

您的位置: [首页](#) > [新闻中心](#) > [科技服务](#) > [详细内容](#)

科技支撑助力蔬菜灾后恢复生产

来源: 园艺所 作者: 田守波 发布时间: 2021-08-03 08:55:13 浏览次数: 144 次 【字体: 小 大】

近日,“烟花”台风对本市农业生产造成了严重损失,为抓好农业生产抗灾和灾后恢复农业生产工作,最大程度减轻农业受灾损失,上海市绿叶菜产业技术体系与园艺所积极落实市农业农村委“关于切实做好本市灾后恢复农业生产工作”要求,成立台风灾后恢复生产指导组。由绿叶菜体系首席专家朱为民研究员担任组长,绿叶菜体系和园艺所联合郊区试验站共18位专家赴九个涉农区及光明集团25家合作社开展我市台风“烟花”受灾情况调研与恢复生产指导。

调研发现基地出现不同程度受灾情况,低的受灾3%,高的达到42%,平均受损24%。同时发现不同结构设施抗风抗压能力明显不同,尤其是6型棚本身结构抗风能力差,加上有些自行搭建的非标棚,更容易受损;因此此次台风后,6型棚受损占全部受损大棚的90%以上,其次是8型大棚,连栋大棚除部分破损薄膜受损外,整体结构不受影响。

为尽快恢复生产,指导组形成了“叶菜类蔬菜作物田间管理指导和应对措施”。希望及时抢收,减少损失,尽快清理田园,加固修复设施;及时排水、通风,确保雨水;少量多次追肥,促进植株恢复;加盖遮阳网,避免萎蔫和土壤板结,适时中耕;加强病虫害防治;提早集中统一育苗,及时补播补种,迅速恢复生产。

为降低受灾程度提升蔬菜基地对台风的应对能力,专家们提出三点讨论与建议:一是提升蔬菜大棚标准,淘汰简易结构大棚,以8型大棚或者连栋大棚为主;二是建立集中育苗基地,配套绿叶菜机械化生产技术,在出现受灾后采用机械化育苗移栽技术,尽量缩短蔬菜生产在田时间;三是加强耐热耐湿性绿叶菜品种的选育,在台风多发季节采用耐热耐湿性较好的品种,选育抗逆性强的品种。





智能标签：[恢复](#) [大棚](#) [台风](#) [受灾](#) [绿叶菜](#)

相关内容

[我院科技人员调研上海郊区受台风影响农业受灾情况](#)

[我院科技人员调研上海郊区受台风影响农业受灾情况](#)

版权所有：上海市农业科学院
网络支持：上海市农业科学院信息化办公室

Copyright © saas.sh.cn. All Rights Reserved

 公安备案号 31012002002003 沪ICP备19007860号-1

奉浦院区地址

上海市奉贤区金齐路1000号

邮编：201403

电话：021-62208660

华漕院区地址

上海市闵行区北翟路2901号

邮编：201106

电话：021-62208660