

全民义务植树运动有力推动了中国生态状况的改善。这个运动启动之年前的1981年，中国森林面积为17.29亿亩，活立木蓄积量为102.6亿立方米，森林覆盖率为12%。经过多年的不懈奋斗，中国森林面积已达到26.2亿亩，活立木蓄积量达到136.18亿立方米，森林覆盖率提高到18.21%。在世界森林资源日益减少的情况下，中国实现森林资源的持续增长。森林植被状况的改善，不仅美化了家园，减轻了水土流失和风沙对农田的危害，而且还有有效提高了森林生态系统的储碳能力。

## 3·12全民行动 送家园一点绿色 植树节



### 一起来学植树

第一，挖坑。根据根系的长、宽挖大小适宜的树坑。深度一般以50厘米为宜。挖坑时要将表面的熟土、下面的黄土分倒在坑两侧。

第二，回填。种树前应该按树根的长、宽及其根系顶端长度的情况，在坑内先回填部分熟土。一般情况下，回填熟土20至30厘米。

第三，栽植。谨记一句话“三二一”——三埋、两踩、一轻提。放置树苗时要将根部扶正、枝条展开，这是前提。栽树时，须分三次填土。第一次填土少许，在距坑顶一定距离的地方先停止填，在已填的土上绕树一周，用均匀踩实，然后轻提树茎、抖松，以保证树根的呼吸畅通。第二次填土后，再绕树踩实。在第三次填土后，尽量保证与坑面平齐。树根放位时要与南北、东西方向的树对齐。然后，在坑面上围一个大圆盘，便于日后浇水养护。

第四，覆土、保墒。将树苗栽好后，覆盖一层薄土，以保持水分。

#### 植树要领

为了确保植树成活，林业和园林绿化专家细化植树要领，提出植树的要诀——“一垫二提三埋四踩”：一垫是在挖好的树坑内再垫一些松土，树木栽种的时候要提一提树干，起到梳理树根的作用，而埋树的土要分三次埋下，每埋一次要踩实土壤，其间至少要踩四次。

在华北地区，约3月中旬至4月下旬为种树的最佳时段，最好选在阴天和降雨前进行。种植时，在确定好树坑位置后，可根据树种根系情况或土球大小以及土壤情况决定树坑的规格，一般应比根幅范围或土球大，周围应加宽40至100厘米，高度加深20至40厘米。

树坑的好坏对栽植质量和日后的生长发育有很大影响，因此要格外注意，树坑以圆柱形最好，以树干为圆心画圈，沿圈边向下垂直挖掘，直到达到规定深度，要保持上下垂直，大小一致，切忌挖成上大下小的锥形或锅底形，否则栽植时会使根系劈裂、拳曲或上翘，造成不舒展而影响树木的生长。

挖坑时注意把表土和底土分开放置，并按相应位置回填。如果是坚实的土壤或建筑垃圾土则应该加大树坑的直径，并将坑底的土挖松；土质不好的应过筛或全部换土；在新填平和新堆土上挖坑时，应先在树坑附近适当夯实，挖好后坑底也适当踩实，以防栽后灌水土塌树斜。

栽植时，一人扶正苗木，一人填土，填一部分踩实一遍（若粘土不可重踩），直到填满后再踩实一次，填好的土要与原根颈痕相平或略高3—5厘米。

栽后应立即灌水，无雨天不要超过一昼夜就应浇上头遍水。水一定要浇透，使土壤吸足水分，有助于根系与土壤密接，才能确保成活。

### 植树造林的趣闻佳话

古往今来，有许多崇尚植树造林的趣闻佳话，源远流长，激励后人。

#### 功勋栽杨

西周有位名将沙其俊，他骁勇善战，在多年的军旅生涯中，每打一次胜仗，都下令全军在获胜的战场上栽好一株杨树。后来就连抓到的俘虏也令其栽树，作为“同庆”活动。随着沙其俊率兵打仗的不断胜利，这种“庆功栽杨”发展到栽柳、植槐，后来许多诸侯国把这种植树活动，作为一种庆典形式延续了很久。

#### 治病种杏

三国东吴名医董奉，医术精湛，济贫善施，为人治病不收财礼。他只要求治好一个轻病人，种一株杏树，治好一个重病人，种五株杏树。天长地久，他的房前屋后竟有10万余株杏树，人称“董林杏仙”。后来，每当杏子成熟，董奉就把它换成粮食，赈济穷人，这就是历代传为美谈的“杏林佳话”。



#### 思乡植柳

唐代文成公主远嫁西藏松赞干布，特地从长安带去柳树苗，植于拉萨大昭寺周围，以表达对柳树成荫的故乡的思念。因此，这些树被称为“唐柳”或“公主柳”。现在已成为藏汉友好交往的历史见证。

#### 写诗护树

爱国名将冯玉祥爱树如命，曾在军中立下护树军令：“马啃一树，杖责二十，补栽十棵”。他驻兵北京，率领官兵广植树木，被誉为“植树将军”。驻兵徐州时，带兵种植大量树木，并写一首护林诗喻示军民：“老冯驻徐州，大树绿油油；谁砍我的树，我砍谁的头。”

## 市绿化委员会向广大市民发出倡议 履行植树造林义务 共建绿色生态家园

今年是市委、市政府大力实施“国家森林城市十大提升工程”建设的开局之年。为进一步激发全民参与义务植树热情，迅速掀起全市春季造林绿化活动高潮，目前，市绿化委员会向广大市民发出了《履行植树造林义务，共建绿色生态家园》倡议书。

倡议书号召，全市广大市民要积极投入到各种形式的植树造林活动，履行好公民法定植树义务。每位适龄（男11岁至60岁，女11岁至55岁）公民每人每年完成义务植树3至5棵，铭志于树、寄情于林。积极参与绿色通道、荒山绿化、村庄绿化、农田网、单位庭院、居住小区绿化建设，开展植树

种草养花等活动。做一名多栽一盆花、多植一棵树、多建一片绿的鲁南绿城的建设者、先行者和分享者。

倡议书提出，市委、市政府发出了大力实施“国家森林城市十大提升工程”的号召，请大家积极响应，共同努力把我们的中心城区环城森林公园建设好，打好荒山绿化攻坚战，建设好城乡一体的生态绿色廊道，保护好我们的森林资源、古树名木和湿地资源，多栽一些乡土树种树木，多养一些花草，美化我们的家园，绿化我们的城市。

倡议书提醒广大市民，绿色是大自然的颜色，

绿色孕育着生命与希望，没有绿色，就没有我们人类。我们要爱护每一片绿叶，爱护每一棵幼苗，从我做起，从身边做起，不践踏绿地草坪，不攀摘树枝花朵，不侵占绿地林地，不将火种、垃圾带入绿地山林，做一名爱绿、护绿的绿色守护者、保护者。

倡议书强调，植树造林是一项全民共建共享的社会公益事业。植树造林、共建共享，有你有我有他！树立起植树造林、爱护环境、善待自然、节约资源的发展新理念和生活新观念，积极倡导绿色文明，营造全民植绿、护绿、爱绿、兴绿的良好氛围，做一名倡导全民义务植树的“绿色传播者”。