# 天健湖公园"加拿大一枝黄花"被铲除

本报讯 近日,在郑州高新区天健湖公园惊现"加拿大一枝黄花"的身影。郑州高新区相关部门已对"加拿大一枝黄花"进行了铲除,并进行了无害处理。

11月15日,河南农业大学生命科学院教授、博士生导师李家美来到天健湖公园现场察看。"小黄花"生长在天健湖公园北岸的绿化带内一排常青树的下边,生长着平均高度2米的"小黄花",有近百平方米,单株最高的接近3米。现场李家美教授用放大镜查看和测量,并依据株高、花序单面生长、花总苞片、头状花序的大小等性状,确认系"加拿大一枝黄花"。

"这种花最高可至3米,花序朝着一

侧生长是该花的主要特征,另外从总苞 片、单个小花序一般为二三毫米,可以确 认这个就是'加拿大一枝黄花'。"李家美 教授介绍。

这种外来物种到底有什么危害?传播力如何?李家美教授告诉记者,"加拿大一枝黄花"系外来物种,主要产自北美的加拿大、美国等地,于1935年作为一种观赏植物引入国内。其花形色泽亮丽,成为冬日里的那抹黄,煞是好亮丽,成为冬日里的那抹黄,煞是好看。然而,由于其根状茎发达,自身繁殖力极强,传播速度快,在国内又缺少天敌,引种后可谓"野蛮生长",与周围植物争夺养分,对其他植物的生存构成

严重威胁,破坏生态环境。可谓是"黄花过处寸草不生""我花开处百花杀",被称为"生态杀手""恶魔之花"。

李家美教授表示:"这种外来入侵物种在加拿大、美国当地有天敌,所以当地的生态平衡能够得以维持,在郑州,'加拿大一枝黄花'没有天敌,单株就能繁殖成两万多株。"

11月16日上午,记者再次来到天健湖公园北岸,郑州高新区相关人员已对"加拿大一枝黄花"进行铲除。随后,将其运到垃圾分拣中心进行粉碎处理,再将废料送至电厂进行无害处理。

记者 孙庆辉 高新时报 方宝岭

### 遇见深秋

看看小朋友们眼中的 秋韵之美

秋日胜春朝,诗情到碧霄。秋天的美景令人陶醉,金黄的银杏树叶在微风中起舞,火红的枫树叶摇曳着美丽的身姿,渐黄的梧桐树叶像蝴蝶一样悠悠飞舞。近日,郑州高新区第一幼儿园中班组开展了"爱在深秋 品秋韵之美"主题系列活动。来,让我们看看小朋友们眼中的秋韵之美吧。记者 孙庆辉

#### 秋趣满

秋意,从一片落叶开始蔓延。秋天的叶,带走了春季的"绿",带走了夏季的"壳",带来了一段漫天飞舞的动人场面。落叶在风中尽情舞蹈,翩然落下,小朋友们收集起来,做成漂亮的树叶粘贴画,一片片形态各异的叶子在小朋友们的巧手下变成可爱的小鱼、小老鼠、小姑娘……霎时为秋天增添了些许童趣。

#### 秋情长

"袁隆平爷爷是我国有名的科学家,他是杂交水稻之父……我们要珍惜粮食,不浪费粮食!"随着小小解说员介绍袁隆平爷爷的英雄事迹,孩子们更加明白了粮食的来之不易,表示今后要勇当节粮小标兵。"欢迎来到观赏区,这里有美丽的菊花……"小小解说员继续解说着同伴的作品。一朵朵姿态万千的菊花竞相绽放,映入眼帘,仿佛在和孩子们打招呼,也如同真的一般在接受着秋天的礼赞。

#### 秋收多

"秋姑娘,秋姑娘穿着美丽的花衣裳,谷穗金、玉米黄、高粱红、红薯拖着绿秧秧……"秋天真是一个收获的季节呀!田地里、果园里,一派丰收景象。为了让小朋友们感受到秋天丰收的景象,老师们利用视频、图片、学儿歌、品尝秋季水果和农作物等方式,丰富孩子们的经验,体验秋天收获的喜悦。

#### 秋天美

ф

染红了枫叶,吹黄了银杏。漫天的秋意,满心的欢喜,如期而至。周末孩子们走出家门和秋天来了一场亲密的约会,他们在秋天里肆意奔跑、肆意玩耍,在玩一玩中感受秋天并利用镜头将秋天的美装进相册里。

馥馥桂花香,郁郁秋意浓。小朋友们通过看一看、听一听、说一说、做一做、尝一尝等方式,亲身体验了秋天的多姿多彩。相信他们一定会爱上这个秋天,用心品韵出秋天独有的美丽,拥有关于秋天独家的记忆。

## 高新区育林小学生午休"躺平"记



其实,早在两个月前,育林小学 德育部门就开始进行"午休工程"的 规划,定制方案和制度,并有序地 安排了各项事宜。量尺寸、搞卫

生、安排床位、放床、铺床…… 只为给孩子们一个舒适的环境。他们克服困难,将空教室 和舞蹈教室利用起来供孩子 们午睡。在师生的配合和各 班家委会的协助下,学校一至 三年级的孩子们全面实现"躺 平"睡。

为更好地锻炼孩子的独立动手能力,鼓励三年级的孩子独立带被褥人校,独立铺床,收获了满满的成就感。 如果用一个字形容育林的中午,那 应该就是"静"。午饭后12时40分,孩子们安静有序地来到午休教室开始午休。学校还安排了专门的老师值班管理,在这里,没有喧哗打闹声,只有一阵阵轻缓的呼吸声。

13时40分,欢快的进校铃声响起,孩子们睁开眼睛,快速将被子、枕头等物品叠好,稍作休息后,在午休老师的带领下回到教室准备下午的课程。

学校"午休工程"不仅提高了孩子们午休的质量,也让孩子们有了更充沛的精力可以迎接下午的课程。老师们表示,孩子们下午上课的注意力更集中了,课堂效率也提高了。

记者 孙庆辉 通讯员 卢莹莹 文/图

### 高新区小学生荣获郑州市"新时代好少年"称号

本报讯 近日,经郑州市文明办、郑州市教育局、共青团郑州市委、郑州市妇联、郑州市关工委决定,授予高新区外国语小学六(4)中队李哲涵同学郑州市"新时代好少年"荣誉称号。

李哲涵是学校少先队副大队长,他热爱学习,酷爱阅读,积极参加校内外组织的各项活动和比赛。他对英语有浓厚的

学习兴趣,曾多次参加英语类比赛,并获得优异成绩。李哲涵非常喜欢音乐,自己作词作曲的歌曲《我真的不想长大》,获得了河南十大金曲奖、最佳网络人气银奖。

2021年2月6日,正在老家过寒假的李哲涵和妈妈驱车行驶途中偶遇一辆小型货车突发自燃,李哲涵同路人一起参与灭火,他做了好事不留名,直到

《信阳晚报》刊登出表彰新闻,大家才知道他的事迹。

高新区外国语小学以培养"有责任、能自主、善创新"的中国出彩少年为目标,积极培育和践行社会主义核心价值观,帮助少年儿童"扣好人生第一粒扣子",努力培养德智体美劳全面发展的新时代好少年。记者 孙庆辉 通讯员 汪颂扬