

# 为普及大寨县做贡献

## 切实把气象工作纳入 以农业为基础的轨道

中共桂平县委员会

1970年全国北方地区农业会议以来,在深入开展“农业学大寨”的群众运动中,我们广西桂平县在毛主席的革命路线指引下,认真加强对气象工作的领导,在指挥农业生产中运用气象取得了一定的成绩。我们的体会是:

### 一、必须加强对气象工作的领导

“思想上政治上的路线正确与否是决定一切的。”要使气象工作真正纳入农业学大寨的轨道,充分发挥气象工作在农业生产斗争中的作用,关键在于从路线高度提高县委“一班人”对气象的认识,加强对气象工作的领导。

文化大革命以前,我县气象工作为农业服务做了一些工作,但也存在不少问题,概括起来是“预报不准,群众不听,领导不用”。在刘少奇修正主义路线影响下,县气象站只守县城小天地,不问全县风和雨,坐井观天摘测报,预报工作照抄照传,结果出现不少“报风风不来,报雨大晴天”的情况。因此,气象工作在群众中没有威信,领导也觉得预报不准,干脆不用。气象工作在领导心目中成了棋盘上的“边卒”,可有可无。

由于气象工作在农业生产上没有发挥应有的作用,县委在领导生产,指挥抗灾

中,往往处于被动状态。早稻春播的烂秧,夏收夏种的洪涝,晚稻寒露风的影响,往往造成很大损失。全县粮食生产一直徘徊在亩产500斤左右。

经过无产阶级文化大革命,特别是1970年全国北方地区农业会议后,在“农业学大寨”运动中,通过学习马列和毛主席的哲学著作,批判了刘少奇、林彪散布的唯心论和先验论,分析了我县农业生产徘徊不前的状况。原因是多方面的,但没有抓好气象工作,充分利用气象指挥生产是很重要的一个方面。在抓革命,促生产的过程中,忽视了气象条件的分析和运用。因此,在制订计划、研究措施、指挥抗灾、安排农活时,有很大盲目性和片面性。通过学理论,揭矛盾,找原因,使我们认识到,气象工作与农业生产有着互相促进不可分割的辩证关系。

制定生产规划,改进农业技术,改革耕作制度,引进新品种,都需要分析掌握气候资源,才能因地制宜,合理布局,挖掘潜力,发展生产;在指挥防灾抗灾斗争中,必须及时掌握准确的气象情报和预报,才能取得防灾抗灾的主动权;科学种田需要分析研究光照、温度、水分和肥料等等条件的变化,充分利用气象条件才能有新的突破。

总之,农业生产每个环节,都会受气象条件的影响,在农业学大寨的运动中,气象工作决不是可有可无的“边卒”,而是农业生产大干快上不可缺少的“参谋”。县委对气象工作的认识有了飞跃,对如何办好气象,我们又围绕过去“预报不准,群众不听,领导不用”的问题进行路线分析,进一步端正县委“一班人”的思想路线。

为什么预报不准呢?毛主席指出:“新中国科学事业的特点,是科学与生产的密切结合”。气象预报是一项科学技术工作,必须密切同生产相结合,才能提高预报准确率。同时,预报工作光靠县气象站不行,靠少数人办也不行,必须依靠群众,建立一个群众性的管天网,实行群测、群报、群用,这是办好气象工作的方向路线性问题。

预报准确率的提高,还需要领导“用”去促进,如果领导在生产中不使用气象,自然不去抓气象工作,只有领导在生产斗争中使用气象,才能形成人人关心气象,调动气象人员的积极性,加强责任心,才能促

使气象工作紧密结合生产，依靠群众，报准天气。所以要改变预报不准，群众不听的状态，关键是要改变领导不抓气象，不用气象的问题。抓与不抓，用与不用，结果大不一样。1970年春播时，全县出现持续29天的低温阴雨天气，有的公社由于不发动群众办气象，不用气象，盲目指挥春播，以致造成严重烂秧。但是，罗播公社党委重视抓气象工作，坚持无产阶级政治挂帅，发动群众管天，运用气象，科学种田，这一年就很少烂秧。

总结正反两个方面的经验教训，使我们认识到，过去预报不准，不能光责备气象站，县委也应负有领导责任。目前气象预报还不可能百分之百的准确，只能要求相对地准确。准确的天气预报也不是从天上掉下来的，而是在正确路线指引下，领导抓，群众干出来的。为了尽快把我县建成大寨县，必须进一步把气象工作列入党委的议事日程，当作农业学大寨的一项重要工作来抓，切实加强领导。

## 二、必须建设一支又红又专的群众性气象队伍

一支又红又专的群众性气象队伍是怎样建立和巩固起来的？

第一、学理论，抓路线，要求各级领导组织一支群众管天队伍。“路线是个纲，纲举目张。”要不要发动群众，依靠群众办气象，历来是气象工作中两种思想，两条路线的斗争。县委通过学习马列和毛主席关于群众路线的教导，回顾了过去办气象的经验教训。1958年，在三面红旗指引下，全县23个公社（镇）都办起了气象哨，但由于刘少奇修正主义路线的干扰和破坏，1962年刮起了“下马”风，公社气象哨一个个地被解散了，仅剩下一个罗播公社气象哨。现在，我们又重新组织起这支队伍，而且比过去的规模更大，面更广。如何巩固提高这支气象队伍，从1970年以来，我们连续召开了两次有公社主要领导参加的气象会议。在会议中，通过学理论，讲路线，揭矛盾，使大家认识到，要办好气象哨，首先必须以党的基本路线为纲，从加快农业发展步伐，壮大集体经济，战胜资本主义，巩固无产阶级专政的高度来认识群众办气象的重要性和迫切性。要求各级领导要象罗播公社党委那样重视抓气象，用气象。并且具体作了部署，组织干部、群众、学校师生三方面的力量，自力更生，土法上马，公社办哨，大队办组，生产队设气象员，建立起一支庞大的群众管天队伍。

同时，县委还注意了充实县站力量，由原来8人增加到14人，建立了党支部、团支部，配了指导员，加强政治思想工作。除抓好站思想和组织建设外，更重要的是把加强对气象工作领导的主要精力放在抓群众办气象方面。近几年来，县召开有公社干部参加的气象会议达12次，反复宣传群众办气象的重要意

义，层层研究落实办好农村气象网的措施，使气象工作落到实处。平时县委布置工作有气象工作内容，检查工作结合检查气象工作情况，总结工作有气象为农业服务的经验。目前，全县23个公社（镇）都建立了气象哨，公社以下的气象哨组也相继建立起来。

第二、抓典型，带全面。建设一支群众性的又红又专的气象队伍，很重要的一个做法，就是用典型带全面。榜样的力量是无穷的。有了典型引路，就学有榜样，干有方向。在群众办气象的运动中，涌现出许多先进典型，既有集体的，也有个人的，我们选择了三个具有代表性的先进典型加以总结，全面推广。总结介绍了罗播公社气象哨老贫农李彩韶为革命管天的事迹，他年过60，人老心红，天天观风云，日日做记录。从1958年参加公社气象哨后，10多年如一日，从不间断。李彩韶这个典型传播后，在全县很快掀起了学习李彩韶的热潮。下湾、油麻、罗秀等11个公社的领导干部，亲自带领公社哨组气象员，登门取经。李彩韶也不辞劳苦，爬山涉水到全县各地传播经验。在他的带动下，全县培养了600多名具有一定经验的管天员。

我们又总结介绍了罗播公社三罗小学师生开门办学，成立红小兵管天组的事迹。他们人小志大，“以学为主，兼学别样”，利用课余时间拜访老农，收集看天谚语1000多条，绘画出天象物象图300多幅，制作土仪器搞测报，不论寒冬盛夏，不分假节日，坚持观天活动。他们毕业了一批，又吸收一批，坚持为农业生产服务，取得了良好效果。现在全县已有33个中小学办起了气象组，参加活动的师生有1,000多人。其中有490多人毕业回乡后，成了社、队的业余气象工作骨干。

我们还总结介绍了油麻公社北佛大队气象组的经验。这个气象组是1971年春建立的，有大队干部、看山员、社员三人组成。他们怀着改天换地的雄心壮志，虚心学习，刻苦钻研，自己动手，制土仪器，搞土设备。在预报工作中，土洋结合，准确率不断提高，为农业服务做出了贡献。就拿1974年晚稻一个例子来说，他们在5月份就预报本地有严重秋旱，建议扩种水库边的“水麦田”。公社党委根据他们的预报和建议，发动5个大队扩种“水麦田”1,500多亩，仅此一项，多收粮食90多万斤。连续4年被评为县农业学大寨先进单位。这个经验推广后，全县陆续出现了52个北佛式的气象哨组，有力地推动了我县农村气象网的发展和提高。

第三、抓巩固提高。群众性气象队伍在组织上建立起来，并不难，但不断提高，巩固下来，发挥作用，却是一个很艰巨的任务；只巩固提高一两个哨组并不很难，但建立一批，巩固一批，发展一批，又巩固一批，真正发挥作用，更是一个过硬的工夫。几年

来，我们在抓建设农村气象队伍的过程中，把重点放在巩固提高上。

从政治上关心这支队伍的成長，从思想上不断进行教育，工作上给予大力支持帮助。几年来，县委通过办学习班的办法，组织农村气象员学习马列和毛主席著作，学习无产阶级专政理论，开展革命大批判，县、社党委领导同志亲自向气象人员做学习报告，并请苦大仇深的老贫农对管天人员进行阶级教育，坚持用党的基本路线教育人，树立为革命管天的思想。平时，县、社领导同志还深入气象哨组，了解他们的思想和工作情况，县委书记带头做，其他常委也经常做。

组织专业学习，以老带新。我们采取专业人员同业余人员相结合办学习班，把群众的看天经验加以总结，并从科学理论上提高他们的业务水平。每年都举办几次公社气象哨（组）人员短期学习班。从1970年以来，县举办学习班25期，参加学习的有700多人次。还通过组织参观，召开现场会，座谈会等形式总结交流经验。在农事关键季节和灾害性天气出现前，组织新老气象员，共同分析研究，力求做出准确的天气预报。

建立检查制度，不断总结工作，表彰先进，帮后进。几年来，县委先后向全县批转了罗播、下湾、油麻、附城等公社气象哨的先进经验文件8个，评选了6个气象哨组为县农业学大寨先进集体，16个气象员被评为县农业学大寨先进个人。在先进带动下，还组织专业气象员到气象工作后进的社、队进行具体帮助，使每一个气象哨都健康成长。

### 三、充分发挥气象工作在农业生产中的参谋作用

几年来，我们抓气象，用气象，使我们掌握和利用了气候资源，因地制宜地落实了生产计划。1970年以来，组织有领导、气象技术员、群众三结合的调查组，用了400多天的时间，行程万里，对我县23个公社，183个大队，266个生产队进行了气候普查，初步摸清了全县各地气候特点和一般规律，制定了农业气候区划，成功地改两熟为三熟制（稻—稻—麦、油菜、冬豆、烤烟），冬种面积由1971年的15万亩扩大到1974年50多万亩。并在南部丘陵山区大面积发展荔枝、龙眼等热带果林获得成功，进一步落实了“以粮为纲，全面发展”的方针。

抓气象，用气象，使我们情况明，决心大，行动快，掌握了抗灾斗争的主动权。我县在桂东南柳、郁两江汇合处，沿江两岸有12个公社（镇）（人口占全县的一半，耕地面积占60%），是历史上有名的“水火之地”。解放后，为了与自然灾害作斗争，虽然也做了许多筑堤防洪工作，但由于对旱涝等灾害天气的规律没有掌握，没有彻底根治沿江两岸的灾害，年年不是

受淹就是受旱。1970年以来，县委组织了水利、气象、水文人员、深入实际，对历年旱涝等各种灾害性天气，进行了37次专题调查，摸清了洪灾天气规律。情况明，决心大，研究根治计划有依据。县委发动群众全面制订了3、5年内彻底根治沿江两岸旱涝的规划。经过几年的艰苦奋斗，使沿江两岸30多万亩农田基本免除了旱涝灾害，洪泛区换了新貌。1974年7月，虽然出现了连续大暴雨，造成解放后第二次大洪水，由于建了防洪工程，县委又及时掌握了天气预报，组织力量抗洪抢险，避免了损失。

抓气象，用气象，使我们在贯彻农业“八字宪法”搞好科学种田的过程中，充分利用了准确的天气预报，抓好各个生产环节，开展技术革新，使农业生产有了新的突破。就拿1975年晚稻来说，为了夺取晚稻高产，全县80%的社队种植迟熟高产品种包选二号。由于迟熟，容易受寒露风威胁，县委向县气象站提出要做好寒露风预报，气象站哨都报出今年寒露风偏早偏重。县委十分重视这个预报，并立即动员起来，号召队队行动，快快落实喂饱“两餐”壮尾肥，战胜寒露风，为农业大上快上多做贡献，接着组织了3万多人的宣传队深入生产第一线，宣传组织群众做好抗御寒露风的思想准备与物质准备，在出现寒露风后，又组织了20多万群众投入了抗灾战斗，去年秋后虽然出现了历史上最严重的寒露风，气温降到15℃，北风4—5级，持续4天之久，但晚稻仍然获得大丰收。

几年来，我们抓气象，用气象，充分发挥气象工作在农业生产中的参谋作用。我们的做法是：领导出题目，气象部门做答案，各级台站预报有矛盾，领导主持来判断。每个生产关键季节，县委和各级领导对气象部门都提出具体要求和任务，气象部门根据领导的布置开展预报服务工作。但是，有时各级台站预报有矛盾，究竟听谁的？我们采取领导亲自主持，领导、气象人员、群众三结合来共同研究、商讨，作出判断。要使准确的天气预报在农业生产中发挥作用，就要既管报又管用。对于关键季节天气预报和灾害性天气预报，光靠县站印发简报和广播站广播还不行，还需要组织气象人员深入前线，开展现场服务。更重要的是县、社党委必须亲自抓预报，讲预报，传预报，通过会议、电话、通知等多种形式，做到家喻户晓，使农业生产的指挥员、战斗员心中有数，下定决心，采取措施，抓住时机，统一行动，狠抓落实，这是用好天气预报很关键的一环。

1975年8月，气象站经过详细调查、分析，预告4—6月气温高，雨日多，阳光少，将对水稻生长有不利的影响。气象站及时向县委作了汇报。我们得到这个预报后，十分重视，除及时召开电话会议，和通过广播站连续广播外，还召开公社书记等负责同志会议，详细分析了这一预报对生产带来的影响，把这一

长期高温、雨日多、光照少的天气，看作是影响早稻丰收的慢性灾害。一致认为，要采取象抗洪、抗旱一样的决心和行动，动员全县人民战胜这一自然灾害。各级领导要以阶级斗争为纲坚持一批二干三带头，深入生产第一线，发动群众，并采取早开沟，早晒田，早施、多施磷钾肥，队队组成气象员、植保员、管水员的“侦察小组”，经常检查田间小气候和防治病虫害等措施，坚持抗灾夺丰收。下湾公社党委在狠抓科学晒田夺高产的过程中，开始，有些干部群众不大相信县站的气象预报，担心放水晒田后会出现干旱，不敢放水晒田。为了解决这个问题，公社领导请来全公社三百多个业余管天员，与社队领导一起，分析天气趋势，提依据，讲道理，最后人心齐了，晒田夺高产很快便成为全社干部、群众的自觉行动。结果天气实况与预报相符。禾苗生长良好，早稻增产 90 多万斤。

几年来，由于抓气象，用气象，发挥了气象工作在农业生产中的参谋作用，为加快农业生产的发展，加快农业学大寨的步伐做出了贡献。从 1971 年以来，我县粮食产量连年增产，平均每年递增 4,180 多万斤，1974 年水稻亩产由 1970 年的 728 斤跃为 958 斤，连续 4 年粮食亩产跨《纲要》，对国家的贡献逐步增多。1975 年，我们在总结几年经验的基础上，为了迅速把我县建成大寨县，把巩固无产阶级专政的任务落实到基层，进一步把气象工作纳入农业学大寨的轨道，制定了我县“1976—1985 年气象工作发展规划”。在加强预报建设，提高预报质量，改进测报工作，培训气象员，加强对气象工作的领导等方面都进行了全面计划部署。我们决心在全国农业学大寨会议精神的鼓舞下，在全党动员，大办农业，普及大寨县的战斗中，努力把气象工作做得更好，为迅速把我县建成大寨县做出新贡献。