

# 国家水稻产业技术体系动态信息

2019 年 第 16 期（总第 731 期）

中国水稻研究所 国家水稻产业技术研发中心编 2019 年 5 月 25 日

## 吉林综合试验站建议加强插秧后田间管理

今年吉林地区育苗期间低温多雨，秧苗素质不高；插秧开始较早，有的地方在五月初就开始了，插秧期间温度波动较大，从 8 度到 34 度，升降不规律；插秧后温度偏低，且持续时间长，致使当前生产上秧苗普遍生长缓慢、根系发育差、根量少，不易分蘖。有的稻田甚至出现了除草剂等药害，严重影响了水稻正常生长发育。为此，该站建议：

**一、做好特殊天气情况的应对预案。**应高度重视未来气温条件变化，针对气象灾害做好应对准备，应以“长年促早熟”为指导思想，实施促早熟技术，不要过于片面强调高产，应做到保稳产为目标。

**二、控氮施肥。**施肥上注意氮磷钾比例协调，控制氮肥用量，

增加磷钾肥。分蘖肥分两次施，第一次要早施，用硫酸铵代替尿素，用量 10 斤/亩，硫酸铵肥效快，稻苗吸收好，缓苗快。第二次分蘖肥用尿素，用量 7~8 斤/亩，6 月 15 日之前全部施完，最晚不超过 6 月 20 号。

**三、浅水灌溉。**浅水灌溉 3~5 cm 水层，加宽并延长水路、加宽垫高进水口等措施，提高水温和地温，促进稻苗根系发育。如遇大量降水，雨后立即排水，保持浅水层。直播田，稻苗较小者，如遇低温，夜间灌水护苗，防风害和冻害。

**四、防治病虫害。**随着低温冷害发生，幼苗长势较弱，代谢缓慢，抗病虫能力下降。如有潜叶蝇、负泥虫等害虫发生，立即喷施乐果或高效氯氰菊酯和毒死蜱的复配制剂或速克毙等杀虫药剂防除。6 月份如有赤枯病，胡麻斑病等病害发生，采用 20% 三环唑（100~150 克/亩）+磷酸二氢钾（60 克/亩），50%多菌灵（100~150 克/亩）等药剂防治。

**五、防除杂草。**稻苗彻底返青后，应立即二次封闭，及时防除杂草。封闭稻稈的除草剂有苯噻酰草胺或丙草胺或莎稈磷等，除草草龄为 1.5 叶以内。野慈姑、泽泻、萤蔺等杂草应在未出土之前，可用吡嘧磺隆或苄嘧磺隆或其它阔叶除草剂防除，按说明书上的使用剂量施用。施药后要浅水灌溉，深水降低药效。