黑龙江省农科院利用多种融媒体引导备耕——

屏上线上科学指导 充电蓄能助农增收

□□ 王红蕾

今年春耕备耕正值新冠肺炎疫情防控关键阶段。为了确保高标准、高质量指导科技备春耕，黑龙江省农业科学院党组创新工作方式方法，组织全员科技人员通过电视、电脑、手机等多种融媒体终端，通过丰富多彩的培训形式，扎实有序推进技术指导，用科技助力全省农业生产的春耕开篇。

一场全新的农业科技培训正在如火如荼地展开。

系列科普动漫片，成为科技助耕的“新希望”

3月2日早上六时，黑龙江省大庆市杜尔伯特县大山种羊场六队的周玲就将电视机调到黑龙江省电视台新闻法治频道，准备收看由省农科院创编的《现代农业新技术系列科普动漫片》。“这个动漫片做得真挺不错的。”周玲告诉笔者，“我们农民真需要这样的种地技术。”跟周玲一样，看过这部动漫片的农民也纷纷点赞，这种“接地气”的科学普及方式，新颖的科技讲解形式，让学习农业知识的农民纷纷称赞“太过瘾”了。

《现代农业新技术系列科普动漫片》运用小品、二人转、快板书、顺口溜等东北民俗文化的表达形式，以讲故事的手法介绍了玉米、大豆、水稻、马铃薯、牧草、养猪、食用菌等10个主要农作物及畜禽种植养殖的新技术，把最新的农业科研成果以“生产+娱乐”“科学+文化”“传统+现代”的形式推广至千家万户，为科技备春耕引入了“新希望”。同时，《现代农业新技术系列科普动漫片》完全版还登上了“学习强国”的全国平台和黑龙江平台。10集动漫片在云上智农APP平台累计播放量超过33万次。

屏对屏，线连线，“电视+手机直播”成为科技助耕“新时尚”

坐在自家炕头上，看着电视、刷刷快手、发条信息，就能跟省内最顶尖的农业专家进行交流互动答疑，这是龙江县头站镇二沟河村三屯赵景波以前想都没想过的事。

赵景波家去年种了200多亩水稻，如何利用水稻池梗让土地最大化产出经济效益一直是他追求的目标。“省农科院专家焦少杰推荐的一个矮秆高粱品种让我找到了途径。”赵景波说。今年，他想在自家的水稻池梗上种植这个品种的高粱，“让家里的老人把高粱扎成扫帚，又能产出不少钱。”他还在直播的评论区下回复了“种得值”。

让赵景波如此兴奋的电视直播就是黑龙江省农科院和省电视台联合推出的节目，从2月25日起每天早上8:40-9:20直播的大型直播互动节目《科技助农在线帮》。这档节目获得了省十多个部门、地市县政府、很多单位和社会团体的支持，帮助下发通知转发信息。由省农科院选派各领域的专家做客直播间，同农民朋友进行在线答疑，解答农业产业和技术问题。节目除了电视直播外，还通过快手APP、“龙视新闻”头条号、央视移动新闻网等平台同步直播，在全国首创了电视直播和网络媒体“大小屏结合”在线互动的创新性农民培训模式。

截至3月20日，省农科院大豆、水稻、玉米、马铃薯、牧草、蔬菜、食用菌、葡萄、汉麻、西瓜、奶牛、生猪、养羊、养鹅、作物病虫害、土壤肥料、秸秆与畜禽粪便利用、绿色食品、杂粮等研究领域的25位专家走进直播间，以通俗易懂的语言、鲜活的事例、有效的办法、先进的技术，给农民答疑解惑，提供备春耕生产技术支撑，用科技的力量助力全省抗疫情、保春耕。

多个平台，多种形式，开启科技助耕“新引擎”

疫情防控的关键期，春耕备耕号角吹响，栽培所的科研人员响应省农科院党组号召，立即率先投入，采用多种“线上”服务的方式，助力春耕备耕。钱春荣等7名科研人员开设了农技服务直播间，在线为广大农民进行技术培训，答疑解惑。

与栽培所的直播“新手”相比，省农科院佳木斯分院博士丁俊杰已经“身经百战”。由他创建的快手直播“丁丁群中群”在黑龙江农民中已经拥有2.5万的粉丝量。每天晚上坚持直播讲座，已成了他工作的重要内容之一。每次的直播时长都在2-3小时，听众更是从开播就源源不断地打字提问，时常还会插入语音连麦进行技术咨询。“通过网络新媒体进行农业新技术的宣传推广，受众面大而杂，这就需要我在直播前做大量的技术储备。”面对每次直播丁俊杰都认真对待。“知之为知之，不知为不知。直播时遇到不会的问题，我也会直言不讳，下播后咨询省农科院相关专家后，再把结果告诉听众。”

通过“云”培训创新网课、微信群、专题视频等方式，省农科院让专家团队线上进行技术培训和远程服务，引导农民做好春耕备耕，为农业生产、农民增收打好前站。科研人员利用微信群、QQ群、快手、抖音、斗鱼及微信公众号等6类“线上”平台开展了形式多样、内容丰富的培训及答疑工作，为农民“充电”“蓄能”。据不完全统计，目前全院已开创服务窗口102个，制作各类课件200多个，16个农业技术微视频登上“学习强国”省平台，8位专家提出的备春耕建议被省政府采纳，院党宣公众号推出专家助力备春耕技术网络课件111个，各类服务总计受益农民超百万人次。

黑龙江省农科院党组书记刘娣说，疫情防控的需要，互联网时代的发展，要求我们的专家不仅能“面对面”“手把手”指导农民，还要能“屏对屏”“线连线”“心连心”，真正打造我院“接地气、会上线”的专家。

武汉市4月8日起解除离汉离鄂通道管控措施
武汉市以外地区3月25日起解除离鄂通道管控

新华社武汉3月24日电（记者 梁建强 王贤）湖北省新冠肺炎疫情防控指挥部24日发布通告说，湖北省除武汉市以外地区，将于3月25日起解除离鄂通道管控，武汉市将于4月8日起解除离汉离鄂通道管控措施。

据了解，为统筹推进疫情防控和经济社会发展工作，有序恢复生产生活秩序，根据《中华人民共和国突发事件应对法》《中华人民共和国传染病防治法》和湖北省重大突发公共卫生事件I级响应机制等有关规定，经中央批准，湖北省新冠肺炎疫情防控指挥部就解除离鄂通道管控和武汉市复工复产安排等事项作出通告。

通告说，从3月25日零时起，武汉市以外地区解除离鄂通道管控，有序恢复对外交通，离鄂人员凭湖北健康码“绿码”安全有序流动。

武汉市继续实施严格的离汉离鄂通道管控措施。从3月25日零时起，在做好健康管理、落实防控措施的前提下，对持有湖北健康码“绿码”的外出务工人员，经核酸检测合格后，采取“点对点、一站式”的办法集中精准输送，确保安全有序返岗。从4月8日零时起，武汉市解除离汉离鄂通道管控措施，有序恢复对外交通，离汉人员凭湖北健康码“绿码”安全有序流动。

外省来鄂来汉人员凭外省健康码或湖北健康码“绿码”，在全省范围内安全有序流动，不需另行提供健康证明（确实无法申领健康码的除外）、流动证明、流入地申请审批表或接收证明、车辆通行证等。出省人员应提前了解并遵守目的地疫情防控相关规定。

武汉市根据疫情风险等级评估情况，在做好疫情防控的前提下，推动企业分区分级、分类分时、有条件复工复产。

省内大专院校、中小学、中职学校、技工院校、幼儿园等继续延期开学。具体开学时间根据疫情防控情况，经科学评估后确定。

通告要求，各地要进一步强化属地责任，毫不放松抓紧抓实抓细各项防控工作，严防人员流动和聚集增加带来疫情反弹风险，妥善应对输入性风险。要统筹做好滞留在汉在鄂人员返程等工作，细化工作安排，确保安全有序流动。要积极有序推进企事业单位复工复产，努力把疫情造成的损失降到最低限度，力争全省经济社会发展早日全面步入正常轨道。

今年1月23日，武汉市新冠肺炎疫情防控指挥部发布通告，自当日10时起离汉通道暂时关闭。

推出“强村贷”“乡村好青年贷”“农耕贷”

山东农信社创新产品精准支持乡村振兴

本报讯（记者 吕兵兵）记者日前自山东省农村信用社联合社获悉，该行坚守服务“三农”和实体经济发展的宗旨，创新推出“强村贷”“乡村好青年贷”“农耕贷”3款信贷产品，分别服务于村党组织领办农民专业合作社、乡村好青年创业就业和种地大户春耕备耕，进一步为推动乡村振兴提供金融支持。截至目前，该行已发放“强村贷”615笔，金额3.15亿元；“乡村好青年贷”3732笔，金额6.96亿元；“农耕贷”5.2万笔，金额74.2亿元；为1.5万农户办理33.9亿元的续贷业务，减费让利2439万元；已累计推出58种乡村振兴信贷产品，贷款余额达2189亿元。

据介绍，“强村贷”服务以农户土地承包经营权等入股、按照支部主导、统一规划、统一经营的村党组织领办合作社，满足村党组织领办合作社生产经营中的流动资金周转以及购买农业生产资料、基础设施建设等资金需求，具有服务对象精准、贷款利率优惠、财政贴息和明确特定担保公司等特点。“乡村好青年贷”依托山东省委组织部、团省委开展的“村村都有好青年”选培计划进而精准实施，主要支持乡村青年创业就业，助力乡村人才振兴、产业振兴。“农耕贷”主要支持享受财政耕地地力保护资金补贴、种植面积100亩以上的种粮大户、家庭农场、农民合作社、农业社会化服务组织和小微农业企业等适度规模经营主体，具有支持对象特定、用途特定、担保费率优惠、财政贴息等特点。同时，为方便村庄和农民及时办理贷款，该行创新办贷手段，以全省财政大数据和信用数据为支撑，让数据多跑路，客户少出门，实现“一个电话、贷款到家”“一次扫码，贷款到家”。

广西横县发力就业扶贫

本报讯 当前，广西壮族自治区横县在全力做好新冠肺炎疫情防控工作的同时，积极做好就业扶贫，采取有效措施精准施策，帮助外出务工者顺利返岗就业，切实巩固提升脱贫攻坚成效。横县人社部门充分发挥粤桂劳务协作机制，精准对接广东各大企业用工需求，为群众提供丰富优质的岗位资源。

“受疫情影响，我们一直不能外出务工。多亏政府及时安排车辆护送我们进厂打工，现在心里踏实了。”近日，横县贫困户卢美财坐上前往广东的打工专车时说。横县就业服务中心主任方有爵说，全县上下全力护航企业有序复工复产，帮助农民工特别是建档立卡贫困户返岗就业，如推行“互联网+就业”的线上招聘模式，对返岗农民工按照100元/人的标准发放防疫补贴等。 雷燕桦 苏寒梅

湖南省资兴市依托东江湖库区良好的生态等条件，出台扶持政策措施，鼓励库区群众大力发展茶叶产业。目前，该市茶园面积达8万多亩，年总产值近5亿元，“东江湖茶”成为国家农产品地理标志登记产品，茶叶产业已成为当地农民增收致富的主导产业。3月中旬正值春茶采摘的时期，图为滁口镇荷坳村村民在采摘春茶。 朱孝荣 本报记者 张振中 摄

荆门市“点对点”护送务工人员返岗

本报讯（全本艳 李勃 记者 乐明凯）“公司已复工复产，需要我尽快返岗，返岗专车及时解决了出行的大问题，有家乡的支持帮助，我一定继续努力，力争为家乡、为国家作出自己的贡献。”湖北省荆门市东宝区子陵镇曾坡村陈波坐在“点对点”护送务工人员出省返岗车上说。3月19日上午8时，12辆大巴车载着293名荆门籍务工人员，缓缓驶出荆门汽车客运北站，开往深圳市。

293名务工人员分布在荆门市东宝区、高新区·掇刀区、漳河新区30余个乡镇，将赴深圳60余家企业返岗复工。这已是湖北省荆门市开行的第3趟“点对点一站式”出省返岗免费专车，此前，荆门市已分两批组织358人赴上海、深圳、广州、江苏、浙江等地返岗务工。

据统计，今年春节前，荆门市约有20.4万在外务工人员返乡，占全市农村劳动力转移就业总数的38.8%。随着疫情防控形势好转，各地企业陆续复工复产，荆门市高度重视，一边采取“点对点一站式”输出返岗包车直达方式，一边“点对点”接回务工，助力务工人员“出家门进厂门”，健康出行、安全返岗。近期，荆门市还将根据务工人员需求，继续开展“点对点”接送服务。据荆门市统计局数据，截至3月18日，荆门市规模以上工业企业开工875家，复工率达88.5%，到岗人数8.39万人。

使命如山 冲锋在前
——记战斗在武汉抗疫一线的泰康同济医院

□□ 高洁 罗杨 本报记者 邓俐

俯瞰，这是个现代化医院，高楼鳞次栉比，结构布局错落有致；近看，这又是一个毛坯医院，裸露的管线、斑驳的墙面，还差5个月工期完工。对于日夜奋战在泰康同济医院的1400名军队支援湖北医疗队队员来说，这就是他们阻击疫情的战场。

从2月13日成立起，在联勤保障部队党委的坚强领导和组织管理下，泰康同济医院紧紧围绕“打胜仗、零感染”的总要求，高速运转、抢救生命，冲锋在抗击疫情的最前沿，扛起武汉地区继火神山医院之后军队第二家新冠肺炎专科医院的如山使命。

“你们是最大的功臣，党和人民要给你们记头功。”习近平主席在湖北省考察新冠肺炎疫情防控工作时的温暖话语，鼓舞着医院党委机关和全体医护人员，也激励着他们与武汉人民继续并肩战斗到胜利那一刻。

“疫情就是敌情，我们就是一家野战医院！”

这是一张疾如闪电的战“疫”时间表——

2月12日22时，先遣组抵达武汉，5人均为党委班子成员；13日12时，队员集结完毕；14日15时，第一批医护人员进入原医院轻症病房，接收143名确诊患者；15日9时，营房改造等一切收治准备工作就绪；15日12时，开始收治新的患者……

这是一幅流星赶月的行动展开图——

第一时间建立12个临时基层党委、35个临时党支部，成立党员突击队；第一时间畅通党委、机关、科室的管理链路；第一时间建立轻症、普通、重症三级救治阶梯；第一时间摸清军地物资装备和需求底数……

疫情肆虐，武汉告急！泰康同济医院成立即运行，起步就冲刺。“疫情就是敌情，我们就是一家野战医院！”医院领导的话掷地有声。来自3个军种50多个建制团级单位的1400名医护人员，迅速攥成铁拳。

“我是党员我先上”“让我进污染区，这个领域我熟悉”……党员骨干纷纷请战。

2月14日15时，由“南丁格尔”奖章获得者游建平等组成的7人党员冲锋队，首次进入“红区”。听说是军队医疗队进驻，一位大姐哽咽着说：“你们来了，我们就放心了！”

3月19日，医院公布接收首批新冠肺炎患者一个多月来的“战报”——成立次日接收过百，成立10日收治过千……累计收治患者超过2000人，治愈出院患者突破1000人。

“每一天都有新的挑战，每一天都是背水一战！”

“快！4床危险！”那天，ICU内呼叫声骤起，“刺”得宋勇一个激灵。一名患者血氧饱和度突然下降，面临休克的危险。宋勇迅疾冲过去，开放气道、给氧、监测心率、推药……

转危为安！眼看患者各项指标趋于平稳，宋勇一颗悬着的心，终于放了下来。“每一天都有新的挑战，每一天都是背水一战！”作为泰康同济医院重症二科主任，他早就习惯了这样的冲刺。

重症监护室，堪称离死亡最近的地方。“对每名患者都要尽最大的努力！”只要跨进病房大门，他就会打起十二分精神。

在一次次与疫魔的角力中，他们将关口前移，提前介入，形成了“泰康治疗方案”。

——在提高治愈率上，建立预警机制，设置4个病情变化拐点，通过信息化手段自动提取关键核心指标，实时动态监控。

——在降低病亡率上，采取三级评估质控，建立远程会诊制度。

——在降低感染率上，全员感控培训，逐人过关考核；对所有工作用房进行工程、流程再造，落实感控要求……

创新与实践不时碰撞出“火花”。鼻咽拭子采样感染风险大、患者不适度高，被视为抗疫工作的“拦路虎”。感染二科主任徐智和马思远博士通过改变采集体位、增加遮挡面屏等创新手段，使采样效率大大提高，风险明显降低，被临床一线广泛应用。

“我会永远记住这个春天！”

这是一次非同寻常的“寻亲”。

2月23日上午，武汉市民刘先生拨通了泰康同济医院“病友服务中心”的电话。刘先生的哥哥患中风失去语言功能，确诊收治后失联。打听到哥哥可能在泰康同济医院接受救治，刘先生立即打来电话。

值班员彭鸿璟迅速将情况上报，一场院内寻人行动随即在各病区微信群展开……“人在感染十一科53床！”当天下午，得知哥哥治疗进展顺利，刘先生感动不已。

“病友服务中心”是泰康同济医院的一项创新举措。这个旨在解决医患信息不对称问题、更好为患者和家属服务的平台，不仅能让家属及时掌握患者病情，还可实现为出院患者联系接送车辆等10余项服务。

记者在病房看到，一名患者在吃完医院配送的营养餐后，不仅医生点赞，还通过视频连线得到家人的鼓励。感染一科主任熊玮说，“病友服务中心”让病房不再是一座孤岛，有助于帮助患者战胜疫情。

这里，温情无处不在——

“二月二，龙抬头”，刚下夜班的护士孙新然变身理发师，为患者义务理发。

为帮助患者缓解紧张和焦虑情绪，医疗队队员陈汉丽唱起了《爱的奉献》。

为让一对夫妻患者住进同一间病房，护士长鲜继淑挨个耐心地给其他患者解释……

尘雾之微，补益山海。

47床的王阿姨闷闷不乐，护理小组长吴治敏找来科室5个姐妹，在防护服上画上各种漂亮的花，来到王阿姨的病床前。“这是咱们武汉最有名的樱花”“这是向日葵”……护士们拉着王阿姨的手亲切地说。

王阿姨开心地说：“谢谢你们，我会永远记住这个春天！”

汤阴县：夜校不停课 农民防疫培训两不误

本报讯（宋艳丽 记者 张培奇 范亚旭）3月10日晚，在河南省汤阴县城关镇南园村，村民李菊叶正通过手机微信“农民夜校群”看情景剧《三色通行证》。“原来在村里农民夜校学习时，有什么学习资料会提前发到这个群里。现在通过农民夜校群可以随时随地学习，村里前几天刚刚发了二维码通行证，这个情景剧通俗易懂，把通行证的功能介绍得清清楚楚。”李菊叶说。

“以前的农民夜校，都是给群众面对面沟通，群众有不明白的，可以随时解答。”视频课的导演、该县城关镇文明外宣办主任朱丽娜介绍，录制网络视频时间有限，对可视性、趣味性要求更高。

在疫情防控期间，群众“宅”在家里，党和政府的声音如何送达，复工复产的群众如何准确得到讯息，特别是农村地区如何坚决落实好各级防疫任务成了当下最重要的问题。对此，汤阴县新时代农民夜校全天候为农民群众提供信息。在白天，通过网络直播间、“村村响”等形式宣传，在晚上，利用农民夜校平台，开展网上农民夜校培训，让居家隔离的农民群众能及时收听到党委、政府的声音，让复工复产的群众通过手机及时获取需要的资讯和帮助。

“群众需要什么，农民夜校就讲什么。”面对复工复产，一边是企业复工急需工人，一边是部分群众“宅”在家，不了解招工信息。汤阴县开通直播间，主播走进企业有用工需求的金品达食品有限公司。现场参观企业住宿、就餐工作环境，邀请企业负责人面对网友讲工资福利待遇，直播间里气氛热烈，互动频繁。火爆的直播间每天都有万余名群众在线，网上招聘让群众足不出门就可以找到心仪的工作。

汤阴县从2017年开始在全县298个村开办农民夜校，一周安排一到两次集中学习，不断培训、培育、提升群众的思想觉悟、法律意识、科学素质和致富能力。据不完全统计，全县298个行政村累计组织学习4万余场，先后组织90余万人次到农民夜校学习。

地址：北京市朝阳区惠新西街15号 邮政编码：100029 电话：(010)84395001或85815522 传真：(010)85832154 新闻热线：(010)84395089或84395112 每份：1.35元 月价：35.00元
广告经营许可证：京朝工商广登字20170186号 广告部电话：(010)84395213或84395219 广告总代理：北京华农通达文化传媒有限公司 开户行：中国农业银行北京小营支行 账号：11-042601040011350