病虫情报

第四期

全国农业有害生物预警与控制凤台区域站
凤 台 县 农 作 物 病 虫 预 测 预 报 站　　2026 年 5 月 25 日

一代二化螟发生趋势与防治意见

一、发生程度：预计偏重发生。

二、预报依据

1、越冬虫源基数高。受去年暖冬气候等因素影响，二化螟冬后基数偏高。据 4 月 22-30 日我站及测报点冬后基数调查，全县平均亩残虫量为 286 头，是去年的 2.3 倍，较近三年增加 79.4%。

2、灯下诱蛾数量大。据智能测报灯监测，今年灯下见蛾较早，5 月 19 日开始明显增加，截至 5 月 25 日，桂集、新集、古店测报灯平均蛾量为 404 头，最高单灯累计蛾量 2218 头，高于近三年同期数十倍。

3、秧田田间落卵量多。据我站及测报点于 5 月 22-25 日在大兴、丁集、新集、古店等乡镇秧田调查，一般田块亩卵量为 133-533 块，高的达 2267 块，超过防治指标数倍。

三、防治意见

1、防治策略：坚持治早治小的原则，以防治一代二化螟为主，兼治稻蓟马、灰飞虱等。

2、防治适期：5 月 26 日-6 月 6 日防治一次，移栽前 3 天再防治一次，早栽早防治，迟栽迟防治。

3、防治指标：亩卵量 80-120 块、分蘖期枯鞘丛率 8%-10%或枯鞘株率 3%时开展药剂防治。

4、防治方法：选用氯虫苯甲酰胺、乙基多杀菌素、茚虫威等药剂及复配剂，可搭配杀虫单混配使用，注意轮换用药。亩兑水量 40 公斤，对准水稻茎基部喷雾，无人机亩药液量 4 升，施药后田间保持浅水 3-5 天。