

杨欣, 姚志良, 王彬, 温韩东, 邓云, 曹敏, 张志明, 谭正洪, 林露湘 (2023) 亚热带常绿阔叶林分结构对物种组成变异的驱动作用: 从局域到区域尺度. 生物多样性, 31, 22139. <https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2022139>.

**附录5 由哀牢山亚热带中山湿性常绿阔叶林20 ha森林动态样地划分成的20个1 ha样地树种名录(DBH ≥ 10 cm)**

**Appendix 5 Tree species list of the 20 1-ha plots divided by the 20 ha subtropical mid-mountain moist evergreen broad-leaved forest dynamics plot in Ailao Mountains (DBH ≥ 10 cm)**

科 Family	属 Genus	种 Species
五福花科 Adoxaceae	莢蒾属 <i>Viburnum</i>	水红木 <i>Viburnum cylindricum</i>
冬青科 Aquifoliaceae	冬青属 <i>Ilex</i>	珊瑚冬青 <i>Ilex corallina</i>
冬青科 Aquifoliaceae	冬青属 <i>Ilex</i>	景东冬青 <i>Ilex gintungensis</i>
冬青科 Aquifoliaceae	冬青属 <i>Ilex</i>	大果冬青 <i>Ilex macrocarpa</i>
冬青科 Aquifoliaceae	冬青属 <i>Ilex</i>	红河冬青 <i>Ilex manneiensis</i>
冬青科 Aquifoliaceae	冬青属 <i>Ilex</i>	小果冬青 <i>Ilex micrococca</i>
冬青科 Aquifoliaceae	冬青属 <i>Ilex</i>	多脉冬青 <i>Ilex polyneura</i>
冬青科 Aquifoliaceae	冬青属 <i>Ilex</i>	四川冬青 <i>Ilex szechwanensis</i>
五加科 Araliaceae	莢蒾五加属 <i>Gamblea</i>	吴茱萸五加 <i>Gamblea ciliata</i> var. <i>evodiifolia</i>
五加科 Araliaceae	鹅掌柴属 <i>Schefflera</i>	文山鹅掌柴 <i>Schefflera fengii</i>
五加科 Araliaceae	鹅掌柴属 <i>Schefflera</i>	瑞丽鹅掌柴 <i>Schefflera shweliensis</i>
桦木科 Betulaceae	桦木属 <i>Betula</i>	西桦 <i>Betula alnoides</i>
桦木科 Betulaceae	桦木属 <i>Betula</i>	亮叶桦 <i>Betula luminifera</i>
椴木科 Clethraceae	椴木属 <i>Clethra</i>	云南椴木树 <i>Clethra delavayi</i>
椴木科 Clethraceae	椴木属 <i>Clethra</i>	贵州椴木树 <i>Clethra kaipoensis</i>
杜鹃花科 Ericaceae	珍珠花属 <i>Lyonia</i>	珍珠花 <i>Lyonia ovalifolia</i>
杜鹃花科 Ericaceae	杜鹃属 <i>Rhododendron</i>	大白杜鹃 <i>Rhododendron decorum</i>
杜鹃花科 Ericaceae	杜鹃属 <i>Rhododendron</i>	马缨杜鹃 <i>Rhododendron delavayi</i>
杜鹃花科 Ericaceae	杜鹃属 <i>Rhododendron</i>	露珠杜鹃 <i>Rhododendron irroratum</i>
杜鹃花科 Ericaceae	杜鹃属 <i>Rhododendron</i>	薄叶马银花 <i>Rhododendron leptothrium</i>
杜鹃花科 Ericaceae	越桔属 <i>Vaccinium</i>	云南越桔 <i>Vaccinium duclouxii</i>
壳斗科 Fagaceae	锥属 <i>Castanopsis</i>	变色锥 <i>Castanopsis wattii</i>
壳斗科 Fagaceae	青冈属 <i>Cyclobalanopsis</i>	褐叶青冈 <i>Cyclobalanopsis stewardiana</i>
壳斗科 Fagaceae	柯属 <i>Lithocarpus</i>	窄叶柯 <i>Lithocarpus confinis</i>
壳斗科 Fagaceae	柯属 <i>Lithocarpus</i>	硬叶柯 <i>Lithocarpus crassifolius</i>
壳斗科 Fagaceae	柯属 <i>Lithocarpus</i>	硬壳柯 <i>Lithocarpus hancei</i>
壳斗科 Fagaceae	柯属 <i>Lithocarpus</i>	顺宁厚叶柯 <i>Lithocarpus pachyphyllus</i> var. <i>fruticosus</i>
壳斗科 Fagaceae	柯属 <i>Lithocarpus</i>	木果柯 <i>Lithocarpus xylocarpus</i>
绣球花科 Hydrangeaceae	绣球属 <i>Hydrangea</i>	松潘绣球 <i>Hydrangea sungpanensis</i>
胡桃科 Juglandaceae	胡桃属 <i>Juglans</i>	胡桃楸 <i>Juglans mandshurica</i>
樟科 Lauraceae	山胡椒属 <i>Lindera</i>	三股筋香 <i>Lindera thomsonii</i>
樟科 Lauraceae	木姜子属 <i>Litsea</i>	黄丹木姜子 <i>Litsea elongata</i>
樟科 Lauraceae	润楠属 <i>Machilus</i>	黄心树 <i>Machilus gamblei</i>
樟科 Lauraceae	润楠属 <i>Machilus</i>	柳叶润楠 <i>Machilus salicina</i>
樟科 Lauraceae	润楠属 <i>Machilus</i>	滇润楠 <i>Machilus yunnanensis</i>
樟科 Lauraceae	新木姜子属 <i>Neolitsea</i>	鸭公树 <i>Neolitsea chui</i>
樟科 Lauraceae	新木姜子属 <i>Neolitsea</i>	多果新木姜子 <i>Neolitsea polycarpa</i>
木兰科 Magnoliaceae	木莲属 <i>Manglietia</i>	滇桂木莲 <i>Manglietia forrestii</i>
木兰科 Magnoliaceae	木莲属 <i>Manglietia</i>	红花木莲 <i>Manglietia insignis</i>
木兰科 Magnoliaceae	含笑属 <i>Michelia</i>	多花含笑 <i>Michelia floribunda</i>
木犀科 Oleaceae	女贞属 <i>Ligustrum</i>	紫药女贞 <i>Ligustrum delavayanum</i>
五列木科 Pentaphylacaceae	柃属 <i>Eurya</i>	景东柃 <i>Eurya jintungensis</i>
五列木科 Pentaphylacaceae	柃属 <i>Eurya</i>	斜基叶柃 <i>Eurya obliquifolia</i>
五列木科 Pentaphylacaceae	厚皮香属 <i>Ternstroemia</i>	厚皮香 <i>Ternstroemia gymnanthera</i>
松科 Pinaceae	松属 <i>Pinus</i>	华山松 <i>Pinus armandii</i>
蔷薇科 Rosaceae	柃衣属 <i>Docynia</i>	云南柃衣 <i>Docynia delavayi</i>

杨欣, 姚志良, 王彬, 温韩东, 邓云, 曹敏, 张志明, 谭正洪, 林露湘 (2023) 亚热带常绿阔叶林分结构对物种组成变异的驱动作用: 从局域到区域尺度. 生物多样性, 31, 22139. <https://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2022139>.

科 Family	属 Genus	种 Species
蔷薇科 Rosaceae	枇杷属 <i>Eriobotrya</i>	南亚枇杷 <i>Eriobotrya bengalensis</i>
蔷薇科 Rosaceae	桂樱属 <i>Laurocerasus</i>	腺叶桂樱 <i>Laurocerasus phaeosticta</i>
蔷薇科 Rosaceae	桂樱属 <i>Laurocerasus</i>	尖叶桂樱 <i>Laurocerasus undulata</i>
蔷薇科 Rosaceae	苹果属 <i>Malus</i>	丽江山荆子 <i>Malus rockii</i>
蔷薇科 Rosaceae	稠李属 <i>Padus</i>	粗梗稠李 <i>Padus napaulensis</i>
蔷薇科 Rosaceae	稠李属 <i>Padus</i>	宿鳞稠李 <i>Padus perulata</i>
蔷薇科 Rosaceae	李属 <i>Prunus</i>	高盆樱桃 <i>Prunus cerasoides</i>
蔷薇科 Rosaceae	李属 <i>Prunus</i>	云南樱桃 <i>Prunus yunnanensis</i>
蔷薇科 Rosaceae	臀果木属 <i>Pygeum</i>	云南臀果木 <i>Pygeum henryi</i>
蔷薇科 Rosaceae	花楸属 <i>Sorbus</i>	美脉花楸 <i>Sorbus caloneura</i>
蔷薇科 Rosaceae	花楸属 <i>Sorbus</i>	圆果花楸 <i>Sorbus globosa</i>
蔷薇科 Rosaceae	花楸属 <i>Sorbus</i>	鼠李叶花楸 <i>Sorbus rhamnoides</i>
蔷薇科 Rosaceae	红果树属 <i>Stranvaesia</i>	红果树 <i>Stranvaesia davidiana</i>
清风藤科 Sabiaceae	泡花树属 <i>Meliosma</i>	山青木 <i>Meliosma kirkii</i>
杨柳科 Salicaceae	杨属 <i>Populus</i>	滇南山杨 <i>Populus rotundifolia</i> var. <i>bonatii</i>
无患子科 Sapindaceae	槭属 <i>Acer</i>	藏南槭 <i>Acer campbellii</i>
五味子科 Schisandraceae	八角属 <i>Illicium</i>	大花八角 <i>Illicium macranthum</i>
安息香科 Styracaceae	安息香属 <i>Styrax</i>	瓦山安息香 <i>Styrax perkinsiae</i>
山矾科 Symplocaceae	山矾属 <i>Symplocos</i>	薄叶山矾 <i>Symplocos anomala</i>
山矾科 Symplocaceae	山矾属 <i>Symplocos</i>	坚木山矾 <i>Symplocos dryophila</i>
山矾科 Symplocaceae	山矾属 <i>Symplocos</i>	丛花山矾 <i>Symplocos poilanei</i>
山矾科 Symplocaceae	山矾属 <i>Symplocos</i>	多花山矾 <i>Symplocos ramosissima</i>
山矾科 Symplocaceae	山矾属 <i>Symplocos</i>	山矾 <i>Symplocos sumuntia</i>
山茶科 Theaceae	山茶属 <i>Camellia</i>	蒙自连蕊茶 <i>Camellia forrestii</i>
山茶科 Theaceae	木荷属 <i>Schima</i>	南洋木荷 <i>Schima noronhae</i>
山茶科 Theaceae	紫茎属 <i>Stewartia</i>	翅柄紫茎 <i>Stewartia pteropetiolata</i>
昆栏树科 Trochodendraceae	水青树属 <i>Tetracentron</i>	水青树 <i>Tetracentron sinense</i>

中文名与拉丁名依据 *Flora of China* (<http://www.iplant.cn/foc>), 科名依据 The plant list (<http://www.theplantlist.org/>)

Chinese and Latin names refer to *Flora of China* (<http://www.iplant.cn/foc>), and family names refer to the plant list (<http://www.theplantlist.org/>)