

不用再等啦，三月咱一起植树去

三条线路等你选择

线路一： 莱芜雪野农博园

费用:大人 80 元/人,孩子 70 元/人(包含:来回大巴车费用、保险、农博园门票费、一个家庭一棵树苗、提供植树工具)。

活动流程:早上统一乘车从济南市区出发,到达莱芜雪野农博园后,在活动地点集合,领取树苗和植树工具,以家庭为单位植树,合影留念。随后可以自由参观农博园内的各类开放景点,自由参加亲子运动会,下午集中乘车返程。午餐不统一安排,景区内 有雪野山庄可以用餐,比较方便,人均标准 30 元左右。

线路特色:让孩子为春天增加一抹绿色,增加环保意识,体验劳动的乐趣;感受雪野农博园开春之旅,可以见识很多热带植物、热带水果与奇花异草;在雪野农博园可自由参加亲子运动会:拔河、跳绳、转呼啦圈、素质拓展电网、踩气球,景区提供活动用具。

线路二： 济南水帘峡风景区

费用:大人 80 元/人,孩子 40 元/人(包含:来回大巴车费

早春三月,草长莺飞,冬天的寒意还未褪尽,春天带着绿色的气息已向我们走来。增绿爱绿护绿,建设美好家园,2017 年 3 月 12 日是我国第 39 个植树节。值此植树节来临之际,本报为您提供两个主题植树活动,欢迎您带上家人、孩子,加入低碳环保的绿色生活中来!



用、保险、景区门票费、景区水上乐园费用、一个家庭一棵树苗、提供植树工具)。

活动流程:早上统一乘车从济南市区出发,到达水帘峡风景区后,在活动地点集合,领取树苗和植树工具,以家庭为单位植树,合影留念。随后可以自由参观水帘峡内的各类开放景点,在水上世界活动,也可参

加团队亲子活动,下午集中乘车返程。午餐不统一安排,景区内 有饭店可以用餐,比较方便,人均标准 30 元左右。

线路特色:原生态特色与人文气息相结合,划分水韵奇石、生态养生、娱乐休闲、宗教文化、户外探险五大园区;高山深峡成就了泉城第一大瀑布群,石画天成造就了济南唯一

泰山石画园;神泉圣水铸就了“泉城之巅,趵突之源”的美誉;水帘峡是山东第一桃花水母发现地,被誉为泉城原始植被保存最好的原生态风景区。

线路一二注意事项:报名时请结合自己的身体状况进行报名。线路一二每次发团 37 人成行。欢迎以班级、社团、单位的团体形式报名。团队预约需提前一周。活动的发起者和参加者本着自愿参加、风险自担、责任自负的原则参加。带孩子的朋友一定要自己负责照顾好身边的孩子,孩子的食品卫生以及旅行安全由家长全面负责。

报名、咨询方式:1. 关注张刚大篷车微信公众号“大篷车”,进入主页面点击右下角“咨询报名”联系微信客服;2. 拨打电话:0531-85193664(请于工作时间联系)

注:因要通过人数确定包车型号,活动需要提前一周预交费,采用微信、支付宝转账形式。

**线路三：
济南植物园**

费用:40 元(含一棵树苗与一人免费入园)。

线路特色:如今,植物园的迎春、金钟花、白玉兰、山茱萸

等含苞待放。大家植树后可在竹园通幽曲径中观竹、赏别致小筑,还可走进竹博馆学习竹子科普知识,购买精致竹工艺品。为了满足不同年龄段游客的需要,植物园在游客集中区安装的秋千、吊床、跷跷板、摇椅等参与性设施,让游客在植树、踏青、亲身体验回归大自然的同时回味童年的感觉。

自驾路线:(1)燕山立交出发:从燕山立交沿经十路东行(309 国道)约 40 公里至鹅庄大桥路口南行 5 公里抵达景区。

(2)港沟收费站出发:从港沟收费站上高速,沿济青高速南线(G2)东行约 28 公里至章丘(埠村)收费站下,北行 2 公里抵达景区。

公交线路:在济南市区经十路沿线,乘坐 K301 到达鹅庄路口站下车,沿埠村路南行 200 米到达南凤村站换乘章丘 10 路公交车至济南植物园站下车。

报名咨询电话:0531-80950800、80950822 手机:1596680312

报名收费方式:

1、可通过关注济南植物园管理处微信公众号进行报名缴费。2、趵突泉北门年票办理点报名缴费。

漫谈植树节和植树

三棵针叶树和两棵阔叶树,会意为“森林”。中国植树节的绿色节徽,直观道出树的好处和植树的意义。年年全中国人人动手植树三到五棵,也是它的示意,以及植树节的相约。

1982 年的植树节,邓小平在北京玉泉山垂范,种下全民义务植树运动的第一棵树。节择此日,因这一天是孙中山先生逝世纪念日。中国最早的植树节始于 1915 年,正是孙中山先生大力促成。

一棵绿树值几何?曾有外国学者把一棵 50 岁大树的生态价值换算成金钱,权作参考:包括造氧 3.12 万美元,吸收有害气体,防止大气污染 6.25 万美元,土壤增肥 3.12 万美元,涵养水源 3.75 万美元,作为动物栖息地 3.12 万美元,产生蛋白质 2500 美元,不计花果和木材,总计创值 19.6 万美元。

专家说,没有了森林的前景之一,大约 450 万个生物物

种会不复存在。

植树节成果多少?1981 年起的 30 年里,中国有 127.3 亿人次参加义务植树,累计植树 588.96 亿棵,中国森林覆盖率由 12% 增至 20.36%。

因气候差异,不限于植树节,中国植树的时节其实因地而异。不过,在春阳煦暖,春雨滋润的清明前后植树,其实本是中国自古以来的传统。

《礼记》有言,孟春之月,盛德在木。古时即有“植树”君命行于天下。比如,秦始皇曾令道旁植树,唐开元时下令各地通衢种行道树以荫蔽行旅。宋元明清历朝都有植树护林的赏罚制度。

植树爱树,也是见于诗词的中国古代文人的情怀。东晋陶渊明归田园居的宅所,有“榆柳荫后檐,桃李罗堂前”,唐时柳宗元身为“柳州柳刺史,种柳柳江边”,白居易《东坡种花》述“持钱买花树,城东坡上栽”,更



不意成就 200 多年后苏轼“东坡居士”之名。

宋洪迈《容斋随笔》记载,“苏公谪黄州,始自称东坡居士,详考其意,盖专慕白乐天而然。”当年,苏轼筑东坡雪堂,周栽柳、桑、枣、栗等木,有记“去年东坡拾瓦砾,自种黄桑三百尺”。后来,他任职杭州,疏浚西湖筑堤,“植芙蓉、杨柳其上,望之如画图”,这就是至今犹存的西湖十景之一“苏堤春晓”。

正是前人栽树,后人乘凉。植树节和植树,旨在为今人、更为后人造福。由此看来,今年植树节主题“拥抱春天,播种绿色”,应该不止于再多种些有形的树木,也在于无形的绿色生态理念和财富,于正在来临的这个春天,或者每个春天,尽早播种和积累。

植树节不止于植树

在人们的传统观念中,植树节无非就是植树。在这种观念的支配下,扎堆植树,只管植树不管护树,一边植树一边毁树等现象就容易发生,使得植树节被形式主义所侵蚀,饱受诟病。在这种现实背景下,于公众的心田上播种下生态文明理念,拓宽植树节活动范围,激发植树节的活力,确有必要。

植树节除了植树,我们还可以做更多。在一些街边,在一些公园里,常常有这样的情景:树木被商家们充分利用,被五花大绑挂上彩旗宣传单;两棵相邻的小树是晾衣架,它们纤细的腰肢艰难地支撑着不能承受之重;绿油油的草坪是床铺,让新长好的草儿无力地贴着地面;娇艳的茶花被人折下,只剩下光秃秃的枝丫;还有花坛里的那些无名的小花们所剩无几……如果我们对这种情景总无动于衷,却又偏偏

爱在植树节忙于植树,这不是正在重复着类似“叶公好龙”一样的故事吗?很明显,护树与植树是相辅相成的。用心去呵护身边的大树小树,花花草草;以自己的务实行动为榜样,影响带动他人爱护花草树木;用委婉得体的语言,劝说他人“手下留情”,留住花草树木——如此这般,其贡献不一定就逊色于亲手去植树的贡献。

当然,植树节当天,我们还可以在室内或楼顶上培育小植物,把绿色带到每个角落,让绿色常在;我们还可以参与造林绿化宣传,鼓励公众与毁坏林木、破坏生态的行为作斗争;我们还可以从自身做起,倡导公众节约用纸、节约用电,少使用一次性筷子、少开车出行……期待在更多活动形式的作用下,生态文明理念能植根于公众心灵中,成为他们绿化大地,美化环境,优化生活的内在动力。

