

万荣县农业委员会文件

万农发[2018]第 21 号

万荣县农业委员会 关于做好小麦条锈病等穗期重大 病虫害防控工作的通知

各乡（镇）农科站：

目前，小麦已进入扬花灌浆期，是产量形成的关键时期，也是小麦病虫害发生防控的关键时期。据县农委植保站调查，小麦条锈病已于5月3日在我县里望乡、荣河镇个别水地麦田查到发病中心，始见期较去年提早一周，发生面积50余亩；白粉病偏轻，局部中等发生，发生面积6.5万亩，平均病叶率8.2%，低于去年同期的22.6%，最高30%；叶锈病偏轻发生，发生面积2.5万亩，平均病叶率3.5%，低于去年的4.8%，最高10%；纹枯病偏轻发生，发生面积2.3万亩，平均病茎率3.2%，低于去年的5.1%，最高10%。麦蚜偏轻发生，发生面积13.9万亩，平均百株112.6头，低于去年同期的1345.6头，最高1520头，麦蚜开始上穗危

害，上穗期比往年推迟 1 周；麦红蜘蛛轻发生，局部偏轻发生，发生面积 12.4 万亩，平均尺行有螨 32.7 头，高于去年同期的 5.1 头，最高 230 头。

小麦条锈病是一种随气流传播的暴发性病虫害，具有发生范围广、蔓延快、危害重的特点；赤霉病在小麦抽穗至扬花期遇有阴雨、露水和多雾天气且持续 2 天以上，就有可能流行。4 月底至 5 月初我县气候多雨多大风天气，有利于小麦条锈、赤霉病的侵染流行。我县小麦病虫害发生防控形势严峻，目前已进入防控的关键时期。各级政府和有关职能部门，一定要从政治高度来认识做好小麦穗期病虫害防控工作的重要性和紧迫性，立即行动起来，第一时间掌握病虫害发生动态，组织指导农民对达标田块进行科学防控。为切实加强条锈病、赤霉病、穗蚜等小麦穗期重大病虫害防控工作，现将有关要求通知如下：

一、加强调查监测，及时进行防控

各乡（镇）要立即行动起来，发动村、组、麦农加强小麦条锈病等的普查工作，一旦发现立即采取措施进行科学防控，并上报县农委。特别是目前已查到小麦条锈病发生的区域，应立即组织防治，控制病情扩散蔓延。

二、加强宣传指导，科学指导防控

县技术人员和各乡镇农科站人员要深入到乡村，深入到田间

地头进行广泛宣传发动，普及防控技术，及时指导农民进行科学防控，确保关键防控措施落实到位。

三、加强统防统治，提高防治效果

各乡镇要充分发动村、组、群众，实行统防统治、群防群治，联防联控。对于个别重发区域农委组织专业化统防统治组织进行应急防控，千方百计把小麦病虫害造成的损失降到最低，确保小麦丰产丰收。

四、加强科学防控，确保小麦安全

1、小麦条锈病：防治小麦条锈病应采取“发现一点、防治一片”的策略，当田间平均病叶率达到0.5%~1%时，开展大面积应急防治。对重病田要进行二次喷药，喷药要细致周到，保证足够水量。落实“发现一点、防治一片”的预防措施，及时控制发病中心；当田间平均病叶率达到0.5%~1%时，组织开展大面积应急防治，并且做到同类区域防治全覆盖。防治药剂可选用三唑酮、烯唑醇、戊唑醇、氟环唑、己唑醇、丙环唑等。

2. 小麦赤霉病：在小麦抽穗至扬花期遇有阴雨、露水和多雾天气且持续2天以上，首次施药时间应提前至破口抽穗期，药剂可选用氰烯菌酯、咪鲜胺、戊唑醇、福美双、甲基硫菌灵、枯草芽孢杆菌等，要用足药液量，施药后3-6小时内遇雨，雨后应及时补治。

3. 小麦白粉病：当病叶率达到 10%（或病情指数达到 1 以上）时喷药防治。常用药剂有三唑酮、烯唑醇、腈菌唑、丙环唑、氟环唑、戊唑醇、咪鲜胺、醚菌酯、烯肟菌胺等，一般喷药 1-2 次。

4. 小麦蚜虫：穗期田间百株蚜量 1000 头以上，益害比（天敌：蚜虫）低于 1：150 时，选用吡蚜酮、啉虫脒、吡虫啉、抗蚜威、苦参碱等药剂喷雾防治。小麦穗期病虫害混合发生时，及时开展“一喷三防”技术，组织专业化防治组织，按常规药量，采取杀菌剂、杀虫剂与磷酸二氢钾混配喷雾防治，达到防病、治虫、抗干热风 and 节本增效的目的。

万荣县农业委员会

2018 年 5 月 3 日

抄 送：省植保植检站 市农委 政府姚副县长

万荣县农业委员会办公室

2018 年 5 月 3 日印发