涛政〔2024〕124号　　签发人：韩勇

关于开展2024年加拿大“一枝黄花”秋季防除工作的通知

镇直相关单位、各村：

加拿大“一枝黄花”是一种破坏性较强的恶性入侵杂草，它的多渠道传播会对我镇生态多样性和农业生产安全构成威胁。为切实有效控制其扩散和蔓延，现结合本镇实际，就今年防除工作有关事项通知如下：

一、**高度重视，充分认识防除工作的严峻形势。**近几年，通过落实加拿大“一枝黄花”属地管理的防控原则，采取复耕复种、人工拨除和化学防除等综合措施，加拿大“一枝黄花”的扩散势头得到一定遏制，但公路两侧、荒地、工业园区等地仍有成片发生，漏治未治的死角地带较多，各村要高

度重视，充分认识加拿大“一枝黄花”在我镇蔓延的严峻性和危害性，统一思想，加强协调，切实抓好防除工作，着力减少分布面积。

二、**强化科普宣传：**要全面加强加拿大一枝黄花防控科普知识宣传，创新宣传方式，大力宣传《生物安全法》《外来入侵物种管理办法》等政策法规，切实提高公众科普水平。充分利用专题培训、防除现场会等线下宣传和广播电视、网络和报纸等新闻媒介线上宣传相结合的方式，深入挖掘防控工作中的典型事例、有效的经验作法，引导全社会共同参与防控，努力构建群防群控的工作局面。

三、**抓住有利时机，实施行之有效的防除措施。**秋季9-10月分是加拿大“一枝黄花”防除工作的最佳时期，各村要抢抓秋季开花成熟、果实结籽关键时期，开展有效的药剂防除工作，迅速行动，切实巩固春防成效。10月底前，将“一枝黄花”分布情况、防除面积、防除工作图片、工作总结报送农综站。

四、**定期开展监测，建立动态预警机制。**各村工作将开展情况、清除面积报送镇农综站。同时建立外来生物入侵突发事件应急处理机制。每年的调查监测数据，将作为上年度防除工作成效和下年度目标任务的重要依据。

五、**强化组织领导，确保各项措施落实到位。**加拿大“一枝黄花”春、秋季防除工作时间紧、任务重，镇直相关单位、各村务必要加强组织领导，确保防除工作顺利开展。一是明确责任。各村按照属地管理原则，确定责任，确保防除工作

有领导、有组织、有人员、有成果。二是加强技术指导。镇农综站成立技术指导组，因地制宜地开展加拿大“一枝黄花”调查和防除技术指导，积极提高防控水平。

附件：加拿大“一枝黄花”防除技术方案

涛城镇人民政府

2024 年 10 月 23 日

加拿大“一枝黄花”防除技术方案

加拿大一枝黄花是一种外来恶性杂草，传播蔓延迅速，对农林生产和生态威胁巨大。目前一枝黄花已进入开花期，如不及时开展防治，一旦种子成熟将迅速向外扩散，前期的防控将前功尽弃。各乡镇、各部门要迅速组织开展加拿大一枝黄花秋季防控，针对不同类型的发生区域，采取行之有效的防控措施，防止其种子成熟，截断种子传播途径，减轻来年防治压力。

一、防控目标

按照“零星发生区扑灭、成片发生区不扩散”的总体目标，确保加拿大一枝黄花疫情处置率100%，新发疫点基本铲除。

二、综合防治技术

各乡镇应根据实际，因地制宜采取针对性的防控技术。

1、复耕复种。对一些成片发生、地势平坦、地力较好的地块，可结合土地开发和环境整治，采取机械耕翻，推行复耕复种，及时种植适宜的农作物或绿化植物，同时人工拣除一枝黄花地下根茎，防止其再次侵占。

2、人工铲除。对零星发生的区域，在一枝黄花种子成熟前，拔除或割除其地上部分并集中销毁，减少传播扩散源，有条件的挖除其地下根茎，防止宿根再生。

3、化学防治。（1）可耕地：可选用41%草甘膦水剂200倍液或41%草甘膦水剂200倍液＋20%氯氟吡氧乙酸乳油500倍液进行叶面喷雾。**（2）非耕地：**可选用40%氧氟.草甘膦可湿性粉剂200～300倍液、48%麦草畏水剂500～1,000倍液、

75%氯吡嘧磺隆水分散粒剂 2,000 倍液＋41%草甘膦水剂 200 倍液进行喷雾防除。**（3）公路、河湖、铁路等沿线：**根据不同绿化类型，选用不同的除草剂进行防治。第一类：种植乔木（杨树、雪松、银杏等）为主的，可选用 40%氧氟•草甘膦可湿性粉剂 300 倍液进行喷雾防除。第二类：种植灌木（大叶黄杨、冬青）、花卉（夹竹桃、紫薇等）为主的，可选用 41%草甘膦水剂 200 倍液＋20%氯氟吡氧乙酸乳油 500 倍液进行叶面喷雾。第三类：种植草坪草（高羊茅、地毯草等）为主的，可选用 13% 2 甲 4 氯水剂 1000 倍液＋20%氯氟吡氧乙酸乳油 1000 倍液进行喷雾。

4、注意事项。防除工作应抢在一枝黄花开花结籽前。绿化带中防除要进行定向低喷雾，防止药剂漂移，误伤其他植物。对成片发生的一枝黄花可使用大型植保机械进行大水量喷雾。