

Table S11. Identification success rates of *trnH-psbA* using BLAST and BLAST+P distance in genera with fewer than 20 species.

Genus	No. of species	No. of samples	BLAST	BLAST+ P distance
			Success (%)	Success (%)
<i>Prunus</i>	19	89	33.7	41.6
<i>Acer</i>	19	445	51.7	54.2
<i>Antirrhinum</i>	19	65	24.6	24.6
<i>Colchicum</i>	19	46	58.7	60.9
<i>Kaempferia</i>	19	74	24.3	51.4
<i>Carex</i>	18	53	3.8	52.8
<i>Salvia</i>	18	49	75.5	81.6
<i>Dendrobium</i>	18	47	95.7	95.7
<i>Salix</i>	18	42	61.9	69.0
<i>Arctotis</i>	18	38	28.9	31.6
<i>Delphinium</i>	18	46	19.6	28.3
<i>Rosa</i>	17	41	22.0	56.1
<i>Acacia</i>	17	67	95.5	100.0
<i>Viburnum</i>	17	70	18.6	54.3
<i>Musa</i>	17	72	23.6	51.4
<i>Araucaria</i>	16	46	28.3	34.8
<i>Cyrtandra</i>	16	41	43.9	53.7
<i>Paris</i>	16	81	22.2	49.4
<i>Lamium</i>	16	46	37.0	60.9
<i>Stewartia</i>	16	56	41.1	44.6
<i>Bursera</i>	15	354	85.6	88.7
<i>Ligustrum</i>	15	86	52.3	54.7
<i>Potentilla</i>	15	89	36.0	49.4
<i>Nolana</i>	15	38	36.8	52.6
<i>Cheilanthes</i>	15	55	43.6	45.5
<i>Kengyilia</i>	15	101	21.8	28.7
<i>Castanopsis</i>	15	54	7.4	40.7
<i>Aechmea</i>	14	36	22.2	33.3
<i>Berberis</i>	14	83	10.8	12.0
<i>Dendropanax</i>	14	36	41.7	41.7
<i>Phyllanthus</i>	14	53	96.2	100.0
<i>Malva</i>	14	72	18.1	44.4
<i>Melampodium</i>	14	234	95.7	95.7
<i>Thladiantha</i>	14	86	58.1	96.5
<i>Ligularia</i>	13	41	22.0	26.8
<i>Ilex</i>	13	44	43.2	70.5
<i>Maianthemum</i>	13	68	32.4	45.6
<i>Bulbophyllum</i>	13	30	90.0	90.0
<i>Hedyotis</i>	13	54	50.0	88.9
<i>Cliffortia</i>	13	26	76.9	88.5
<i>Capsicum</i>	12	42	71.4	71.4
<i>Petunia</i>	12	507	9.9	25.2
<i>Glyceria</i>	12	86	9.3	9.3
<i>Lonicera</i>	12	60	71.7	76.7
<i>Persicaria</i>	12	37	48.6	70.3
<i>Lycoris</i>	12	24	16.7	45.8
<i>Isodon</i>	12	55	49.1	58.2
<i>Hydrangea</i>	11	32	75.0	81.3
<i>Senna</i>	11	29	75.9	100.0

<i>Solidago</i>	11	314	2.2	5.1
<i>Rhipsalis</i>	11	27	55.6	74.1
<i>Myricaria</i>	11	56	58.9	67.9
<i>Bryonia</i>	10	145	64.1	64.1
<i>Ribes</i>	10	32	65.6	65.6
<i>Veronica</i>	10	70	28.6	42.9
<i>Juniperus</i>	10	54	55.6	55.6
<i>Potamogeton</i>	10	25	68.0	68.0
<i>Achillea</i>	10	62	8.1	22.6
<i>Gazania</i>	10	20	25.0	55.0
<i>Lycium</i>	10	32	78.1	84.4
<i>Swertia</i>	10	33	72.7	97.0
<i>Mitella</i>	10	102	61.8	92.2
<i>Santolina</i>	10	39	10.3	10.3
<i>Mussaenda</i>	10	30	56.7	73.3
<i>Vriesea</i>	10	25	20.0	20.0
<i>Cephalotaxus</i>	10	59	18.6	18.6
<i>Orthotrichum</i>	10	33	45.5	57.6
<i>Blumea</i>	10	22	100.0	100.0
<i>Hyacinthoides</i>	10	59	81.4	86.4
<i>Ampelopsis</i>	10	36	30.6	50.0
<i>Cyrtochilum</i>	10	25	76.0	76.0
<i>Synthyris</i>	10	549	19.5	23.7
<i>Dianthus</i>	9	46	13.0	69.6
<i>Trichosanthes</i>	9	38	81.6	81.6
<i>Arnica</i>	9	18	38.9	50.0
<i>Mentha</i>	9	85	49.4	61.2
<i>Haworthia</i>	9	29	48.3	48.3
<i>Oldenlandia</i>	9	39	64.1	92.3
<i>Alcea</i>	9	18	5.6	5.6
<i>Symphyotrichum</i>	9	24	8.3	33.3
<i>Curcuma</i>	9	61	19.7	42.6
<i>Anthyllis</i>	9	21	90.5	100.0
<i>Silene</i>	8	197	60.9	68.5
<i>Passiflora</i>	8	41	100.0	100.0
<i>Carpinus</i>	8	31	45.2	74.2
<i>Echinodorus</i>	8	39	30.8	30.8
<i>Tragopogon</i>	8	22	90.9	95.5
<i>Cyananthus</i>	8	30	76.7	80.0
<i>Nothofagus</i>	8	47	21.3	21.3
<i>Centaurea</i>	8	65	33.8	38.5
<i>Osmorhiza</i>	8	31	35.5	58.1
<i>Dalbergia</i>	8	31	93.5	93.5
<i>Leptodermis</i>	8	19	89.5	100.0
<i>Tanacetum</i>	8	16	12.5	50.0
<i>Arenga</i>	8	30	20.0	26.7
<i>Cissus</i>	8	19	100.0	100.0
<i>Citrus</i>	7	36	52.8	75.0
<i>Panax</i>	7	33	66.7	66.7
<i>Nyssa</i>	7	30	6.7	13.3
<i>Lemna</i>	7	29	79.3	79.3
<i>Bambusa</i>	7	15	26.7	26.7
<i>Chrysanthemum</i>	7	46	21.7	32.6

<i>Ruellia</i>	7	24	33.3	50.0
<i>Viola</i>	7	14	57.1	100.0
<i>Polygonatum</i>	7	31	29.0	29.0
<i>Anemone</i>	7	40	62.5	85.0
<i>Rubus</i>	7	39	94.9	94.9
<i>Psychotria</i>	7	18	88.9	100.0
<i>Taxus</i>	7	39	43.6	59.0
<i>Caesalpinia</i>	7	75	85.3	100.0
<i>Lavatera</i>	7	19	31.6	73.7
<i>Omphalogramma</i>	7	39	82.1	100.0
<i>Grimmia</i>	7	73	80.8	80.8
<i>Encelia</i>	7	20	25.0	45.0
<i>Holcoglossum</i>	7	33	42.4	42.4
<i>Nabalus</i>	7	16	31.3	31.3
<i>Syncalathium</i>	7	24	75.0	87.5
<i>Ephedra</i>	6	15	40.0	40.0
<i>Coptis</i>	6	39	66.7	69.2
<i>Ranunculus</i>	6	15	46.7	60.0
<i>Hedera</i>	6	15	26.7	26.7
<i>Cornus</i>	6	16	100.0	100.0
<i>Cyperus</i>	6	13	100.0	100.0
<i>Najas</i>	6	26	84.6	84.6
<i>Paeonia</i>	6	36	55.6	100.0
<i>Senecio</i>	6	18	61.1	72.2
<i>Schotia</i>	6	49	18.4	49.0
<i>Gentiana</i>	6	14	71.4	71.4
<i>Asplenium</i>	6	18	100.0	100.0
<i>Cypripedium</i>	6	13	100.0	100.0
<i>Heracleum</i>	6	17	23.5	29.4
<i>Morinda</i>	6	18	0.0	5.6
<i>Tacca</i>	6	58	60.3	79.3
<i>Peucedanum</i>	6	19	100.0	100.0
<i>Erythronium</i>	6	48	29.2	31.3
<i>Veratrum</i>	6	45	31.1	31.1
<i>Pieris</i>	6	15	80.0	86.7
<i>Androcymbium</i>	6	15	100.0	100.0
<i>Zygophyllum</i>	6	13	69.2	69.2
<i>Pouteria</i>	6	16	50.0	56.3
<i>Combretum</i>	6	16	93.8	93.8
<i>Althaea</i>	6	23	21.7	52.2
<i>Pfeiffera</i>	6	13	7.7	69.2
<i>Erycina</i>	6	15	100.0	100.0
<i>Conradina</i>	6	20	50.0	65.0
<i>Rhodiola</i>	6	26	92.3	96.2
<i>Tarasa</i>	6	13	69.2	100.0
<i>Amaranthus</i>	5	37	18.9	18.9
<i>Parthenocissus</i>	5	15	46.7	46.7
<i>Rumex</i>	5	14	64.3	64.3
<i>Populus</i>	5	13	84.6	100.0
<i>Leucaena</i>	5	19	10.5	10.5
<i>Wisteria</i>	5	16	68.8	75.0
<i>Oxalis</i>	5	31	96.8	100.0
<i>Convolvulus</i>	5	61	26.2	26.2

<i>Scutellaria</i>	5	28	92.9	100.0
<i>Sambucus</i>	5	29	62.1	96.6
<i>Festuca</i>	5	20	25.0	25.0
<i>Asparagus</i>	5	29	82.8	89.7
<i>Caryota</i>	5	21	81.0	85.7
<i>Cupressus</i>	5	19	100.0	100.0
<i>Ostrya</i>	5	14	42.9	100.0
<i>Juglans</i>	5	11	54.5	54.5
<i>Photinia</i>	5	11	54.5	63.6
<i>Nassella</i>	5	13	23.1	23.1
<i>Origanum</i>	5	22	63.6	68.2
<i>Polygonum</i>	5	19	100.0	100.0
<i>Nidularium</i>	5	11	0.0	0.0
<i>Thymus</i>	5	25	44.0	80.0
<i>Symplocos</i>	5	204	84.8	100.0
<i>Daphne</i>	5	56	91.1	100.0
<i>Boesenbergia</i>	5	11	54.5	100.0
<i>Croton</i>	5	13	100.0	100.0
<i>Tolpis</i>	5	10	60.0	80.0
<i>Paspalum</i>	5	14	42.9	42.9
<i>Wolffiella</i>	5	20	60.0	70.0
<i>Protium</i>	5	15	60.0	100.0
<i>Clinopodium</i>	5	13	100.0	100.0
<i>Micropholis</i>	5	14	71.4	71.4
<i>Myrcia</i>	5	14	85.7	85.7
<i>Jarava</i>	5	15	60.0	60.0
<i>Pityopsis</i>	5	12	0.0	16.7
<i>Betula</i>	4	13	30.8	30.8
<i>Quercus</i>	4	102	93.1	93.1
<i>Chenopodium</i>	4	31	100.0	100.0
<i>Gossypium</i>	4	37	2.7	32.4
<i>Capsella</i>	4	13	53.8	76.9
<i>Fragaria</i>	4	10	10.0	80.0
<i>Canavalia</i>	4	15	6.7	33.3
<i>Geranium</i>	4	10	70.0	100.0
<i>Hydrocotyle</i>	4	29	72.4	100.0
<i>Lobelia</i>	4	10	100.0	100.0
<i>Hamamelis</i>	4	15	0.0	20.0
<i>Liquidambar</i>	4	33	87.9	87.9
<i>Acorus</i>	4	44	75.0	75.0
<i>Cassiope</i>	4	14	35.7	35.7
<i>Corylus</i>	4	9	44.4	55.6
<i>Elymus</i>	4	10	70.0	80.0
<i>Lepidium</i>	4	26	50.0	50.0
<i>Astragalus</i>	4	19	100.0	100.0
<i>Fagus</i>	4	17	23.5	29.4
<i>Teucrium</i>	4	8	75.0	100.0
<i>Licania</i>	4	10	100.0	100.0
<i>Amelanchier</i>	4	8	25.0	50.0
<i>Amentotaxus</i>	4	19	63.2	63.2
<i>Strychnos</i>	4	13	84.6	100.0
<i>Plantago</i>	4	36	63.9	66.7
<i>Crepidomanes</i>	4	12	100.0	100.0

<i>Eranthis</i>	4	41	100.0	100.0
<i>Cattleya</i>	4	8	75.0	100.0
<i>Eragrostis</i>	4	13	100.0	100.0
<i>Carlina</i>	4	8	100.0	100.0
<i>Cirsium</i>	4	11	90.9	90.9
<i>Haplocarpha</i>	4	8	100.0	100.0
<i>Inula</i>	4	11	100.0	100.0
<i>Pleurospermum</i>	4	14	100.0	100.0
<i>Hypnum</i>	4	9	22.2	22.2
<i>Torreya</i>	4	10	50.0	50.0
<i>Arisaema</i>	4	9	33.3	100.0
<i>Cardamine</i>	4	15	80.0	100.0
<i>Brachythecium</i>	4	12	83.3	100.0
<i>Lespedeza</i>	4	8	50.0	62.5
<i>Deparia</i>	4	20	100.0	100.0
<i>Spathelia</i>	4	11	72.7	81.8
<i>Caryocar</i>	4	104	39.4	47.1
<i>Cistanche</i>	4	23	100.0	100.0
<i>Ptychomnion</i>	4	10	40.0	40.0
<i>Opuntia</i>	4	17	0.0	17.6
<i>Caralluma</i>	4	8	50.0	75.0
<i>Pyracantha</i>	4	23	4.3	21.7
<i>Cayratia</i>	4	15	100.0	100.0
<i>Comparettia</i>	4	8	100.0	100.0
<i>Tolumnia</i>	4	8	100.0	100.0
<i>Wolffia</i>	4	18	100.0	100.0
<i>Aulosepalum</i>	4	8	87.5	87.5
<i>Taxillus</i>	4	19	100.0	100.0
<i>Soroseris</i>	4	16	31.3	31.3
<i>Pterygiella</i>	4	47	19.1	19.1
<i>Pappostipa</i>	4	23	52.2	52.2
<i>Pilosocereus</i>	4	48	52.1	52.1
<i>Polytrichum</i>	3	12	100.0	100.0
<i>Dicranum</i>	3	64	100.0	100.0
<i>Plagiomnium</i>	3	9	100.0	100.0
<i>Rheum</i>	3	10	20.0	100.0
<i>Manilkara</i>	3	8	37.5	62.5
<i>Malus</i>	3	7	42.9	100.0
<i>Albizia</i>	3	8	50.0	100.0
<i>Eucalyptus</i>	3	7	71.4	71.4
<i>Linum</i>	3	15	13.3	13.3
<i>Datura</i>	3	20	75.0	75.0
<i>Artemisia</i>	3	8	100.0	100.0
<i>Lactuca</i>	3	9	100.0	100.0
<i>Platanus</i>	3	16	0.0	0.0
<i>Poa</i>	3	11	54.5	54.5
<i>Cenchrus</i>	3	6	50.0	50.0
<i>Allium</i>	3	12	83.3	83.3
<i>Commelina</i>	3	7	100.0	100.0
<i>Chrysophyllum</i>	3	7	14.3	100.0
<i>Diospyros</i>	3	7	28.6	28.6
<i>Erica</i>	3	213	88.3	98.6
<i>Eupatorium</i>	3	9	100.0	100.0

<i>Adiantum</i>	3	6	100.0	100.0
<i>Pteris</i>	3	9	100.0	100.0
<i>Lygodium</i>	3	17	100.0	100.0
<i>Billbergia</i>	3	8	12.5	62.5
<i>Tillandsia</i>	3	6	100.0	100.0
<i>Calamagrostis</i>	3	11	27.3	27.3
<i>Zizania</i>	3	25	8.0	48.0
<i>Valeriana</i>	3	13	100.0	100.0
<i>Aeonium</i>	3	6	100.0	100.0
<i>Sorbaria</i>	3	9	100.0	100.0
<i>Zostera</i>	3	8	100.0	100.0
<i>Phalaenopsis</i>	3	26	46.2	69.2
<i>Chaenomeles</i>	3	10	100.0	100.0
<i>Hymenophyllum</i>	3	15	100.0	100.0
<i>Angelica</i>	3	9	88.9	100.0
<i>Erigeron</i>	3	15	13.3	13.3
<i>Lychnophora</i>	3	214	23.8	100.0
<i>Canarium</i>	3	6	50.0	50.0
<i>Nitraria</i>	3	8	12.5	50.0
<i>Peganum</i>	3	15	33.3	100.0
<i>Castilleja</i>	3	47	10.6	10.6
<i>Limonium</i>	3	57	12.3	87.7
<i>Suaeda</i>	3	9	100.0	100.0
<i>Schefflera</i>	3	11	100.0	100.0
<i>Smilax</i>	3	10	100.0	100.0
<i>Trillium</i>	3	6	100.0	100.0
<i>Sonchus</i>	3	15	33.3	33.3
<i>Gentianopsis</i>	3	9	66.7	100.0
<i>Corylopsis</i>	3	10	30.0	30.0
<i>Vitex</i>	3	8	37.5	75.0
<i>Hypochaeris</i>	3	88	63.6	67.0
<i>Leucogenes</i>	3	15	13.3	20.0
<i>Schima</i>	3	9	55.6	66.7
<i>Fockea</i>	3	9	100.0	100.0
<i>Vincetoxicum</i>	3	6	50.0	50.0
<i>Schistidium</i>	3	11	36.4	36.4
<i>Digitaria</i>	3	7	100.0	100.0
<i>Ostryopsis</i>	3	28	21.4	71.4
<i>Grewia</i>	3	8	37.5	100.0
<i>Grabowskia</i>	3	11	18.2	18.2
<i>Melianthus</i>	3	10	30.0	100.0
<i>Stachyurus</i>	3	10	30.0	50.0
<i>Tupistra</i>	3	14	28.6	42.9
<i>Jacquemontia</i>	3	8	37.5	75.0
<i>Melastoma</i>	3	10	80.0	100.0
<i>Prosthechea</i>	3	7	100.0	100.0
<i>Cischweinfia</i>	3	6	33.3	33.3
<i>Cuitlauzina</i>	3	6	100.0	100.0
<i>Ornithocephalus</i>	3	7	100.0	100.0
<i>Trichocentrum</i>	3	6	33.3	33.3
<i>Trichopilia</i>	3	10	100.0	100.0
<i>Lepismium</i>	3	8	100.0	100.0
<i>Ionopsis</i>	3	7	100.0	100.0

<i>Rhynchostele</i>	3	9	100.0	100.0
<i>Pyrrosia</i>	3	9	66.7	66.7
<i>Caucaea</i>	3	6	33.3	50.0
<i>Syzygium</i>	3	9	77.8	100.0
<i>Aronia</i>	3	6	0.0	16.7
<i>Hoodia</i>	3	12	0.0	0.0
<i>Carapa</i>	3	18	100.0	100.0
<i>Rhynchosytilis</i>	3	15	100.0	100.0
<i>Palaua</i>	3	7	14.3	100.0
<i>Searsia</i>	3	9	0.0	100.0
<i>Amelichloa</i>	3	17	0.0	0.0
<i>Niphotrichum</i>	3	14	85.7	85.7
<i>Talipariti</i>	3	25	8.0	8.0
<i>Podocarpus</i>	2	13	100.0	100.0
<i>Papaver</i>	2	5	100.0	100.0
<i>Cerastium</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Rhamnus</i>	2	7	100.0	100.0
<i>Brassica</i>	2	5	100.0	100.0
<i>Raphanus</i>	2	9	44.4	44.4
<i>Trifolium</i>	2	8	100.0	100.0
<i>Hyoscyamus</i>	2	4	25.0	25.0
<i>Leonurus</i>	2	6	100.0	100.0
<i>Ambrosia</i>	2	8	12.5	12.5
<i>Arctium</i>	2	6	33.3	33.3
<i>Helianthus</i>	2	5	100.0	100.0
<i>Euonymus</i>	2	29	100.0	100.0
<i>Alocasia</i>	2	7	71.4	85.7
<i>Colocasia</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Spirodela</i>	2	10	100.0	100.0
<i>Oryza</i>	2	8	62.5	62.5
<i>Panicum</i>	2	4	75.0	75.0
<i>Setaria</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Thinopyrum</i>	2	37	8.1	100.0
<i>Heliconia</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Lilium</i>	2	28	100.0	100.0
<i>Pandanus</i>	2	5	100.0	100.0
<i>Typha</i>	2	6	50.0	50.0
<i>Epilobium</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Halodule</i>	2	13	100.0	100.0
<i>Sabal</i>	2	4	75.0	75.0
<i>Ardisia</i>	2	5	100.0	100.0
<i>Enkianthus</i>	2	8	100.0	100.0
<i>Juncus</i>	2	5	100.0	100.0
<i>Styrax</i>	2	5	100.0	100.0
<i>Sphagnum</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Cymbidium</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Alisma</i>	2	12	8.3	8.3
<i>Agrostis</i>	2	5	20.0	20.0
<i>Dendrocalamus</i>	2	5	100.0	100.0
<i>Stipa</i>	2	8	100.0	100.0
<i>Asclepias</i>	2	6	33.3	33.3
<i>Glechoma</i>	2	6	100.0	100.0
<i>Verbena</i>	2	4	100.0	100.0

<i>Mandragora</i>	2	7	100.0	100.0
<i>Galium</i>	2	5	40.0	60.0
<i>Elaeocarpus</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Odontosoria</i>	2	4	50.0	50.0
<i>Nephrolepis</i>	2	4	50.0	50.0
<i>Impatiens</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Santalum</i>	2	8	100.0	100.0
<i>Urochloa</i>	2	5	100.0	100.0
<i>Pseudoroegneria</i>	2	4	0.0	25.0
<i>Encyclia</i>	2	6	100.0	100.0
<i>Ajuga</i>	2	6	100.0	100.0
<i>Sporobolus</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Ocimum</i>	2	17	35.3	52.9
<i>Rosmarinus</i>	2	8	25.0	25.0
<i>Leea</i>	2	5	100.0	100.0
<i>Doniophyton</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Saussurea</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Eryngium</i>	2	13	100.0	100.0
<i>Luculia</i>	2	10	0.0	0.0
<i>Trichilia</i>	2	7	100.0	100.0
<i>Cipadessa</i>	2	7	0.0	57.1
<i>Glycyrrhiza</i>	2	7	85.7	85.7
<i>Schizolobium</i>	2	12	66.7	100.0
<i>Pulsatilla</i>	2	12	8.3	58.3
<i>Andira</i>	2	6	100.0	100.0
<i>Hippophae</i>	2	10	100.0	100.0
<i>Hohenbergia</i>	2	4	25.0	100.0
<i>Pitcairnia</i>	2	4	50.0	100.0
<i>Taraxacum</i>	2	7	100.0	100.0
<i>Piptatherum</i>	2	5	60.0	100.0
<i>Alstonia</i>	2	6	50.0	100.0
<i>Chamaecrista</i>	2	4	25.0	100.0
<i>Hypericum</i>	2	5	100.0	100.0
<i>Sanguisorba</i>	2	6	100.0	100.0
<i>Lloydia</i>	2	5	100.0	100.0
<i>Craspedia</i>	2	4	0.0	0.0
<i>Raoulia</i>	2	6	0.0	66.7
<i>Schizophragma</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Loropetalum</i>	2	36	100.0	100.0
<i>Larrea</i>	2	109	100.0	100.0
<i>Pauridia</i>	2	123	0.0	46.3
<i>Aspalathus</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Helixanthera</i>	2	7	100.0	100.0
<i>Cordia</i>	2	48	100.0	100.0
<i>Couepia</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Aspidosperma</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Stemona</i>	2	5	100.0	100.0
<i>Draba</i>	2	6	100.0	100.0
<i>Malope</i>	2	6	100.0	100.0
<i>Anthemis</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Mikania</i>	2	10	0.0	0.0
<i>Gigantochloa</i>	2	8	37.5	37.5
<i>Gagnepainia</i>	2	6	100.0	100.0

<i>Casearia</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Hyphaene</i>	2	6	100.0	100.0
<i>Wallichia</i>	2	5	40.0	100.0
<i>Psidium</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Ampelocissus</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Fernandezia</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Lockhartia</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Picconia</i>	2	9	100.0	100.0
<i>Mammillaria</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Bistorta</i>	2	12	16.7	41.7
<i>Oxyria</i>	2	56	96.4	100.0
<i>Calliandra</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Milioniopsis</i>	2	4	0.0	0.0
<i>Odontoglossum</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Eperua</i>	2	8	100.0	100.0
<i>Galinsoga</i>	2	5	0.0	20.0
<i>Paepalanthus</i>	2	6	100.0	100.0
<i>Enceliopsis</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Brosimum</i>	2	212	43.4	100.0
<i>Faurea</i>	2	6	0.0	0.0
<i>Macrosolen</i>	2	6	100.0	100.0
<i>Scurrula</i>	2	5	100.0	100.0
<i>Chamerion</i>	2	7	100.0	100.0
<i>Cristaria</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Miconia</i>	2	5	100.0	100.0
<i>Cota</i>	2	6	100.0	100.0
<i>Phlomis</i>	2	27	100.0	100.0
<i>Elephantopus</i>	2	9	100.0	100.0
<i>Glossoloma</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Jacobaea</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Leochilus</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Tripogon</i>	2	10	0.0	0.0
<i>Polyphlebium</i>	2	7	100.0	100.0
<i>Mariosousa</i>	2	4	0.0	100.0
<i>Vachellia</i>	2	17	88.2	100.0
<i>Pugionium</i>	2	10	0.0	0.0
<i>Grandiphyllum</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Dasiphora</i>	2	14	64.3	78.6
<i>Bucklandiella</i>	2	6	100.0	100.0
<i>Codriophorus</i>	2	12	100.0	100.0
<i>Chaetoseris</i>	2	4	100.0	100.0
<i>Razafimandibsonia</i>	2	6	66.7	66.7
<i>Nyholmiella</i>	2	8	25.0	25.0
<i>Paraholcoglossum</i>	2	9	100.0	100.0
<i>Tsiorchis</i>	2	9	100.0	100.0