



浙江红山茶



福建山樱花



牡丹



湖北海棠

武夷山野花漫笔

福建师范大学生物系 刘剑秋

福建省北部,闽赣交界的武夷山,生长着种类繁多的奇花异木。武夷山地处中亚热带,气候温和。年降雨量在 2000 毫米以上。主峰黄岗山海拔 2158 米,为东南诸省之冠,它与周围数座 2000 米左右的山峰组成东海之滨的天然屏障。山势陡峭,沟壑纵横。温暖湿润,雨量充沛、植被繁茂。

维管束植物有 1900 多种,其中观赏花木有近 200 种。

初夏,在武夷山腹地,路边林缘、沟谷、山坡地带各种颜色的山花竞相开放。婀娜多姿的野海棠 (*Bredia quadrangularis*)、洁白的百合花、红色的卷丹、黄色的金丝桃、娇俏的滇白珠 (*Gaultheria leucocarpa*)、还有杜鹃花、湖北海

棠、金樱子、地稔、玉叶金花、硕苞蔷薇、软条七姐妹、多花胡枝子、野鸭椿等,漫山遍野,令人陶醉。

在武夷山的常绿阔叶林中,野生花木种类

最多。常见有金锦香 (*Osbeckia chinensis*)、巨萼柏拉木 (*Blastus spricus*)、鹿角杜鹃 (*Rhododendron latouchae*)、满山红、马银花、梔子、灯笼花 (*Enkianthus chinensis*)、深山含笑花、天女花 (*Magnolia sieboldii*)、福建山樱花 (*Prunus campanulata*)、福建野樱、石灰叶花楸 (*Sorbus folgneri*)、野珠兰、浙江红山茶 (*Camellia chekiangoleosa*)、元宝草、含笑花、黄山木兰、山姜、大叶白纸扇、黄花、倒水莲等。在林下沟边和路边阴湿处有建兰、多花兰、春兰、槭叶秋海棠 (*Begonia digyna*)、蒲儿根、广西过路黄 (*Lysimachia alfredii*)、油点草、射干、铜锤玉带草 (*Pratia begonifolia*) 等。

去武夷山主峰黄岗山路上,在海拔 1900 米

雪兔子 (封面说明)

在我国的青藏高原及其毗邻的山区如喜马拉雅、喀喇昆仑、昆仑山,海拔 4500 米以上雪线附近的流石滩,生长着一类植物,从远处很难发现它的踪迹,即使隐隐约约地看到也只是一堆

白色的毛绒绒的东西,顶部有点紫红色。说它是植物,还不如说更像一只小白兔,正仰首贴耳,蹲在那里观望呢!只有到了近处才能看清原来是一种植物,顶部紫红色是它正盛开的头状花,叶子上密被白色绒毛。

这种植物属于菊科风毛菊属 (*Saussurea*)。风毛菊属是东亚植物区系中的大属,全属约 400 余种,我国就有 300 种。属内形态各异,有一类



青莢叶



圆叶茅膏菜



天女花



云锦杜鹃

处的沟谷地段，有一片以黄杨木为主要建群种的矮林，林内阴湿、附生苔藓极多。常见的野生花卉有波缘红果树 (*Stranraesia davidiana*, var. *undulata*)、川滇绣线菊 (*Spiraea schneideriana*)、猴头杜鹃、武夷四照花、马醉木、江西杜鹃、美丽狭叶獐牙菜、长叶鹿蹄草、五岭龙胆、地耳草、延龄草 (*Trillium tschonoskii*) 等。最引人注目的是云锦杜鹃 (*Rhododendron fortunei*)，它的花朵硕大，呈粉红色，数花簇生，出类拔萃。青莢叶 (*Helwigia japonica*) 在叶上开花结果，圆叶茅膏菜 (*Drosera rotundifolia*)，体披腺毛，当地常见的食虫植物。

黄岗山顶，是以禾本科植物为主要建群种的山地草甸，山风呼呼，云腾雾涌。凤尾菊 (*Saussurea japonica*)、一枝黄花、小二仙草、蛇含委陵菜、苦买菜，点缀其间。黄花菜成片分布，鲜花盛开，一片金黄，与绿草交辉，十分壮观。

值得一提的是，武夷山的杜鹃花属植物，是一群很有引种利用价值的野生花卉。常见的有刺毛杜鹃 (*Rhododendron championi*)，丁香

杜鹃 (*R. farrerae*)、江西杜鹃、弯蒴杜鹃 (*R. henryi*)、南岭杜鹃 (*R. levinii*)、乳源杜鹃 (*R. lingii*)、鹿角杜鹃、岭南杜鹃 (*R. mariae*)、小花杜鹃 (*R. minutiflora*)、无果杜鹃 (*R. seniavinii*)、猴头杜鹃、羊蹄躄、马银花、满山红等 20 多种。

武夷山或其邻近地区分布的区域性特有野生花木如武夷木莲 (*Manglietia wuyianensis*)、武夷四照花 (*Dendrobenthamia wuyiensis*)、武夷唐松草 (*Thalictrum wuyishanicum*)、盾叶润边草 (*Peltoboykinia tellimoides*)、福建排草 (*Lysimachia fukienensis*)、福建细辛 (*Asarum fujianense*)、掌叶蓼 (*Polygonum pseudopalmatum*)、宿轴木兰 (*Tsoongiodendron odorum*)、天女花、江西杜鹃、延龄草、福建假龙胆 (*Lasouchea fukienensis*) 等，也值得引种利用。

在顶生花序下有数个大的膜质苞叶，展开之后像一朵盛开的莲花，因之人们称之为雪莲花，归入雪莲花亚属 (Subgen. *Amphilana*)，一类则无膜质苞叶，叶子上密被白色绒毛，一般人们也称为雪莲花，但为了同上一类型区别，现统称为雪兔子，归入雪兔子亚属 (Subgen. *Eriocoyne*) 雪莲花和雪兔子亚属植物，除可观赏外，尚有重

要的药用价值，民间一直作为治疗风湿关节炎，妇科病的药物，近年来许多研究部门对其进行了化学分析，证明其含有多种生物碱，有较强的生理活性，证明民间应用是有科学根据的。

这类植物分布广，产量较为丰富，开发利用很有前途。

(昆明植物所 武素功)

主办单位：中国植物学会

ISSN 1000-0631

植物

双月刊

ZHIWU ZAZHI



本期要目：

花粉的个体发育

早熟水果——羊奶果



Plants

1989

6