

爱心人士胡俊昌捐赠家乡学校先进教学设备



情系桑梓,爱心人士胡俊昌捐赠24万元,为家乡学校购买先进电子白板,支持家乡学校发展。

办学是福泽后代的大事好事,兴教办学可以促进社会进步。长期在外地打拼,凭着勤劳和聪明的才智,在收入略微好转的情况下,创办有北京世纪君联公司的胡俊昌,不忘地处农村的家乡——河南省安阳县崔家桥镇康宋村小学,不忘给孩子们造福,于是在2013年11月初专门来到学校送来了6套新型交互式电子白板、7台电脑、3台空调、1000多册图书,还为学校安装了8个防盗门、48个防盗窗,总价值达到24万元。他对学校领导李艳娜说:“我要尽力资助家乡教育,为孩子们创造良好的学习条件。”胡俊昌还表示:孩子的教育是最重要的事情,希望在外经商、以及成功人士能够多多关注家乡教育事业,更好的回报家乡。他说今后将继续关注学校发展,为学校继续捐赠。

这些设备的到来,正好赶上国家对安阳县义务教育均衡发展验收,真是雪中送炭,可以更好地用于改善教学条件,解决学校多年来的信息技术教学难题,受到师生们的热烈欢迎,让学生们享受到现代化的教育,为孩子们的健康成长提供了更多的硬件设施。

(薛金山)

山东省乳山市黄山路学校开展“防诈骗宣传讲座”活动

为切实提高小学生的防范意识和自我保护能力,近日,山东省乳山市黄山路学校邀请了商业街派出所民警到校做“防诈骗宣传”专题知识讲座。

活动中,民警从“刷卡消费”诈骗、“引诱汇款”诈骗、“电话欠费”诈骗等二十四种电信诈骗常用手段向学生进行了逐一介绍,提醒学生要提高警惕,加强自我防范,防止上当受骗。民警还从“九种街头诈骗手法”向学生进行了讲述,并结合案例有针对性地讲解基本防范知识,传授基本防范技能。最后,民警向学生发放了防诈骗的相关宣传资料,要求学生向亲戚、朋友进行宣传,提醒广大市民引以为戒、谨防受骗。

(段小霞)

贵州余庆县凉风小学开展行风评议活动

为了切实做好行风民主评议工作,切实加强行风建设,11月4日下午,余庆县凉风小学全体教职工开展了行风评议活动。

会议组织学习了《教育局关于认真开展教育实践活动工作的通知》、《县教育局关于认真抓好民主评议行风工作的通知》、《教师职业道德“十不准”》等内容。

全体教师完成了“教师四风建设自查自纠表”和“2013年教育系统政风行风状况调查表”的同时,根据自身的情况进行了自查自纠,通过此次评议,不仅是对自身一次思想和行动的认识,同时也给同事之间、老师和学生一次零距离沟通。为学校的和谐发展打下坚实的基础。

(黄德华)

淄博校园信息

张店八中铮铮誓言绽放青春

11月22日,山东省淄博市张店区第八中学隆重举行第四届新团员入团宣誓仪式。鲜艳的团旗下,老团员代表庄重地将团徽佩戴在260名新团员胸前。全体团员面向团旗庄严宣誓:“我志愿加入中国共产主义青年团,坚决拥护中国共产党的领导,遵守团的章程……为共产主义事业而奋斗。”用青春喊出了生命最美的音符,铿锵誓言久久回荡在校园,震撼着在场的每一位师生。

(王圣)

齐陵中心小学特色大课间展风采

为营造充满活力、健康向上的校园体育文化氛围,山东省淄博市临淄区齐陵中心小学近日拉开了“特色大课间”活动的序幕。开展以古诗韵律操、跳皮筋、花样跳皮筋为载体的形式多样、丰富多彩的体育锻炼活动,实现“班班有活动,人人有项目”的目标,提高学生的健康水平,激发了学生运动的积极性,为大课间活动增添了新色彩。

(张凤叶)

苗苗幼儿园举办“大手拉小手”运动会

日前,山东省淄博市淄川区城南苗苗幼儿园成功举办了“大手拉小手一起来运动!”第二届亲子运动会。本次运动会根据幼儿年龄特点设置了抱娃娃、推小车、袋鼠跳、梅花桩、托球平衡走等10多个项目,并为200多名家长设置了拔河比赛、抢椅子等项目。此次运动会锻炼了幼儿的体质,增进了家长对幼儿园工作的了解和支持。

(耿艳芹)

城南中心小学校争做勤俭节约好少年

日前,山东省淄博市淄川区城南中心学校开展了内容丰富、形式多样的勤俭节约主题教育活动。举办艰苦奋斗励志教育、节约能源科普知识等内容的讲座,组织开展“节水节电周”“节粮周”“节约校园倡议书”“勤俭节约,从我做起”主题班会、光盘行动等活动,使每个学生意识到勤俭节约是一种文明,是一种美德,要节水、节电、节能、节钱,争做一名勤俭节约的好少年。

(汪波)

齐陵一中引导青年教师成长

日前,山东省淄博市临淄区齐陵一中多措并举培养青年教师,全面促进师资队伍队伍建设。一是开展师徒结对活动。为青年教师配上师德与业务过硬的师傅,互相签订师徒合同,使青年教师迅速成长。二是启动青年教师培养的校本教研活动。每位青年教师执教一节校内公开课,搭建展示才能的舞台。三是定期召开教学经验交流会。

(张海荣)

般阳路小学落实冬季流行病预防工作

冬季是传染病的高发期,为防治冬季流行病蔓延,日前,山东省淄博市淄川区般阳路小学严格落实预防工作,利用班会、板报宣传等对流行病进行宣传,为教师办公室、各班购买了消毒药品,定期为教室、办公室、楼道进行消毒,并要求各班每天早晨、中午、放学后进行开窗通风,确保师生的身体健康。

(陶宗霞)

北金小学多措并举预防流感

冬天来临,天气转冷,正是流感的高发期,为保障学生的身体健康,山东省淄博市临淄区北金小学利用国旗下讲话、校宣传橱窗和班级宣传栏等平台向学生宣传流感的防控知识,不断增强学生自我防护意识和能力,培养学生养成良好的卫生习惯。同时,组织各中队开展“关爱生命,预防流感”主题班会,通过观看《预防流感科普片》,让同学们科学认识流感,积极预防。

(李倩)

齐陵二中开展消防志愿者活动

日前,山东省淄博市临淄区齐陵二中积极开展消防安全月志愿者活动,组织学校学雷锋志愿服务队,进行消防知识宣传、消防隐患排查、消防设施爱护、消防演练协助、消防秩序维护等志愿服务,旨在发挥志愿者活动来源班级基层一线、方便联系师生、活动方式便捷灵活的特色优势,进一步细化强化、规范提升消防安全,着力构建消防安全群防群治的工作格局。

(刘长新)

朱台中学“大阅读”实现数字化

淄博市临淄区朱台中学为了让阅读与学生的成长融为一体,将认真落实“周月季”读书计划——每周背诵一首古诗、每月阅读一份报刊杂志、每个季度阅读一部名著落实到具体的成效上,学校在办公平台上建立了书香校园网,为师生专设了“我的书斋”,导航栏中同设置了“阅读指导、含英咀华、好书推荐、书香班级、悦读会、书香家庭”等板块。这一平台的搭建,有效地促进了书香校园建设建设工作。

(李国峰)

执行幼儿园冬季趣味运动会

临淄区辛店街道执行幼儿园为了增强体质、促进幼儿健康成长,开展了以“我运动、我健康”为主题的冬季趣味运动会。本次活动以“面向全体幼儿,人人参与趣味运动”为活动宗旨,以集体游戏、器械表演等为主要形式开展各项健体活动,活跃幼儿园文化生活,激发幼儿对运动的浓厚兴趣,培养了幼儿团队合作意识。

(王志明)

【摘要】为防止堤防树木病虫害蔓延,减少堤防水土流失,保证树木生长旺盛,本文对堤防树木病虫害的防治谈几点看法。

【关键词】堤防林木 病虫害 防治

堤防养护是水利工程养护中重要的组成部分,堤防林木的病虫害给堤防养护工作造成了一定的影响,如果得不到有效的控制,将会影响整个水利工程养护工作,本文以湖西大堤实际养护工作经验为基点,浅谈堤防林木病虫害的种类与防治。

堤防林木主要以杨树为主,其病虫害分为:

一、主要的食叶害虫:鳞翅目舟蛾科的杨扇舟蛾、杨小舟蛾、分月扇舟蛾、杨二尾舟蛾等,其次危害严重的有杨尺蠖、杨毒蛾、柳毒蛾等。防治方法如下:

①成虫羽化盛期用黑光灯诱杀,降低下一代的虫口密度。食叶害虫幼虫期防治,要掌握在幼虫3龄前进行,防治效果好,用药量少,成本低。舟蛾类防治时间应在每年的5月底到6月初,即幼虫3龄前进行。

②在杨树高12米以下中幼林地区,幼虫3龄前,采取人工地面防治,选用森得保可湿性粉剂地面喷雾防治,每亩用量15~20克,喷雾前加入少量的洗衣粉和水搅拌均匀成浆状,再加1500~2000倍水喷雾;还可采用森防丹I号、3%高渗苯氧威等无公害农药喷雾。

③高大杨树可采用高射程车载喷雾,其特点是射程高,穿透性好。垂直射程20米左右,水平射程40米左右,操作方便,防治成本低。超低量喷雾剂利用率高,污染小,劳动强度低,工作效率高。

管理

浅谈堤防林木病虫害的种类与防治

文/殷欢

④3年以上生杨树纯林,郁闭度在0.7以上。采用1.2%苦乳油喷烟顺风防治,用药量为每亩35~40克,喷烟时间为早上4~6点,下午16~21点。也可采用便携式布撒器放灭虫药包防治,3人一组,每天可布撒60~80发,防治面积在500亩左右。

⑤打孔注射防治。采用“保林3号”原液或20%吡虫啉原液,2年生以下的杨树注射2毫升,3~4年生杨树注射3毫升,5~6年生杨树注射4毫升。注射药剂的速度要缓慢,以免药液溢出洞造成浪费。

⑥农药埋施法。在树木根部土层挖坑、打孔,施入内吸性较强颗粒剂(氧化乐果、呋喃丹颗粒等),根部吸收后输送到地上部分的干、枝、叶中,害虫取食后中毒死亡。此法可防治介壳虫、蚜虫、蛀干害虫等。这种方法不受温度、降水、树高等因素的影响。且药效持久。如呋喃丹,药效可达3个月,1年只需埋施2次药剂即可。

方法是:在距树干60厘米以外的根系密集区,围树挖3~4个半米深的坑(或孔)。每坑(孔)内放50克~80克呋喃丹。将坑(孔)填平灌水,药水溶后加速根系的吸收。春夏两次施药可结合施肥同时进行。如与复合肥或尿素一起使用,可使得呋喃丹的药效更高、更快,治虫补肥一举两得。

二、主要的蛀干害虫:粒肩天牛、星天牛、光肩星天牛、云斑白条天牛及柳蝙蛾、咖啡豹蠹蛾等。防治方法如下:

①新造树林设法远离桑树、柳树等虫源地,距离最好在1000米以上,选择抗病虫的系列树种种植造林。

②保持林内卫生,及时清除虫害木、衰弱木、风倒木、雪压木等。

③饵木诱杀。选择天牛喜食的树种栽植堤防树林内,每亩5~6株。如合作杨、箭杆杨、复叶槭等作为饵木,吸引成虫产卵,集中除治。

④人工捕捉。利用天牛成虫体大,行动迟缓,具假死性特征,在成虫羽化后第一周,每天早上6~8点和晚上18~20点直接摇树,成虫假死坠地后捕杀。胸径10公分以下的树可直接摇树捕之;胸径超过10公分的大树,可用竹竿绑铁钩,制成长柄的“摇树器”振落成虫捕之。

⑤化学防治。应用绿色威雷防治天牛成虫,在天牛成虫羽化始盛期还没有产卵前,在树干或大侧枝上喷洒绿色威雷200~300倍液杀灭成虫。

⑥药签防治。树干有新鲜的天牛虫粪和木屑排出时,用电工刀挖开蛀道口,将天牛毒签插入或注入2毫升敌敌畏原液,再用黄泥巴封死洞口。

⑦打孔注射法。在树干离地面30厘米处钻深达木质部的斜孔,注入20%吡虫啉或40%氧化乐果原液,用药量:一般0.3~0.9毫升每厘米胸径,也可从排粪孔直接注射,再用黄泥巴封口。

三、其他病虫害:溃疡病、烂皮病、黑斑病等,防治方法如下:

①选用抗病性强的杨树品种造林。

②加强抚育管理,促使林木生长旺盛,提高抗病能力。

③对移栽大苗,早春刷白涂剂,或用0.5波美度石硫合剂,或1:1:160波尔多液喷干,预防感染。

④病斑刮除:对于抗病性较强品种的病树,可用小刀或钉板将病部树皮纵向划破,划刻间距3~5毫米,范围稍超越病斑,深达木质部。然后用毛刷涂以所选择的药剂,涂药后再涂以50~100ppm赤霉素,以利于伤口愈合。

⑤化学防治:发病高峰期前,可用1%溃腐灵稀释50~80倍液涂病斑或用注射器直接注射病斑处。还可用70%甲基托布津100倍液、40%多菌灵50倍液或2:2:100波尔多液等喷洒主干和大枝,阻止病菌侵入。秋末在树干下部涂上白涂剂,白涂剂制作方法:按生石灰1份,食盐0.3份,水10份的比例配制。

结语:

随着堤防树木种植数量和规模的扩大,树木的病虫害也逐渐增加,这对于堤防水土保持造成了一定的影响,堤防养护管理人员应采取有效地措施保障堤防林木的健康生长,在今后的堤防养护工作中,需要做好树木病虫害的预防和治理工作。

参考文献:郑世楷《杨树病虫害防治》

李继业等《堤防工程的养护修理》

(作者:山东省枣庄市安澜水利工程处)