

# 陕西省植物保护工作站文件

陕植发〔2023〕11号



## 陕西省植物保护工作站 关于切实做好春季麦田化学除草 技术指导工作的通知

各有关设区市及杨凌区、韩城市植保站（农技中心）：

随着气温回升，杂草进入生物量快速增长期，与小麦争肥、争水、争光照，严重威胁小麦生产安全。为切实做好麦田化除技术指导工作，结合我省杂草发生实际，现就有关事宜通知如下：

### **一、抢抓关键窗口期，打响麦田管理第一仗**

去年秋季土壤墒情较好，麦田杂草呈中等程度发生态势。据各地监测调查，全省麦田杂草发生面积1200多万亩，主要种类有

节节麦、野燕麦、多花黑麦草、播娘蒿、婆婆纳、荠菜、猪殃殃等。杂草草龄偏小，密度较大，其中杂草密度5万株/亩以上的田块有280多万亩，严重田块杂草密度高达86万株/亩。春季小麦返青至拔节前是化学除草最后一个窗口期，我省除冬前550多万亩已经化除外，还有650多万亩麦田需要春季化除，时间紧，任务重。各地要抓住关键时期，迅速行动，积极开展麦田化除工作。

## 二、分类指导，精准施策

各级植保机构要全面开展调查监测，准确掌握杂草种群密度变化，科学制定防控方案。坚持分类指导，针对不同生态区域、草相结构，精准用药方案和施药方法，提高化除质量和效果。

根据田块优势杂草群落选择对症除草剂。防治节节麦采用甲基二磺隆，雀麦采用啶黄草胺、氟唑磺隆、甲基二磺隆，野燕麦采用炔草酯、精噁唑禾草灵，多花黑麦草采用唑啉草酯、唑啉·炔草酯、炔草酯，大穗看麦娘采用啶磺草胺，播娘蒿采用二甲四氯钠·唑草酮、双氟磺草胺·唑草酮，猪殃殃采用双氟磺草胺、氯氟吡氧乙酸，婆婆纳采用二甲四氯钠、唑草酮、啶磺草胺、辛酰溴苯腈。

施药时间选择在上9点至下午4点间、晴天无风且最低气温不低于5℃时用药，阴雨天、大风天禁止用药，防止药效降低及雾滴飘移产生药害。除草剂要合理混配和交替使用，延缓抗药

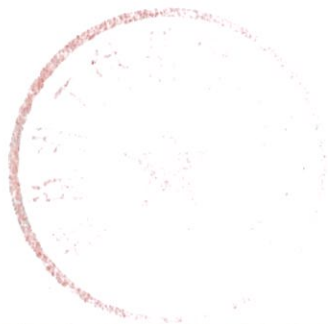
性的产生和发展。要选用性能良好的喷雾器械，使用扇形或防飘喷头，均匀喷施，防止重喷、漏喷。

### **三、突出统防统治，强化技术宣传指导**

**一是要发挥统防队伍作用，带动群防群治。**要充分发挥专业机防组织技术强、效率高、效果好的优势，组织发动专业防治队伍，精准选择药剂，抓住关键时期，采用高效器械，迅速开展化除作业，大力推进专业化防治，带动农户开展群防群除。**二是强化技术指导，确保防治效果。**各地要下派技术人员进社入户，下沉到田间地头，以专业化防治组织、种植大户、家庭农场为重点，全方位、多层次开展技术指导服务，确保用药准确、施药科学，保证防治效果。**三是要多措并举，加大宣传力度。**各地要充分发挥电视、报纸等主流媒体，以及微信、快手、抖音等多种现代传媒平台作用，宣传化除技术，做到技术解读图文并茂、易学易懂、细致到位，使技术措施有效落实。采取多种形式广泛动员、发动群众，迅速掀起以麦田化除为重要内容的春季田管工作。

陕西省植物保护工作总站

2023年2月22日



---

陕西省植物保护工作总站办公室

2023年2月22日印发