

不完的劲,谁说“泥腿子”不能搞科研,我们就是要搞科研,为贫下中农争这口气。

于是,他走遍果园,注意观察每一支一叶,有时爬到树上,有时蹲到地上,有的小虫很小,不敢碰眼前的树枝,没有仪器设备就凭眼睛,眼睛花了就在小河沟洗一洗,汗水湿透了衣服就拧一把,仔细地观察,一天不行,两天、三天,甚至一连几天。为了把观察到的天敌画下来,一次画不象再画,甚至一连画三十次。自己不能识别的就向老农请教,查资料,找书看,向外地、外单位有经验的同志请教,就这样他发现了 100 多种“天敌”,已有 65 种进行了分类,并掌握了其生活习性及与害虫的关系,运用这些关系达到控制虫害,增加生产的目的。

农民技术员王树海同志坚持搞科研的先进事迹,说明了广大工农兵群众,不仅是生产的主力军,也是科学实验的主力军,在省、市、县、公社和大队各级党组织的领导和关怀下,石牌坊大队的贫下中农正式成立了生物防治研究所,研究所的成立大长了无产阶级和贫下中农的志气,大灭了资产阶级老爷们的威风。

研究所成立以来,在各级党组织领导下,在原来已取得成果基础上,又开展了新的课题的研究,现在不仅在果园里搞以虫治虫,对大田作物也搞起来了,而且形成了群众性科学实验运动,人人都会运用以虫治虫的方法,充分显示了群众搞科学实验的强大威力。

(本刊)

来自民间的驱蜂虫药——仙鹤草根芽

在药物研究上要不要实行中西医结合,要不要走群众路线,这也是两条路线、两种思想争论的焦点。伟大领袖毛主席教导我们“中国医药学是一个伟大的宝库,应当努力发掘,加以提高。”怎样消灭猪囊虫,如何寻找药源广、药价廉,制造简便,疗效高,适用于农村大面积推广的驱蜂灭囊药物?是立足于国外资料的框框,跟在洋人后面爬行?还是认真学习和总结广大群众的实践经验,发掘祖国伟大医药学宝库,走中西医结合的道路,这是摆在医药工作者面前的尖锐问题,沈阳药学院的同志们坚持自力更生的方针,大力发掘、整理、提高祖国医学遗产,大搞中草药群众运动,终于在抚顺县前甸公社新村大队发掘了仙鹤草根芽治蜂虫的民间验方。献方的 79 岁贫农洪大爷语重心长地说:“你们大医院的大夫能到小山沟里向我这样的老贫农学医,这是毛主席教导得好和无产阶级文化大革命搞得好啊!是毛主席革命路线暖人心啊!文化大革命前我这点土医土药怎么能把你们请上门来”。没有毛主席光辉 6·26 指示,没有文化大革命,就不可能出现开门办院,开门办学,走与工农相结合的道路,就不可能有所发现,有所前进。

献方的洪大爷用最朴素的语言总结了他的经验说:“仙鹤草根上的芽最有效力,秋季的芽最好,研成细面吃一两就能打下虫子,但用水煎服无效”。这里启示了多少科学道理。草的哪个部位有效,在生长的哪个阶段含量最高,有效成分既不溶于水,又怕高温。协作组的同志用石灰水提制有效成份,取得了良好效果。如抚顺县峡河公社台堡大队 1972 年用此法制药,对全队两岁以上的小孩和成人普遍投药,治愈了全大队蜂虫患者,当年就使存栏生猪中的痘猪由 36% 下降到 14%。

几年的实践使协作组的同志深深体会到要实现中西医结合,创造新药,必须遵照毛主席指引的知识分子同工农相结合的方针和实践第一的观点。知识是劳动人民长期实践中创造的财富。从鹤草根芽驱蜂灭囊的实践中充分证明了这个真理。

(本刊)