

## 三农科普|雨后粮食作物恢复生产技术措施

来源：北京市农业农村局 发布时间：2023年08月03日 【字体：大 中 小】

分享：



受今年第五号台风“杜苏芮”北上的影响，自7月29日起北京市出现强降雨，且持续时间长，降水量大，导致北京市部分低洼地块出现积水，产生涝害。对此，北京市农业技术推广站提醒广大种植主体及时关注天气变化，针对雨后粮食作物恢复生产提出如下技术措施。

### 玉米

目前北京市春玉米陆续进入灌浆期，夏玉米处于拔节期至大喇叭口期。发生涝害后，玉米种植户应坚持“排、散、管、促、防”多措并举，及时抢排积水，恢复土壤透气性，加强田间管理，以水促肥，养根护叶，防治病虫害，保障受涝玉米健壮生长。

1. 排涝散墒。及时关注降雨和田间积水情况，在保障人员安全的前提下对低洼积水地块及时疏通沟渠，采用机械排水、自流排水等方式在1~2天内排净田间积水，防止出现早衰和死苗。

2. 管促结合。在本轮降雨结束后可能出现倒伏，如拔节期至大喇叭口期玉米发生倒伏，可在一周之内自行恢复，无需人工干预；如大喇叭口期之后玉米发生倒伏，可视情况扶正并在基部培土。由于本轮降雨大、持续时间长，土壤养分有淋洗损失，可在雨后趁墒亩追施10~15公斤尿素，促进根系和叶片快速恢复生长。

3. 综合防控。本次台风涉及范围广、北上影响强，为玉米南方锈病的跨区传播和发生提供了条件。降雨过后，田间湿度较大，可能发生大小斑病、南方锈病、玉米螟等病虫害，种植户可采用“一喷多促”技术，通过将叶面肥、杀菌剂、杀虫剂适宜组配喷施，可以起到防控病虫、防灾减灾和促进增产的作用。

### 甘薯谷子

1. 加强排水防涝。积水严重的甘薯地块，清淤排水。待晴天后可人工或者无人机喷施芸苔素营养液，缓苗促生长，配合中耕扶垄，清除杂草。长势过旺的地块结合人工提蔓和化学控旺。对于受灾的谷子地块，可在晴天后中耕清淤，松土透气，培土扶苗，同时可喷施叶面氮肥5公斤，促苗发根。

2. 生育后期管理。甘薯可在生育后期追施“裂缝肥”，磷酸二氢钾10~15公斤。谷子可在生育后期追施“攻籽肥”，氮肥10公斤，增强抗逆性，防止茎叶早衰。



关于我们 站点地图

建议意见 法律声明

咨询投诉：010-12316



微信



微博