

国家水稻产业技术体系动态信息

2019 年 第 17 期（总第 732 期）

中国水稻研究所 国家水稻产业技术研发中心编 2019 年 6 月 7 日

银川综合试验站调查水稻苗情并提出田管建议

针对 4、5 月份气温异常情况，银川综合试验站组织团队专家，对利通、灵武、平罗、贺兰、青铜峡、沙坡头区等地水稻苗情进行了调查，认为 5 月份的大风低温冻害天气对水稻生产造成了一定程度影响，但影响不大，目前水稻苗情较为正常。

总体上看，今年水稻直播面积进一步扩大，银川以南播后上水浅覆土和利通区、青铜峡市的保墒旱直播面积呈现扩大势头，特别是各地实施的产业融合、水稻绿色高质高效攻关示范等水稻项目向精量穴直播技术倾斜，有力推进了精量穴直播技术的示范推广，如新增穴播机 70 台左右，示范推广面积进一步扩大。在播量方面，精量穴直播播量基本稳定

在 17.5-20 公斤/亩，行距 20-25 厘米。苗前药剂封闭除草效果非常理想，基本没有发生药害事件。

但是，今年 4 月灌区气温偏高、降水偏多，平均气温为 14.6~16.3℃，比历年同期偏高 2.5~4.1℃；5 月上旬平均气温为 14.4~15.4℃，比历年同期偏低 1.1~2.6℃；5 月中旬平均气温除吴忠、永宁、中卫、中宁外，银川与历年同期，其他地区比历年同期持平或偏低；12 日、18 日、19 日出现了大风天气，13 日清晨银川、石嘴山两市大部、吴忠市青铜峡出现了轻霜冻，灵武和大武口区出现了霜冻。受此影响，水稻出苗期较上年有所推迟，扎根较慢，局地发生漂秧及由于灌水问题发生冻害，出现僵苗。部分播期提前的保墒旱直播水稻，由于出苗提前，灌头水偏早，影响根系发育和发生病害死苗。生产上直播稻的窄行距大播量现象仍然较多；部分地区品种不对路，特别是 5 月 10 日以后播种上水的中晚熟品种面积仍有一定面积。最近气温已逐步回升，预计 6 月上中旬各地气温偏高 0.8-1.8℃，降水量偏少 10-30%。

基于上述情况，该站建议：**一是**严格控制追施氮肥用量，切勿因稻苗不长不发而盲目追肥，预防和最大程度减少低温冷害的影响。**二是**加强水层管理，做到间歇灌溉，提高地温，促进水稻根系下扎和秧苗生长。**三是**严格掌握杂草茎叶药剂除草技术要点，高度关注气象预报，避免发生药害和影响水稻苗期生长。**四是**缺苗地块要抓紧做好补苗工作。