

020016

长白山东北部

野生经济植物志

延边人民出版社

1990·延吉

长白山东北部

野生经济植物志

编 审

金洙哲

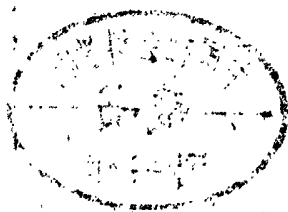
编 写

李春光 王永明 玄武

延边人民出版社

1990·延吉

责任编辑：李京熙
封面设计：朴昌友



长白山东北部野生经济植物志

金洙哲 编审

李春光 王永明 玄武 编

延边人民出版社出版发行

延边医学院印刷厂印刷

787×1092 毫米 16 开本 22.5 印张 16 插页 576 千字

1990年6月第1版 1990年6月第1次印刷

ISBN7-80508-527-7/Q·2

印数：1—2,000册

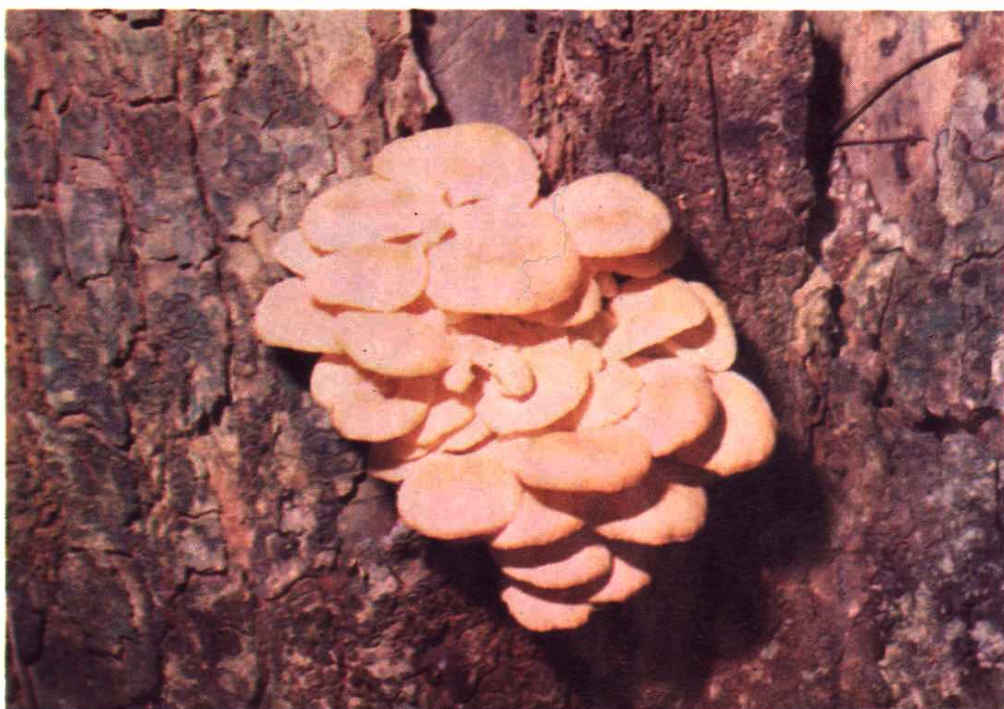
定价：88.00元



长白瀑布



松口蘑(松茸) *Armillaria matsutake* S. Ito et Imai (图们新农)



金顶侧耳(玉皇蘑) *Pleurotus citrinopileatus* Sing. (敦化大山)



尖顶羊肚菌(羊肚蘑) *Morchella conica* Pers. (汪清四方台)



蜜环菌 *Armillaria mellea* (Vahl. ex Fr.) Quel(敦化大山)



云芝 *Polystictus versicolor* (L.) Fr. (和龙甄峰山)



山荆子(山丁子) *Malus baccata* (L.) Borkh. (敦化大蒲柴河)

2



灵芝(灵芝草) *Ganoderma lucidum* (Leys. ex Fr.) Karst. (安图二道)



松杉灵芝 *Ganoderma tsugae* Murr. (汪清复兴)



人参 *Panax ginseng*
C. A. Mey. (安图二道)



长白松(美人松) *Pinus densiflora* var.
sylvestriflora Wang. (安图二道)



狼爪瓦松 *Orostachy catilagineus*
A. Bor. (汪清百草沟)



列当 *Orbanch coeruleus*
Steph. (延吉长白)



草苈蓉(不老草) *Boschniakia rossica* (Cham. et Schlecht.) Fedtsch. et Flerov. (安图二道)



五味子 *Schisandra chinensis* (Turcz.) Baill. (敦化贤儒)



龙牙楸木(刺老牙) *Aralia mandshurica* Rupr. et Maxim. (和龙富兴)



长白楸木 *Aralia continentalis* Kitag. (安图长兴)

4



胡桃楸 *Juglans mandshurica* Maxim. (敦化秋梨沟)



山里红(山楂) *Crataegus pinnatifida* Bunge (珲春马滴达)



长白瑞香 *Daphne koreana*
Nakai(安图二道)



刺五加(刺拐棒)*Eleutherococcus Senticosus*
(Rupr. et Maxin.) (和龙德化)



木通马兜铃(关木通) *Aristolochia*
mandshuriensis kom. (敦化大蒲柴河)



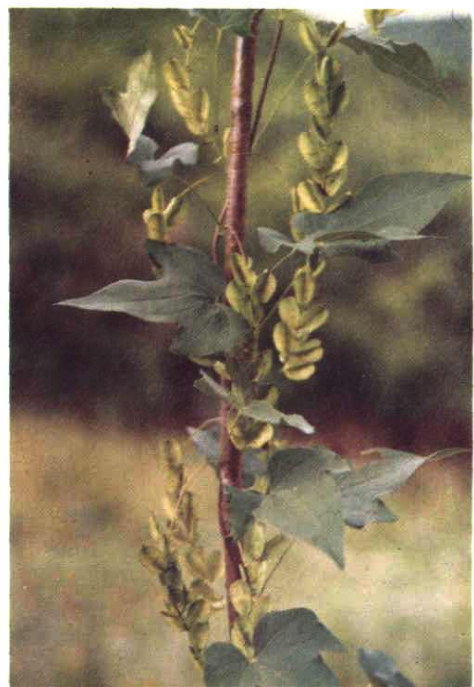
蓬蘽悬钩子(托盘) *Rubus crataegifolius*
Bunge (龙井三道)



狗枣猕猴桃(狗枣子) *Actinidia kolomikta*
(Rupr. et Maxim.) Planch. (敦化寒葱岭)



越桔 *Vaccinium*
vitis-idaea L. (和龙广坪)



穿山龙(穿地龙) *Dioscorea*
nipponica Makino(延吉依兰)



大叶小檗(狗奶子) *Berberis*
amurensis Rupr. (敦化秋梨沟)



朝鲜淫羊藿(三枝九叶草)*Epinedium koreana* Nakai(敦化马号)



侧金盏花(福寿草)*Adonis amurensis* Regel et Radde.(图们月晴)



牛皮杜鹃(牛皮茶)*Rhododendron aureum* Georgi(安图冰场)



睡莲(莲花)*Nymphaea tetragona* Georgi(琿春敬信)

前 言

延边地区位于吉林省东部，长白山的东北侧。北接黑龙江省的宁安、东宁、海林县，西邻省内的蛟河，桦甸和抚松，东与苏联的沿海州毗连，南与朝鲜民主主义人民共和国的咸镜北道隔江相望。地理位置在北纬 $41^{\circ}59'$ ~ $44^{\circ}30'$ ，东经 $127^{\circ}27'$ ~ $131^{\circ}18'$ 之间。

长白山的东北侧被延边地区的八个市县所占有。贯穿延边地区的主要山脉是长白山脉。其中有盘岭、高岭、哈尔巴岭、威虎岭、英额岭、牡丹岭、南岗山等七个支脉。

延边地区的地形地貌复杂多样，有中山、低山、丘陵、盆地和台地。地势是西高东低，自西南、西北、东北三面向东南倾斜。西南端的长白山主峰——白云峰海拔2,691米，是我国东北的最高点，而琿春敬信乡的防川，海拔只有5米。所以，延边地区高差悬殊，垂直变化明显，土壤类型多样，气候冷凉湿润，尤其是受海洋季风影响，夏季温热多雨，具有雨热同季的特点，有利于野生植物的生长。在这些自然条件的综合影响下，经过漫长的演替过程，致使延边地区的野生植物种类繁多，资源丰富。

为保护和合理开发利用野生经济植物资源，发挥资源优势，加速经济发展，给多种经营生产和科学研究提供依据，根据国务院（1981）13号文件精神和省区划委员会的部署，在各级党政领导下，由区划办公室牵头，从农业、林业、供销、畜牧、医药等部门，抽调380多名技术人员，从1982年6月开始，进行了历时三年的野生经济植物资源调查。全州共查面积3,532,535公顷，占应查面积的98%，测标准样地8,229块，初步查清延边地区有野生经济植物176科，1,590余种。

在调查的基础上，根据掌握的资料、标本和数据，并参阅有关文献，在专家的指导下，编写了《长白山东北部（延边地区）野生经济植物名录》，此书于1985年出版后，对保护、开发利用野生植物资源，以及生产、科研、教学等方面都起到了积极作用。为与《名录》一书配套，州区划办公室又组织李春光、王永明、王凤祥、金龙文等同志，对调查过的资料等进行了认真的整理，参阅了大量的文献资料基础上，编写了《延边地区主要野生经济植物简志》，于1985年油印成册。

在此之后，根据国务院常务会议的决定和省吉政办发（1985）180号文件的要求，又从1985年开始，开展了全州的中药资源普查。这项工作，先是由州区划办牵头，后又转为国土办牵头，从区划、医药、卫生、农业、林业、畜牧、土产等各有关部门抽调90多名技术人员，组成11个普查队，对全州的中药资源进行了历时两年多的全面、系统普查。

与此同时，我们在省、州计经委及有关部门领导大力支持、指导下，在1986年初建立了“延边野生经济植物苗木繁殖实验站”，对长白山区的野生经济植物已进行了三年多的野生变家栽培驯化实验，在实验的基础上已经掌握了120多种植物的栽培技术。

州计经委国土办公室在“植物调查”、“中药资源普查”以及“栽培实验”的基础上，组织专家编写了《长白山东北部野生经济植物志》一书。

全书所列项目为：植物名、朝文植物名、别名、朝文别名、拉丁文学名、形态、生境、产地、分布、用途、采制、化学成分、栽培技术和附注等14个方面，主要种类的植物还附有黑白线条图。

全书55万字，共编入野生经济植物642种（含附注种），黑白线条图376幅、彩照30幅。此书图文并茂，可供大专院校、科研、医药、农林、特产、中学生物教师等有关单位和个人，研究、利用长白山区野生经济植物资源和教学方面的使用，是一本宝贵参考资料。特别是对农村多种经营专业户发展多种经营生产亦有一定指导作用。

在编写和出书过程中，曾得到州政府秦元和、州计经委郭有、州区划办徐世洲等各级领导同志的大力支持；州及各县市划办公室、中药资源普查办提供了部分资源调查情况，长白山保护区管理局杨野，州特产局荆子然帮助修改原稿，金洙哲为本书绘制植物图，王佳贵、崔成镇、金泰洙提供部分彩照，在此一并表示衷心谢意。

由于编者水平有限，不当之处在所难免，诚望广大读者批评指正。

编者

一九九〇年元月