

玉山县志

自然 编 自 然 资 源 卷

(征求意见稿)

主 编：汪 凤 刚

本卷执笔：赵 忠 昭

玉山县志编纂委员会

一九八二年

第一章 动植物资源

第一节 植 物

玉山的植物资源分布甚广，十分丰富。怀玉山和三清山林区，是天然的植物园。据《江西植物志》编委成员、高级工程师乐承山带领调查队，对怀玉山的东坡、西北坡进行重点调查的资料载，这里有不少稀有、珍贵的植物，如香果、白豆杉、华东黄杉、铁杉、红豆杉、福建柏、木莲、天女花、黄莲、滴水珠、前胡、南沙参等。还有罕见的松寄生，上饶地区首次发现长柄双花木、水丝梨等。怀玉山的福建柏数量之多，分布之集中，居江西省首位。三清山林区的华东黄杉，有上千亩。在调查中，采集了草本植物四百多种，木本植物四百多种，真菌二百多种，是省内历年植物调查采集标本最多的一次。

优良珍 贵速生树种

玉山的珍 贵速生树种，多呈自然生长形态，分布于怀玉山和三清山林区（详见江西省上饶地区林业科学研究所编、江西人民出版社出版的《优良速生珍 贵树种》一书）。现择录如下：

华东黄杉：别名野杉树，为我国特有树种，常绿乔木。怀玉山和三清山林区，成天然林分布，面积上千亩，每亩蓄积量达9·7819立方米。材质优良，用途很广。群众多以此制家具、棺木等。但因属稀少的珍 贵速生用材树种，应严加保护，积极发展。

铁杉：别名马尾松（当地俗称），为我国特有树种，常绿乔木。

怀玉山和三清山林区，多有分布。心材淡红褐色，边材白微黄褐色。木材有松脂香气。主供建筑、桥梁、枕木、矿柱、舟车等用材。树皮含有单宁，可提制栲胶。种子含油率约50%，可供工业用油。

黄山松：别名短毛松，常绿乔木。怀玉山和三清山均有分布。心材红褐色，边材淡黄褐色。木材有松脂气味。质地较马尾松细致均匀、坚实。宜于桥梁、矿柱、枕木和建筑等多方面用材。含脂丰富，采伐前可割取松脂。树皮可制药治烫伤、小儿湿疹。花粉收剑止血。种仁润肺滑肠，治慢性便秘。

响叶杨：别名野杨树，落叶乔木，速生用材树种。怀玉山林区有零星分布。心材深褐色，边材淡黄色。材质轻软，色纹美观，加工容易。可供制家具、板料、室内装饰和火柴杆、盒及造纸用材。

青钱柳：别名甜茶树，落叶乔木。果实形如铜钱（古之币）。怀玉山林区海拔300—1000米的沟谷、山麓、溪旁，有零星分布。材色浅白至灰黄色，是生长稍快的用材树种。可供制家具、车厢、胶合板等。其叶，可以代制茶叶，甜味如甘草，故有“甜茶树”之称。

光皮桦：别名桦栎树，落叶乔木。怀玉山林区海拔300米的地区有分布。材色略带淡红至红褐色，为上等胶合板材料和造纸原料。树皮油，供化妆及食物的香料；并可代替松节油作消毒剂，治皮肤病、矿石浮选剂。

锥栗：别名鸡心栗，落叶乔木，速生用材树种。怀玉山和三清山林区盛产。心材褐色，边材灰白淡黄色。材质良好，结构细致。

耐湿抗腐。为良好的建筑、枕木、矿柱、车船等用材。其果实，味美甘甜，生熟食均可，成熟时，多有采摘，是西北乡山区的特产，朋客饮茶的果点。树皮、种苞含有单宁，可提取栲胶。其树，可作为粮，材兼用树种经营。

小红栲：别名小叶栲。常绿乔木，以用材为主，兼收木本粮的树种。怀玉山和三清山林区盛产。心材浅黄色或浅黄褐色，边材浅白色。材质坚韧，适于建筑、门窗、农具、家具用材。果实味甜可食，还可磨粉、酿酒。树皮、壳斗均含单宁，可提出栲胶。

甜栲：别名甜栲树。常绿乔木。是以用材为主，兼收木本粮的树种。怀玉山和三清山林区海拔千米以下的山谷、山坡、山背地带常有生长。心材白带灰色，边材灰褐色。材质坚硬，宜于建筑、门窗及农具、家具用材。果实味甜，生熟食均可，还可磨粉或酿酒。树皮、壳斗可提制栲胶。

丝栗栲：别名栲树、栲栎树。常绿乔木。是以用材为主、兼收木本粮的树种。怀玉山和三清山林区海拔700米以下的山谷，山坡腹地或山背，普遍有生长。心材灰褐色或浅栗红色，边材白淡灰黄色。适于建筑、家具及箱橱、农具等用材。为培养香菇的优质材料。种子，富含淀粉，其味甘美，生熟食均可，还可酿酒。壳斗、树皮可提制栲胶。

乌眉栲：别名中牯锥。常绿乔木，是生长中速的用材树种。怀玉山和三清山林区海拔300—600米的山坡、沟谷、溪旁等阔叶树林中习见。心材浅灰色，边材浅白色。材质坚硬，较重，耐湿抗

腐，可用于建筑、造船、枕木、坑柱、运动器械及农具用材等。其果实可食。

南岭栲：别名毛栲，常绿乔木，是生长较快的速生用材树种。怀玉山和三清山林区海拔500米以下的沟谷、溪旁或山坡地段，均有生长。心材茶红色，边材谈褐色或近浅白色。主干通直、圆满树姿尚雅。适宜建筑、门窗、家具及农具用材。果实富含淀粉，可食。

苦栲：别名苦栲树，常绿乔木。怀玉山和三清山林区海拔千米以下的山坡、腹地、山背向阳地带均有分布。心材浅灰褐色，边材白黄色。材质坚韧，富有弹性，耐湿抗腐。宜于建筑、桥梁、枕木、矿柱、舟车及农具、家具、图板、运动器材、工艺制品等用材。果实制粉，去涩后，调或做豆腐。

铁栎：别名青刚栎，常绿乔木，是材质优良，生长颇快的用材树种。怀玉山和三清山林区常见。心、边材区别不明显，色白微黄。材质结构细密、质重。可供建筑、车辆、运动器械、纺梭、发梳、工具柄、农具、家具及各种细木工用材。种子富含淀粉，经加工磨粉，可制豆腐或酿酒。树皮、壳斗可提制栲胶。

柯：别名石栎、红心栲、椆木。常绿乔木。是生长尚快的用材树种。怀玉山和三清山林区常见，生长于山坡、山背向阳处。心材褐色，边材浅白色。材质较坚、略重。可供建筑、车辆、农具、家具等用材。种子富含淀粉，可磨粉食用或酿酒。树皮、壳斗可提制栲胶。

白栎：别名金刚栎、柞子栲，落叶乔木。是生长较快的用材树

种。怀玉山和三清山林区多见于成材的大树，而其它地方，则因常砍，仅剩下灌木林。心材暗油灰色，边材色比心材色浅。材质坚、略重，但纹理偏斜。宜于建筑、车辆、运动器械及农具、家具用材。种子磨粉可食。种实的虫壳入药治疳积和疝气。树皮、壳斗可提制栲胶。带皮树干，可作香菇培养用材。

糖叶树：别名黄筋柴、牛筋树、丝棉树。落叶乔木，是生长略快的用材树种。县境之内的村旁，路边多见于灌木林，而山脚、沟谷、溪旁也常见。树皮坚韧，可制人造纤维或造纸。叶可浸制杀虫剂。

木莲：别名绿楠，常绿乔木。怀玉山和三清山林区海拔300—800米的沟谷、溪旁坡地有零星生长。该树，木质兼优，心材淡黄色，边材淡黄色。心材抗白蚁与虫害，耐腐。质轻柔，不翘裂，适于细木工用材、上等家具、乐器、小巧工艺品、文具和胶合板等。种子含有油脂。果皮入药，治便秘和干咳。其花，大如莲花，色白清香；萼片球果，成熟时，当背缝裂开，则露出粒粒赤红种子。树冠浓郁，四季翠绿，幽雅喜人，又可作欣赏的风景树种。

樟树：是珍贵速生树种，从根到叶，全身都可利用。常绿乔木。有小叶樟、花皮樟等。樟木制品和樟脑，在国内外市场上，声誉极高，深为使用者欢迎。县境内，尤以村旁、水口处生长较多。全民大炼钢铁之时，大伐其树做风箱；“文革”内乱之际，又残遭滥伐，现存留不多，需严格保护。积极发展。

落叶桢楠：别名华东楠，属樟科，常绿乔木。为生长较快，材

质优良而又稀少的用材树种。怀玉山和三清山林区海拔 250 — 800 米的山谷、溪旁普遍有生长。心材稍红黄色，边材淡黄白色。质略重，不翅裂。纹路颇美观。可供建筑、桥梁、舟车和优良家具雕刻、工艺的用材。种子含有油脂，可榨取工业用油。

檫树：为落叶乔木，优良速生用材树种。心材淡紫色或浅褐色，边材色较浅。纹理直，刨面光滑，有香气，耐湿抗腐。是优良的造船和建筑、桥梁、家具等用材。根可入药，祛风去湿，活血散瘀，以及供作发汗，利尿剂。怀玉山和三清山林区多有自然生长。又是本县主要造林树种之一。

枫香：别名枫树，落叶乔木，速生用材树种。怀玉山林区的枫树岭头（陇首村西北）多有生长，境内各地，也有所见。抗虫、不耐腐，但有“搁高万年枫”之誉。适于胶合板、纱管、粮仓、楼板与造纸用材。

黄樟：别名樟树，落叶乔木。属材质优良的用材树种。怀玉山和三清山林区常见。木材黄白色或淡黄色。细构细密，质硬重，加工较难，耐冲击，耐磨损，富有弹性。材色美观悦目，适于车轴、工具柄、包杂、雕刻及其它细木工用材。

臭椿：别名毛椿树、木云树，落叶乔木，生长快速的用材树种。怀玉山和三清山林区 200 — 1400 米的沟谷、溪旁有生长，境内其之地区也有见。木材用途很多，从根到叶均可利用。供制农具和一般建筑用材。其种子，属半干性油，经加工处理除去苦味，可食用，通常用于制皂、油漆和防腐剂等。根皮、种子，均可入药，性

寒味苦，有止泻和治疗慢性痢疾之功。根、叶果还可制土农药，防止蚜虫。

苦棟 又名苦棟树，落叶乔木，系生长很快的速生树种。县境内多见，并均有栽培。木质有苦味，不易生虫，是粮仓的上等用材。种仁、核果含油，其油精制的亚油酸，可制新脉通，对高血压、血管硬化有较好的疗效。树皮、根皮，均可入药，制驱蛔虫剂。并可煎制土农药，防治麦锈病和稻螟、棉蚜、菜青虫等。

香椿：别名椿树，落叶乔木，是生长迅速、用途广泛，材质优良的用材树种。境内各地均有自然生长或人工栽培。有“中国桃花心木”之称。干燥容易，不变形，不翘裂，木材略重，耐湿、耐腐，刨面光滑，木工性质良好。可供建筑、造船、车身、上等家具、农具、乐器等用具。玉山风俗习惯，多取其材制新屋梁，以示清洁吉利。树之嫩叶，熟食或醃食均可，香美可口，树皮和种子入药，有收敛止血，祛湿止痛之功能。

南酸枣：别名山枣树，落叶乔木，生长快速的用材树种。怀玉山和三清山林区多有生长。可供制农具、家具、乐器和一般建筑用材。果实酸甜，可生食，或酿酒。

木荷：别名荷树，常绿乔木，生长中速的用材树种。县境之内的低山，丘陵，山区均有生长。为紗帽的良材。

拟赤杨：别名萝卜树、冬瓜木。落叶乔木。速生用材树种。怀玉山林区多有生长。易干燥，不耐腐，抗虫害，切削容易。宜制火柴杆、盒、冰棒棍、板料及造纸原料。

香果树：别名丁木，落叶大乔木，是珍贵稀少、材质优良的速生用材树种。怀玉山和三清山林区海拔300—800米地带的沟谷、溪旁、坡地上，有生长。材色浅白或心材略现淡黄。纹理直，结构细，质略轻，加工容易，刨面光滑。色泽美观，材质优良，用途广泛。为制家具之良材，细木工之用材。树姿雄伟耸立，叶大花美，又是很好的观赏树种。

中草药材

玉山的野生中草药材，怀玉山、三清山是个大宝库。据《怀玉山记游》（民国13年版）载：“山间药物难以枚举。……石耳、石龙须、鹿衔草、黄精等，为山中特产。出数之多，则首推何首乌，年出万余斤。……次之，前胡、五倍子、麦门冬、半夏等耳”。山上，还产有“草乌子、紫胡、大活血、夏枯草、土人参、茯苓、石菖蒲、覆盆子、枫荷梨、山楂、贝母、土黄莲、土牛膝、牡牛膝、厚朴、防风、土肉桂、益母草、天麻、麻黄、芭蕉根、车前子、天花粉、金银花、淫羊藿、土茯苓、素心兰、夜明砂、枸杞子、露峰房、瓜蒌子、龙胆草、天南星、白菊花、威灵仙、兔耳香、白芷子、荆芥、升麻、细辛、野艾、苦参、青黛、常山、乌梅、木通、独活、蜂蜜、附子、薄荷、勾藤、百合、雷丸”等药材。

又据老药农、老药介绍，县境中草药材，根茎类有67种、果皮子仁类有117种、全草类有68种、花叶类有51种、树皮类有18种、藤木树脂类有21种、动物菌类有59种、矿产类及其它有

8种、民间医生常用草药有447种，共856种之多。现择要，附1980年县医药公司年收购量情况表如下：

玉山县境内中草药收购基本情况表

一、根茎类

品种名称	产地	常年收购量	收购季节
冬前胡	县境各地高、矮山	100 担	立冬后
黄精 (俗名山生姜)	县境各地高、矮山	50 担	秋后
葛根	县境各地高、矮山	200 担	立冬后
石菖蒲	县境河堪、水堪坑边	100 担	秋后
土茯苓	县境高、矮山、丘陵、堪边	200 担	四季
骨碎补	县境山堪、田堪、岩壁、村上	200 担	秋后
半夏子	县境山地、平地、部分麦田	50 担	夏季
官仲	县境高、矮山	200 担	秋后

注：根茎类还有乌药、赤丹参、南沙参、苦参、首乌、白茅根和引种的白芍、白术、玄胡、浙贝、生地等共67种。

玉山县境中草药收购基本情况

二、果皮子仁类

品种名称	产 地	常年收购量	收购季节
黄 枝 子	黄街、必姆两公社为多、其它各公社也有之。	100 担	霜降后
白 扁 莩	官溪公社	50 担	秋 天
金 樱 子	县境高、矮山，平地、堪边	1000 担	秋 冬
唐 球 子	县境高、矮山，平地、堪边	500 担	秋 后
崔 光 子	岩瑞、必姆和下塘公社	100 担	四 季
南 竹 子	县境高、矮山	50 担	秋 后
四大化皮	家户种植	50 担	冬 天
枳 壳	家户种植	50 担	夏 末
柚 枳 壳	家户种植	100 担	夏 天

注：果皮子仁类还有复盆子、山楂、云实、瓜蒌、冬瓜皮等，
共117种。

玉山县境中草药收购基本情况表

三、全草类

品种名称	产 地	常年收购量	收购季节
棉 茵 草	下镇与古城公社	50 担	夏 季
白花茵草	各公社	100 担	夏 季
土 茵 草	县境矮山均产	50 担	夏季、秋初
金 钱 草	县境平地、田堪均产	300 担	初 夏
夏 枯 草	县境平地、田堪均产	50 担	夏 季
青 蒿 草	县境平地、田堪均产	100 担	夏 季
香 茄 草	县境高、矮山	100 担	夏 季
大 青 草	县境各地田堪边	50 担	夏 季
千 里 光	县境高、矮山，田堪边，河堪边均产	50 担	秋 季
益 母 草	县境各地均产	100 担	夏 季
车 前 草	县境各地均产	100 担	夏 季

注：全草类还有半边莲、卷柏、鹿含草、仙鹤草、凤阳草、土败

酱、鱼腥草等，共68种。

玉山县境中草药收购基本情况表

四、花叶类

品种名称	产 地	常年收购量	收购季节
金 银 花	县境各地均产	30 担	春 末
野 菊 花	县境各地,山区,河、堪边	50 担	冬 初
大 青 叶	县境高、矮山,河边、堪边	50 担	夏、秋
石 苇 叶	县境高、矮山避阴的石头上,河沟堪边均产	50 担	秋 后
淡 竹 叶	县境高、矮山,路旁均产	50 担	夏 末

注：花叶类还有厚朴花、辛夷花、菊花、木槿花、薄荷、荷叶、山苍叶、石南叶、灵芝等51种。

玉山县境中草药收购基本情况表

·树皮类

品种名称	产 地	常年收购量	收购季节
厚朴根皮	怀玉山垦殖场	10 担	夏 末
苦 棍 皮	县境各地均产	20 担	夏 末
海 桐 皮	怀玉山垦殖场陇首	5 担	夏 末

注：树皮类还有春白皮、木莲皮、桂皮、山桑皮等，共18种。

玉山县境中草药收购基本情况表

木
六、藤树脂类

品种名称	产地	常年收购量	收购季节
大活血	怀玉山垦殖场、紫湖和樟村公社、七一水库。	50 担	夏季
雷公藤	县境各地均产，河堪达也有	500 担	夏末
大枫藤	怀玉山垦殖场、童坊、南山和紫湖公社	20 担	秋季
平地木	县境高、矮山与河、沟边的避荫地	20 担	秋后
松香	怀玉山垦殖场	年产量百余吨、药用不多	夏、秋
枫荷梨 (又名树参)	怀玉山、垦殖场、紫湖公社及太甲山的高山地带	50 担	夏末秋后

注：藤木树脂类还有钩藤、安痛藤、石南藤、茄油等，共21种。

玉山县境中草药收购基本情况表

七、动物菌类

品种名称	产 地	常年收购量	收购季节
青 龙 蛇	县 境 各 地	} 5000 条 春、夏、秋	
棋 盆 蛇	县 境 各 地		
银 环 蛇	县 境 各 地		
白 花 蛇	县 境 各 地		
蝼 蛴 虫	县境水田、地堪等处	500 斤	同 上
斑 茅 虫	县境山堪、田边避荫处	100 斤	同 上
蛴 虫 曲	各地堆牛栏粪的田地处 均 产	2 担	同 上
蟋 蟀	丘陵地带、堆牛栏粪处	100 斤	同 上
子 屑	山区的矮小柴林地	100 斤	同 上
桑 屑	荒山茅草地处	50 斤	同 上
穿 山 甲	县境各地、以山区常见		

注：动物菌类还有家养的地别虫与人工饲养的梅花鹿（怀玉山垦殖场）等，共59种。

玉山县境中草药收购基本情况表

八、矿产及其它

品种名称	产地	常年收购量	收购季节
白石英	怀玉山垦殖场	根据需要	四季
紫石英	怀玉山垦殖场	根据需要	四季
银精石	怀玉山垦殖场	根据需要	四季
赤石脂	怀玉山垦殖场	根据需要	四季
寒水石	鸡头山之地区、县水泥厂外	根据需要	四季
禹粮石	童坊公社	根据需要	四季
钟乳石	遍布各地，以鸡头山、少华石林、下镇八都为多	根据需要	四季
人中白	县境各地	1担	春、夏、秋

共8种

玉山县境中草药收购基本情况表

九、民间医生常用草药

品种名称	产地	常年收购量	收采季节
虎耳草	县境各地	根据需要	春、夏、秋
凤尾草	县境各地	根据需要	春、夏、秋
田字草	县境各地	根据需要	春、夏、秋
垂盆草	县境各地	根据需要	春、夏、秋
兰香草	县境各地	根据需要	春、夏、秋

品种名称	产地	常年收购量	收采季节
陆 英	县境各地	根据需要	春、夏、秋
松 塔	县境各地	根据需要	春、夏、秋
山木 蝉	县境各地	根据需要	春、夏、秋
大 金 钱	县境各地	根据需要	春、夏、秋
连 钱 草	县境各地	根据需要	春、夏、秋
六 月 雪	县境各地	根据需要	春、夏、秋
子 茄 梨	县境各地	根据需要	春、夏、秋
灯 笼 草	县境各地	根据需要	春、夏、秋
酸 酱 草	县境各地	根据需要	春、夏、秋
乌 饮 梅	县境各地	根据需要	春、夏、秋
蛇 梅	县境各地	根据需要	春、夏、秋
天 名 精	县境各地	根据需要	春、夏、秋
蜈 蚣 兰	县境各地	根据需要	春、夏、秋
马 蹄 金 草	县境各地	根据需要	春、夏、秋
八 角 莲	县境各地	根据需要	春、夏、秋

注：民间医生常用草药，还有七叶一枝花、全大蒜、葎草、羊蹄、鸡眼草、河白草、白毛夏枯草、枫杨、木防风、鸡屎藤、疥疮藤、玉米须、石龙芮、算盘子树、毛茛、蚕豆花、滴水珠、土荆芥、黄蛤、沙鸡仔、飞天蜈蚣、海金沙等，共447种。