

# 罗发涛：让油茶树成为老百姓的「幸福树」



记者 吴苏



岁末时节，三条岭的油茶花渐渐凋零，枯萎的花苞中间，已生出米粒大小的油茶果实，待到来年立秋，籽实饱满的油茶果将迎来又一年的丰收。而与其他地方种植油茶的目的不同，这里结出的油茶果，并不单单只用来榨油，大多数经过筛选的果实都会被培育成可供广泛种植的油茶苗。

整整十年，从这片土地生长培育出的油茶种苗，在整个十三五期间，葱茏了秦巴大地原本荒芜的山坡。在恒口，在双龙，在汉阴，在石泉，在岚皋……田垄间毫不起眼的油茶树，寄托着人们致富兴业的希望，更多嵌入产业链的农民，靠着油茶实现了收入倍增，生活向好。

而在十多年前，大多数人都还对油茶这种木本油料知之甚少。彼时，在三条岭的荒坡上，时任汉滨区林木种苗站站长的罗发涛正满怀壮志，年复一年地把从全国各地搜罗来的优质油茶种苗移栽在这里。荒山坡成了他的“实验所”，一株株孱弱的幼苗，被他精心呵护着，等待时间给出是否适生的结果。

验证的过程枯燥而漫长，罗发涛告诉记者：“那时候心中就只有一个想法，一定要让油茶在安康扎根，所以没去想这个过程的艰难，最终让“长林”系列油茶种苗在安康实现了丰产丰收，也培育出了我们自己的油茶品种，“金州2号”和“金州31号”。

虽然说的轻描淡写，但其中坎坷，言语却难以表述万分之一。“完全是靠着理想与情怀在做这件事，那时候山上没有水，就从山下挑水灌溉，遇上恶劣天气，就要移苗搭棚，鞋子跑烂几十双，刮风摔倒时常有。”

如此困难，为何还要坚持做，且一做就是数十年？个中缘由，还得从2004年开始说起。

## 壮志未酬，誓让油茶绿满山

90年代末，刚从学校毕业的罗发涛就被分配到种苗站，负责种苗种植推广的管理工作，到了2004年，他在自己的岗位上已经度过了8年时光，年轻的心炽热而躁动，总想着干点别的什么，既可造福他人，也能证明自己。因工作所需，罗发涛经常需要上山下乡，检查自己负责的种苗种植情况，在沟沟岔岔间，他从密布的稻茶蔬果中，发现了野生油茶的踪影。

学生时代的勤勉好学，使罗发涛早早地就认识到了油茶的价值。“油茶具有其他食用油难以比拟的稳定性，即可用于农业，也可用于工业，是世界范围内公认最优质的四大木本油料之一。”认知的范围决定了探索的深度，自此，他将目光瞄准了油茶，并立志要将油茶产业发扬光大。

为了引起官方重视，罗发涛四处搜集安康有油茶种植历史的资料，在一本名为《安康农业区划》的书籍上，他发现，70年代的汉滨区，曾有过油茶种植的历史，当地农民在油茶收获的季节，曾将油茶果挑到供销社销售，不过因无人收购，油茶也就渐渐陷入无人问津的境地。

这一发现，成为罗发涛此后向各级相关领导争取立项的最佳佐证，他抓住一切契机，阐述抢抓发展油茶的重要意义和迫切性，甚至还把自己写的《关于赴湖南、浙江一带考察油茶产业的报告》“越级”上报给国家有关部委、省林业厅和市、区各级领导，这份执着，让他在短时间内争取到了部门领导的支持。

此后，从选种到育苗，从嫁接到挂果，甚至怎样压榨出油率才达到最高……这些技术上的空白，都是罗发涛带领团队通过不断的学习和实践逐渐填补完整。到了2008年，国家从保障粮油安全的层面开始重视油茶，在适生地带大力推广发展以油茶为主力树种的木本油料。此时的罗发涛，在改进油茶良种繁育方法、改进嫁接技术、钻研油茶苗木繁育肥料配方、提高油茶造林成活率等方面均取得了突破性的进展，油茶苗木嫁接的成活率也由当初的不足20%提升到了现在的95%以上。

## 业精于勤，深入钻研为增产

这份迅速提升的“成绩”，不是油茶苗的自身进化，而是罗发涛日复一日的坚守所得。一年360多天，他有大半的日子都待在山上的。“苗木几月份栽？树的冠幅多大？果径多宽？都要仔细记录，反复对比，找

到它们的生长规律，从优中选精，确保培育出的每一棵油茶苗都是合格的良种。”罗发涛坦言，油茶种苗培育极为不易，从栽下到丰产周期很长，所以从我们这到农民手中的油茶苗，都必须得达到适应性强，产量高的标准，保证产业发展过程中产品质量的过硬。

为了这份坚守，他把所有的心血都放在了油茶的研究上，在中国林科院亚林所挂牌的汉滨区油茶科研基地，罗发涛的得力助手李道清给人留下了很深的印象。这个头发灰白，身材干瘦的老人，本是恒口示范区三道岭村的村干部，退休后，他结识了一门心思要搞油茶良种培育的罗发涛，随着二人接触的频次渐增，李道清被其精神所感染，遂坚定地守在三道岭的育苗基地，罗发涛负责搞技术研究，李道清就替他做好后勤，基地除草、施肥、灌溉、栽苗，老李都亲力亲为。“有时候给工人结工资，都是他自掏腰包垫着的，在这里干这么多年，老李也没挣到啥钱，自己能干的活都舍不得喊工人。”听着罗发涛的赞美，李道清笑着回应道：“罗主任做的是造福老百姓的事，他经常自己垫钱搞油茶品种筛选、嫁接、栽培等方面的研究创新，就是为了把油茶产量提上去，我能给他帮上忙，也觉得挺光荣。”

这份与有荣焉的责任感，是罗发涛所行之事的重大意义，激励着这位淳朴的老党员，跟随他一起守望大山，呵护着油茶苗的生长。罗发涛的办公室里，除了堆的满满的资料，就是各部门颁发的荣誉证书了，9项国家专利，多重职务傍身，陕西省科学技术二等奖、三等奖、省林业厅技术推广一等奖、安康市科学技术一等奖、全国生态建设突出贡献先进个人、全国木本油料一线工匠、陕西省第五届道德模范提名奖、安康市突出贡献专家等各种奖励和荣誉，沉淀出他的小半生，也是对他几十年如一日钻研油茶的最佳总结。

## 佳木成林，茶果富民证初心

时至今日，已是汉滨区国家油茶良种基地主任的罗发涛对油茶的兴趣有增无减，但目的早已不是当初只为产出成绩证明自己的偶然心想了，早已一年与林业为伴，与苗木为伴，他的心中，蓄积着为油茶产量、粮油安全奋斗一生的宏图大志。

经多方验证，罗发涛发现，油茶油不饱和脂肪酸含量很低，由于烟点高，做菜不易产生有害物质，对人体很有益处，长期食用，还可预防“三高”，除此之外，油茶渣饼可提取茶皂素，果皮还可提取单宁和木糖醇，可谓全身都是宝。“油茶树是前三年投入大，但是随着栽种的时间变长，产量也会逐渐增加，每年增幅达到30%左右，是可以长效受益的产业，在乡村振兴的过程中，适宜广泛种植，推动产业兴旺。”

在罗发涛的推广下，如今仅汉滨区新发展油茶加上原有的种植面积就已达10万余亩，从业人员超过一万多人，这其中，以本地选育的金州2号、金州31号及其优良家系和经过十余年的对比试验出的长林18号等油茶优良品种作为主栽品种。“这是我们自己的油茶种苗，更多的老百姓因为种植油茶，生活发生了质的改变。”采访间隙，罗发涛掰着手指头给记者算了一笔经济账，“目前油茶果鲜果回收价在8元左右，农户通过销售鲜果，流转土地，园区务工，一年可增收上万元。”

在安康陕茗茶叶有限公司茶油加工厂，记者见到了工厂负责人、双龙镇天宝村的村支部书记罗先应，为了带动村民脱贫致富，2016年，天宝村开始发展油茶产业，罗先应作为村支部书记，以致富带头人的身份投资建设了油茶加工厂。“油茶从2019年开始见效后，村民从开始的不愿意种到现在抢着种，全村900多户村民因油茶产业实现了增收。”厂房一体化的加工设备，让油茶从果实到油料的加工过程变得简单快捷，村民种植热情高涨的背后，是罗发涛从苗木栽种到榨油技术的全套授业，让本在安康销声匿迹的油茶得以重新焕发生机，迎来种苗亩产加倍，农民收入翻番。

作为一名技术人员，他将钻研精神发挥到了极致。作为林业系统的一名干部，他倾注了对油茶事业的全部热爱。他将成果谱写在了大地上，用实际行动实现了当初的愿景。

采访最后，罗发涛告诉记者：“希望林成片，苗成行，小油茶变成大产业，小山头变成大基地，小农户变成大老板，小作坊变成大企业，小山沟变成大银行。”