

病虫害，发现单片病叶时，对其直径 10 米的区域进行喷药防治，防止春季小麦条锈病菌源的扩散蔓延。3 月至 4 月下旬，根据田间病情监测情况，发现单个发病中心时，及时对直径 50 米的区域麦田喷施药剂；当监测到田间条锈病平均病叶率为 0.5% ~ 1%，白粉病病叶率为 10% 左右，及时组织开展大面积统防统治工作，防止病害大面积流行。防治药剂可选用三唑酮、烯唑醇、戊唑醇、氟环唑、丙环唑、己唑醇、啶啉核苷类抗菌素等，药剂浓度严格按照农药包装说明推荐的剂量使用。

4. 小麦返青期至孕穗期。平均每 33 厘米行长有红蜘蛛 200 头或每株有 6 头红蜘蛛以上时，选用阿维菌素、联苯菊酯等喷雾防治。在小麦灌浆初期，发现每茎有麦蚜 5 头或田间蚜株率达 20% 时，可用吡虫啉、抗蚜威或溴氰菊酯喷雾。喷药 5 ~ 7 天后检查防治效果，如发现还有较多麦蚜，应再防治 1 次。旱地小麦灌浆阶段易遭遇条锈病、白粉病、麦蚜等多种病虫害危害，以及脱肥、高温天气等不良影响，在 4 月上中旬进行“一喷多防”，对相关病虫害进行统防统治。

5. 小麦孕穗期至灌浆期。对于田间混合发生的病虫害，如条锈病、白粉病、赤霉病、麦蚜等，实施“一喷三防”措施，根据病虫害的不同种类判断所用杀菌剂、杀虫剂、植物生长调节剂和肥料的类型，进行合理配比与施治。当田间发生单一病虫害时，进行针对性防治。当条锈病病叶率达 0.5% ~ 1%，或白粉病病叶率达 10%，组织开展大面积应急防治，防止病害流行危害。

6. 小麦抽穗期至扬花期。如遇有阴雨、露水和多雾天气等持续 2 天以上或 10 天内有 5 天以上为阴雨天气，应加大对小麦赤霉病的防治力度。采取主动施药措施对小麦扬花期的赤霉病进行预防；针对高感品种，尽量在破口抽穗期前进行施药预防，药剂可选用氰烯菌酯、啶菌酯、戊唑醇、咪鲜胺、多菌灵等，用量及浓度严格按照农药包装袋推荐剂量，施药后 6 小时内遇雨应及时补充喷施药剂；若近 5 ~ 7 天内有降雨或露雾，应继续进行二次药物防治。若当地小麦赤霉病菌已对多菌灵产生抗药性，应停止使用多菌灵等苯丙咪唑类药剂。

来源：农业农村部网站