

为何建设国家植物园？ 为何此次选址北京？

国务院日前批复同意在北京设立国家植物园，标志着我国国家植物园体系建设进入新阶段。

为什么要建设国家植物园？首个由国务院批准的国家植物园选址在北京，有怎样的考量？未来将如何推进国家植物园体系建设？针对这些社会热点，记者8日采访了国家林草局有关负责人和业内专家。

重中之重

强化植物迁地保护

植物是全球生物多样性和生态系统的核心组成部分，是人类赖以生存和发展的基础。我们所有的衣食住行，都与植物息息相关。尤其是野生植物，不仅守护着健康稳定的生态系统，也守护着宝贵的遗传多样性。也正因此，保护植物资源及其多样性已经成为国家发展的战略选择。

我国是世界上植物多样性最丰富的国家之一，有高等植物3.6万余种。随着经济社会发展和人类活动加剧，生境破坏、过度开发、气候变化、外来物种入侵、自身繁殖受限等原因导致许多野生植物野外生存受到严重威胁，甚至濒临灭绝。

“野生植物资源保护主要包括就地保护和迁地保护。以国家公园为主体的自然保护地体系在野生植物多样性保护上起着关键性作用，却并不能保证所有植物多样性都能够长期保存下来。”国际植物园保护联盟(BGCI)中国办公室主任文香英解释说，由于生境丧失、气候变化的影响以及自然保护地的不完全覆盖等，并非所有植物都能在其自然栖息地中得到就地保护，这种情况下迁地保护就是进行抢救性保护的有效手段。

植物园是实施迁地保护的主要场所。我国现有植物园(树木园)近200个，迁地保护植物2.3万余种，占本土植物种类的60%。长期以来，植物园在维护植物多样性等方面发挥了积极作用。

“虽然我国植物园数量众多，但统筹不够，没有充分发挥迁地保护植物的核心功能。”中科院西双版纳热带植物园研究员陈进说，迁地保护可以有针对性地对一些极度濒危的物种开展抢救性保护，针对一些现有保护区范围仍未能覆盖的受威胁物种，以及由于全球变化需要人工辅助

迁移的物种开展重点保护，并进行野外回归。在我国这样一个幅员辽阔的大国，建设覆盖各类气候带和生物多样性热点地区的国家植物园体系，引领示范全国植物园，承担迁地保护重任，是必然选择。

设在北京

统筹发挥多种功能

为何国家植物园在北京设立？中央民族大学教授、曾任中国西南野生生物种质资源库总工程师的龙春林认为，要实现对我国植物最高效的迁地保护，顶尖科研人才和高端科研平台是重要条件。

此次批复同意在北京设立的国家植物园，规划总面积近600公顷，分南、北两园。依托中国科学院植物所建设的南园以科研实验为主，侧重于植物基础科学研究、生物多样性保护和植物资源利用核心技术研发；依托北京植物园建设的北园以迁地收集、科普、展示为主，侧重植物应用研究、珍稀濒危植物保育、园艺植物收集展示、园林园艺技术研究及培训等。

这个国家植物园现有迁地保护植物1.5万种，是全国唯一拥有世界三大温室旗舰物种的植物园。同时，拥有全国最强植物科研团队，建有2个国家重点实验室、3个中科院重点实验室和1个北京市重点实验室，以及1座亚洲最大的植物标本馆，馆藏标本280多万份，是国际知名的综合性植物科学研究机构。

“与就地保护不同，生物多样性热点区域对迁地保护并不是最为重要的因素。”中科院植物所研究员孔宏智说，利用科技手段实现植物在多地迁地保护，有利于降低因区域自然灾害、极端天气及突发状况造成的植物物种的灭绝风险，提高植物资源保护的稳定性，为国家保存重要的战略资源。

他还表示，国家植物园不仅要为植物

迁地保护提供科技支撑，还承担着科学研究、展览展示、国际交流等多种功能，体现国家代表性和社会公益性，也是一个国家或地区文化的重要载体。北京在这些方面也具有明显优势。

业内专家认为，相比南方城市的水土气温条件，北方城市更需要绿化树种方面的科研支持。在北京设立国家植物园，加强绿化树种研究，有利于为北方城市树种选择、园艺搭配树立样板，推动国土绿化高质量发展。

未来方向

努力形成完整的 野生植物迁地保护网络

当前我国正加快构建以国家公园为主体的自然保护地体系，对野生植物的就地保护迈出重要步伐。而建设以国家植物园为核心的国家植物园体系则是迁地保护的主要形式，二者将有机互补，共同形成较为完整的生物多样性保护体系。

据了解，国家林草局已牵头启动国家植物园体系规划，按照成熟一个设立一个的原则，分区域稳步推进国家植物园体系建设。

国家林草局有关负责人说，将坚持统一规划、统筹推进，加快推进国家植物园体系建设。综合考虑我国气候带与典型植被区划特点、生物多样性热点地区、现有植物园综合实力等因素，科学合理规划建设国家植物园空间布局，采取整合与新建相结合的方式，稳步构建以代表国家形象的国家植物园为核心，以代表典型气候带和典型植被特征的区域国家植物园为主体的国家植物园体系。

此次在北京设立国家植物园，是建设国家植物园体系的重要组成部分。这位负责人说，今后将在广州等地建设区域国家植物园，逐步实现我国85%以上野生本土植物、全部重点保护野生植物种类得到迁地保护的目标。

山西掀起“土豆革命”

将建设30万亩现代加工型
马铃薯种植基地

山西省政府办公厅近日发布《山西省“土豆革命”行动方案》提出，山西省2022年将引进2个加工型马铃薯新品种，建设10万亩加工型马铃薯种植基地；到2025年，将培育和筛选20个新品种，建设30万亩现代加工型马铃薯种植基地。

山西提出，品种创新方面，将依托山西农业大学(山西省农科院)等科研院所，加强马铃薯育种基础理论研究，运用倍性育种、分子育种等现代育种技术，选育出适宜本省种植的优质高产新品种3个；同时积极引进优良品种、改良传统品种。

技术革命方面，以企业为主体，推广应用超低温脱毒技术，引进水培、雾培、试管薯等国内外高效繁育技术；同时推动全程机械化，推广生产标准化，推进管理智能化。

加工升级方面，建立以企业为主体、产学研相结合的研发机制，支持马铃薯农业产业化龙头企业加大科研力度，丰富精深加工产品，将产业链扩展到化工、医药、美容、康养等附加值更高的领域。

品牌打造方面，举办区域性马铃薯主食产品评比、“土豆宴”大赛等特色活动，并深入推进品牌建设和地理标志认证。

经营主体培育方面，创新生产托管模式，支持农村集体经济组织开展农业生产托管服务，发挥专业服务公司和服务型农民合作社的骨干作用，实现农户与服务组织双赢。

广西北海

发现7万平方米 六朝隋唐时期古墓群



图为大树根古墓群周边采集的乳钉纹陶器。

北海市博物馆近日发布最新考古成果称，考古工作者在北海市银海区福成镇古城村委大树根村发现7万平方米古墓葬群，初步调查勘探大树根古墓群约有200座古墓，专家推测该墓葬群的年代约在六朝至隋唐时期，具有较高的研究价值。

本版文图据新华社

广告

便民信息 5105678 2023122

大同日报传媒集团未授权任何互联网上通过微信、400咨询电话承揽《大同晚报》、《大同日报》所有广告业务。请广大市民谨防上当受骗。

地址：平城区永和路恒安街7号(大同市政务审批中心正南方)大同日报传媒集团广告公司

本版只提供信息，不作为法律纠纷依据，因广告审查仅涉及《广告法》要求的相关规定，使用本信息时请核实相关证件，注意自我保护(注：声明中出现的企业名称均为行政区划调整前的名称)

大同馨万家养老中心

托养失能残疾人员 13903528495

绿洲西城养老中心 15934215918

梅园南养老中心 13903528495

魏都新城、云锦里养老 15535203935

海南竹苑养生基地 13835229101

烟台龙口度假基地 18835236656

旺铺出租

仿古街钟楼附近，出租商铺二楼和负一，各200平米，负一有后门。电话：18903528614

特价售房

现有奕城名都6号楼91.60平米，15号楼，80.20平米两套新房急售，价格面议。联系电话：18803521868

大同和平医院体检中心开展职业健康、入职、从业人员体检。承接个人、单位团体、厂矿、食品、药品等健康证。提供预约外出上门体检服务。地址：大同市云中路幸福家园商辅B4座 0352-5393120

出售

太和汇公寓一套，面积62平方米，精装修，适合打造民宿或小工作室。价格大幅度低于市场价。楼下就是大同市即将开业的最大的、第三座百盛。地段繁华。并且双学区，实验分校、大同二中。位置在太和路上，周边楼盘有花千树、雍锦台等，南边是方特欢乐世界。联系电话13903520165、18635299551

敬告

大同日报传媒集团未授权任何互联网上通过微信、400咨询电话承揽《大同晚报》、《大同日报》所有广告业务。请广大市民谨防上当受骗。

山西荣鑫职业专修学院

会计教师郭锐班2022初级会计火热招生进行中(每周四，每周日)，实操班火热招生进行中(每周五，每周六)，联系电话：15135222972 微信同号

出售

同泉路38号院8楼2单元12号，67平米，大红本。电话：15525220115

御河大酒店

一部御河湾一期南门西侧 订餐电话：0352-2521111

二部：高铁站新尊府东北角 订餐电话：0352-5565888

高贵不贵，合您口味！喜宴选御河，幸福好生活！

出售

复地紫城103平米，大红本，多层电梯房。电话：18035287287

出售

太和汇公寓一套，面积62平方米，精装修，适合打造民宿或小工作室。价格大幅度低于市场价。楼下就是大同市即将开业的最大的、第三座百盛。地段繁华。并且双学区，实验分校、大同二中。位置在太和路上，周边楼盘有花千树、雍锦台等，南边是方特欢乐世界。联系电话13903520165、18635299551

出售帕萨特

联系电话：18903428827