

# 对我省蔬菜 栽培工作的几点建议

哈尔滨市道外区农林局 徐景阳

建国以来,我省蔬菜栽培工作在党的正确领导和大专院校、科研机关、农业技术推广部门、商业部门的科技人员及广大农民的通力协作下,取得了很大成绩。例如:对群众的先进经验加以总结提高,推广应用于生产;对于蔬菜的灌水技术不断研究、总结、提高;对于蔬菜追肥技术,特别是无机肥料的应用技术,进行了深入研究广泛的应用于生产;对于经济有效的利用土地面积有了进一步的改善,在保护地生产方面有了很大发展,由单一的玻璃加温温室发展到塑料薄膜温室、塑料大棚、中棚、小棚、地膜复盖等多种保护栽培形式;在蔬菜贮藏保鲜技术上也有很大的发展和提高;在植物生长调节剂的利用方面成效也很显著,如用2,4-D保花保果、用乙稀利催熟,用三十烷醇促早熟、高产等;在栽培技术上,推广了茄子一淹双株、秋白菜淹种改垅种等;在蔬菜栽培的生理生化研究方面,由宏观到微观,取得了很大进展,并在生产实践中发挥了作用;在解决蔬菜周年供应和弥补淡季方面也做了很多工作,取得了很好的经验;培养了一大批蔬菜栽培方面的技术人才。

但,随着国民经济的发展和人民生活水平的提高,人们对蔬菜的需要,无论在数量上、质量上或品种上的要求将越来越高,蔬菜栽培工作还远远适应不了形势发展的需要,就目前来看,蔬菜栽培工作还存在着很多问题。如:蔬菜栽培方面的研究工作粗而不细,浅而不深,测试手段差,设备不足,而且各级研究机关的蔬菜栽培课题分工不明确,重点不突出,有时造成不必要的重复和人力、物力、财力、时间的浪费;在研究机关中,搞育种的人多,搞栽培的人少,蔬菜栽培工作和栽培方面的成果,有时往往被忽视;在蔬菜生产中,栽培技术比较落后,农田基本建设及生产条件较差,有时常规技术也难以在生产中普及应用,由于工业的发展和人口的增加造成的自然环境恶化和污染,给蔬菜栽培工作带来很多麻烦;近些年来由于化肥的增多,有机质肥料的减少及不注意合理的耕作制度而造成的土壤肥力的下降和土壤结构的破坏,对蔬菜栽培工作也有很大影响;有的地方过分的强调分区自给,要求小而全,忽视了发挥地区优势和因地制宜的栽培,也影响蔬菜栽培工作的发展。在生产上,栽培技术粗放、技术人材缺乏、品种混乱、靠天吃饭、依服自然、广种薄收,这势必造成蔬菜生产的单产低、总产不稳,出现蔬菜供应淡季,甚至出现常年供不应求的局面。

为使我省蔬菜栽培工作适应四个现代化的需要和国民经济翻两番的要求,对我省蔬菜栽培工作提出几点建议:

一、稳定蔬菜生产方针政策,因地制宜、合理布局,发挥地区优势:应较长时间的

贯彻城市郊区生产以菜为主的方针和以地产为主，外调为辅的方针；应稳定菜农的基本生产资料价格政策和产销政策。并要调整目前有些地区的分区自给、小而全的生产方式，要发挥地区优势，搞好品种搭配，因地制宜的合理布局，发挥增产潜力，为国家多创造财富。

二、改革目前的农业、商业、科研相互脱节、相互矛盾、甚至相互对立的局面，建立在党的领导下的农业、科研、商业统一联合体制，以相互促进，有利蔬菜栽培工作的发展。并要完善蔬菜栽培本身的研究、示范、推广体制和机构，使新技术、新经验很快应用于生产，提高蔬菜栽培技术水平，促进蔬菜生产的迅速发展。并使蔬菜栽培技术逐步达到标准化、规范化。

三、加强菜田基本建设，努力改善耕种条件，增强改造自然和利用自然的能力，力争使蔬菜产量有较大幅度的提高。

四、合理利用土地，增加绿色面积和复种指数，提高单产。肥培地力，防止土壤恶化，提倡合理施用化肥、秸棵还田，扩大肥源，增施有机质肥料使土壤保持良好的理化性质。

五、防止环境污染，提高蔬菜品质：蔬菜栽培工作要和环境部门密切配合，尽量减少或防止空气污染和土壤污染，在施肥、灌水、用药等方面要严格掌握；防止蔬菜产品的污染，努力改善蔬菜产品的品质和质量，保证消费者的身心健康。

六、科研单位要安排适当的技术力量，投放适当的人力、物力、财力，加强蔬菜栽培方面的研究工作。重点研究内容包括：

1. 蔬菜栽培标准化（指标化）的研究；
2. 群体结构与产量形成关系的研究；
3. 解决蔬菜周年供应，消灭淡季的研究；
4. 综合防治病害的研究；
5. 防止土壤恶化及土壤治理的研究；
6. 提高蔬菜品质的研究；
7. 改革蔬菜育苗技术的研究；
8. 蔬菜贮藏技术的研究；
9. 新成果、新技术的引进研究等。

并要有明确的分工协作，防止上下一般粗。大专院校及省级研究单位以基础理论研究为主，地市研究单位以应用研究为主，基层研究单位以推广应用为主。

七、要注意蔬菜栽培工作中人材的培养，加强技术训练、技术培训工作，提高技术人员的素质。不仅专业科研机构要抓好人材的培养问题，推广部门、生产部门、商业发部门都要重视人材培养问题，要形成一支强有力的科技队伍，以促进蔬菜栽培工作迅速的发展。