

郑州市农业农村工作委员会文件

郑农〔2016〕90号

郑州市农业农村工作委员会 关于印发郑州市 2016 年麦播期病虫害草害防治 工作意见的通知

各县（市、区）农委：

现将《郑州市 2016 年麦播期病虫害草害防治工作意见》印发给你们，请结合本地实际，因地制宜做好小麦病虫害草害防控工作，确保今年小麦生产安全，实现增产丰收。

2016 年 9 月 28 日

郑州市 2016 年麦播期病虫害防治工作意见

小麦播种期是预防和控制小麦多种病虫害的有利时机和关键环节，做好麦播期病虫害防控工作，不仅能保护小麦一播全苗，控制小麦早期病虫害发生危害，而且可有效延迟和减轻小麦中后期病虫害危害，对确保小麦生产安全至关重要。为搞好麦播期病虫害综合防控工作，特提出如下指导意见。

一、抓住有利时机，认真做好麦播期各环节病虫害防控

根据分析，今年我市麦播期病虫害主要防治对象是全蚀病、纹枯病、根腐病、黑穗病、胞囊线虫病、地下害虫、麦田杂草等，同时预防白粉病、麦蚜等苗期病虫害。各地要针对本地实际，及早制定方案，层层落实任务，切实抓紧抓好。

（一）采取有效措施，防止检疫性有害生物传播蔓延

各地农业植物检疫部门要进一步做好小麦全蚀病疫情防控工作，采取更加有力的措施，切实加强麦播期小麦种子市场检疫检查工作，确保农民用上检疫合格的种子。按照省植保植检站要求，种子繁育田必须选用检疫合格种子，并用有效药剂拌种。不按要求进行处理的，检疫部门不接受种子田申报。在全蚀病等检疫性有害生物疫情发生区，一律不得安排种子繁育田，杜绝发病区小麦留作种用。无病区要加强检疫，把好关口，严禁传入。

（二）查清病虫害基数，制定科学防控方案

各地要抓紧开展病虫害基数调查，重点澄清地下害虫的密度及

重发区域，全蚀病、纹枯病、根腐病等土传病害的分布区和重发区，结合近年小麦病虫发生危害特点，提出本地重点防控对象，分区分类制定麦播病虫草害防控技术方案，以指导种植户开展科学防控。今年麦播尤其要抓好全蚀病、纹枯病、根腐病和地下害虫等的预防，大力推广综合用药包衣（拌种）技术、农药安全使用技术和专业化统防统治，最大限度降低病虫危害。

（三）搞好技术服务，普及综合防控技术

各地要加大技术宣传和培训力度，组织技术人员进村入户，通过举办培训班、召开现场会、办墙报板报、发放明白纸等方式，对乡村干部群众进行面对面的技术培训，讲清讲透播种期病虫草防控的重要性、简便性、高效性和经济性以及减药控害的重大意义。要充分利用电视、广播、报纸、手机短信等媒体进行广泛宣传，最大限度普及播种期病虫草防控技术，提高群众防病治虫的积极性和自觉性。

（四）推进专业化统防统治，保证防控效果

麦播期药剂拌种、种子包衣、土壤处理等具有严格的技术要求，农户分散操作很难保证质量和效果。各地要充分发挥新型农业生产主体和植保专业化服务组织的作用，争取以乡、村或种植大户为单位，统一使用大中型植保机械包衣拌种、土壤处理和化学除草，努力扩大专业化统防统治面积，提高防治效果。同时，要积极推进农机农艺相融合，根据田块和施药机械实际情况，制定合适的种植模式，预留出植保机械行走通道，方便全生育期统

防统治作业。

二、因地制宜，分类指导，开展科学防治

各地要根据当地病虫发生的实际情况，因地制宜，分类指导，科学防治，最大程度减轻病虫危害。

（一）病害防治

1. 小麦全蚀病发生区。对一般发生区，每 10 千克种子用 2.5% 咯菌腈（适乐时）悬浮种衣剂 15~20 毫升拌种防治；对重发生区，每 10 千克种子用 12.5% 硅噻菌胺（全蚀净）悬浮剂 20 毫升拌种防治，或每 10 千克种子用 2.5% 咯菌腈（适乐时）悬浮种衣剂 20 毫升加 3% 苯醚甲环唑（敌委丹）悬浮种衣剂 40 毫升拌种防治。

2. 纹枯病、黑穗病发生区。每 10 千克种子用 6% 戊唑醇种子处理悬浮剂 3~4 毫升，或每 10 千克种子用 3% 苯醚甲环唑（敌委丹）悬浮种衣剂 20~30 毫升，兑适量水拌种，晾干后播种。拌种时一定要严格按照技术要求操作，设法拌匀，不得随意加大用药量，以免影响出苗。

3. 根腐病发生区。每 10 千克种子用 2.5% 咯菌腈（适乐时）悬浮种衣剂 15~20 毫升，或 15% 多菌灵·福美双悬浮种衣剂 130~160 毫升拌种防治。

4. 小麦胞囊线虫病发生严重的地区。可推广种植太空 6 号、新麦 18、新麦 19 等抗耐病品种，提高整地质量，田间增施有机肥和磷肥，旱时播种后及时浇水，墒足时播种后及时顺垄镇压，可选用 10% 灭线磷颗粒剂或 10% 苯线磷颗粒剂每亩用 3 公斤进行

土壤处理。

（二）地下害虫防治

1. 药剂拌种。防治地下害虫用 50%辛硫磷乳油或 50%二嗪磷（二嗪农）乳油，按药：水：种=1：50：500 比例拌种，拌种后堆闷 3~4 小时，晾干后再播种。

2. 土壤处理。地下害虫发生密度高的地块，除采用药剂拌种外，可每亩用 3%辛硫磷颗粒剂 2~2.5 公斤，或每亩用 5%二嗪磷颗粒剂 1~2 公斤，拌细土 20~25 公斤，在犁地前均匀撒施。

（三）杂草防治

小麦出苗到越冬前是防治杂草的关键时期，各地应抓住有利时机进行化学除草，提高防治效果。防除野燕麦、硬草、碱茅等一年生禾本科杂草，每亩用 6.9%精 唑禾草灵（骠马）水乳剂 40~60 毫升，或每亩用 15%炔草酯可湿性粉剂 20~25 克，兑水 60 公斤，茎叶喷雾。防除一年生阔叶杂草，每亩用 20%氯氟吡氧乙酸乳油 50~65 毫升，或每亩用 10%苯磺隆可湿性粉剂 10~12 克，兑水 60 公斤，茎叶喷雾。施药时间要掌握在主要杂草基本出齐、小麦 3~5 叶、杂草 2~4 叶期、日均温 5℃以上的晴天进行。

多种病害和害虫混合发生区。要大力推广杀菌剂和杀虫剂混合拌种（包衣）技术。各地应根据当地主要病虫种类，选择适当的种衣剂或拌种剂，其用量是复配剂中单剂的有效成分与单独使用时相同。

三、加强组织领导，确保防治措施落实到位

麦播期病虫害防治工作时间紧、任务重，涉及千家万户，关系到明年夏粮丰产稳产的大局。各地农委要高度重视，切实加强组织领导，争取地方财政支持，要与相关涉农部门紧密配合，认真做好麦播期各项准备工作，要充分发挥职能作用，在防治关键时期，及时组织科技人员深入生产一线，搞好技术宣传培训及示范，确保各项措施落到实处。