

全国植物保护工作資料汇编

(内部资料)

农业部植保局

一九八〇年

写 在 前 面

一九八〇年植保工作资料汇编已经付印了。这本书主要是根据一九八〇年全国植保处（站）长会议提供的资料编辑而成的，基本上反映了近几年我国植保工作的进展。

从五十年代开始，我局曾陆续将植保工作的主要资料汇编成册。十年动乱期间，这项工作几乎中断。在八十年代的第一个年头，根据各地同志提议，我们恢复了植保工作资料的编辑工作，希望是一个良好的开端。

编辑这样的书籍是非常必要的。通过它，可以在各省、市、区之间互通情况；通过它，可以交流各地的植保工作中的各个方面的先进经验；如果长期坚持下去，通过它，还可以反映我国植保工作发展的历史进程和规律以指导今后的工作。

掀开这本资料，我们将可以见到一九八〇年植保工作取得了三个引人注目的成就。第一，经过十年浩劫的植保机构，重新又走上了恢复和发展的道路。第二，“预防为主，综合防治”的植保方针，进一步得到了贯彻执行，开始由一病一虫的防治，发展到对一种作物的主要病虫害进行全面的综合防治的新阶段，涌现出一批综合防治搞得好的单位，提供了新鲜经验。第三，群众性的防治队伍开始走向专业化，出现了“五定一奖”、“合作防治”、“专业承包”、“植保公司”等多种形式。

应当指出，我们收集到的材料十分有限，难免大海遗珠。在整理过程中，由于我们水平有限，也难免有许多失误。我们期待植保战线上的同志批评指正。

目 录

1. 写在前面	
2. 国家农委转发《对于将害虫天敌资源列入全国农业自然资源调查的报告》 国家农委文件	1
3. 关于接待外国生防代表团和向外提供天敌的意见 农业部文件	5
4. 国家农委转发农业部《关于择优录用病虫测报员、植保员的报告的通知》 国家农委文件	7
5. 国家农委转发农业部《关于继续加强我国飞蝗防治工作的报告》 国家农委文件	9
6. 关于发放国营农牧企、事业单位职工个人防护用品的通知 国家劳动总局、商业部、农业部文件	13
7. 关于供应农业部门职工暑期清凉饮料问题的批复 农业部、农垦部、财政部、国家劳动总局文件	15
8. 关于转发全国植保处(站)长会议纪要的通知 农业部文件	16
9. 关于加强种子消毒处理工作的通知 农业部文件	28
10. 农业部转发《关于加强禾谷类黑穗病防治工作的建议》的函 农业部文件	30
11. 国务院办公厅转发农业部、林业部关于加强对美国白蛾检疫和防治工作的报告的通知 农业部、林业部文件	33
12. 关于印发《农药的科学使用和技术服务经验交流会议纪要》的函 农业部、化工部、合作总社文件	36
13. 关于安全使用农药的通知 农业部文件	43
14. 关于印发“杀虫脒安全使用注意事项”的函 农业部文件	45
15. 开展水稻病虫综防、确保增产增收 河南省湘阴县综防指挥部	51
16. 防病治虫闯新路、综合防治结硕果 (长沙县路口公社花桥大队水稻病虫害综合防治情况调查) 湖南省长沙县农业局调查组	55
17. 陕西省一九八〇年小麦黄矮病的发生情况及防治 陕西省植保所	60
18. 关于小麦土传花叶病防治示范情况的报告 河南省农林科学院 植保所	64
19. 禾谷类黑穗病防治示范情况小结 农业部植保局 防治处	66
20. 高粱丝黑穗病的综合防治 山西省忻县地区植保站	68
21. 加强领导协作攻关防治玉米丝黑穗病示范田初见成效 咸阳地区植保植检站	71
22. 湖北省棉虫综合防治技术经验 湖北省农业局	73

23.聊城市开展棉花病虫害综合防治的基本经验 山东省聊城市 棉虫综防技术组	79
24.综合防治棉花害虫改进生防措施 山东省诸城县 植保站	84
25.开展棉虫综合防治、一增三降初见成效 江苏省 大丰县农业局	91
26.江苏省棉花黄萎病考察报告 江苏省农林厅、农科院	95
27.浙江省粮食作物害虫天敌资源调查总结 浙江省农业厅	98
28.棉田害虫天敌资源调查总结 河北省植保土肥所生防室、 河北省望都寺庄大队	105
29.天敌资源调查与利用 安徽省临泉县病虫测报站	112
30.嫩江地区呋喃丹防治大豆孢囊线虫病试验示范总结 黑龙江省嫩江地区 植保站	119
31.改治并举、根除蝗害 山东省济南行署 农业局	122
32.内蒙古自治区一九八〇年草地螟发生及防治总结 内蒙古自治区 农业厅 植保站	127
33.济宁地区农作物主要病虫害发生动态分析 山东省济宁地区 植保站	130
34.保护利用钝绥螨防治柑桔红蜘蛛 广东省利用和保护钝绥螨防治柑桔红蜘蛛 协作小组	138
35.讲究科学用药(协调天敌保护利用的探讨) 浙江省农业厅	145
36.一九八〇年麦田化学除草试验报告 陕西省汉中地区 植保植检站	151
37.菜田化学除草 北京市农科院植保所 农药室	158
38.无锡县的《大队植保机防队》 江苏省农林厅 植保处	166
39.临海县更楼植保公司办得好 浙江省临海县城西区 农技站	169
40.小容量喷雾技术 北京农业大学土化系农药教研组	172
41.马铃薯癌肿病发生情况调查小结 四川省农业厅植保植检站、凉山州植保植 检站	179
42.一九八〇年封锁与扑灭美国白蛾工作总结 辽宁省封锁与扑灭美国白蛾指挥部	184

国家农委文件

国农区划字〔1980〕14号

~~~~~

## 转发《关于将害虫天敌资源列入 全国农业自然资源调查的报告》

各省、市、自治区农委、农业区划办公室、农业局：

害虫天敌是重要生物资源之一。调查天敌资源，弄清它们发生消长规律和与害虫相制约的关系，是进行生物防治的基础工作。因此，在有条件的地方，应把害虫天敌资源调查列入农业自然资源调查内容，所需经费可在各地农业资源调查和农业区划经费中统筹安排。

现将农业部《关于将害虫天敌资源列入全国农业自然资源调查的报告》转发你们，请结合你们当地具体情况进行安排。

一九八〇年十月七日

# 关于将害虫天敌资源列入 全国农业自然资源调查的报告

害虫天敌资源调查是自然生物资源调查重要组成部分，是实现农业现代化的一项基础工作。为了发掘我国丰富的生物资源，很好利用天敌控制害虫，我们于去年曾通知各省、市、区开展这项工作，全国已有二十六个省、市、区按着自然区划以三为主（即调查当地主要的作物、主要害虫的主要天敌）的精神，通过试点逐步铺开，并组织了本省农业科研、院校等单位的专业人员，成立了害虫天敌资源调查技术小组，负责技术指导，培训技术骨干，解决调查中的疑难问题。在调查中各地始终坚持专业队伍与群众相结合，基点调查与面上调查相结合，野外调查与室内饲养相结合，定点系统调查与网扑灯诱相结合，并注意做好标本的采集、整理、保存，调查记载和初步鉴定等工作，边调查，边宣传，边保护利用，已取得显著成果。

一、我国害虫天敌资源极为丰富，种类多，分布广，自然存量。去年开展天敌调查的省、市、区，每个单位查出的天敌种类都超过一百种以上，山东已查出各种天敌五百八十八种，其中昆虫纲十目七十三科四百八十六种，蛛形纲二目二十七科九十七种，微生物天敌四类二十五种。各种作物害虫都查出多种天敌。浙江省已查出水稻害虫天敌一百三十六种，陕西已查出玉米害虫天敌六十种，湖北已查出棉花害虫天敌一百一十五种，山西已查出果树害虫天敌一百三十八种，安徽已查出茶叶害虫天敌七十四种。就一种害虫来说，天敌也很丰富，据中国农科院生防室统计，稻飞虱和稻叶蝉就有天敌二百种，粘虫有天敌四十八种，棉铃虫有天敌五十种。每科天敌的种类也很多，姬蜂科有记载的达九百余种，瓢虫科达三百八十种，寄生蝇达四百多种。据福建农学院记载我国蚜茧蜂的种群远远超过外国，日本为四十六种，美国为七十五种，而我国初步查出一百零四种。陕西还发现稀有种捻翅目天敌四种。外国对我国丰富的天敌资源非常羡慕，近年来日本和美国纷纷要求来我国进行生防考察，引种害虫天敌。

二、保护利用天敌，潜力很大，丰富了综防的内容，协调运用农业措施，科学用药和保护利用天敌等多种手段，全面控制病虫危害已越来越引起人们的重视，通过自然天敌的调查，进一步认识到天敌是人类控制害虫的自然“同盟军”，应尽力保护。

湖南湘阴县对稻田蜘蛛进行了三年系统观察，肯定了草间小黑蛛、狼蛛和八斑球腹蛛等优势种，能控制稻飞虱、稻叶蝉等的危害，保护蜘蛛资源，实行科学用药，不仅省工省药，而且稻田天敌数量大大增加，使水稻产量、质量都超过历史最高水平。该县水稻综合防治面积今年在五万亩基础上已发展到二十七万亩。近几年来，南北棉区在两千万亩棉田上注意保护利用瓢虫、蜘蛛、草蛉等控制棉蚜、棉铃虫也收到了成效。湖北江汉棉区，在棉花生长前期尽

量控制用药充分利用自然天敌防治棉蚜、棉铃虫，有些公社已做到八月以前可以不施巨毒农药，只在后期集中施药防治红铃虫，保证了优质、高产，综防示范区内节省农药达百分之五十以上，每亩农药投资由过去七、八元，下降至三、四元，农药污染环境的状况也大为改善。山东去年小麦穗期麦蚜大暴发，经调查食蚜蝇、蚜茧蜂等益虫数量上升很快，足以控制麦蚜发展危害，在六百万亩面积上未用化学农药防治，获得丰收，约增产一成。自然界的赤眼蜂、小花蜂、线虫等对多种害虫都有一定的控制作用。

三、提高了测报水平，更好地为综防服务。过去测报工作只调查害虫发生消长规律，现在进一步注意调查天敌种类、优势种群消长规律及其对害虫控制作用，丰富了测报内容，提高测报水平，更好地指导综合防治。

四、培养了一批专业队伍，普及天敌知识。

天敌调查是一项新工作，技术性强。为了搞好这一工作，我们在最近两年先后举办四期技术训练班，培训二百人。今年又委托北农大、上海复旦、天津南开大学、湖南师范学院、吉林白求恩医学院等单位为各省、市、区培训具有天敌分类知识的专门人材。各省、市、区也相应地培训一批技术骨干。这些人员通过调查，既提高了本身的业务水平，同时也向群众宣传了生防知识。

通过一年调查试点，已开始揭示出我国天敌资源极其丰富，保护利用大有可为，但也存在一些需要解决的问题。

一、我国的生防工作尚处于试验研究阶段，当前在从国外引种、人工饲养释放和保护利用自然天敌上都存在着许多困难和问题。从国外引种天敌成功率不高，据统计全世界的引进天敌能在新地区建立群落的，只有百分之十左右。人工繁殖释放天敌虽然可取得较显著的防治效果，但还有许多关键技术问题急待解决，目前还难以大量普及。保护利用自然天敌控制害虫为害虽有很多优点，不需要特殊的装备，但要具备一定的天敌知识，因天敌受生态因素的影响很大，每年（甚至每个世代）出现的时间和数量波动较大，又不稳定，不易掌握利用。因此，需要科研部门，切实加强生物防治的试验研究。特别要在开展天敌调查的同时，进一步弄清各农业生态系统中能有效控制害虫的优势种群的发生发展规律，提出经济简便而有效的保护利用措施。不加强科研，只在农村开展些小型的零星的科学试验活动，要想使生物防治工作，全面地、扎扎实实地向前发展，进而把病虫害综合防治站推向一个新的水平是有困难的。

二、害虫天敌资源调查是农业自然资源调查的重要组成部分。生物资源调查已列入农业自然资源调查，而害虫天敌资源是一种极为重要的生物资源，种类很多有天敌昆虫、蛛形纲、线虫、微生物、脊椎动物等，这些有益生物在自然界存量，分布广，对有些害虫发生消长起到有效的控制作用，美国等先进国家已有专著出版，而我国对天敌资源仍家底不清，急待进一步加强，目前山东、山西、四川、陕西等省已认识到调查益虫，掌握它们的发生消长规律和与害虫相制约的关系，才能更好利用，丰富充实综合防治，更经济有效地控制危害。他们已把天敌资源调查列入省农业自然资源调查，已引起领导的重视。我们认为在各省农业自然资源调查的统一领导下，有计划地进行天敌资源调查，可节省财力、人力，同时使农业自然资源调查的内容也更加丰富，更加符合客观实际，会促进农业自然资源全面调查的发展。

三、害虫天敌资源调查所需经费、人力应列入农业自然资源调查规划。天敌资源调查是从一九七九年开始的，农业部曾向财政部请拨调查费一百万元，分给各省、市、区购置调查必要用具，标本盒和调查人员补助费等。一九八〇年各省、市、区实行财政制度改革，大家反映，天敌调查经费极为欠缺，甚至无法解决。如把天敌资源调查列入农业自然资源调查，由各省、市、区统一领导，统筹规划，天敌调查所需经费、人力可统一安排、统一使用，统一行动。天敌调查所需仪器设备，如双目扩大镜、养虫笼、天敌标本室均可解决。看来，为了适应国家财政体制的改革，也需要把害虫天敌资源调查纳入整个农业资源调查。

四、调查人员福利和补助费应统一解决。据山西、内蒙等省、区反映，目前天敌资源调查人员野外补助是按农村标准，每人每天补助三角显然太低，影响调查人员情绪。我们建议各省、市、区应按张平化同志在第二届全国农业自然资源调查和农业区划会议上讲话“关于参加农业资源调查和农业区划工作的研技人员的劳保福利、野外津贴，可参照国务院国发〔1980〕193号文件标准执行，的精神切实加以解决。

以上报告，如属可行，请批转各地。

农 业 部

一九八〇年九月十一日

# 农业部文件

(80)农业(保)字第15号

## 关于接待外国生防代表团和 向外提供天敌的意见

各省、市、区农业(林、牧)局,农业科学院(所),农业大学(院、校),中国农业科学院:

今年六、七、八三个月,日、美两国四个生防代表团(日本柑桔矢尖蚧天敌调查组,美国柑桔虫害和螨类生物防治考察组,玉米、水稻、甘蔗螟虫生物防治组,作物害虫天敌调查和分类专家组)将来华访问,目的是到我国搜集天敌资源。对接待这类代表团,目前我们没有经验,为了做好接待工作,我部植保局、外事局曾邀请北京的部分植保专家,进行座谈研究。现将大家研究的意见印发给你们,希研究执行。

一、我国天敌资源极为丰富,但由于我国昆虫分类学方面力量薄弱,国内家底不清。对国外的天敌资源和生防研究情况及国际间的生防资源交流口径和习惯做法,都不够了解。因此,对外国来访的生防专业团(组),既要友好热情予以接待,又要本着有来有往的精神,适当地交换天敌资源,关门主义和有求必应都是不对的,应该在对等互利的原则下,有控制地进行交流。

二、外宾到达后,我们即应主动向其说明,按我国现行规定,外国人一律不准在我国境内自己捕捉生防天敌,如需要从我国引进天敌可向中国农业科学院生防研究室提出申请,由该室统一负责提供。(其他任何科研机关、生产单位、外贸部门、学校及个人不经上述手续,都不得向外国人提供天敌)。如外宾向某参观单位提出要求,可按上述规定精神予以解释和婉拒,并说明可按上述规定向主管部门提出。谋求问题的解决,基层无权答复解决。

三、为了减少我们在接待工作中的矛盾，请各接待单位在安排外宾参观单位和地区时予以注意，应尽量安排外宾参观对外开放而又施用农药较多的地区，不要安排到尚未对外开放，施用农药较少的地区。对于日本代表团提出跑遍我国柑桔产区的要求，应婉言谢绝。

四、负责接待的单位，应选派具有专业知识的人员陪同外宾参观考察。如果在参观考察中发生外宾自行捕捉天敌的情况，也不要强行制止，可协同外宾将捕获天敌进行登记，并明确指出，从我国引进天敌均应按上述第二条规定向中国农科院办理申请引进手续。如外宾在参观考察中发现新种，应将模式标本正模及配模由我国保存，付模平分保存。总之，既要注意方式方法，防止因处理不当损伤友谊，又要防止外宾擅自拿走我国天敌资源的行为。

五、预计今后在与国外农业科技交流中，这类代表团（组）还会增加，需要有一个长远的较周密的规章制度，拟请农科院生防研究室代部拟定，报部审批后，转发各地试行。在正式规定未拟定之前，凡各地接待国外生防团（组），可参照此文件的精神予以掌握。如临时发生意外问题希随时向我部联系，及时请示报告。

一九八〇年六月廿五日

---

抄报：国家科委、国家农委

抄送：外贸部、商业部、全国供销总社、农垦部、林业部、中国科学院动物所、昆虫所，中国农学会、中国植保学会，本部各局。

---

# 国家农委文件

国农办字〔1980〕80号

~~~~~

国家农委转发农业部关于择优录用 病虫测报员、植保员的报告的通知

各省、市、自治区农委（农办）农业厅（局）：

现将农业部关于择优录用病虫测报员、植保员的报告转发给你们，望根据具体情况研究解决。

一九八〇年八月二十九日

抄送：各省、市、自治区人民政府、劳动局、国家劳动总局、农业部

关于择优录用病虫测报员、植保员 以利生产发展的报告

国家农委：

近年来病虫为害已日益成为农业生产中的重要问题。每年经大力防治后，因病虫为害的损失率，粮食作物仍占总产量的百分之十，棉花占百分之二十左右，蔬菜、果品等损失率更高。去年仅黑龙江、甘肃两省因病虫损失粮食五十亿斤。南方稻区温暖多雨，病虫为害更重。因此，各地积极恢复充实植保机构、人员，便成为适应农业生产发展的一项迫切任务。

为了增强对植物病虫的预见性，主动及时地开展防治工作。各地抓紧了恢复和充实各级病虫测报站。目前全国有专业病虫测报站一千七百一十个，职工七千二百人，加上生物防治、植物检疫、农药药械等从事植物保护工作的职工共有一万五千人。由于农业高等院校停办多年，后继无人，其中有五千人（占专业植保队伍的三分之一）是临时工。这批人多数是从中等农校学生、待业知识青年以及有经验的农民植保员中选拔上来的。他们政治条件好、身体好、有文化、热爱植保专业，又有多年的实践经验，目前已成为植保工作中不可缺少的骨干力量。特别是在各级病虫测报站中，由于他们年富力强，更是田间调查的主力。不少测报员已成为当地的先进代表，在植保科技上做出了重要贡献。例如天津市西郊区病虫测报员孙维鹏、四川资中县刘玉嫒等，由于成绩显著，不仅是省市的标兵，还被评为全国新长征突击手。据统计，上述临时工，长期从事植保工作的共有二千六百一十九人，其中：五年以上的一千三百七十三人，八年以上的六百三十七人，十年以上的六百零九人。浙江省有六名测报员当了十五年临时工，河北省有的当了二、三十年治蝗侦察员。目前国家正式职工从一九七七年以来已经两次调整工资，而植保临时工仅靠每月三、四十元补贴，交队记工的办法维持生活，其他福利均无，加以农村形势好转，有不少人已不愿再干这种临时工，回队生产去了。另一方面，由于农业经费紧，今年不少地、县测报站由于经费限制，把一些积累多年资料的测报点撤销，把测报员辞退回家。植保工作是专业性较强的技术工作，为了摸清一种病、一种虫的发生规律，掌握防治时机，整年累月不顾烈日当头，刮风下雨，在田间各种作物中穿来穿去，工作非常艰苦。因此我们认为上述问题不解决，病虫预测预报搞不好，将严重影响植保工作的开展。

上述长期从事测报、植保工作的临时工，多数省不过数十名，人数多的省也不过一、二百名，总数并不多，但确为生产所亟需，有的省现已解决。为此特请你委转告各省、市、自治区农委（农办）并商请各省、市、自治区人民政府采取积极措施在各省当年的劳动指标内，优先照顾，予以解决，为落实这项工作，各省农业厅（局）要密切配合，由从事植保工作的临时工中，择优录用一部分病虫测报员、植保员，以利农业生产的发展。

农业部

一九八〇年八月十三日

国家农委文件

国农(79)办字25号

~~~~~

## 国家农委转发农业部 《关于继续加强我国飞蝗防治工作的报告》

河北、河南、山东、江苏、安徽、天津、新疆、内蒙、湖北、广西、云南、西藏等省、市、自治区革命委员会：

现将农业部《关于继续加强我国飞蝗防治工作的报告》发给你们，请参照执行。

去年中东、北非、美国西部发生了恐怖性蝗灾。我国由于近几年连续干旱，湖泊、河流水位下降，滩地增大，飞蝗也有回升。一九七八年夏、秋蝗发生面积达一千二百余万亩，比一九七七年增加将近一倍。据调查，去年秋季残蝗面积大、遗卵多，今年夏蝗将可能大量发生。望各地提高警惕，加强领导，及早做好准备，切实把夏蝗治好，避免秋蝗暴发，造成被动。同时各地应抓好蝗区改造工作，制订改造蝗区的规划，并把这一规划纳入农业发展规划之内，争取早日根除我国的蝗害。

一九七九年五月八日

# 关于继续加强我国飞蝗防治工作的报告

国家农委：

根据去年中东、北非和美国西部发生恐怖性蝗灾和我国飞蝗回升扩展的情况。最近，我们召集江苏、安徽、山东、河南、河北、天津、内蒙、新疆等省、市、自治区主管治蝗工作的同志对治蝗工作专门进行了讨论和研究。大家认真总结了建国以来的治蝗经验，分析了今年飞蝗发生趋势，检查了当前在治蝗工作中存在的问题，研究了今后进一步根除蝗害，加强治蝗工作的意见。现将情况报告如下：

## (一)

建国以来，在党中央毛主席革命路线的指引下，在周总理亲自关怀下，我国治蝗工作成绩巨大。经过建立专业治蝗队伍和群众运动相结合，大力进行防治，使旧社会遗留下来的飞蝗灾害基本上得到了控制，没有造成起飞危害。治蝗的技术水平也有提高。解放初期主要靠人工扑打，随着农药工业的发展很快转向了用化学农药防治，一九五一年开始使用飞机治蝗。在一九五九年制订的“政治并举”根除蝗害的方针指导下，各个蝗区通过开垦荒地、植树造林等措施，大大压缩了飞蝗的适生面积。到一九七八年，全国已改造了四千五百多万亩，比全国原有飞蝗区面积六千多万亩减少了百分之七十五。国外认为我国在短时间内控制了飞蝗灾害是一个奇迹，对我国的治蝗工作评价很高。

## (二)

但近十余年来，由于林彪、“四人帮”的干扰破坏，大部分治蝗专业机构被砍掉，人员减少，治蝗飞机场也被破坏。河北省原有治蝗机场十三个，现在能用的只有六个。一九六五年以前，全国共有治蝗站三十二处、治蝗专业干部三百二十九人、蝗情长期侦查员一千八百人。现在治蝗站只剩下十四处、治蝗干部一百二十七人、长期侦查员六百零二人，使治蝗工作受到严重影响。

特别值得注意的是，由于我们只看到治蝗的成绩，而对治蝗工作的反复性、长期性和艰巨性认识不足，强调的不够，在干部群众中滋长了一种盲目乐观、麻痹轻敌的思想情绪。好象我国的蝗灾已经解决，治蝗工作已经结束了！这是造成去年飞蝗回升的原因之一。江苏省泗洪县沿湖蝗区原有八十四万亩，蝗虫密度每平方丈有成千上万头。经过二十年的积极改造，到一九七〇年飞蝗面积只剩下三百七十亩，每平方丈有蝗虫不足一头。但由于一九七六、一九七七两年连续干旱，洪泽湖水位下降，大面积湖滩暴露，蝗虫向退水地区集聚，繁殖蔓

延，去年秋蝗暴发二十四万亩。连三代散居型成虫也集中产了卵，这在过去是极少见的。山东省昌邑县沿海二十万亩蝗区，改种水稻后消灭了蝗虫适生基地，但去年由于干旱无水，水稻不能种植，稻田又成了蝗虫适生地。事实证明，过去已改造的蝗区仍存在着很大的反复性，决不能看成一劳永逸。同时，在我们治蝗工作上出现了一些新的情况：一是建国初期，治蝗主要在内涝农田蝗区，村庄集中，便于组织群众就地防治。现在治蝗，主要在沿海、滨湖和河泛区，离村较远，组织群众防治较困难；二是出现了新蝗区。据山东省去年普查，在黄河入海口又增加了七十多万亩新蝗区。有些水库因连续干旱库水下降，蝗虫适生滩地也有所增大；三是内涝蝗区的夹荒地、水渠、堤坝已成了蝗虫的适生基地。我国治蝗工作的成绩既要充分肯定，但对治蝗工作的反复性、长期性、艰巨性也要有足够的估计和认识，麻痺轻敌思想是没有根据的。

### (三)

根调查，由于去年秋季残蝗面积大、蝗卵多，冬季以来气温偏高，今年天气预报，三至五月份仍偏旱，有利于蝗卵越冬和蝗蛹成活。预计东亚飞蝗将属大发生年份。发生面积约七百八十万亩左右，比去年增大二百五十余万亩，预测：

(一) 洪泽湖蝗区，渤海湾沿岸的垦利、利津沿海蝗区和沿淮的阜南河泛蝗区，夏蝗将严重发生。泗洪等县将出现群居型蝗群。

(二) 微山湖下级湖的微山和沛县，黄河滩地由武陟到东明一带，以及冀、津等地的水库、湖泊、洼淀蝗区，夏蝗也将偏重发生。

(三) 内涝蝗区的夹荒地、渠道、堤坝等特殊环境，夏蝗将有高密度的点、线发生。

(四) 新疆的亚洲飞蝗，将在博斯腾湖的小湖区偏重发生，局部地区可能出现高密度蝗群。

另外，湖北和广西曾因天气干旱，分别于一九六一和一九六三年先后发生东亚飞蝗一百多万亩和四十六万亩。近几年南方各省持续干旱，也应提高警惕。西藏、云南两省、区，还应警惕沙漠蝗的侵袭。

### (四)

为了更好地完成今年的治蝗任务，加快蝗区改造速度，彻底根除蝗患，巩固治蝗成果，保护我国农业生产的发展，当前需要做好以下几方面的工作：

一、治蝗工作是一项长期的任务，要牢固树立常备不懈的思想。我国尚有一千五百万亩蝗区没有改造，这些蝗区主要集中在人烟稀少的沿海、滨湖和河泛区。改造这些蝗区不象以往改造内涝蝗区容易，在侦察蝗情和防治工作上也比以往困难。而且蝗虫发生与气候条件极为密切，就是已改造的蝗区如连续几年干旱，蝗虫仍会发生危害。旧的蝗区改造了，还会出现新的蝗区。因此，应教育干部群众充分认识治蝗工作的反复性、艰巨性和长期性。只要存在着蝗虫发生的适生环境，蝗虫就会发生；在蝗虫的适生环境未改变之前，治蝗工作就不能停止。任何松懈麻痺思想都会给我国的农业生产造成危害和损失。

二、继续贯彻“依靠群众，勤俭治蝗，改治并举，根除蝗害”的方针。飞蝗是迁飞性、暴食性和长远性的害虫，要正确处理好局部和全局、眼前和长远的关系。蝗区范围内的县、社、队以及国营农场、林场、油田和水库等管理部门都应积极参加治蝗工作。在治蝗季节要接受本地治蝗部门的技术指导，听从指挥。所需药械，按过去规定，已改造为农田的蝗区，由社队解决；沿海、滨湖、河泛区的荒洼、堤埝由治蝗部门负责组织解决。今后在治蝗中，不仅要搞好当年的测报、防治，更重要的是要做好蝗区的改造工作。改造飞蝗的适生环境，是彻底根治蝗害的基本途径，各地应把改造蝗区的规划纳入整个农业发展规划。

三、加强治蝗站的建设。重点蝗区的地、县两级要恢复和建立治蝗站，配备专职治蝗技术干部。新疆博斯腾湖地区应尽快建站，迅速摸清亚洲飞蝗发生规律。治蝗站的人员可在农业部门内部调剂解决。

要依靠群众，搞好治蝗工作。治蝗专业干部与社队的长期侦查员结成一支出蝗骨干力量，这是我国治蝗工作中一条成功的经验，应继续坚持。在原内涝农田蝗区，主要发动和组织社队群众进行查治。沿海、滨湖、河泛等蝗区因村稀人少，可按过去规定，设长期侦查员，在他们脱产期间，按照《六十条》精神和各地具体情况给予适当补贴。要做好侦查员的技术训练和思想工作，充分调动他们的积极性，做好治蝗工作。

四、逐步实现治蝗机械化、现代化。使用动力药械治蝗工效高，效果好，成本低，节省劳力。沿海蝗区洼地人稀，动员组织周围社队大量人力进行防治比较困难，除大面积发生需要用飞机防治外，较小面积和点片发生的应积极发展地面机械防治，各地应优先供应治蝗用的动力药械。有条件的地区应逐步配备一些拖拉机、交通工具和报话机等，以提高机械化的水平。六六六农药在蝗区已使用二十多年，对环境污染严重，应逐步改用马拉松、乐果、和杀螟松等高效低毒农药，并应尽量发展超低量喷雾防治。各地对已建造的飞机场、药库要抓紧进行维修，严加保护。

五、治蝗经费的安排。飞蝗发生面积历年虽有所减少，但要根据治蝗工作的长期性、反复性和艰巨性的特点，合理安排。在冀、鲁、豫、苏、皖、津、新、蒙等飞蝗重点地区，防治飞蝗经费不宜大量压缩，而且应调剂，集中使用，特别是今年飞蝗严重发生的可能性很大，要尽可能恢复到较高年份的经费水平。各级农、牧业部门和财政部门对已安排的治蝗经费要管好、用好，不得挪做他用。

上述意见如无不妥，请转发各有关省、市、自治区研究执行。

农业部

一九七九年四月十八日

---

抄送：中央办公厅、国务院办公厅、军委办公厅、国家计委、经委、财政部、劳动总局、水利部、电力部、石油部、化工部、林业部、农垦总局、农机部、中国科学院、中央气象局、中国农科院

---

国家农委办公厅

一九七九年五月八日印发

# 国家劳动总局

## 商 业 部 文 件 农 业 部

(80)农业计字25号

(80)商日联字7号

(80)劳总护字21号

### 关于发放国营农牧企、事业单位 职工个人防护用品的通知

各省、市、自治区劳动局、商业局、农业（农林、农牧、畜牧）局（厅）、农业部直属企、事业单位：

根据农牧业生产的发展和农牧职工的劳动条件，为了保护职工的安全健康，有利于农牧业生产、科研、试验和技术推广工作的顺利进行，对农业部系统国营农牧企、事业单位职工，应当发给必要的个人防护用品。

各省、市、自治区对农牧职工必须的个人防护用品应给予合理安排。其中布制防护用品在商业部下达的劳保用布指标内统筹安排解决，不足部分可使用代用品。其他专用防护用品，地方商业部门要尽量保证供应。

各省、市、自治区农业（农林、农牧、畜牧）局（厅）按统筹安排的棉布指标根据本地区的实际情况和实际需要制订农牧职工个人防护用品发放标准颁布试行并报省、市、自治区劳动部门备查（已经制订了标准的省，是否再订或修订，请自行酌定）。在制订标准时，一定要有全局观点，从实际出发，既要考虑实际需要，又要考虑指标可能，本着节约的原则，做好防护用品的供应和管理工作。

在国营农牧企、事业单位中，和其他行业同类工种的工人以及放牧工、饲养员，按一九六三年九月十八日劳动部（63）中劳护字170号文的规定和当地的有关规定执行。