

海口市新坡镇仁里村村委会斌腾村火山岩上的石斛兰。



海口市新坡镇仁里村村委会斌腾村距离海口市市区有20多公里,这个村子有点特别,因为这里的石头会“开花”。在这个村子里,家家户户房前屋后、村道两侧的低矮火山石墙上,都能看见生长着一株株叶片嫩绿、根茎修长的植物——石斛。不知道的,还以为是附着在火山石细小坑孔上的野草。

准确地说,斌腾村石头上种植的是海南金钗石斛。

石头会“开花”

“我们以前不知道石斛,根本就没见过这种植物。”今年57岁的斌腾村村民李和说,因为村子地处羊山地区,大部分是不适宜种植普通农作物的石头地,村民们种得最多的就是瓜菜和甘蔗,“第一次看见作物可以长在石头上,多新鲜。”

石斛对村民来说新鲜,是因为它是“村里的一名新成员”。2013年,海南石斛健康产业股份有限公司技术团队第一次把这种植物带到斌腾村,尝试将内地金钗石斛种植、生产技术嫁接在火山石上。

“羊山地区有着适宜的自然环境优势,所以我们就想将金钗石斛组培苗,放在原生态的火山石地貌上引种驯化。”海南石斛健康产业股份有限公司基地主任张万兴说,羊山地区具有其他地区无法复制的火山熔岩地貌和良好的生态资源,年平均气温24摄氏度左右,冬天无雪湿度适宜,是金钗石斛生长的天然场所。

石斛是兰科石斛属,全世界有1500多种,在我国有74种和2个变种,其中以金钗石斛和铁皮石斛的药用和

石斛兰被誉为“父亲之花”,叶如细竹、质若丝绒的石斛兰寓意秉性刚强、亲切威严。花如父,形于外的刚毅掩盖不住藏于心的温柔。

宾客到来时,热情的海南人会为他们献上一串花瓣紫亮、紫边白心的兰花环,轻轻挂在脖颈前,热情而幽雅。

在海南,石斛兰可以种在石头上,花开甚美,被称作“火山石上的舞者”。受欢迎的兰花还有一个动听的名字,叫做“三亚阳光”,它是本土热带兰花企业自行培育的品种……



斌腾村房前屋后都可以种植石斛兰。图为与菠萝蜜共生共存的石斛兰。 海南日报记者 李幸璜 摄

海南有个『石斛村』——火山石上的『舞者』

文海南日报记者 周晓梦

营养价值最高。业内人士介绍,金钗石斛自古以来就是海南的道地药材,但是现在野生资源极为稀少,已经被国家列为二类保护植物。

公司在斌腾村引种驯化让海南的金钗石斛重焕光彩,其采用的方法近两年还申获了“金钗石斛原生态挂树种植方法”和“石斛野生环境垒石种植方法”两项发明专利。现在,在斌腾村庭院的围墙、堆积起来的火山石、路边的菠萝蜜树上都能看到石斛的茁壮成长。

“我们家院子也种,就挂在墙上长,不占地方。”李和说,石斛的花期是在三四月份,石斛开花时很是好看,“看着一朵朵紫白色的花从石头里长出来,觉得石头就像是有生命一样。”依附于特殊地貌火山石上长出来的石斛,让沉睡多年的火山石洋溢出生机,也让村子变得更加美丽。

墙头变绿出宝贝

斌腾村巧妙利用起石头种植石斛,不仅把绿色带进村落庭院,还可以增加村民的收入。

海南石斛健康产业公司以“公司+专业合作社+农户”的模式在村里推广种植野生石斛,组建农业专业合作社进行统一管理,同时,农户不但可以现金入股,拥有符合合作社种植石斛条件的土地的农户还可以利用土地使用权入股。海南石斛健康产业发展有限公司承诺,获利后,首先提取净利润的5%用于村内60岁以上老人养老和孩子上学,提取净利润的5%作为合作社公积金,剩余净利润的90%按照股权比例分配。

“现在村子里的大多数村民都加入合作社种植石斛或者入股,预计到了明年底,每亩的纯收入将达到8千元至1万元之间,那些在经济社入股多的村民肯定也会赚得更多。”海南石斛健康产业股份有限公司基地技术主管、同时也是斌腾村的返乡大学生李武说,石斛的药用和保健价值高,市场价格好,这让乡亲们对这些“开花”的石头充满期待。

“还魂草”的故事

关于石斛的药用价值还有一个小故事。

据说很久以前,有一位姓栗的行脚商人,常年在各地奔走经商,极少回家。栗氏生有五朵金花,却始终没能生个儿子,那一年栗商收成不错回乡省亲,不久栗氏有喜,夫妻俩期盼这一次怀的是儿子。

在家停留一段时间后,栗商和同乡再次踏上了去外地贩货的路,走前他和妻子约定临产前一定返回,但是天有不测风云,栗商这趟生意并不顺利,不仅赔了货品还折了本钱。眼看妻子临产在即他却在外乡一病不起,虽然同乡悉心照顾,但他的健康状况却一日不济一日,行将就木。

尽管身体已经经不起任何折腾,但因牵挂家中待产的妻子,所以栗商还是哀哀恳求同乡不管怎样一定带他一同回家,心慈人善的同乡答应了他,还为他四处打听抓当地的草药服用。

说来也奇怪,颠簸路途上栗商虽食欲不振吃食甚少,却靠着这些草药而日渐精神起来,不日回到了家中,已能啖进流食,又过两日妻子诞下一子,栗商精神欢愉,身上的病竟然全好了。

后来,栗商通过多方打听方才知悉,当日同乡为他所抓的药草叫做石斛,俗称“还魂草”。头脑灵光的栗商再次前往当初染病之地,做起了石斛药材生意,因为石斛药用很广、药效神奇,栗商的生意越做越好,生活日益富足起来。

如今羊山地区种植的“还魂草”也很特别,因为这里空气中负氧离子含量高,地上火山石富含硒、钠、硅、钙、铁等矿物

质和微量元素,为石斛回归自然,回归石头上生长提供了绝佳的生长环境。据海南石斛健康产业公司总经理乔东义介绍,海南生长的石斛药用成分含量高于国家药典标准的1.5倍,价格也比省外大棚方式种植的石斛高3倍多,极具市场吸引力。

产自羊山的石斛

种植石斛的经济效益,以及石斛产业在羊山地区发展的优越性让周边其他村庄也动了心。一个月前,政府有关部门组织的“龙华区石斛产业发展规划洽谈会”在斌腾村举行,新坡、遵谭、龙泉、龙桥4个乡镇7个村委会的村民代表参观了斌腾村的种植基地,并与海南石斛健康产业公司现场签订了3年的种植合作意向书。

“村里的耕地少,农民收入不高,发展石斛种植产业,不仅有效开发石化土地,还能带动村民就业增收。”新坡镇政府负



斌腾村的火山石墙上也能种植石斛。 海南日报记者 李幸璜 摄

责人吴岳华说,种植石斛不占用农民耕地,可利用石头围墙和部分树木、河堤种植,公司提供种苗和技术,村民负责管理,收入按资金入股或土地使用权入股分成,还可以在基地就业,外出务工人员也有了返乡的动力。

目前,因石斛进驻,村民们多了地租、短工等收入,2014年斌腾村的户均收入近3万元。村民符荣花就是尝到甜头的村民之一,傍晚时分,刚从种植基地收工回来的符大姐心直口快:“在家门口就可以上班,每个月有2000多元的固定工资拿,而且愿意种石斛的公司还出苗出技术给你种,多好的事!”

石斛的花开在了独一无二的羊山地区,也开在了当地农民的心坎上。

据了解,石斛是多年生的,第三年就可以剪枝条,旺盛期是5到7年,每亩产量约为75公斤,每公斤售价1000元左右。虽然现在斌腾村的石斛还未进入丰产期,但村民们觉得这日子越过越有奔头。

在1000多平方公里的羊山地区,适合野外种植石斛的“火山岩石”面积有20万亩。今年,石斛在羊山的种植项目已经被列为省2015年重点项目和省科技重大项目专项。斌腾村石斛基地钢架大棚里的石斛小苗正一节一节地越长越高,相信羊山产的石斛也会越来越有名气。 固