一棵树里的千年大计

陈振凯　王逸君　钱赞恩　董文宇

4月8日，清明节假期后第一天。

这天，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平，来到北京城市副中心绿心城市森林公园。他和公园内的小学生们，一起做了一件事：种树。油松、国槐、侧柏、玉兰、红瑞木、碧桃……习近平接连种下7棵树苗。

据本报统计，党的十八大以来，每年春天，习近平都会参加首都义务植树活动。这些植树点所在地包括，永定河畔、团城湖调节池、孙河乡、西红门镇、将台乡、张家湾镇、绿心城市森林公园。所植树的种类包括，白皮松、西府海棠、榆叶梅、碧桃、银杏、元宝枫、丁香、红瑞木、玉兰、紫叶李、油松、国槐、侧柏等。

在我国，义务植树是每个公民的法定义务。众人拾柴火焰高，众人植树树成林。“前人种树后人乘凉，我们每个人都是乘凉者，但更要做种树者。”习近平说。

今日与古代：中华民族自古以来爱树植树护树

我国的植树节是3月12日，而北京所在的华北，3月初时寒气未消，不适宜种树。为适应北京的地理及气候特点，提高植树造林的成活率，1985年起，北京将每年4月的第一个休息日定为首都义务植树日。据悉，今年，北京将新增造林绿化面积25万亩，新增城市绿地600公顷。

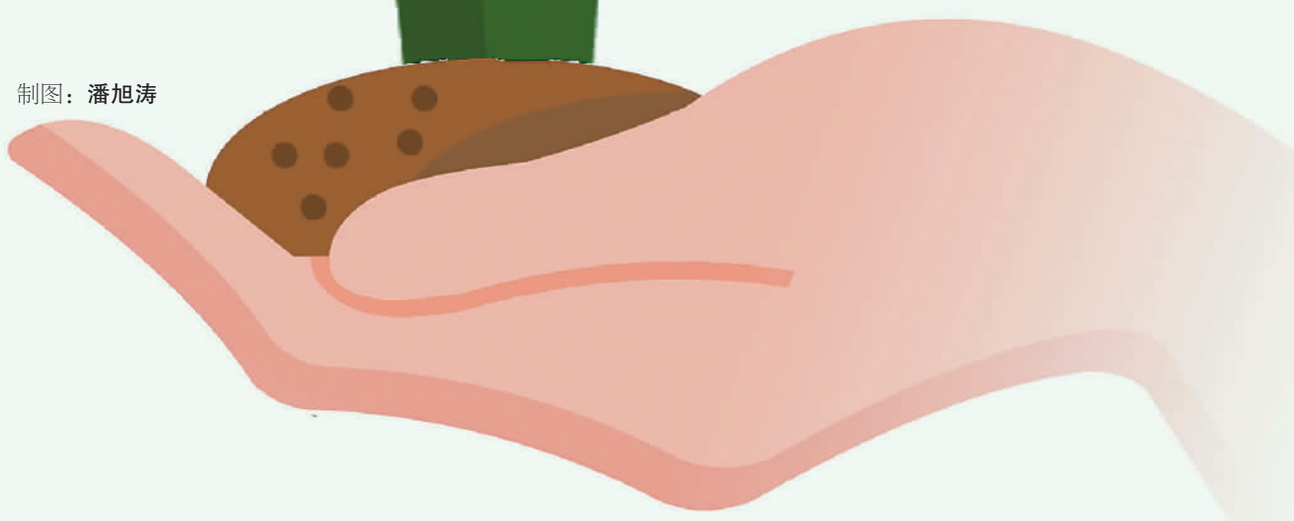
南方一些省份，如福建、广东、浙江等，天气回暖早，较早进入植树季。整体看，每年3月至5月，中国由南往北，渐次进入植树的合适日子。对黑龙江省来说，每年4月中旬至5月中旬为该省全民义务植树活动月。

“中华民族自古就有爱树、植树、护树的好传统。”习近平说。2019年第3期《求是》杂志，刊发的习近平署名文章《推动我国生态文明建设迈上新台阶》提到，我国古代很早就把关于自然生态的观念上升为国家管理制度，专门设立掌管山林川泽的机构，制定政策法令，这就是虞衡制度。《周礼》记载，设立“山虞掌山林之政令，物为之厉而为之守禁”，“林衡掌巡林麓之禁令，而平其守”。秦汉时期，虞衡制度分为林官、湖官、陂官、苑官、畴官等。虞衡制度一直延续到清代。

中国的古典名著中，饱含生态文明思想。如《礼记》说“孟春之月，盛德在木”，春属木而有生育万物之德。《孟子》中说：“斧斤以时入山林，材木不可胜用也。”《荀子》中说：“草木荣华滋硕之时，则斧斤不入山林，不夭其生，不绝其长也。”《山海经》里讲“夸父追日”，临死之前，夸父扔掉手中柱杖，化为森林。

古往今来，我国有许多崇尚植树的典故或传说。如朱棣植槐、西周名将沙其俊庆功栽杨、三国名医董奉治病种杏、文成公主思乡植柳、冯玉祥将军写诗护树等。即便现在，在“中国最美乡村”江西婺源的农村里，还有“杀猪封山”“生子植树”的村规民约。谁上山砍了大树，就把谁家养的猪杀了，全村人分肉吃，以示惩戒。谁家生了儿子，就要种树一棵，以表祝贺。

反过来说，古今中外，不爱护树的行为，都曾酿成惨痛教训。历史上，波斯、美索不达米亚、希腊等曾经由于砍伐树木而导致土地荒芜。据史料记载，丝绸之路、河西走廊一带曾经水草丰茂。由于毁林开荒、乱砍滥伐，致使这些地方生态环境遭到严重破坏。此外，三江源地区有的县，三十多年前水草丰美，但由于人口超载、过度放牧、开山挖矿等原因，虽然获得过经济超速增长，但随之而来的是湖泊锐减、草场退化、沙化加剧、鼠害泛滥，最终牛羊无草可吃。“古今中外的这些深刻教训，一定要认真吸取，不能再在我们手上重犯！”习近平说。



制图：潘旭涛

照片说明：

① 湖北省宜昌市夷陵区黄花镇欣荣乡村公园在两年前利用闲置荒坡地栽植樱桃苗木。如今，樱桃园吸引众多游客赏景游玩。　**张国荣**摄（人民视觉）

② 3月12日，江苏省太仓市浏河镇200多名志愿者来到长江边，挥揪培土，栽下1000多株海棠、桂花树，为母亲河添新绿。　**计海新**摄（人民视觉）

③ 3月31日，中韩青年志愿者在内蒙古库布其沙漠种植新树。一旁的老树已经吐出新芽。

新华社记者　**刘　磊**摄

④ 4月4日，北京市东城区开展以“弘扬生态文明，建设花园东城”为主题的全民义务植树活动。

郭俊锋摄（人民视觉）

生活与知识：种树是一门大学问

种树是一种义务、一项生活内容，里面也有学问。

地点的选择，很值得关注。以党的十八大以来习近平等党和国家领导人的植树点为例。如今年的植树点位于绿心城市森林公园，这一地块原来建有化工厂等设施，拆迁腾退后用于绿化建设，未来将成为群众放松休闲的活动场所。这里有转型升级的背景。2014年的植树点位于团城湖调节池，当时正在建设中的团城湖调节池是北京市南水北调配套工程的重要组成部分，占地67公顷，连接密云水库、南水北调两大水源，对保证北京供水安全具有重要作用。2015年孙河乡的植树点，那片开阔地原是一座农贸市场，北京市按照推进城乡一体化、调整产业结构的总体部署，当时正在实施改造，将这一区域纳入2015年造林规划。2016年大兴区西红门镇的植树点，是一片面积近250亩的开阔地，原来建有物流大院、搅拌站等低端产业，为推动京津冀协同发展重大国家战略，北京对该地块低端产业进行了疏解，规划改造建成开放式带状公园，纳入北京第二道绿化隔离地区。

树种的选择，同样有看头。因地理气候条件、栽种目的不同，各地植树的品种有区别。夏季高温多雨、冬季寒冷干燥的北京，适合种油松、国槐、侧柏等树种。夏季较长、冬季较短、降水季节分配不均的江西更青睐香樟、红枫、银杏等树种。湖北省一些地方将耐盐碱、耐水湿、抗风性强的中山杉种在湖中或岸边，是为着维护生态、涵养水源。苏皖交界处的340省道，被种以黄色、红色等彩色叶树种，是出于打造彩色乡村的美化景观目的。四川乐山将蓝花楹、澳洲火焰木、樱花种在中心城区，能美化城市。广东省珠海市斗门区，今年的植树品种主要是以开花的植物为主，从而利于达到四季有花效果。浙江农村种植龙井种茶树、贵州农村种植白茶树苗，则是看重经济价值。更有趣的是，榕树之所以能占到海口古树名木的一半以上，离不开当地人的文化习俗——“村前种大榕树，村后种加布树，村中种一棵批杷树，这样才被视为吉利”。

种树的方式，在慢慢转变。山村郊外、大漠沙海仍是种树地点的重要选择。与此同时，森林也从无人旷野向人群集中的城市扩展，“森林城市”概念日益深入人心。种树承载的期望，从原先的“绿化、治沙”，延伸到美化环境等领域。高科技让种树更简单。在内蒙古库布其沙漠，工人们10秒钟能种一棵树。江苏等地用“互联网＋”方式，辅助线下种树。用户还可以通过支付宝的“蚂蚁森林”，在线上虚拟现实，利用日常消费积攒能量，达到一定数额，便会有人替用户线下种植一颗“私人订制”的真树。

理念与行动：中国为人类作出重要贡献

中国高度重视生态文明建设。“建设生态文明是中华民族永续发展的千年大计”，这句话被写进党的十九大报告。

在社会习惯方面，植树已成自觉行动。2017年6月，习近平在山西考察工作时的讲话中提到，要广泛开展国土绿化行动，每人植几棵，每年植几片，年年岁岁，日积月累，祖国大地绿色就会不断多起来，山川面貌就会不断美起来，人民生活质量就会不断高起来。

在政府管理方面，系统思维深入人心。树不是独立存在的。山水林田湖是一个生命共同体，人的命脉在田，田的命脉在水，水的命脉在山，山的命脉在土，土的命脉在树。中国已经认识到，用途管制和生态修复必须遵循自然规律，如果种树的只管种树、治水的只管治水、护田的单纯护田，很容易顾此失彼，最终造成生态的系统性破坏。由一个部门行使所有国土空间用途管制职责，对山水林田湖进行统一保护、统一修复是十分必要的。2018年3月，自然资源部成立。

在思想体系方面，提出“四个一”。今年全国两会期间，习近平参加所在内蒙古代表团审议时，概括出我们党关于生态文明建设的“四个一”。具体而言，这“四个一”是：在“五位一体”总体布局中生态文明建设是其中一位；在新时代坚持和发展中国特色社会主义基本方略中坚持人与自然和谐共生是其中一条基本方略；在新发展理念中绿色是其中一大理念；在三大攻坚战中污染防治是其中一大攻坚战。

今年是新中国植树节设立40周年。40年来，我国森林面积、森林蓄积分别增长一倍左右，人工林面积居全球第一。我国对全球植被增量的贡献比例居世界首位。美国航天局卫星2000年—2017年收集的数据显示，全球绿化面积在17年间增加了5%，相当于多出了一个亚马孙热带雨林，值得关注的是，中国的植被增加量，占到全球植被增加量25%以上，居全球首位。

中国大片造林成绩辉煌。其中，塞罕坝林场通过三代建设者不懈努力，在“黄沙遮天日，飞鸟无栖树”的荒漠沙地上，创造了荒原变林海的人间奇迹，创造出了世界上面积最大的人工林，被联合国环境规划署授予最高荣誉“地球卫士奖”。而塞罕坝的成果，只是三北防护林工程的一部分。

建设绿色家园是人类的共同梦想。中国着力推进国土绿化、建设美丽中国之外，还通过“一带一路”建设等多边合作机制，互助合作开展造林绿化，共同改善环境，积极应对气候变化等全球性生态挑战，为维护全球生态安全作出贡献。

“我国生态欠账依然很大，缺林少绿、生态脆弱仍是一个需要下大气力解决的问题。”习近平4月8日说。