

寿县农技推广

第五期

寿县农业技术推广中心

2024年7月15日

寿县 2024 年涝灾补救措施

我县近期强降水集中，导致洼地、湾地遭受涝灾，受涝田块要抢抓农时，科学开展生产自救，降低灾害损失。

一、受灾未绝收的水稻田管理

1、及时排涝。受灾后 2-3 天内排除田间积水，先让稻株顶部露出水面，减少受淹时间。晴日分次排水，保留适当水层；阴雨天可将水一次性排干，轻露田，促使植株恢复生长。可边排水边搅拌水洗去株叶上的泥沙，也可利用清水大水喷洗茎叶上的泥沙，促进恢复和延长叶片功能期，保证水稻浅水分蘖，促进分蘖早生快发。

2、追施速效肥。排干水轻露田后，立即补施分蘖肥，促进恢复生长。施肥量要根据品种的抗倒性、田块的肥力水平和苗情决定，一般以氮肥为主每亩可追尿素 10 公斤左右。

3、病虫害防治。水稻受涝后，由于叶片损伤，易感纹枯病、稻瘟病、细条病等病害，要及时用药防治。受淹水稻生育期推迟，应加强稻纵卷叶螟、二化螟、稻飞虱的防控。

4、化学调控。受淹后水稻根系活力减弱，可以通过喷施植物生长调节剂，促使秧苗尽快恢复生长。

5、适时烤田。够苗田块要及时排水烤田，防止无效分蘖，促健促壮。受灾严重的，推迟轻烤田或不烤田，促进多发生分蘖多成穗。

二、绝收田块及时补种

受涝绝收水稻及旱地作物，要及时补、改种。

一是间苗移栽或分株移栽。处于分蘖期的直播稻或机插秧，提前 5-7 天亩追施尿素 5 公斤。对直播稻进行间苗，对机插秧进行分株，匀出的秧苗用于受淹缺苗严重或者绝收的水稻田补栽。

二是“早翻晚”改种。对水稻受淹死亡且无秧苗移栽的稻田，可以进行水稻“早翻晚”栽培，补种“早翻晚”水稻，必须保证在 9 月 20 日前安全齐穗，对 7 月 25 日前能排干水的田块，可直播生育期 95 天之内的品种，也可以提前育机插秧苗，待排干水后在立秋前机插。品种可以选择南陵早 2 号、南陵早 3 号等。

三是补种玉米。旱地可以改种生育期短的玉米，如生育期 98 天的庐玉 9105 等，补种玉米应掌握在立秋前结束。如水稻田改种玉米，必须开好“三沟”，保证排水通畅，防治土壤湿度过大产生渍害。

四是补种其他作物。8 月上旬前退水的田块，也可因地制宜改种绿豆、荞麦以及速生的叶菜类蔬菜等。