : Turneraceae<br>Genus : Turnera<br>Species : angustifolia |
| <b>BOTHB021</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Polypetalae<br>Series : Thalamiflorae<br>Order : Malvales<br>Family : Malvaceae<br>Genus : Sida<br>Species : rhombifolia         |
| <b>BOTHB022</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Polemoniales<br>Family : Solanaceae<br>Genus : Nicotiana<br>Species : rustica   |
| <b>BOTHB023</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Monochlamydeae<br>Series : Curvembryeae                                                                                          |

|                 |                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | Order : Caryophyllales<br>Family : Amaranthaceae<br>Genus : Amaranthus<br>Species : spinosus                                                                                                                                  |
| <b>BOTHB024</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Polypetalae<br>Series : Calyciflorae<br>Order : Caryophyllales<br>Family : Talinaceae<br>Genus : Talinum<br>Species : paniculatum         |
| <b>BOTHB025</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Inferae<br>Order : Asterales<br>Family : Asteraceae<br>Genus : Parthenium<br>Species : hysterothorus              |
| <b>BOTHB026</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Gentianales<br>Family : Apocynaceae<br>Genus : Catharanthus<br>Species : roseus          |
| <b>BOTHB027</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Polypetalae<br>Series : Thalamiflorae<br>Order : Parietales<br>Family : Cleomaceae<br>Genus : Cleome<br>Species : viscosa                 |
| <b>BOTHB028</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Monochlamydeae<br>Series : Curvembryae<br>Order : Caryophyllales<br>Family : Amaranthaceae<br>Genus : Alternanthera<br>Species : sessilis |
| <b>BOTHB029</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae                                                                                                                               |

|                 |                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | Series : Bicarpellatae<br>Order : Personales<br>Family : Verbenaceae<br>Genus : Verbena<br>Species : officinalis                                                                                                        |
| <b>BOTHB030</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Inferae<br>Order : Rubiales<br>Family : Rubiaceae<br>Genus : Oldenlandia<br>Species : corymbosa             |
| <b>BOTHB031</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Oleales<br>Family : Oleaceae<br>Genus : Jasminum<br>Species : sambac               |
| <b>BOTHB032</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Polypetalae<br>Series : Disciflorae<br>Order : Geraniales<br>Family : Balsaminaceae<br>Genus : Impatiens<br>Species : balsamina     |
| <b>BOTHB033</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Polypetalae<br>Series : Calyciflorae<br>Order : Cucurbitales<br>Family : Cucurbitaceae<br>Genus : Momordica<br>Species : charantia  |
| <b>BOTHB034</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Monocotyledonae<br>Subclass : Commelinidae<br>Series : Coronarieae<br>Order : Commelinales<br>Family : Commelinaceae<br>Genus : Cyanotis<br>Species : axillaris |
| <b>BOTHB035</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae                                                                                                                                                   |

|                 |                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | Subclass : Gamopetalae<br>Series : Inferae<br>Order : Rubiales<br>Family : Rubiaceae<br>Genus : Morinda<br>Species : tinctoria                                                                                             |
| <b>BOTHB036</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Polypetalae<br>Series : Calyciflorae<br>Order : Fabales<br>Family : Fabaceae<br>Genus : Neltuma<br>Species : juliflora                 |
| <b>BOTHB037</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Polemoniales<br>Family : Solanaceae<br>Genus : Solanum<br>Species : lycopersicum      |
| <b>BOTHB038</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Lamiales<br>Family : Lamiaceae<br>Genus : Anisomeles<br>Species : indica              |
| <b>BOTHB039</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Inferae<br>Order : Asterales<br>Family : Asteraceae<br>Genus : Ageratum<br>Species : conyzoides                |
| <b>BOTHB040</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Monochlamydeae<br>Series : Curvembryeae<br>Order : Caryophyllales<br>Family : Amaranthaceae<br>Genus : Achyranthes<br>Species : aspera |
| <b>BOTHB041</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Phanerogamia                                                                                                                                                                               |

|                 |                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Polemoniales<br>Family : Convolvulaceae<br>Genus : Ipomoea<br>Species : aquatica                                                        |
| <b>BOTHB042</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Angiospermae<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Lamiales<br>Family : Lamiaceae<br>Genus : Ocimum<br>Species : tenuiflorum               |
| <b>BOTHB043</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Angiospermae<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Polypetalae<br>Series : Disciflorae<br>Order : Geraniales<br>Family : Meliaceae<br>Genus : Melia<br>Species : azedarach                  |
| <b>BOTHB044</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Angiospermae<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Polypetalae<br>Series : Calyciflorae<br>Order : Umbellales<br>Family : Apiaceae (Umbelliferae)<br>Genus : Centella<br>Species : asiatica |
| <b>BOTHB045</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Angiospermae<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Lamiales<br>Family : Lamiaceae<br>Genus : Leucas<br>Species : aspera                    |
| <b>BOTHB046</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Angiospermae<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Polemoniales<br>Family : Solanaceae<br>Genus : Solanum<br>Species : trilobatum          |
| <b>BOTHB047</b> | Kingdom : Plantae                                                                                                                                                                                                            |

|                 |                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | Division : Angiospermae<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Polypetalae<br>Series : Calyciflorae<br>Order : Rosales<br>Family : Caesalpinaceae<br>Genus : Senna<br>Species : occidentalis                          |
| <b>BOTHB048</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Angiospermae<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Monochlamydeae<br>Series : —<br>Order : Caryophyllales<br>Family : Amaranthaceae<br>Genus : Aerva<br>Species : lanata             |
| <b>BOTHB049</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Angiospermae<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Gamopetalae<br>Series : Bicarpellatae<br>Order : Gentianales<br>Family : Apocynaceae<br>Genus : Allamanda<br>Species : cathartica |
| <b>BOTHB050</b> | Kingdom : Plantae<br>Division : Angiospermae<br>Class : Dicotyledonae<br>Subclass : Polypetalae<br>Series : Thalamiflorae<br>Order : Ranales<br>Family : Annonaceae<br>Genus : Annona<br>Species : squamosa           |