

沃野春耕进行时

——各地各部门高质量推进春季农业生产

□新华社记者 胡璐 韩佳诺 古一平 郭雅茹

春暖花开,万物生长。正是春耕春管的关键时节,广袤田野上处处涌动着勃勃生机。

在去年秋季连阴雨导致黄淮海地区部分小麦晚播、国际局势影响农资价格等复杂形势下,高质量推进春季农业生产关乎“十五五”开局之年“粮袋子”安全。记者近日深入广西、河南、河北、辽宁等地调研了解到,这个春天,各地各部门抢抓农时促生产,用科技护航春耕春管,一幅幅农忙新图景正从南到北有序铺展。

不误农时不负春

仲春时节,河南省唐河县城郊乡,绿油油的麦苗已没过膝盖,长势喜人。

一大早,城郊乡振群家庭农场负责人乔振群就开始忙碌。回想起去年播种时的情景,他感慨万千:“本来因为连阴雨晚播大家非常沮丧,好在政府很快派人来指导,带着做田间管理,小麦长势竟然真的追上来了。”

“现在地里湿度大,容易滋生蚜虫和病菌。我正按防控病虫,再过两周县里也要开始统防统治了。”说起今年小麦生产,乔振群信心满满。

特殊之年当有特殊之举。今年中央一号文件提出粮食产量稳定在1.4万亿斤左右,统筹部署提升农业综合生产能力和质量效益;农业农村部深入推进奋战140天强春管促壮苗抗灾夺夏粮丰收行动,持续开展促壮苗农技百日行;中央财政统筹安排12.5亿元支持冬小麦促弱转壮……

中央层面一系列部署扎实托底,各地各部门闻令而动紧抓落实,向着丰收坚定出发——

近日,农业农村部派出工作组和科技小分队,分赴河南、山东等10个重点省份,与基层农技人员一道深入田间地头,开展巡回指导和技术服务,推动关键技术措施落实。

在广西玉林市福绵区新桥镇被霞村,种粮大户林芳时时关注农田灌溉情况:“今年计划种植水稻430多亩,为加快插秧进度,我们正用2台插秧机从早到晚同步作业,预计一周内就可完成。”

在安徽,当地积极开展“抓田管促壮苗农技江淮行”活动,组织农技人员下沉一线帮助农户落实促弱转壮措施,更加高效地做好田间管理。

在东北,沉睡了一冬的黑土地逐渐苏醒。在黑龙江双鸭山市,北大荒农业股份有限公司友谊分公司的工作人员正在水稻大棚忙着集中育秧,大面积稻田整地作业有序展开。

据农业农村部4月7日农情调度显示,全国春播粮食完成意向面积近一成。其中,早稻育秧基本结束,播栽过三成,海南播栽过九成,广东广西近六成,江西过三成,福建近三成,浙江近一成,湖南湖北零星播栽。主产区小麦苗情长势和生育进程基本赶上常年。

不误农时,不负春光。从岭南阡陌到塞北粮仓,从江南水乡到戈壁绿洲,冬小麦由南向北拔节孕穗,冬油菜进入结荚期,早稻大面积栽插,各地热气腾腾的春耕场面令人振奋。

科技赋能添“智慧”

春风吹拂江淮大地,连片麦田绿意涌动。在安徽省六安市裕安区顺河镇,32岁的种粮大户杨成成轻点手机,一架架飞P200农用无人机腾空而起,均匀地将肥料撒在田地里。

杨成成是村里最早用上无人机的农户。“农业无人机能自动作业,除草、打药、施肥的效果也更好。600亩麦田仅用一天半就完成一轮施肥,效率大幅提升。”他说。

杨成成的田间新体验,是我国粮食生产向机械化、智能化加速迈进的缩影。高科技的应用,也成为今年保障春耕的重要举措。

无人机、机器人首次写入中央一号文件;“十五五”规划纲要明确提出,“提高农业劳动生产率和科技进步贡献率”;今年政府工作报告提出“推进先进适用农机装备研发应用”……一系列新部署释放出加快发展农业新质生产力、助力农业生产提质增效的鲜明信号。

行走在大江南北的田间地头,记者深刻感受到,农业科技正加速融入农业生产的方方面面,各地正以良田良种良机良法集成增效提升农业综合生产能力。

种子是农业的“芯片”,在粮食单产提升中发挥着重要作用。“以前辽宁地区4月末才开始播种,现在我们用上了更合适的种子,可以提前近一个月播种小麦。等6月份小麦收割后再种大豆,一年能种两茬粮食。”辽宁省铁岭县蔡牛镇种粮大户赵玉国说。

赵玉国提到的“一年两茬粮食”,是辽宁省农业部门近年来大力推广的“麦豆轮作”种植新模式。辽宁省农业科学院自主选育了耐寒性强、生长期相对短的“辽春18号”小麦品种,为第二茬播种大豆、高粱、谷子等作物赢得时间,实现了一年两茬。

今年春耕,赵玉国将“麦豆轮作”的种植面积从500亩扩至5000亩,“更好的品种让种地更有盼头了”。

不仅良种为农业生产带来更好的发展,人工智能也给广袤田野增添了更多新动能。

在四川大邑县,当地种粮大户只需一部手机就能对6000多亩小麦开展远程巡查,针对性地提出科学田管方案;在河北衡水市,自动喷灌、精准施肥等现代智能农业机械已广泛用于小麦管护;在湖南,无人运输车与智能育秧,让秧苗配送与管护更加高效衔接……

新品种、新设备、新技术的快速发展、广泛应用,正日益深刻地改变着农业生产的面貌,成为保障粮食安全的重要推动力。

合力护航保粮安

化肥是粮食的“粮食”。春耕时节,做好化肥保供对粮食生产意义重大。

今年,受中东局势影响,国际化肥价格出现波动,而河北省武邑县清凉店镇种粮大户李井兰心里却很踏实。他不仅按时买到了化肥,价格还比预期便宜。

这得益于河北省供销社的“冬肥春用”策略。早在去年冬天,河北省供销社就联合相关龙头企业锁定货源,并依托“数字供销”驾驶舱,对全省农资仓储进行可视化调度。

“我们建成了国家战略性农资储备库,一旦局部出现缺口,可迅速完成跨区域调配。”河北省供销社相关负责人表示。

“谁来种地,如何种好地”是一个重

要课题。记者在调研中了解到,农业社会化服务正越来越多地应用到春季农业生产中。

天山脚下,新疆伊犁河谷春耕正忙。在位于伊犁哈萨克自治州察布查尔锡伯自治县孙扎齐牛录镇的农田里,搭载北斗导航终端的播种机正沿着预设路线平稳自主前行,这是“田保姆”团队正在完成“点单式”服务。

团队带头人罗俊杰说,农户可以自主选择整地、播种、植保、收割等单项或多项托管服务。团队则依托物联网监测、无人机巡田、大数据分析等技术,实现精准施肥、智能灌溉、病虫害预警,降低种植风险。

“现在把地交给合作社,选好服务‘菜单’,他们全程帮着打理,我省心多了。”农户郭文明说。目前,当地已有20余户农户将2000亩零散土地托管给罗俊杰团队。

尽管春耕生产有序推进,但确保夏粮丰收、保障粮食安全,仍面临一些挑战,需要各地各部门狠抓落实、全社会齐心协力,携手共护粮安。

金融活水精准滴灌。近日,农业农村部发布了包括耕地地力保护补贴、农机购置与应用补贴等16项2026年中央财政强农惠农富农政策清单。

水利命脉畅通无阻。当前四川、云南、海南局部地区已发生旱情或出现旱象,相关地区已采取措施保障供水。截至4月9日,全国春灌累计供水达172亿立方米,灌溉面积1.7亿亩。

电力护航不误农时。国网电力系统集成依托数字化监测平台,对农灌线路进行24小时负荷监控。在农业大省山东,国网高密市供电公司升级了电网,种粮大户只需在机井上轻轻刷卡,水就通过灌溉带直达小麦根部。

……

加强粮食等重要农产品供给保障,强化农业科技和装备支撑,构建多元化食物供给体系……“十五五”规划纲要描绘了未来五年我国加快农业农村现代化、扎实推进乡村全面振兴的新图景。

这个春天,各地各部门协同发力,一线耕耘者躬身坚守,社会化服务精准发力,点滴之力汇聚成势,以高质量农业生产为全年粮油稳产增收打下坚实基础。

(新华社北京4月11日电)

中国(内蒙古)自由贸易试验区揭牌

新华社呼和浩特4月11日电(记者 赵泽辉)4月11日,中国(内蒙古)自由贸易试验区揭牌仪式暨建设动员大会在内蒙古自治区呼和浩特市召开。

内蒙古自贸试验区实施范围119.74平方公里,涵盖呼和浩特、满洲里、二连浩特3个片区,围绕7个领域提出81项改革任务和举措,已复制推广全国其他自贸试验区取得的先进

经验和制度创新成果280项。试验区以制度创新为核心,确立“5个中心、1个战略高地、1个示范区、1个战略支点”8个方面发展定位,深度参与共建“一带一路”和中蒙俄经济走廊建设。

内蒙古将力争用3至5年时间,将其建成投资贸易便利、创新生态良好、优势产业集聚、国际交往活跃的高水平自由贸易试验区。

我国成功发射卫星互联网技术试验卫星

新华社广东阳江4月11日电(李国利 李宸)4月11日19时32分,我国太原卫星发射中心在广

东阳江附近海域使用捷龙三号运载火箭,成功将卫星互联网技术试验卫星发射升空,卫星顺利进入预定轨道,发射任务取得圆满成功。

俄乌互换共计350名战俘

新华社莫斯科/基辅4月11日电(俄罗斯国防部11日发布消息说,当天175名俄罗斯战俘从乌克兰方面控制区被遣返。作为交换,175名乌方战俘被遣返。

俄国防部通过社交媒体表示,上述被遣返的俄军人目前位于白俄罗斯境内,他们已得到必要的医疗和心理

救助。随后这些军人将被送入俄境内的军方医疗机构接受康复治疗。俄国防部还说,另有7名此前被乌方扣留的俄公民也于当日获释。

乌克兰总统泽连斯基当天在社交媒体发布消息说,乌方被俄方扣押的175名军人、7名平民返回家园。这批军人中多数自2022年起被扣押。

特朗普称“清理霍尔木兹海峡” 伊朗称已赶走美舰

新华社北京4月11日电 美国和伊朗在巴基斯坦启动谈判之际,有数艘美国军舰被曝11日通过霍尔木兹海峡。美国总统特朗普称美方“开始清理霍尔木兹海峡”。伊朗方面则表示,伊朗已迫使美军舰从霍尔木兹海峡返航。

美伊谈判刚开始不久,美国媒体报道说,数艘美国海军舰船11日通过霍尔木兹海峡,此举并未与伊朗方面协调,这是伊朗战事爆发以来的首次。

特朗普随后在社交媒体上发文称:“伊朗正在输,而且是大输……他们唯一能做的就是威胁称,某艘船可能会‘撞上’他们布设的水雷——顺便说一句,他们的28艘布雷艇也都沉在了海底。我们目前正在清理霍尔木兹海峡。”

伊朗媒体很快报道说,在伊朗方面

发出严厉警告后,美军舰从霍尔木兹海峡返航。伊朗武装部队密切监控美军舰位置,向其发出严厉警告,称如果其靠近霍尔木兹海峡,将遭到打击。同时,伊方将情况报告给在巴基斯坦的谈判代表团,伊朗代表团通过巴基斯坦立即将此事转告给美方。

报道援引伊朗外交部发言人的话说,外交部门及时的反应及警告,以及伊朗武装部队的严厉警告,避免了“可能发生的违反停火事件”。

报道说,伊朗明确告知巴基斯坦,如果美军舰继续航行,伊朗“将在30分钟内将其击沉,伊美谈判也将受到影响”。

当天晚些时候,美国媒体援引美国官员的话报道,美军舰当天自东向西穿越霍尔木兹海峡进入波斯湾,随后又通过该海峡返回阿拉伯海。

加沙停火协议生效半年 人道状况随伊朗战事再恶化

新华社北京4月11日电(郭倩)4月10日,加沙地带停火第一阶段协议生效半年,但全世界都在关注美国和伊朗之间的脆弱停火,加沙局势受到的关注似乎不多。多家国际援助组织9日表示,2月28日美国和以色列对伊朗发起军事行动后,运入加沙的援助物资减少,当地生活必需品价格上涨,加沙地带人道主义状况进一步恶化。

对加沙地带居民来说,停火六个月后,除了爆炸声不再不绝于耳,一切几乎没有发生变化。帐篷在风中颤动,孩子们在断壁残垣中玩耍。规模巨大的难民营容纳了该地区大部分人口,其他居民则栖身于破损的公寓楼里。

一些医护人员和人道主义工作者说,人们盼望的医疗用品和其他援助激增的情况并没有发生。医疗后送工作也已暂停。

5家国际援助组织9日共同表示,美方关于结束加沙冲突的“20点计划”

在人道主义层面基本失败了,自2月28日美以战事爆发以来,加沙的情况进一步恶化。“在3月的前两周,进入加沙的卡车减少了80%,基本物资的价格急剧上涨。”

许多加沙居民不再幻想生活能立即得到改善。来自加沙北部拜特拉希耶的玛伊萨·阿布和许多加沙居民一样,在持续两年多的新一轮巴以冲突中失去了自己的家。“这里充斥着污染和疾病,就好像根本没有停火一样。”阿布说。

2023年10月爆发的这轮巴以冲突已导致加沙地带超过7.2万人死亡。自2025年10月加沙停火第一阶段协议生效以来,以军仍在军事控制区附近实施空袭,枪击巴勒斯坦人,称其袭击是在反击对方违反停火协议的行为。据加沙地带卫生部门本月9日发布的数据,过去半年来,以军袭击已导致加沙地带超过738人死亡。

我国首个海上注碳增气技术示范应用项目启动



新华社北京4月11日电(记者 王悦阳 陈子薇)中国海油4月11日宣布,东方1-1气田二氧化碳捕集封存利用项目已经在海南开工建设。作为我国首个海上注碳增气技术示范应用项目,该项目全面投产后预计每年最多可在地层封存超100万吨二氧化碳。

注碳增气技术是碳捕集利用和封存技术体系的分支,核心在于推动天然气开采过程中产生的二氧化碳“变废为宝”,将其捕集提纯后加压回注到含气地层,使之成为驱动难采天然气采出的动力来源。

“依托新建项目,我们将把原来部署在陆地处理厂的脱碳处理环节前移到平台,实现海上天然气开采‘源头减碳’。”中国海油海南公司东方1-1气田二氧化碳捕集封存利用项目负责人余法松说。

据了解,项目建成后将全面接入东方1-1气田现有生产设施,提升莺歌海海域现有海底管网的管输能力,为区域内更多富碳天然气资源经济开发创造有利条件,有望推动东方气田群实现长期稳产。

这是东方1-1气田海上平台。
新华社发 中国海油供图

