

Phyto.Prod.Dicot

Order	Family	Genus	Production
Scrophulariales	Acanthaceae	Aphelandra	NC
Scrophulariales	Acanthaceae	Blechum	NP
Scrophulariales	Acanthaceae	Dicliptera	NP
Scrophulariales	Acanthaceae	Hygrophila	13
Scrophulariales	Acanthaceae	Justicia	C
Scrophulariales	Acanthaceae	Kigelia	5
Scrophulariales	Acanthaceae	Mendoncia	A
Scrophulariales	Acanthaceae	Odontonema	C
Sapindales	Aceraceae	Acer	NC-A/9:D
Caryophyllales	Amaranthaceae	Achyranthes	5
Caryophyllales	Amaranthaceae	Aerva	4
Caryophyllales	Amaranthaceae	Alternathera	13
Caryophyllales	Amaranthaceae	Amaranthus	NP/7:R (D)
Sapindales	Anacardiaceae	Mangifera	4
Sapindales	Anacardiaceae	Rhus	4
Sapindales	Anacardiaceae	Spondias	4
Magnoliales	Annonaceae	Alphonsea	4
Magnoliales	Annonaceae	Anaxagorea	
Magnoliales	Annonaceae	Annona	NC
Magnoliales	Annonaceae	Anomianthus	4
Magnoliales	Annonaceae	Annonidium	5
Magnoliales	Annonaceae	Artobotrys	4
Magnoliales	Annonaceae	Cananga	4
Magnoliales	Annonaceae	Goniothalamus	4
Magnoliales	Annonaceae	Guatteria	
Magnoliales	Annonaceae	Miliusa	4
Magnoliales	Annonaceae	Mitraphora	4
Magnoliales	Annonaceae	Monanthotaxis	5
Magnoliales	Annonaceae	Monodora	5
Magnoliales	Annonaceae	Orophea	4
Magnoliales	Annonaceae	Polyalthia	4
Magnoliales	Annonaceae	Popowia	4
Magnoliales	Annonaceae	Unona	4
Magnoliales	Annonaceae	Unonopsis	
Magnoliales	Annonaceae	Uvaria	4
Apiales	Apiaceae	Apium	10
Apiales	Apiaceae	Coriandrum	4
Apiales	Apiaceae	Daucus	10
Apiales	Apiaceae	Eryngium	4
			non-D

Phyto.Prod.Dicot

Apiales	Apiaceae	Foeniculum4	non-D
Apiales	Apiaceae	Petroselinum10	NP
Apiales	Apiaceae	Pimpinella4	NP
Gentianales	Apocynaceae	Aganonieron4	non-D
Gentianales	Apocynaceae	Alstonia4	non-D
Gentianales	Apocynaceae	Rauvolfia4	non-D
Celastrales	Aquifoliaceae	Ilex4	NP
Apiales	Araliaceae	Aralia14	
Apiales	Araliaceae	Polyscias5	NP
Apiales	Araliaceae	Schefflera5	NP
Aristolochiales	Aristolochiaceae	Aristolochia4	NP/9:D
Gentianales	Ascepiadaceae	Atherolepis4	NP
Gentianales	Ascepiadaceae	Telosma4	non-D
Asterales	Asteraceae	Ambrosia7	A (D)
Asterales	Asteraceae	Artemisia9	D
Asterales	Asteraceae	Aspilia5	P
Asterales	Asteraceae	Baccharis	R
Asterales	Asteraceae	Bidens	A
Asterales	Asteraceae	Borrachia1	P
Asterales	Asteraceae	Calea	A
Asterales	Asteraceae	Circium9	D
Asterales	Asteraceae	Crassocephalum5	P
Asterales	Asteraceae	Eclipta	C
Asterales	Asteraceae	Elephantopus	A
Asterales	Asteraceae	Encelia8	
Asterales	Asteraceae	Erigeron	NC
Asterales	Asteraceae	Eupatorium9	D
Asterales	Asteraceae	Gutierrezia7	R
Asterales	Asteraceae	Haplopappus7	R
Asterales	Asteraceae	Helianthus	A/8:D/9:D
Asterales	Asteraceae	Hymenoclea7	A (D)
Asterales	Asteraceae	Iva	C/9:D
Asterales	Asteraceae	Lactuca5	P
Asterales	Asteraceae	Melanthera	C
Asterales	Asteraceae	Microglossa5	P
Asterales	Asteraceae	Senecio5	NP
Asterales	Asteraceae	Silphium9	D
Asterales	Asteraceae	Solidago9	D
Asterales	Asteraceae	Sphaeranthus5	P
Asterales	Asteraceae	Tridax5	P
Asterales	Asteraceae	Vernonia	NC

Phyto.Prod.Dicot

Asterales	Asteraceae	<i>Wulffia</i>	A
Asterales	Asteraceae	<i>Xanthium</i> 9	D
Geraniales	Balsaminaceae	<i>Impatiens</i> 5	P
Caryophyllales	Basellaceae	<i>Basella</i> 4	NP
Violales	Begoniaceae	<i>Begonia</i> 5	NP
Fagales	Betulaceae	<i>Betula</i> 9	D
Fagales	Betulaceae	<i>Carpinus</i>	C
Fagales	Betulaceae	<i>Corylus</i> 9	D
Fagales	Betulaceae	<i>Ostrya</i>	NC
Scrophulariales	Bignoniaceae	<i>Cydista</i>	NP
Scrophulariales	Bignoniaceae	<i>Tabebuia</i>	R-NP
Violales	Bixaceae	<i>Bixa</i>	NP
Malvales	Bombacaceae	<i>Bombacopsis</i>	NP-C
Malvales	Bombacaceae	<i>Bombax</i> 4	NP
Malvales	Bombacaceae	<i>Cavanillesia</i>	NC
Malvales	Bombacaceae	<i>Ceiba</i>	NP;5:P
Malvales	Bombacaceae	<i>Durio</i> 4	non-D
Malvales	Bombacaceae	<i>Ochroma</i> 4	NP
Lamiales	Boraginaceae	<i>Bourreria</i>	A
Lamiales	Boraginaceae	<i>Cordia</i>	A-C
Lamiales	Boraginaceae	<i>Cryptantha</i> 9	D
Lamiales	Boraginaceae	<i>Cynoglossum</i> 9	D
Lamiales	Boraginaceae	<i>Ehretia</i>	A
Lamiales	Boraginaceae	<i>Hackelia</i>	A/9:D
Lamiales	Boraginaceae	<i>Heliotropium</i>	A-C/9:D
Lamiales	Boraginaceae	<i>Lappula</i> 9	D
Lamiales	Boraginaceae	<i>Lithospermum</i> 9	D
Lamiales	Boraginaceae	<i>Myosotis</i> 9	D
Lamiales	Boraginaceae	<i>Onosmodium</i> 9	D
Lamiales	Boraginaceae	<i>Tournefortia</i> 6	A (non-D)
Sapindales	Burseraceae	<i>Bursera</i>	A
Sapindales	Burseraceae	<i>Canarium</i> 4	D
Sapindales	Burseraceae	<i>Commiphora</i> 4	D/5:NP
Sapindales	Burseraceae	<i>Dacryodes</i> 4	D
Sapindales	Burseraceae	<i>Garuga</i> 4	D
Sapindales	Burseraceae	<i>Protium</i>	C-A
Sapindales	Burseraceae	<i>Santiria</i> 4	non-D
Sapindales	Burseraceae	<i>Scutinathe</i> 4	D
Sapindales	Burseraceae	<i>Tetragastris</i>	A
Sapindales	Burseraceae	<i>Trattinickia</i>	A
Euphorbiales	Buxaceae	<i>Simmondsia</i> 8	

Phyto.Prod.Dicot

Caryophyllales	Cactaceae	Cereus8	
Caryophyllales	Cactaceae	Opuntia7	NP
Campanulales	Campanulaceae	Canarina5	NP
Campanulales	Campanulaceae	Lobelia5	NP
Urticales	Cannabidaceae	Cannabis	C
Capparidales	Capparidaceae	Boscia5	P
Capparidales	Capparidaceae	Cadaba5	NP
Capparidales	Capparidaceae	Capparis5	P
Capparidales	Capparidaceae	Cleome4	NP
Capparidales	Capparidaceae	Maerua5	NP
Capparidales	Capparidaceae	Thylachium5	NP
Violales	Caricaceae	Carica	NP
Casuarinales	Casuarinaceae	Casuarina3	R
Celastrales	Celastraceae	Canotia8	
Celastrales	Celastraceae	Hippocratea5	NP
Celastrales	Celastraceae	Maytenus5	NP
Caryophyllales	Chenopodiaceae	Atriplex7	NP
Caryophyllales	Chenopodiaceae	Beta10	NP
Caryophyllales	Chenopodiaceae	Chenopodium	NP
Caryophyllales	Chenopodiaceae	Salicornia1	NP
Caryophyllales	Chenopodiaceae	Spinacia10	P
Caryophyllales	Chenopodiaceae	Suaeda1	P
Piperales	Chloranthaceae	Hedyosmum	A
Rosales	Chrysobalanaceae	Chrysobalanus5	P
Rosales	Chrysobalanaceae	Hirtella	A-C
Rosales	Chrysobalanaceae	Licania	A
Rosales	Chrysobalanaceae	Parinari4	D
Myrales	Combretaceae	Anogeissus13	C
Myrales	Combretaceae	Avicennia	NP
Myrales	Combretaceae	Combretum4	non-D13:C
Myrales	Combretaceae	Conocarpus	NC
Myrales	Combretaceae	Guiera13	NP/R
Myrales	Combretaceae	Laguncularia	NC
Myrales	Combretaceae	Lumnitzera4	non-D
Myrales	Combretaceae	Terminalia4	NP/5:P
Rosales	Connaraceae	Connarc4	D
Solanales	Convolvulaceae	Ipomoea	NP
Cornales	Cornaceae	Cornus5	NP
Capparidales	Cruciferae	Brassica10	P
Capparidales	Cruciferae	Descurainia7	C
Capparidales	Cruciferae	Nasturtium10	NP

Phyto.Prod.Dicot

Violales	Cucurbitaceae	Cayaponia	A
Violales	Cucurbitaceae	Citrullus4	D
Violales	Cucurbitaceae	Coccinia4	NP
Violales	Cucurbitaceae	Cucumis4	D
Violales	Cucurbitaceae	Cucurbita	A/8:D
Violales	Cucurbitaceae	Gymnopetalum	D
Violales	Cucurbitaceae	Gynostemma4	non-D
Violales	Cucurbitaceae	Gurania	C
Violales	Cucurbitaceae	Hodgsonia4	NP
Violales	Cucurbitaceae	Lagenaria	C/8:D
Violales	Cucurbitaceae	Luffa	C
Violales	Cucurbitaceae	Melothrina	A
Violales	Cucurbitaceae	Momordica4	D
Violales	Cucurbitaceae	Mukia4	D
Violales	Cucurbitaceae	Pittiera	A
Violales	Cucurbitaceae	Sicyos	A/9:D
Violales	Cucurbitaceae	Solena4	D
Violales	Cucurbitaceae	Trichosanthes4	D
Ericales	Cyrillaceae	Cyrilla1	NP
Dilleniales	Dilleniaceae	Curatella	A
Dilleniales	Dilleniaceae	Davilla	A
Dilleniales	Dilleniaceae	Dillenia4	D
Dilleniales	Dilleniaceae	Doliocarpus6	A
Dilleniales	Dilleniaceae	Tetracera	A
Theales	Dipterocarpaceae	Dipterocarpus4	non-D
Theales	Dipterocarpaceae	Hopea4	D
Theales	Dipterocarpaceae	Shorea4	D
Theales	Dipterocarpaceae	Vatica4	non-D
Ebenales	Ebenaceae	Diospyros4	D
Ebenales	Ebenaceae	Madhuca	D
Theales	Elatinaceae	Bergia4	non-D
Ericales	Ericaceae	Vaccinium5	P
Euphorbiales	Euphorbiaceae	Acalypha	C
Euphorbiales	Euphorbiaceae	Alcornea5	P
Euphorbiales	Euphorbiaceae	Bernardia	C
Euphorbiales	Euphorbiaceae	Bridelia5	P
Euphorbiales	Euphorbiaceae	Cladogynos4	NP
Euphorbiales	Euphorbiaceae	Cnidoscolus9	D
Euphorbiales	Euphorbiaceae	Croton5	P
Euphorbiales	Euphorbiaceae	Euphorbia	NP
Euphorbiales	Euphorbiaceae	Hieronyma	NC

## Phyto.Prod.Dicot

Euphorbiales	Euphorbiaceae	Hura	NP
Euphorbiales	Euphorbiaceae	Mabea6	C
Euphorbiales	Euphorbiaceae	Macaranga5	P
Euphorbiales	Euphorbiaceae	Manihot	R
Euphorbiales	Euphorbiaceae	Phyllanthus4	D
Euphorbiales	Euphorbiaceae	Ricinus10	P
Euphorbiales	Euphorbiaceae	Sapium4	D
Euphorbiales	Euphorbiaceae	Tragia	R
Fabales	Fabaceae	Acacia	R-NP/5:P/8:D
Fabales	Fabaceae	A. catechu4	D
Fabales	Fabaceae	Adenanthera4	NP
Fabales	Fabaceae	Albizia4	D/5:NP
Fabales	Fabaceae	Alysicarpus13	NP/R
Fabales	Fabaceae	Amorpha1	P/9:D
Fabales	Fabaceae	Amphicarpa9	D
Fabales	Fabaceae	Apios9	D
Fabales	Fabaceae	Arachis4	NP/13:C
Fabales	Fabaceae	Astragalus9	D
Fabales	Fabaceae	Baptisia9	D
Fabales	Fabaceae	Bauhinia4	non-D
Fabales	Fabaceae	Caesalpinia9	D
Fabales	Fabaceae	Cajanus4	non-D
Fabales	Fabaceae	Canavalia4	D
Fabales	Fabaceae	Cassia4	NP/5:P/9:D
Fabales	Fabaceae	Cercidium8	
Fabales	Fabaceae	Cercis9	D
Fabales	Fabaceae	Crotalaria9	D
Fabales	Fabaceae	Crudia4	non-D
Fabales	Fabaceae	Dalbergia4	NP
Fabales	Fabaceae	Dalea9	D
Fabales	Fabaceae	Desmanthus9	D
Fabales	Fabaceae	Desmodium9	D
Fabales	Fabaceae	Dichrostachys5	P
Fabales	Fabaceae	Entada5	P
Fabales	Fabaceae	Enterolobium	NP
Fabales	Fabaceae	Gilbertiodendron5	P
Fabales	Fabaceae	Glycine4	non-D
Fabales	Fabaceae	Glycyrrhiza9	non-D
Fabales	Fabaceae	Gymnocladus	R-NC/9:D
Fabales	Fabaceae	Hoffmannseggia9	D
Fabales	Fabaceae	Indigofera4	NP

Phyto.Prod.Dicot

Fabales	Fabaceae	Lablab4	non-D
Fabales	Fabaceae	Lathyrus4	NP/9:D
Fabales	Fabaceae	Leptoderris5	P
Fabales	Fabaceae	Lespedeza9	D
Fabales	Fabaceae	Leucaena4	NP
Fabales	Fabaceae	Lupinus9	D
Fabales	Fabaceae	Millettia4	D/5:NP
Fabales	Fabaceae	Mimosa4	NP/9:D
Fabales	Fabaceae	Neptunia4	non-D
Fabales	Fabaceae	Oxytropis9	D
Fabales	Fabaceae	Phaseolus4	non-D/8:D
Fabales	Fabaceae	Piptadeniastrum5	NP
Fabales	Fabaceae	Pithecellobium	C
Fabales	Fabaceae	Prosopis	NP/4:non-D/9:D
Fabales	Fabaceae	Psidium10	P
Fabales	Fabaceae	Psoralea9	D
Fabales	Fabaceae	Pterocarpus4	non-D
Fabales	Fabaceae	Rhynchosia13	D
Fabales	Fabaceae	Schrankia9	D
Fabales	Fabaceae	Sesbania1	NP/9:non-D
Fabales	Fabaceae	Sophora9	D
Fabales	Fabaceae	Strophostyles9	D
Fabales	Fabaceae	Stylosanthes9	D
Fabales	Fabaceae	Tamarindus4	non-D
Fabales	Fabaceae	Tephrosia9	D
Fabales	Fabaceae	Vicia4	non-D/9:D
Fabales	Fabaceae	Vigna10	P
Fabales	Fabaceae	Xylia4	non-D
Fabales	Fabaceae	Zornia13	NP/R
Fagales	Fagaceae	Castanopsis4	non-D
Fagales	Fagaceae	Lithocarpus4	D
Fagales	Fagaceae	Quercus	A/9:D
Violales	Flacourtiaceae	Casearia4	D
Violales	Flacourtiaceae	Erythrospermum4	non-D
Violales	Flacourtiaceae	Flacourtie4	D
Violales	Flacourtiaceae	Homalium4	non-D
Violales	Flacourtiaceae	Hydnocarpus4	D
Violales	Flacourtiaceae	Idesia4	D
Violales	Flacourtiaceae	Itoa4	non-D
Violales	Flacourtiaceae	Ryparosa4	non-D
Violales	Flacourtiaceae	Scolopia4	D

Phyto.Prod.Dicot

Violales	Flacourtiaceae	Trichadenia4	NP
Violales	Flacourtiaceae	Xylosma4	NP
Violales	Fouquieriaceae	Fouquieria8	
Scrophulariales	Gesneriaceae	Streptocarpus5	P
Theales	Guttiferae	Calophyllum4	D
Theales	Guttiferae	Clusia4	NP
Theales	Guttiferae	Cratoxylon4	NP
Theales	Guttiferae	Garcinia4	NP
Theales	Guttiferae	Hypericum4	NP
Theales	Guttiferae	Mammea4	NP-non-D
Theales	Guttiferae	Ochrocarpus4	NP
Illiciales	Illiciaceae	Illicium4	non-D
Juglandales	Juglandaceae	Carya	C/9:D
Juglandales	Juglandaceae	Engelhardia4	non-D
Juglandales	Juglandaceae	Juglans	NC/9:D
Lamiales	Lamiaceae	Erythroclamys5	NP
Lamiales	Lamiaceae	Hyptis	R
Lamiales	Lamiaceae	Ocimum5	P
Lamiales	Lamiaceae	Perilla4	NP
Lamiales	Lamiaceae	Pogostemon4	non-D
Lamiales	Lamiaceae	Salvia7	A (D)
Laurales	Lauraceae	Beilschmiedia4	NP
Laurales	Lauraceae	Cinnamomum4	NP
Laurales	Lauraceae	Endiandra4	non-D
Laurales	Lauraceae	Litsea4	non-D
Laurales	Lauraceae	Ocotea5	NP
Laurales	Lauraceae	Persea	C
Laurales	Lauraceae	Sassafras	R
Scrophulariales	Lentibulariaceae	Ultricularia4	NP
Gentianales	Loganiaceae	Anthocleista5	NP
Santales	Loranthaceae	Elytranthe4	D
Santales	Loranthaceae	Loranthus4	non-D
Santales	Loranthaceae	Phithirus	C
Santales	Loranthaceae	Phorodendron	R
Santales	Loranthaceae	Phrygilanthus	C
Santales	Loranthaceae	Struthanthus	R
Magnoliales	Magnoliaceae	Manglietia4	D
Magnoliales	Magnoliaceae	Michelia4	D
Magnoliales	Magnoliaceae	Talauma4	D
Polygalales	Malpighiaceae	Byrosonimax	NC
Malvales	Malvaceae	Abutilon5	NP

Phyto.Prod.Dicot

Malvales	Malvaceae	Gossypium	NC-NP/8:R, D
Malvales	Malvaceae	Hibiscus4	NP/5:P/13:C
Malvales	Malvaceae	Malvastrum	NP
Malvales	Malvaceae	Malvaviscus	C
Malvales	Malvaceae	Pavonia5	P
Malvales	Malvaceae	Sida	R/13:C
Myrales	Melastomataceae	Cincinnobotrys5	NP
Myrales	Melastomataceae	Clidemia	NP
Myrales	Melastomataceae	Miconia	R
Sapindales	Meliaceae	Aglaia4	non-D
Sapindales	Meliaceae	Azadirachta4	NP
Sapindales	Meliaceae	Dysoxylem4	non-D
Sapindales	Meliaceae	Melia4	D
Scrophulariales	Mendonciaceae	Mendoncia6	A
Ranunculales	Menispermaceae	Menispermum9	D
Ranunculales	Menispermaceae	Odontocarya	C
Ranunculales	Menispermaceae	Tiliacora4	non-D
Laurales	Monimiaceae	Xymalos5	P
Urticales	Moraceae	Allaeanthus4	non-D
Urticales	Moraceae	Antiaris5	P
Urticales	Moraceae	Artocarpus	A
Urticales	Moraceae	Brosimum	A
Urticales	Moraceae	Broussonetia4	D
Urticales	Moraceae	Castilla	C
Urticales	Moraceae	Cecropia	A
Urticales	Moraceae	Chlorophora	A
Urticales	Moraceae	Cudrania4	non-D
Urticales	Moraceae	Ficus	C
Urticales	Moraceae	Malaisia4	D
Urticales	Moraceae	Morus	A/9:D
Urticales	Moraceae	Musanga5	P
Urticales	Moraceae	Myrianthus5	P
Urticales	Moraceae	Poulsenia6	A
Urticales	Moraceae	Pourouma6	A (non-D)
Urticales	Moraceae	Sorocea6	A (non-D)
Urticales	Moraceae	Streblus4	D
Urticales	Moraceae	Taxotrophis4	D
Urticales	Moraceae	Trophis	A
Capparidales	Moringaceae	Moringa	D
Myricales	Myriacaceae	Myrica5	NP
Magnoliales	Myristicaceae	Myristica4	NP

## Phyto.Prod.Dicot

Myrales	Myrtaceae	Psidium	NP
Myrales	Myrtaceae	Syzygium4	D
Nymphaeales	Nymphaeaceae	Nymphaea13	NP/R-C
Santales	Olacaceae	Olax4	NP
Santales	Olacaceae	Scorodocarpus4	NP
Scrophulariales	Oleaceae	Jasminum4	non-D
Scrophulariales	Oleaceae	Ligustrum4	D
Geriales	Oxalidaceae	Biophytum5	NP
Violales	Passifloraceae	Passiflora4	non-D
Scrophulariales	Pedaliaceae	Ceratotheca13	NP/R
Scrophulariales	Pedaliaceae	Proboscidea8	
Scrophulariales	Pedaliaceae	Sesimum5	NP
Piperales	Piperaceae	Peperomia	NP
Piperales	Piperaceae	Piper	A-C/4:non-D
Hamamelidales	Platanaceae	Platanus9	D
Podostemales	Podostemaceae	Podostemum4	NP
Polygonales	Polygonaceae	Polygonum	NP/9:non-D
Proteales	Proteaceae	Banksia3	P
Proteales	Proteaceae	Protea5	P
Ranunculales	Ranunculaceae	Ranunculus5	NP
Rhamnales	Rhamnaceae	Ceanothus8	
Rhamnales	Rhamnaceae	Colubrina4	NP
Rhamnales	Rhamnaceae	Condalia8	
Rhamnales	Rhamnaceae	Rhamnus5	P
Rhamnales	Rhamnaceae	Ziziphus4	NP
Rhizophorales	Rhizophoraceae	Burguiera4	D
Rhizophorales	Rhizophoraceae	Ceriops4	D
Rhizophorales	Rhizophoraceae	Rhizophora	NP
Rhizophorales	Rhizophoraceae	R. apiculata4	D
Rosales	Rosaceae	Agrimonia4	NP
Rosales	Rosaceae	Eriobotrya4	NP
Rosales	Rosaceae	Fragaria	A
Rosales	Rosaceae	Hagenia5	P
Rosales	Rosaceae	Potentilla4	NP-non-D
Rosales	Rosaceae	Prunus4	NP
Rosales	Rosaceae	Pyracantha4	NP
Rosales	Rosaceae	Raphiolepis4	NP
Rosales	Rosaceae	Rosa9	D
Rosales	Rosaceae	Rubus	R
Rosales	Rosaceae	Spiraea4	NP
Rubiiales	Rubiaceae	Borreria	NP-NC

Phyto.Prod.Dicot

Rubiales	Rubiaceae	Canthium5	NP
Rubiales	Rubiaceae	Chassalia5	NP
Rubiales	Rubiaceae	Coffea	R-NC
Rubiales	Rubiaceae	Meyna5	NP
Rubiales	Rubiaceae	Mitracarpus13	NP/R
Rubiales	Rubiaceae	Paedena4	NP
Rubiales	Rubiaceae	Psychotria5	NP
Sapindales	Rutaceae	Clausena4	non-D
Sapindales	Rutaceae	Zanthoxylum5	NP
Salicales	Salicaceae	Populus	C/9:D
Salicales	Salicaceae	Salix9	D
Celastrales	Salvadoraceae	Salvadora5	NP
Sapindales	Sapindaceae	Allophylus4	non-D
Sapindales	Sapindaceae	Nephelium4	non-D
Ebenales	Sapotaceae	Scaphopetalum5	NP
Illiciales	Schisandraceae	Kadsura4	NP
Illiciales	Schisandraceae	Schisandra4	non-D
Scrophulariales	Scrophulariaceae	Centranthera4	D
Scrophulariales	Scrophulariaceae	Striga13	C
Sapindales	Simaroubaceae	Harrisonia5	P
Solanales	Solanaceae	Capsicum	NP/8:NC, D
Solanales	Solanaceae	Lycium8	
Solanales	Solanaceae	Nicotiana8	R, D
Solanales	Solanaceae	Petrea	NP
Solanales	Solanaceae	Phasalis8	
Solanales	Solanaceae	Solanum	NP
Malvales	Sterculiaceae	Ambroma4	NP
Malvales	Sterculiaceae	Byttneria4	non-D
Malvales	Sterculiaceae	Commersonia4	NP
Malvales	Sterculiaceae	Eriolaena4	D
Malvales	Sterculiaceae	Guazuma	C
Malvales	Sterculiaceae	Helicteres4	NP-non-D
Malvales	Sterculiaceae	Heritiera4	NP
Malvales	Sterculiaceae	Melochia4	D
Malvales	Sterculiaceae	Pterospermum4	D
Malvales	Sterculiaceae	Sterculia4	D
Malvales	Sterculiaceae	Theobroma	NC
Malvales	Sterculiaceae	Waltheria	C
Malvales	Tiliaceae	Berrya4	non-D
Malvales	Tiliaceae	Colona4	non-D
Malvales	Tiliaceae	Corchorus13	NP/R

Phyto.Prod.Dicot

Malvales	Tiliaceae	Grewia4	non-D/5:NP
Malvales	Tiliaceae	Triumfetta4	NP
Urticales	Ulmaceae	Celtis	NP-A/8:A, D
Urticales	Ulmaceae	Gironniera4	D
Urticales	Ulmaceae	Holoptelea4	NP
Urticales	Ulmaceae	Trema	A
Urticales	Ulmaceae	Ulmus	A/9:D
Urticales	Urticaceae	Boehmeria	A/9:D
Urticales	Urticaceae	Laportea	C/9:D
Urticales	Urticaceae	Myriocarpa	A
Urticales	Urticaceae	Parietaria9	D
Urticales	Urticaceae	Pauzolzia	A
Urticales	Urticaceae	Pilea	C/9:D
Urticales	Urticaceae	Urera	A
Urticales	Urticaceae	Urtica9	D
Lamiales	Verbenaceae	Callicarpa4	NP
Lamiales	Verbenaceae	Clerodendrum5	P
Lamiales	Verbenaceae	Lantana	A
Lamiales	Verbenaceae	Petraea	NP
Lamiales	Verbenaceae	Tectona4	non-D`
Rhamnales	Vitaceae	Cissus5	NP
Rhamnales	Vitaceae	Vitis10	NP
Sapindales	Zygophyllaceae	Balanites5	NP
Sapindales	Zygophyllaceae	Larrea7	R
REFERENCES			
If not numbered: Piperno 1988			
1: Lanning and Eleuterius 1992			
2: Zhou 1995			
3: Hart 1990			
4: Kealhofer and Piperno 1998			
5: Runge 1996			
6: Piperno 1989			
7: Lawlor 1995			
8: Bozarth 1996			
9: Bozarth 1992			
10: Cummings 1992			
11: Ollendorf 1992			
12: Hodson et al. 1996			
13: Polcyn et al. 1996			
14: Bozarth 1993			

## Phyto.Prod.Dicot

PRODUCTION CODES (silica phyto only)	
A: abundant	
C: common	
R: rare	
NC: not common	
D: diagnostic forms present	
non-D: present, but not diagnostic	
P: present	
NP: not present	