供销合作社系统创新优化农资供应

"绿色农资"连点成网 为农服务提质增效

R深阅读

化肥等农资是粮食的"粮食",农资供 应是否量足价稳,事关粮食安全这个"国之

2022年8月,中华全国供销合作总社(以 下简称"全国供销合作总社")制定《"绿色农 资"升级行动方案(2022-2025)》,对加强农 资保供工作机制建设、健全提升农资流通网 络体系、创新优化农资供应服务方式、切实加 强农资质量管理等作出部署,促进农业农村 绿色发展。

如今,"绿色农资"升级行动取得哪些成 效?如何提升为农服务能力、助力农业绿色 发展?记者进行了探访。

数字化服务到家门 农资供应更加高效

近日,一辆标着"数字移动药房"的货车 满载农资,驶到浙江省平湖市绿丰农场的麦 田边,平湖市丰达农资连锁有限公司工作人 员把农药搬到田头,农场负责人潘峰将其补 充到农用机械中,开展田间作业。"现在可方 便了,只需在数字平台下单,就有人把农资送 到家门口。"潘峰说。

潘峰使用的平台,就是平湖市供销合作 社(农合联)打造的"智慧农资商城"小程序。 打开小程序,新型肥料、高效环保农膜等绿色 农资产品一应俱全。农忙时,"数字移动药 房"车内备足了除草剂、杀虫剂、杀菌剂等常 规农药,形成"线上下单+线下配送+全链服 务"的数字化服务模式。目前,"数字移动药 房"农资配供服务体系已覆盖当地500多个 种粮大户及众多小农户。

健全的农资经营网络,是确保农资供应 高效畅通的重要载体。全国供销合作总社农 资与棉麻局局长龙文介绍,近年来,供销系统 持续做强做优做大农资企业,健全完善农资 经营网络,夯实为农服务"最后一公里",着力 让农民享受到更为优质便捷的服务。

龙文介绍,下一步,全国供销合作总社 将指导各省级供销合作社落实《全国供销合 作社农资网络体系建设专项规划(2024-2028年)》。未来5年,计划依托"六横七纵 两沿"全国农资流通走廊,优化仓储设施布 局,新建或改造提升100个左右国家战略性 农资(储备)库、1000个左右县域农资配送中 心,新建600个左右县域农资企业,推动供 销合作社系统农资经营网络连点成网、融合

庄稼挂上"专家号" 农资服务更加多样

在浙江省长兴县港口村,农户们在家门 口就能给庄稼挂上省里的"专家号"了。

现在,不少供销合作社在原有农资保供 网点的基础上,建设了新型"庄稼医院"。港 口村"庄稼医生"吴卫彬介绍,"庄稼医院"在 "浙农服"数据平台的赋能下,实现了迭代升 级。今年,"庄稼医院"还上线了农资记账本、 视频远程问诊等新功能,推出了种粮补贴、保 险咨询等小程序,让农民享受更多定制服务。

"庄稼医院",是农资服务方式创新的一

个侧面。创新农资服务方式是实施"绿色农 咨"升级行动的重要内容。

据介绍,目前供销系统已有6万多家"庄 稼医院"、1.7万多家为农服务中心,精准精细 为农民和新型农业经营主体提供配方施肥等 农业社会化服务,并利用农资物联网等,为农 民和农资经销商等提供农资价格、农资购销、 线上培训等综合服务,促进化肥农药等农资 减量增效。各地加大绿色农资研发生产和销 售力度,不断优化供应结构。2023年,全国 供销合作社系统水溶肥、有机肥销售量同比 分别增长35.4%、25.5%。

在江苏省兴化市大米全产业链示范基地 有机肥处理中心,工人们有条不紊地上料、翻 抛、粉碎。发酵后的畜禽粪便化身为黑色粉 末状有机肥。"我们和周边4家养殖场合作, 定期收集畜禽粪便来'变废为宝'。"兴化市供 销合作社所属江苏五谷丰登电子商务有限公 司董事长倪伟说。

"绿色农资"升级,离不开减少农废污染, 促进可持续发展。一些地区依托农资经营服 务网点,构建废弃物回收再利用体系,提高资 源再利用水平。比如,江苏省供销合作社推 广政府财政支持的肥药集采统配模式,积极 开展农业包装废弃物回收工作,2023年开展 肥药集采统配或农业废弃物回收处理的涉农 县域达到60个,农药集中配供面积达855万 亩,农药包装废弃物回收1.7亿件,回收废旧

龙文说,下一步,系统将支持农资企业整 合各类创新资源,创新经营服务模式,大力推 进农资销售与技术服务融合发展,拓展测土 配方、统防统治、农机作业、农药包装废弃物 回收等服务功能。

规范管理可追溯 农资质量更有保障

在贵州省贵定县,每到农忙时节,老城区 路口的供销合作社农资店总是人来人往。"乡 亲们的信赖,就是我们的'金字招牌'。"农资 店相关负责人说。

这家农资店的红火,得益于当地实行 的农资商品有假先行赔偿制度。贵定县供 销合作社理事会主任彭朝飞介绍,辖区内 网点由贵定县供销合作社的相关部门收取 信用保证金,存入专户统一管理,若出现质 量问题由供销合作社全权负责。其他农资 经营网点和厂家直销点在所在辖区工商部 门开设信用保证金专户,若有销售假冒伪 劣产品给农户造成损失,经查证可用保证 金先行赔付。

当前正值"三夏"农忙时节,农资储备是 否到位、农资质量是否安全、农资价格是否 稳定,关系到千家万户。据了解,"绿色农 资"升级行动开展以来,全国供销合作社系 统切实加强农资保供工作机制、农资质量管 理制度和信用体系建设。定期监测系统重 点企业肥料购销存情况,增强系统农资供应 保障能力。

同时,从严加强农资质量管理,进一步加 大农资质量追溯力度。据介绍,目前已有 130家系统农资企业加入"中国农资质量安 全追溯平台",累计发放产品追溯码13.5亿 个,消费者查询超过9454万人次,提升了农 资企业质量管理规范化水平。

旧城改造关乎 民生、牵动民心,考 验着治理的能力与 智慧。一些城市在 棚户区改造中,先 从容易改造的地区



改起,先行先试、积累经验,待资金、交 通等条件成熟后再有序全面推进。也 有一些城市,将面积较大、居住条件最 差、群众需求最迫切的项目作为"当头 炮",集中精力攻克难点、堵点、痛点, 跑出惠民"加速度"。

从易处着手、从难处攻破,都是开 展工作的方法与路径。正所谓,"有无 相生,难易相成"。难与易并非一成不 变,在一定条件下可以相互转化。党 员、干部开展工作,必须学会正确处理 难易关系,根据实际情况灵活施策,方 能善作善成。

"图难于其易,为大于其细。"正如 建造高楼必须一砖一瓦地砌筑,制造 飞机必须一个零件接一个零件攻关, 先易后难是一种有效的工作方法,符 合量变引起质变的辩证关系原理。从 简单的地方入手,有利于总结经验、摸 清规律,积小胜为大胜,为下一步工作 打牢基础。比如,改革开放伊始,推进 各项改革没有经验可学,没有先例可 循,坚持先易后难、以点带面、摸着石 头过河,确保了改革始终在可驾驭的 环境中进行,避免了大的失误和挫折。

"犯其至难而图其至远"。习近平 总书记曾引用这句话,说明要向最难 之处攻坚,追求最远大的目标。随着 改革进入深水区,好吃的肉都吃掉了, 剩下的都是难啃的硬骨头。全面深化 改革直击要害、触及本质,碰钉子、动

奶酪、做手术,解决了多年的"老大难"问题,以改革"一子 落"带动发展"满盘活"。事实证明:抓住主要矛盾和矛盾的 主要方面,是推动事物发展的重要方法。啃下硬骨头,牵住 牛鼻子, 打好关键仗, 以重点突破牵引带动全局发展, 其他 问题往往也能迎刃而解。

先易后难还是从难到易,没有标准答案,关键要从实际 出发。加快实现高水平科技自立自强,事关未来发展主动 权,必须奔着最紧迫的问题去;做好抢险救援应急处置,时 间紧任务重,必须事不避难、迎难而上。实现"双碳"目标是 一场广泛而深刻的变革,需要一步一个脚印探索积累;推进 区域一体化是系统工程,很多地方先选择从文旅、交通等领 域做起……根据工作是否紧急、时机是否恰当、计划是否周 密、经验是否具备、风险是否可控等因素,选择恰当方式方 法、实践路径,正是各项事业不断推向前进的密码。

"天下事有难易乎?为之,则难者亦易矣;不为,则易者 亦难矣。"无论难易,关键在干,要义在成。从易处着手,决 不能浅尝辄止,一心"挑肥拣瘦";向难处发力,也不能盲目 蛮干,企望"毕其功于一役"。发扬脚踏实地、埋头苦干的精 神,强化敢于斗争、善于斗争的担当,练就通盘考虑、统筹兼 顾的本领,党员、干部方能更好驾驭复杂局面、处理复杂问 题,在强国建设、民族复兴新征程上创佳绩、立新功。

应急管理部要求 抓好端午假期前后安全防范各项工作

本报北京6月4日电 (记者刘温馨) 3日,应急管理部召开部党委会和部务会,研 究部署当前安全防范重点工作。会议强调, 端午假期即将到来、群众出行出游增多,必须 毫不松懈抓好安全防范各项工作。

会议要求严格履行职责助力旅游业 安全发展。督促各类景区、旅行社、客运 企业等单位严格落实灾害天气预警响应

要求,及时采取封闭、 停航、停运等措施。 督促地方对野景区、 "网红打卡点"等纳入 监管,加强安全提示 和疏导。突出传统村

寨、主题公园、宾馆民宿、博物馆等重点场 所和索道缆车、玻璃栈道、大型游乐设施 等重点设备,督促各地组织开展风险隐患 排查,强化现场管控,坚决防止各类事 故。突出学生、老人等群体,加强对旅游 包车、长途客车、客船游船等交通运输安 全监管,严厉打击"三超一疲劳"、冒险航 行等严重违法行为。

中国气象局启动迎峰度夏能源保供气象服务

本报北京6月4日电 (记者李红梅) 中国气象局3日正式启动2024年迎峰度夏 能源保供气象服务,发布今年第一份《迎峰 度夏能源保供气象服务周报》。该项气象服 务工作将持续到9月初。

根据今夏气候形势和能源电力部门服 务需求,中国气象局组建了由公共气象服务 中心牵头,国家气象中心、国家气候中心参 与的迎峰度夏能源保供气象服务专班,制作 报、重点流域面雨量预报、相关灾害预警、森 林草原火险等级预报、风力和光伏发电气象 条件预报、能源电力关注重点及建议等内 容,并针对高温热浪、暴雨、台风、强对流等 重点天气过程及能源影响预报进行提示,为 有关行业管理部门及企业提供决策支持。

同时,气象部门还将定期与能源、电力 部门开展会商,与能源部门建立互动反馈机 制, 遇有突发天气及时响应。

(上接第一版)《关于加快推进生态文明建设的意 见》《生态文明体制改革总体方案》相继出台,环 境保护"党政同责"和"一岗双责"等制度建立健 全,数十项改革方案接连实施,构建起生态文明 制度体系的"四梁八柱"。生态文明制度建设从 夯基垒台、立柱架梁到整体推进、积厚成势,再到 全面统筹、协同高效,走出了一条行之有效的新

——发挥利剑作用,中央生态环境保护督察 紧盯问题不放松。

广东省汕头市潮阳区,练江碧波荡漾,两岸 绿树摇曳。"'墨汁河'变清了,大家获得感满满。" 凤壶村村民陈楚娟目睹了这些年练江的变化。 2018年6月,中央环保督察"回头看"指出练江整 治工作存在的问题,汕头市下决心以超常规举措 推进整治。产业转型升级,污水有效处理,练江 美景重现。

习近平总书记亲自谋划、亲自部署、亲自 推动的中央生态环境保护督察,推动解决一些地 方多年的生态环境"顽疾",成为督促地方落实生 态环境保护责任的硬招实招。

今年5月7日,第三轮第二批中央生态环境保护 督察全面启动,督察组进驻上海、浙江等7省市, 聚焦长江大保护,统筹开展流域督察和省域督察。

——山有人管、绿有人护、水有人治、责有人 担,实现山水"长治"。

"每天我们都要上山巡查,为大家守护好这 片'绿色家底'。"河南省安阳市殷都区磊口乡上 庄村党支部书记杨现国说,自从有了"村级林长" 的头衔,他参与护绿的工作机制更加顺畅。

近年来,我国全面推行河长制、湖长制、林长 制,逐步形成保障有力、运行有效的制度体系。 全国省市县乡设立四级河湖长30多万名,村级 河湖长(含巡、护河员)达90多万名,还有近120万 名林长守护莽莽林海,以"制"促"治",实现山水 "长治"。

"牢固树立和践行绿水青山 就是金山银山的理念,坚定不移 走生态优先、绿色发展之路"

今年是中华人民共和国成立75周年,是实 现"十四五"规划目标任务的关键一年。

习近平总书记1月31日在中共中央政治局 第十一次集体学习时指出,"绿色发展是高质量 发展的底色""必须加快发展方式绿色转型,助力 碳达峰碳中和。牢固树立和践行绿水青山就是 金山银山的理念,坚定不移走生态优先、绿色发 展之路"。

思想标定航向。物质文明与生态文明相伴 偕行,中国式现代化厚植绿色底色。

江西省鹰潭市贵溪经济开发区,康硕(江西)

智能制造公司生产车间里,工作人员按下操作 钮,硕大的砂型3D打印设备中,一个汽车发动机 模型正缓慢生成。传统铸造车间里,高温、粉尘, 挥汗如雨的景象,在这里完全不见踪影。公司总 经理汪德征介绍,企业将绿色发展理念融入生产 全链条, 运用新技术新设备, 实现铸造工艺绿色 新质生产力本身就是绿色生产力。逐"绿"

而行,向"新"发力,经济社会绿色低碳转型持续 推进,高质量发展动能澎湃。

建成全球最大、最完整和最具竞争力的清洁 能源产业链;新能源汽车产销量连续9年位居全 球第一,全球一半以上新能源汽车行驶在中国; 全球装车量前10名的动力电池企业中,中国企 业占据6席。与2012年相比,2023年我国单位国 内生产总值(GDP)能耗下降26.8%,单位GDP二 氧化碳排放下降超35%。

处理好发展和保护的关系,是一个世界性难 题,也是人类社会发展面临的永恒课题。

总结新时代以来的实践经验,分析当前面临 的新情况新问题,继续推进生态文明建设,习近平 总书记指出要正确处理几个重大关系,放在首位 的就是"高质量发展和高水平保护的关系"。 总书记强调,"在中国式现代化建设全过程中,我 们都要把握好高质量发展和高水平保护的辩证 统一关系。"

习近平总书记指出,"高质量发展和高水平 保护是相辅相成、相得益彰的。高水平保护是高 质量发展的重要支撑,生态优先、绿色低碳的高 质量发展只有依靠高水平保护才能实现。""要站 在人与自然和谐共生的高度谋划发展,把资源环 境承载力作为前提和基础,自觉把经济活动、人 的行为限制在自然资源和生态环境能够承受的 限度内。'

阔步新征程,统筹高质量发展和高水平保 护,正确处理高质量发展和高水平保护的关系, 我们正不断塑造发展的新动能和新优势,持续增 强发展的潜力和后劲。

重庆市奉节县,菜籽坝抽水蓄能电站施工现 场一片忙碌。

"我们提前介入,运用生态环境分区管控 成果为项目准入和选址提供全程指导服务。" 奉节县生态环境局行政审批科科长张中坤介 绍,当地避开自然保护区、饮用水水源保护区 等环境敏感区域,最终确定了现在的选址。 截至今年3月底,我国已划定生态环境管控单 元近 4.5 万个,"一单元一策略"制定差异化、 精细化的生态环境准入清单,为发展"明底 线""划边框"。

四川省金川县咯尔乡金江村一片梨园中,种 植大户刘维建正忙着疏果。"给树枝减压,果子才 能又大又好看,口感也更好。"刘维建说,去年种 的20多亩梨树,产量3万多斤,加上梨花酒、雪梨 膏等产品,都卖出了好价格,绿水青山成了带来 幸福的金山银山。

绿水青山就是金山银山,改善生态环境就是 发展生产力。高水平保护带来绿富同兴,各地不 断探索生态产品价值转化路径,创新机制、转变 理念,绿色农业、绿色能源、绿色旅游等产业让群 众吃上"生态饭",生态优势源源不断转化为发展 优势。

在发展中保护、在保护中发展,万里河山更 加多姿多彩。

头顶的蓝天更多了。

中国成为全球改善空气质量速度最快的国 家。2023年,全国地级及以上城市细颗粒物 (PM2.5)平均浓度为30微克/立方米,好于"十四 五"规划设定的年度目标近3微克/立方米,连续 4年低于35微克/立方米。今年一季度,环境空 气质量持续改善,全国地级及以上城市PM2.5平 均浓度同比下降6.5%。

身边的河湖更清了。

与2012年相比,2023年全国地表水水质优 良断面比例提高27.8个百分点,已接近发达国家 水平。长江、黄河干流全线水质稳定保持Ⅱ类。 水环境质量发生转折性变化。今年一季度,国家 地表水考核断面中,水质优良断面比例同比上升 0.8个百分点。

脚下的大地更绿了。

去年,我国完成造林、种草改良1.25亿亩,治 理沙化石漠化土地2857万亩,超额完成年度任 务。在全球森林资源持续减少的背景下,实现森 林面积和森林蓄积连续40年"双增长"。"三北" 工程三大标志性战役全面启动,完成造林种草

经济社会发展含"绿"量和含"金"量同步提 升。"中国的经济社会发展指标与环境指标逐步 走向双赢。"中国工程院院士、清华大学碳中和研 究院院长贺克斌说。

"以高品质生态环境支撑 高质量发展,加快推进人与 自然和谐共生的现代化"

5月的河套平原,生机盎然。黄河"几字弯" 处,一棵棵沙生植物坚韧生长。

从"沙进人退"到"绿进沙退",三代治沙人接 力奋斗,内蒙古自治区巴彦淖尔市临河区新华林 场累计造林3.9万亩,森林覆盖率达到了65%。

2023年6月6日,习近平总书记来到这里, 了解"三北"防护林体系工程建设情况。习近平 总书记强调:"防沙治沙是一个长期的历史任务, 我们必须持续抓好这项工作,对得起我们的祖先 和后代。"

生态环境修复和改善,是一个需要付出长期

艰苦努力的过程,不可能一蹴而就,必须坚持不

站在中华民族永续发展的战略高度,以习近平

《迎峰度夏能源保供气

象服务周报》《能源保

供气象服务专报》,提

供包括天气预报与气

候预测、海洋天气预

同志为核心的党中央始终保持加强生态文明建 设的清醒认识和战略定力。 习近平总书记强调:"我国生态环境保护 结构性、根源性、趋势性压力尚未根本缓解。我

国经济社会发展已进入加快绿色化、低碳化的高 质量发展阶段,生态文明建设仍处于压力叠加、 负重前行的关键期。" 人与自然和谐共生的中国式现代化路径清

晰可见——"顺应自然、保护生态的绿色发展昭 示着未来。"尊重自然、顺应自然、保护自然,是全 面建设社会主义现代化国家的内在要求。

新时代新征程,习近平总书记擘画美丽中国 宏伟蓝图:"把建设美丽中国摆在强国建设、民族 复兴的突出位置,推动城乡人居环境明显改善、 美丽中国建设取得显著成效,以高品质生态环境 支撑高质量发展,加快推进人与自然和谐共生的 现代化。"

5月的北京,碧空如洗。朝阳公园里绿树掩 映,鸟语花香。家住附近的居民周晓秋正带着孩 子在草地上玩飞盘:"随着北京空气质量变好,抬 头见蓝天已成常态,我们一家人户外活动的时间 越来越多。"

环境就是民生,青山就是美丽,蓝天也是幸 福。生态环境部部长黄润秋表示,今年将突出精 准、科学、依法治污,以更高标准打好蓝天、碧水、 净土保卫战,加强固体废物和新污染物治理,积 极推进美丽中国先行区建设。

为了蓝天白云、繁星闪烁——切实落实《空 气质量持续改善行动计划》,以PM2.5控制为主 线,强化源头管控、多污染物协同控制和区域污 染协同治理。

为了清水绿岸、鱼翔浅底——统筹水资源、 水环境、水生态治理,组织实施重点排污口整治 提升行动,持续推进重点海域综合治理攻坚。

为了鸟语花香、田园风光——实施土壤污染 源头防控行动,加快推进源头管控重大工程建 设。深入推进农村环境整治。

着力提升生态系统多样性、稳定性、持续性。 近年来,我国推动建立以国家公园为主体的 自然保护地体系,对9000多处自然保护地进行 整合优化,把最珍贵的自然资产、最美的国土严 格保护起来。到2035年,我国将基本建成全世 界最大的国家公园体系,为子孙后代留下山清水 秀的生态空间。

从山顶到海洋、从高原到平原、从国家到地 方,国土空间生态保护修复成效显著。全国52个 "山水工程"已累计完成生态保护修复治理面积 超过1亿亩,筑牢国家生态安全屏障。

加快推动发展方式绿色低碳转型 走进云南省大理祥云零碳园区的红狮水泥 厂,总面积7.5万平方米的光伏板年发电量达 2400余万千瓦时,每年可节约标煤7200吨。通 过对绿色电力的广泛应用,传统水泥工厂转型升 级为集智能化生产和低碳排放于一体的企业,实

以产业"含绿量"提升发展"含金量",各地区 各部门积极行动,展现新气象新作为,书写高质 量发展新的"绿色答卷":湖北省实施重点行业 节能降碳改造等十大绿色转型工程;辽宁省全 力推动产业结构更"轻"、经济形态更"绿";浙江 省坚持"腾笼换鸟",持续淘汰"散乱污"、培育 "高精尖"……

能源领域是积极稳妥推进碳达峰碳中和的 主战场。近年来,我国能源绿色低碳转型稳步推 进。截至3月底,全国可再生能源装机规模达到 15.85亿千瓦,约占我国总装机的52.9%。

国家能源局相关司局负责人表示,今年将大 力发展非化石能源,推动化石能源清洁高效利 用。预计新增风电光伏装机2亿千瓦左右,核电 新投产4台、装机约500万千瓦。

激发起全社会共同呵护生态环境的内生

垃圾分类工作成了新时尚——在上海市虹 口区瑞虹新城二期小区内,"智能垃圾箱房"的 "上岗",让垃圾分类更精细、投放更便捷。"从设 计出台到优化功能的各个环节,小区居民均参与 其中。"虹口区嘉兴路街道安丘居民区党总支书 记雷国兴说。

垃圾综合处理需要全民参与。广东省深圳 市组建起75万人的垃圾分类志愿服务队伍,开 展入户宣传700余万次,引导居民从"不愿分、不 会分"到"主动分、智慧分"

每个人都是生态环境的保护者、建设者、受 益者。去年一年,"互联网+全民义务植树"上线 发布各类尽责活动2.4万多个,网络平台访问量 近 4.4亿次;新修订的《公民生态环境行为规范十 条》发布,增强公民践行绿色低碳行为的自觉性 和主动性。

"美丽中国,我是行动者!"眼下,由生态环境 部联合相关部门开展的系列活动正在进行中,推 动形成人人、事事、时时、处处崇尚生态文明的社 会 氣 围。

历史和经验证明,现代化不会从天上掉下 来,美丽中国也绝不是轻轻松松就能实现的,必 须付出长期艰苦努力,锲而不舍、久久为功。

锚定目标, 笃行不怠。坚持以习近平生态 文明思想为指导,坚定不移走生产发展、生活富 裕、生态良好的文明发展道路,必将筑牢中国式 现代化的生态根基,让中华大地蓝天永驻、青山 常在、绿水长流,绘就人与自然和谐共生的美好

(本报记者李红梅、潘少军、李俊杰参与

采写)

从 易 处 着 手 与 硬

骨