

Supplementary Materials:

Table S1 All species recorded during 2020/2021 flora plot surveys * = Weed species

FILICOPSIDA
DENNSTAEDTIACEAE
<i>Pteridium esculentum</i>
LINDSAEACEAE
<i>Lindsaea linearis</i>
PTERIDACEAE
<i>Cheilanthes sieberi</i>
<i>Pellaea falcata</i>
SCHIZACEAE
<i>Schizaea bifida</i>
MAGNOLIOPSIDA
DICOTYLEDONS
ACANTHACEAE
<i>Brunoniella australis</i>
<i>Brunoniella pumilio</i>
<i>Brunoniella</i> sp.
AMARANTHACEAE
<i>Alternanthera</i> sp.
APIACEAE
<i>Centella asiatica</i>
* <i>Foeniculum vulgare</i>
<i>Platysace ericoides</i>
APOCYNACEAE
* <i>Araujia sericifera</i>
<i>Marsdenia viridiflora</i>
<i>Parsonsia straminea</i>
ARALIACEAE
* <i>Hydrocotyle bonariensis</i>
<i>Hydrocotyle tripartita</i>

<i>Trachymene incisa</i>
ASTERACEAE
* <i>Bidens pilosa</i>
<i>Brachyscome graminea</i>
<i>Brachyscome multifida</i>
<i>Brachyscome</i> sp.
<i>Calotis cuneifolia</i>
<i>Cassinia</i> sp.
<i>Centipeda minima</i>
<i>Chrysocephalum apiculatum</i> .
* <i>Cirsium vulgare</i>
* <i>Conyza bonariensis</i>
* <i>Conyza sumatrensis</i>
* <i>Conyza</i> sp.
<i>Coronidium scorpioides</i>
<i>Cyanthillium cinereum</i>
<i>Eclipta platyglossa</i>
<i>Euchiton involucratus</i>
<i>Euchiton sphaericus</i>
<i>Euchiton</i> sp.
* <i>Facelis retusa</i>
<i>Gamochaeta</i> sp.
<i>Helichrysum scorpioides</i>
* <i>Hypochaeris radicata</i>
<i>Lactuca serriola</i>
<i>Lagenophora stipitata</i>
<i>Olearia microphylla</i> .
<i>Ozothamnus diosmifolius</i>
<i>Pseudognaphalium luteoalbum</i>
* <i>Senecio madagascariensis</i>
<i>Solenogyne bellioides</i>
* <i>Sonchus oleraceus</i>
<i>Sphaeromorphaea australis</i>
* <i>Taraxacum officiale</i>
<i>Vittadinia cuneata</i>
CAMPANULACEAE
<i>Wahlenbergia gracilis</i>
<i>Wahlenbergia stricta</i>
<i>Wahlenbergia</i> sp.

CASUARINACEAE
<i>Allocasuarina glareicola</i>
<i>Allocasuarina littoralis</i>
CELASTRACEAE
<i>Stackhousia viminea</i>
CHENOPODIACEAE
<i>Einadia nutans</i>
<i>Einadia trigonos</i>
CONVOLVULACEAE
<i>Convolvulus erubescens</i>
<i>Dichondra repens</i>
DILLENIACEAE
<i>Hibbertia aspera</i>
<i>Hibbertia diffusa</i>
<i>Hibbertia fasciculata</i>
<i>Hibbertia puberula</i>
<i>Hibbertia riparia</i>
<i>Hibbertia</i> sp.
DROSERACEAE
<i>Drosera burmanni</i>
<i>Drosera peltata</i>
<i>Drosera pygmaea</i>
<i>Drosera spatulata</i>
ERICACEAE/
EPACRIDOIDEA
<i>Astroloma humifusum</i>
<i>Brachyloma daphnoides</i>
<i>Leucopogon setiger</i>
<i>Leucopogon</i> sp.
<i>Leucopogon virgatus</i>
<i>Lissanthe strigosa</i>
<i>Melichrus procumbens</i>
<i>Monotoca elliptica</i>
<i>Monotoca scoparia</i>

<i>Styphelia laeta</i>
EUPHORBIACEAE
<i>Amperea xiphioclada</i>
<i>Poranthera microphylla</i>
<i>Ricinocarpos pinifolius</i>
* <i>Triadica sebifera</i>
FABACEAE
FABOIDEAE
<i>Bossiaea heterophylla</i>
<i>Bossiaea obcordata</i>
<i>Bossiaea rhombifolia</i>
<i>Callistachys scandens</i>
<i>Chorizema parviflorum</i>
<i>Daviesia acicularis</i>
<i>Daviesia alata</i>
<i>Daviesia squarrosa</i>
<i>Daviesia ulicifolia</i>
<i>Dillwynia floribunda</i>
<i>Dillwynia glaberrima</i>
<i>Dillwynia rudis</i>
<i>Dillwynia siberi</i>
<i>Dillwynia tenuifolia</i>
<i>Glycine clandestina</i>
<i>Glycine microphylla</i>
<i>Glycine tabacina</i>
<i>Glycine</i> sp.
<i>Gompholobium glabratum</i>
<i>Gompholobium minus</i>
<i>Gompholobium pinnatum</i>
<i>Hardenbergia violacea</i>
<i>Hovea linearis</i>
<i>Jacksonia scoparia</i>
<i>Mirbelia rubiifolia</i>
<i>Pultenaea parviflora</i>
<i>Pultenaea tuberculata</i>
<i>Pultenaea villosa</i>
FABACEAE
MIMOSOIDEAE

<i>Acacia brownii</i>
<i>Acacia buxifloia</i>
<i>Acacia bynoeana</i>
<i>Acacia decurrens</i>
<i>Acacia elongata</i>
<i>Acacia falcata</i>
<i>Acacia floribunda</i>
<i>Acacia implexa</i>
<i>Acacia longifolia</i>
<i>Acacia lunata</i>
<i>Acacia parramattensis</i>
<i>Acacia parvipinnula</i>
<i>Acacia podalyriifolia</i>
<i>Acacia ulicifolia</i>
GENTIANACEAE
* <i>Centaurium erythraea</i>
<i>Centaurium tenuiflorum</i>
GOODENIACEAE
<i>Dampiera stricta</i>
<i>Goodenia bellidifolia</i>
<i>Goodenia hedeacea</i>
<i>Goodenia paniculata</i>
HALORAGACEAE
<i>Gonocarpus micranthus</i>
<i>Gonocarpus tetragynus</i>
<i>Gonocarpus teucrioides</i>
HYPERICACEAE
<i>Hypericum gramineum</i>
LAMIACEAE
<i>Ajuga australis</i>
<i>Prostanthera scutellarioides</i>
LAURACEAE
<i>Cassytha glabella</i>
<i>Cassytha pubescens</i>
* <i>Cinnamomum camphora</i>

LOBELIACEAE
<i>Lobelia purpurascens</i>
LOGANIACEAE
<i>Logania albiflora</i>
<i>Mitrasacme alsinoides</i>
<i>Mitrasacme paludosa</i>
<i>Mitrasacme pilosa</i>
<i>Mitrasacme polymorpha</i>
<i>Orianthera pusilla</i>
LORANTHACEAE
<i>Amyema gaudichaudii</i>
<i>Amyema pendula</i>
<i>Dendrophthoe vitellina</i>
MELIACEAE
<i>Melia azedarach</i>
MYRTACEAE
<i>Angophora bakeri</i>
<i>Angophora floribunda</i>
<i>Angophora subvelutina</i>
<i>Baeckea diosmifolia</i>
<i>Callistemon linearis</i>
<i>Callistemon pinifolius</i>
<i>Corymbia gummifera</i>
<i>Eucalyptus amplifolia</i>
<i>Eucalyptus beyeriana</i>
<i>Eucalyptus crebra</i>
<i>Eucalyptus eugenioides</i>
<i>Eucalyptus fibrosa</i>
<i>Eucalyptus globoidea</i>
<i>Eucalyptus longifolia</i>
<i>Eucalyptus moluccana</i>
<i>Eucalyptus oblonga</i>
<i>Eucalyptus parramattensis</i>
<i>Eucalyptus sclerophylla</i>
<i>Eucalyptus sideroxylon</i>
<i>Eucalyptus sparsifolia</i>

<i>Eucalyptus tereticornis</i>
<i>Kunzea ambigua</i>
<i>Kunzea capitata</i>
<i>Leptospermum parvifolium</i>
<i>Leptospermum polygalifolium</i>
<i>Leptospermum trinervium</i>
<i>Melaleuca decora</i>
<i>Melaleuca diosmatifolia</i>
<i>Melaleuca nodosa</i>
<i>Melaleuca thymifolia</i>
<i>Micromyrtus ciliata</i>
<i>Micromyrtus minutiflora</i>
<i>Syncarpia glomulifera</i>
OCHNACEAE
* <i>Ochna serrulata</i>
OLEACEAE
* <i>Ligustrum sinense</i>
<i>Notelaea longifolia</i>
* <i>Olea europea</i> subsp. <i>cuspidata</i>
OXALIDACEAE
* <i>Oxalis corniculata</i>
<i>Oxalis perennans</i>
PHYLLANTHACEAE
<i>Breynia oblongifolia</i>
<i>Phyllanthus gunnii</i>
<i>Phyllanthus hirtellus</i>
PHYTOLACCACEAE
* <i>Phytolacca octandra</i>
PITTOSPORACEAE
<i>Bursaria spinosa</i>
<i>Billardiera scandens</i>
PLANTAGINACEAE
<i>Gratiola pedunculata</i>
<i>Plantago gaudichaudii</i>

* <i>Plantago lanceolata</i>
<i>Veronica calycina</i>
<i>Veronica plebeia</i>
POLYGALACEAE
<i>Comesperma ericinum</i>
<i>Comesperma sphaerocarpum</i>
<i>Comesperma volubile</i>
* <i>Polygala sp.</i>
POLYGONACEAE
<i>Persicaria lapathifolia</i>
PRIMULACEAE
<i>Myrsine variabilis</i>
PROTEACEAE
<i>Banksia aemula</i>
<i>Banksia oblongifolia</i>
<i>Banksia serrata</i>
<i>Banksia spinulosa</i>
<i>Consospermum ericifolium</i>
<i>Conospermum longifolium</i>
<i>Consospermum taxifolium</i>
<i>Grevillea juniperina</i> subsp. <i>juniperina</i>
<i>Grevillea mucronulata</i>
<i>Hakea laevipes</i>
<i>Hakea sericea</i>
<i>Isopogon anemonifolius</i>
<i>Lomatia silaifolia</i>
<i>Persoonia laurina</i>
<i>Persoonia linearis</i>
<i>Persoonia nutans</i>
<i>Petrophile pulchella</i>
<i>Petrophile sessilis</i>
RHAMNACEAE
<i>Cryptandra amara</i>
<i>Cryptandra spinescens</i>
RUBIACEAE

<i>Opercularia diphylla</i>
<i>Pomax umbellata</i>
<i>Richardia stellaris</i>
RUTACEAE
<i>Boronia polygalifolia</i>
<i>Correa reflexa</i>
<i>Philotheca salsolifolia</i>
SANTALACEAE
<i>Exocarpos cupressiformis</i>
SAPINDACEAE
<i>Dodonaea falcata</i>
<i>Dodonaea triquetra</i>
SAXIFRAGACEAE
<i>Bergenia x schmidtii</i>
SOLANACEAE
<i>Solanum americanum</i>
* <i>Solanum mauritianum</i>
* <i>Solanum nigrum</i>
<i>Solanum prinophyllum</i>
* <i>Solanum sisymbriifolium</i>
SCROPHULARIACEAE
<i>Eremophila debilis</i>
STYLIDIACEAE
<i>Stylidium graminifolium</i>
THYMELAEACEAE
<i>Pimelea linifolia</i> subsp. <i>linifolia</i>
VERBENACEAE
* <i>Lantana camara</i>
VIOLACEAE
<i>Viola hederacea</i>

MONOCOTYLEDONS
ANTHERICACEAE
<i>Arthropodium milleflorum</i>
<i>Caesia parviflora</i>
ARECACEAE
* <i>Syagrus romanzoffiana</i>
ASPARAGACEAE
* <i>Asparagus aethiopicus</i>
* <i>Asparagus asparagoides</i>
<i>Laxmannia gracilis</i>
<i>Lomandra confertifolia</i>
<i>Lomandra cylindrica</i>
<i>Lomandra filiformis</i>
<i>Lomandra glauca</i>
<i>Lomandra gracilis</i>
<i>Lomandra longifolia</i>
<i>Lomandra multiflora</i>
<i>Thysanotus tuberosus</i>
ASPHODELACEAE
<i>Bulbine bulbosa</i>
<i>Dianella longifolia</i>
<i>Dianella revoluta</i>
<i>Tricoryne elatior</i>
<i>Tricoryne simplex</i>
<i>Xanthorrhoea media</i>
<i>Xanthorrhoea minor</i>
<i>Xanthorrhoea resinosa</i>
<i>Xanthorrhoea</i> sp.
COLCHICACEAE
<i>Burchardia umbellata</i>
COMMELINACEAE
<i>Commelina cyanea</i>
<i>Murdannia graminea</i>
* <i>Tradescantia fluminensis</i>

CYPERACEAE
<i>Carex inversa</i>
<i>Cyathochaeta diandra</i>
<i>Cyperus brevifolius</i>
<i>Cyperus congestus</i>
* <i>Cyperus eragrostis</i>
<i>Cyperus sesquiflorus</i>
<i>Eleocharis cylindrostachys</i>
<i>Fimbristylis dichotoma</i>
<i>Gahnia aspera</i>
<i>Gahnia</i> sp.
<i>Lepidosperma gunnii</i>
<i>Lepidosperma laterale</i>
<i>Ptilothrix deusta</i>
<i>Schoenoplectiella mucronata</i>
<i>Schoenus apogon</i>
<i>Schoenus brevifolius</i>
<i>Schoenus ericetorum</i>
HAEMODORACEAE
<i>Haemodorum corymbosum</i>
<i>Haemodorum planifolium</i>
HYPOXIDACEAE
<i>Hypoxis hygrometrica</i>
IRIDACEAE
<i>Patersonia glabrata</i>
<i>Patersonia sericea</i>
JUNCACEAE
<i>Juncus remotiflorus</i>
<i>Juncus subsecundus</i>
<i>Juncus usitatus</i>
ORCHIDACEAE
<i>Caleana major</i>
<i>Calochilus</i> sp.
<i>Diuris</i> sp.
<i>Genoplesium woollsii</i>
<i>Genoplesium</i> sp.

<i>Prasophyllum elatum</i>
<i>Pterostylis acuminata</i>
<i>Pterostylis</i> sp.
<i>Thelymitra</i> sp.
POACEAE
<i>Aristida ramoae</i>
<i>Aristida vagans</i>
<i>Aristida warburgii</i>
<i>Austrostipa pubescens</i>
<i>Bothriochloa macra</i>
* <i>Briza subaristata</i>
* <i>Chloris gayana</i>
<i>Cymbopogon refractus</i>
<i>Digitaria parviflora</i>
<i>Digitaria</i> sp.
<i>Deyeuxia quadriseta</i>
<i>Dichelachne crinita</i>
<i>Dichelachne micrantha</i>
<i>Echinopogon caespitosus</i>
<i>Echinopogon ovatus</i>
* <i>Ehrharta erecta</i>
<i>Entolasia marginata</i>
<i>Entolasia stricta</i>
<i>Eragrostis brownie</i>
* <i>Eragrostis curvula</i>
<i>Imperata cylindrica</i>
<i>Microlaena stipoides</i>
<i>Oplismenus aemulus</i>
<i>Panicum simile</i>
<i>Paspalidium aversum</i>
<i>Paspalidium criniforme</i>
<i>Paspalidium distans</i>
<i>Rytidosperma pallidum</i>
<i>Rytidosperma pilosum</i>
<i>Rytidosperma racemosum</i>
<i>Rytidosperma tenuius</i>
<i>Rytidosperma</i> sp.
* <i>Setaria parviflora</i>
<i>Sporobolus creber</i>
<i>Sporobolus elongatus</i>

<i>Themeda triandra</i>
RESTIONACEAE
<i>Baloskion pallens</i>
<i>Empodisma minus</i>
<i>Lepyrodia scariosa</i>