



聊城日报社出版

2023年3月21日

癸卯年二月三十

星期二

聊城晚报



日报公众号



掌中聊城



晚报公众号



新闻网公众号

今日8版 第5211期 国内统一连续出版物号:CN 37-0049



杜立芝的黄土情 之三

400万字打磨出“农技金刚钻”

杜立芝在日记中写道:“要对百姓常怀愧疚之心,只要心中充满干事的热情,所有的艰辛和困难都会让路。”

为了学好大棚菜种植技术,杜立芝被雨淋过、在雪地里摔过,从来没有星期天和节假日的概念。杜立芝的公婆家在高唐县固河镇东朱村,周围侯桥、崔唐、阎庄等村都种着大棚,平时工作忙回不了家,但只要回家,看见了大棚,杜立芝心里就痒痒,怎么也得抽空去大棚里转转。家里人都笑话她,说她患上了职业病。

有一次,为了写与保护地栽培技术有关的总结日记,杜立芝连续10多天“泡在”蔬菜大棚里观察记录。恰逢身体不舒服,杜立芝便在大棚里吃药,饿了就啃口干粮,边学边实践。那两年,她记了厚厚4大本与保护地栽培技术有关的笔记。

38年来,杜立芝始终坚持学思践悟,注重知行合一。她跑遍了高唐县600多个行政村,采写了70多本400多万字的农技日记,再加上各种摘抄和天气记录分析,资料摞起来足有一人多高,各种五花八门的农作物病症在资料中都能“对号入座”,并能找到治病良方。

功夫不负有心人,杜立芝的农业技术迅速提升,她成了“农技通”。老百姓发现,杜站长问不倒,她提供的药方也一用就灵。

农技推广工作的关键在于能否推荐正确实用的技术,因为这关系到农民一年的收成,所以杜立芝走的这条路,一开始便伴随着巨大的压力。

1993年,姜店乡尚官屯村50个

冬暖式黄瓜育苗大棚还没等移栽,黄瓜苗就枯死了,这可急坏了村里的种植户。一个大棚投资六七千元,大都是农户东拼西凑借来的钱,大家满怀希望,盼望着大棚能有个好收成,没想到苗还没栽上就遭遇灭顶之灾。当时尚官屯村的党支部书记朱连平到高唐县农业局求援,杜立芝和另外几名同事火速赶到该村,很快找到了病因。

“一进大棚,我就闻到了一股怪味,感觉病害跟这味道有关。”杜立芝说。在排除了温湿度等方面的原因后,她给出了诊断:大棚后坡上盖的劣质薄膜遇热分解,释放出的毒氯导致黄瓜死苗。当务之急是撤掉后坡薄膜,放风降温排毒。

然而,杜立芝的诊断引起了薄膜经销商的不满,他们从外地请来了一位“专家”诊治,诊治结果是温度过低导致了死苗,给农民开出“药方”:马上提高棚内温度。这与杜立芝的治疗方向恰恰相反。结果,提温的大棚死苗现象越来越严重,降温的大棚黄瓜苗则有了生机。后来,这样的事越来越多,一传十,十传百,老百姓便信服了杜立芝。

有一年,清平镇芒庄村部分村民种的春玉米又粗又矮,生长缓慢。有的村民以为玉米要绝产了,便全砍掉了。有位村民舍不得,便打电话向杜立芝求救。了解大概情况后,杜立芝立即赶到现场,认真查看并做出诊断:这些玉米得的不是粗缩病,并无大碍。在她指导下,这位村民精心管理玉米,结果当年获得大丰收。这位村民激动地对杜立芝说:“您的一句话,救了俺的一块



杜立芝在做实验

田啊!”

2006年夏天的一个晚上,杜立芝接到一个电话,是高唐县清平镇小屯村的一位菜农打来的。这位菜农着急地说:“麻烦你来给看看,我种的菜椒有很严重的死棵现象,如果控制不住,我今年就白忙活了!”

天亮后,杜立芝赶到这位菜农的菜椒地里,经过仔细查看,判定是

雨水较多导致的菜椒疫病大流行。杜立芝告知菜农具体的防治方法,使菜椒死棵现象得到有效控制。正巧那年菜椒价格比较高,这位菜农每亩地增收了2000多元钱。

(选自报告文学《情系农民党旗红:离不开土地的杜立芝》主编:朱桂林 出版社:山东科学技术出版社个别地方有改动)



杜立芝的农技日记