

秦岭山区植保专业户 在 发 展 中

我县地处秦岭深山，山大人稀，交通不便，且地域差异大。群众有“高一丈不一样，阴阳坡差得多”的说法。农作物病虫害种类多。实行农业生产责任制后，病虫害防治工作怎样适应新的生产形式的要求？根据我县实际情况，1982年开始，试行推广植保专业户防治承包，取得了一定的经验。据不完全统计，全县有植保专业户100多个，1983年防治承包面积达9825.5亩次，占总防治面积的8.85%。做法是：

1. 先搞承包试点。在老城、贾营等地每公社选1—2名承包员，在县农技站租借了机动喷雾器，承包本公社的病虫害防治，他们懂技术，防治效果好，深受广大农民的欢迎；在田块集中连片的队搞大面积连防，在偏僻的山沟队搞代治点。

2. 抓技术培训。去年七月份，县政府召开水播产区的区、社、(乡)领导和植保专业户培训会，对专业户防治承包工作起了推动作用，进展较快。承包专业户由上半年的十几个，发展到下半年100多个，防治面积由795亩次，发展到9030.5亩次，占总防治面积的11%。为了提高承包员的技术水平，在病虫害防治的关键季节，县、区农技站及公社(乡)农技员都分别在一些公社(乡)和生产队(村)召开了技术培训会，同时还利用广播、印发材料等形式宣传技术知识。农技干部和农技员还经常下乡，登门指导，使承包员的技术水平不断提高，能够适时防治，提高效果。

3. 解放专业户缺药械的困难。有些专业户想搞承包，但无药械。为了解决这一困难，县农牧局和农技站先后买了70架手动喷雾器和3台机动喷雾器，租借给专业户机动喷雾器租金每年50元，每天3元；手动喷雾器每年5元，每天0.5元，70多架手动喷雾器和3台机动喷雾器分放在县、区农技站，供群众租借很受欢迎。这些喷雾器在病虫害防治中发挥了很大作用。汤坪乡农技员在县农技站租借了7架手动喷雾器和1台机动喷雾器，又将这7架手动喷雾器租借给7个植保专业户，连同原有的几架喷雾器，办了11个代治点，去年共承包防治4466亩次，占该乡总防治面积的58.9%。

4. 用新技术武装植保专业户。大大提高了工作效率。手摇喷雾器低容量喷雾是一项药械改革的新技术，能提高工效10多倍，而且节省农药，操作简便。1981年开展植保专业户防治承包的同时，我们大力推广手动喷雾器超低量喷雾新技术。首先给专业户配备了低容量喷片，并以县、区、社(乡)为单位进行层层培训。陕西省宁陕县农技站

史卫东、桂明德

植保工作改革动态

山 东

山东省从1981年开始植保改革试点，短短二三年内广泛开展了多种形式的植保技术服务工作。迄至去年第三季度全省已有77%的县，58%的乡(镇)办起了植保公司，有植保专业户25,000多户，植保机防队5,785个。县、乡(镇)两级植保公司(有的叫农技咨询服务公司)既开方又卖药。各个管区、村都有人负责植保；他们还搞技术承包、代治等服务工作。植保公司门市部生意兴隆，1984年各级植保公司经营各种农药1万1千多吨，总金额1,500多万元，有些县，植保公司经营的农药占全县总销售农药金额的60%以上。

植保公司白手起家，门面简陋，但农民都愿来植保公司买药。这里可以零卖，3毫升、5毫升也卖；

早晚都开门，下地回来也能买到，不耽误农活；

农民衷心欢迎植保改革，他们说这里技术员顶事，药管用，防治效果好，如今靠自己创收，以业养业，县、乡(镇)、管区、村专业户建立了一支五级植保技术服务网，工作更扎实了。

四 川

四川省是推行植保专业责任制较早的省份之一。早在1979年就办起了植保机防队，1982年以后又改为植保公司或专业队。1983年底为农户防治病虫害，实行有偿服务面积3,055万亩，占全省病虫害防治总面积的30.5%，技术指导面积为1,000万亩，占总面积的10%。

目前，植保服务范围日益扩大，正向综合服务方向发展。简阳县、峨眉县过去主要承包或代治粮、棉植物病虫害，现已向果树、甘蔗等经济作物以及化学除草，灭鼠的方向发展；重庆、简阳、长寿等十个市、县的植保公司已逐步具备向经济实体过渡的条件。