

全国人大代表、晨光生物董事长卢庆国：

鼓励科技企业“下乡”参与“乡村振兴” 开启城乡融合发展新局面



□ 本报记者 赵曦

3月5日,迎着和煦的春风,肩负人民的殷殷嘱托,来自食品添加剂行业的全国人大代表、晨光生物董事长卢庆国开启了忙碌的全国两会履职之旅。



年的发展,新疆焉耆盆地甜椒种植面积从当初的5万亩,发展到现在的60万亩,成为世界最大的甜椒种植基地;

在莎车,这里的农民过去主要以种植小麦、棉花为主,但这些作物收益较低。2012年晨光生物来这里建厂后,义务指导当地农民学习种植经济作物万寿菊。莎车的农民每种植一亩万寿菊,扣除成本纯收入在2000多元,种两亩万寿菊就可以让一名维吾尔族群众脱贫。从2012年至今,南疆6万多户近20万人通过种植万寿菊,摆脱了贫困。万寿菊成为当地名副其实的脱贫致富花。

在乡村产业中扎根14年的卢庆

国,对边疆乡村振兴感受颇深,希望国家加大投入资金、人才、技术、装备等,鼓励现代化科技企业下乡去,带动农民实现持续增收,增强脱贫地区发展活力和后劲。“国家要大力支持鼓励现代化科技企业参与到‘乡村振兴’发展战略中来,将现代化科学技术带来的产业增值效应与增加农民收入、转变农业生产方式等相辅相成,实现企业与农民双赢、企业与农村多赢。鼓励现代化科技企业‘下乡’参与到‘乡村振兴’国家战略中来,将科技成果运用到与农业农村相关产业中来,同时实现生态循环农业、绿色、创新地发展乡村产业,让农民有活干有钱赚,同时环境得到保护,持续发展,才能开启城乡融合发展和现代化建设的新局面。”卢庆国接受本报记者采访时说。

在卢庆国看来,在乡村地区发展现代化科技产业是好事,但做起来也真不容易。企业需要让农民了解产业、学会基本种植技能,看到持续的、稳定的收入提高。稳定乡村产业发展模式后,如何持续让产业发展,让农民增收,这是企业去乡村后的又一难题。他认为,只有双赢,才能长期

发展。而现代化科技企业的优势就在于,通过不断技术创新,能提高全产业链的附加值。

晨光生物科研人员发现,从万寿菊菊花里提取叶黄素后发现,菊花里除了叶黄素,还有很高的QG,大概6%-7%的QG;后来发现提取过程中还发现一种乳酸,也能作为饲料的原料。科技提取后,企业提高了对农作物综合利用空间和价值;另一方面也将饲料补贴给农民,实现了循环农业。晨光生物提高对植物提取物质源综合利用和循环农业。通过打造全产业链,形成乡村产业融合发展的领军企业。最重要的是,改变过去乡村产业主要依靠人力、地力等传统要素发展的局面,更多依靠科技创新支撑,培育创新创业主体,拓宽创新创业领域。

也正因此,卢庆国建议,国家财政通过资金杠杆作用,吸引现代化科技企业、工商资本到乡村地区投资和持续发展。并且帮助已脱贫地区继续发展壮大优势特色产业,提升产业规模化、标准化、品牌化水平,实现资源综合利用和循环农业。通过打造全产业链,形成乡村产业融合发展的领军企业。最重要的是,改变过去乡村产业主要依靠人力、地力等传统要素发展的局面,更多依靠科技创新支撑,培育创新创业主体,拓宽创新创业领域。

□ 本报记者 林墨涵 王儒

乡村美则中国美,乡村兴则中国兴。在今年全国两会上,全国人大代表吴云波提出建立国家级“乡村振兴基金”的建议。

吴云波表示,党中央的“乡村振兴”战略实施以来,亿万农民得到了实惠,党群干群关系更加融洽,党在农村的执政基础进一步夯实。但是,乡村的产业振兴依然任重道远,特别是农村资金投入不足,资金运用效率不高,难以形成合力的问题值得高度重视。主要体现在以下几个方面。

一是农村产业附加值低,社会资本进入意愿薄弱。提升农村产业附加值的各种有效措施,都需要依靠积极的农村投资。但是,“农业不赚钱”,对农业缺乏了解,以及城乡隔离等因素,造成社会资本进入农业和农村的意愿不强,或者找不到合适的、安全的渠道,资金长期从农村流出,流入少。

二是农村基础设施融资渠道单一。城市中巨量的社会资本没有得到很好的引导,未能农村基础设施融资中发挥积极的作用。

三是资金难以畅通高效地流入农村经济各方面。一方面,包括银行信贷在内的农村融资,长期存在诸如借贷成本高、风险大、收益低、抵押困难、手续繁杂等问题;另一方面,一些发展有潜力的农村合作经济组织和农业产业化龙头企业,是农村产业升级的希望,也是带动小农户农民分享产业链升值的基础。

为更好地解决乡村建设资金问题,吴云波建议,要建立国家层面的“乡村振兴基金”,为乡村发展助力。具体来看,要围绕以下四点开展。

第一,发挥合力。基金可以由国家相关部门牵头,由国有产业投资平台或承担公共服务职责的大型国有企业来发起设立,联动各级政府财政资金,鼓励和引导各类社会资本和金融资本,以较小规模的杠杆撬动社会资源,合力投入乡村振兴事业。

第二,找准重心。基金要以推进实施乡村振兴战略为核心,聚焦“三农”重点领域、重点产业,聚集资源要素。

第三,市场机制。基金要始终坚持市场化运作,由专业的基金管理人进行运营管理。要强化科学决策、合理防范风险,规范程序与监管,协调好社会资本与农村群众的利益方向,保障产权清晰、分配公平。

第四,回馈乡村。要发挥国家级基金的优势,打破城乡、区域、行业的藩篱,显著优化资源集中和产业整合,深度构建农村产业体系。要以资本运营为手段,开发农村农业的价值洼地,切实增加农村就业和农民收入。



全国人大代表吴云波：
建立国家级“乡村振兴基金”



全国人大代表、君乐宝乳业集团董事长兼总裁魏立华：

增加进口奶牛采购地 增强企业国际议价能力



驱动高质量发展。

今年,魏立华计划向大会提交关于增加奶牛采购地的提案,增加优质奶牛采购的可选择性,扩大供方市场,增强中国企业的国际议价能力,推动中国奶业振兴。

据国家奶牛产业技术体系调研,中国奶业在经历了2015年—2018年的调整期后,荷斯坦奶牛存栏下降超过40%。而奶牛养殖存栏量不足的最直接体现就是奶产量不足。2020年我国奶牛需求超过25万头。国家批准的奶牛进口地仅包括澳大利亚、新西兰、乌拉圭、智利等少数几个,由于供应量有限,随着国内采购需求增加导致的供方市场紧张,奶牛采购价格逐年攀升,已从3年前约1.5万元每头快速上涨到目前的3万元/头牛,比3年前翻了一番。

魏立华建议,相关部门将荷斯坦奶牛进口国,在当下的澳大利亚、新西兰、乌拉圭、智利四国基础上,增加美国、加拿大等奶牛采购地,增加优质奶牛采购的可选择性,扩大供方市场,增强中国企业的国际议价能力。

□ 本报实习记者 暴梦川

全国人大代表、TCL创始人李东生：

加速新型显示产业生态发展

□ 本报记者 王洋

经过多年发展,我国新型显示整体产值已超过4000亿元,产业规模全球第一。今年两会期间,全国人大代表、TCL创始人李东生带来了一份关于加速新型显示产业生态发展的建议。

在李东生看来,我国要实现“面板大国”向“面板强国”的转型,仍面临诸多问题。例如:产业链配套能力薄弱,关键材料与核心设备供应存在“卡脖子”风险;核心技术创新能力不足;产业生态体系不健全,产业结构也不合理。

对此,他提出如下建议:一是加强产业顶层设计,完善政策支持。二



是支持产业链延伸拓展,构建完整高效的供应链体系。三是鼓励企业加大研发投入,构建下一代显示技术创新体系。四是支持行业开展国际交流合作。

□ 本报实习记者 解磊

今年1月1日,史上最严“限塑令”正式在全国生效,禁用一次性不可降解塑料吸管,超市、商场等地禁止使用不可降解塑料包装,限塑政策进入执行落实阶段,可降解材料产业随之爆发。两个月后,全国人大代表、联泓新科董事长郑月明带着推动新能源材料产业发展的建议来到全国两会。

郑月明告诉记者,在2019年和2020年度全国两会上,自己连续两年提出了关于推动可降解材料产业发展的建议。目前,可降解材料作为替代传统塑料的新型材料,已经在一些领域开始推广使用,比如一次性购物袋、一次性吸管、一次性餐具等。我国的可降解材料产业也已具备一定的规模,技术方面也取得了一些突破。产能方面,目前国内PBAT、PLA等可降解材料在建和规划产能已近千万吨。

2019年国家发展改革委推出《产业结构调整指导目录(2019年本)》,可降解材料的开发、生产与应用被列入鼓励类产业,市场需求迎来高速发展。2019年全球可降解材料年产能约83万吨,中国年产能约为31万吨。据有关机构预测,未来十年,可降解材料产业规模有望达到千亿级。

但是,在产能激增的背后,可降解材料的发展仍存在若干问题。郑月明认为,可降解产品结构不合理,一些关键核

□ 本报实习记者 贾淘文

“推动三亿人参与冰雪运动,必须有场地、设施和装备,我们正在做的事就是通过科技手段来突破这些限制,比如模拟冰雪场地等,推动人们尤其是青少年参与冰雪运动,促进冰雪运动普及发展。”作为来自文体用品行业的代表,全国政协委员、山东泰山体育产业集团有限公司董事长卞志良的话题总是离不开体育产业。

现在距北京冬奥会不足一年,为响应习近平总书记“三亿人参与冰雪运动”的号召,卞志良不仅带领泰山体育集团加快科技创新,研制芯片新材料,普及冰雪运动,更从实际出发出发,深入学校、企业、社区、农村、医院搞调研,为推动冰雪产业发展提出意见建议。这次全国两会,他就带来了“关于大力发展冰雪产业,推动三亿人参与冰雪运动的提案”。

卞志良告诉记者,在调研过程中,自己发现,我国冰雪运动仍有许多不足,一是大众冰雪运动发展的基础较弱。冰强雪弱、竞技体育强群众体育弱的基础状况短时间内难以改变,参与人数少、大众冰雪运动技能水平整体较低。二是冰雪运动政策与组织活

全国人大代表、联泓新科董事长郑月明：

可降解塑料存在低端产能过剩风险 需加强产业引导和核心技术攻关

心技术与发达国家相比还有一定差距,高端产能不足,低端产能面临过剩的风险,还需要国家加强产业引导,完善标准体系,进一步加大有关键核心技术研发和产业化的支持力度。

相似的问题也在新能源材料产业当中存在。郑月明表示,在高端新能源材料领域,我国与国外先进水平相比也存在较大差距,部分关键材料的核心技术还没有实现突破,关键材料对外依存度较高,国产化率较低,原始创新不足,企业竞争力不强等问题严重制约着我国新能源材料产业的发展。

郑月明建议,从国家层面完善新能源材料产业的顶层设计和规划,加强相关体系、行业标准建设,加大相关政策的支持力度,充分发挥行业协会等专业机构的作用,协调“政产学研服”,建立良性的协作模式,引导产业健康发展,并打破新能源材料性能评价的行业壁垒,搭建标准化、国际化的第三方检测平台,提升性能评价的效率与可靠性。

此外,郑月明还建议,加强新能源



领域关键材料的基础研究。支持设立国家级新能源材料创新平台,重点关注关键材料技术研发,提升原始创新能力;加大科研院所、高校等在相关领域的前沿技术研发投入,加强核心技术专利布局;加强专业领域的创新型人才培养和人才梯队建设。

郑月明认为,还应大力培育新能源材料细分领域龙头企业,发挥企业的创新主体作用,支持重点企业加大研发投入,以应用为牵引,加快科技成

果产业化;设立国家专项天使投资基金,持续加大对关键材料技术在种子期、初创期的扶持力度;加大对新能源关键材料企业在金融、税收方面政策支持力度,鼓励围绕龙头企业打造新能源材料产业链和生态圈,增强集群综合竞争力。

作为新材料行业上市公司联泓新科的董事长,采访中郑月明还特别提及了“十四五”规划纲要草案对于加快壮大新材料等战略性新兴产业的规划和布局。“对我们新材料企业来说,在广阔的市场空间和消费升级、产业升级的大趋势下,谁掌握了关键核心技术,谁可以提供高质量供给,谁就能获得更长足的发展。”

联泓新科规划在“十四五”时期,打造在新材料若干细分领域领先的产业集群,在加大研发投入的同时,发挥新材料平台型企业优势,开展协同创新,培育新的增长点,并将整合资源,重点在新材料“卡脖子”领域特别是新能源材料关键领域进行投资和布局。

全国政协委员、山东泰山体育产业集团有限公司董事长卞志良：

冰雪运动渗透率不高 仍需多产业联动补短板

动转化率不高。冬奥会成为我国发展冰雪运动的重要契机,但相关政策性激励和有效性的组织活动不到位,群众参与热情不高。三是冰雪运动的场地、器材及配套不足。冰雪运动及场地、器材与相关配套设施都有着较高的标准,目前投入不够,建设不足。四是冰雪运动培训与人才体系不健全。全国冰雪特色学校与人才培养机构在增多,但其专业性与规范性较差。

他呼吁各级政府要将国家推进冰雪运动“南展西扩东进”战略作为硬任务,作为“十四五”规划的重要内容,层层落实到位。积极推进冰雪运动进校园、进社区,推动多产业联动与融合,不断丰富冰雪运动的场地与活动形式。利用多样化的模拟设备与场地形成不受季节、区域与场地限制的冰雪运动培养模式。夯实冰雪产业的人才基础,促进青少年冰雪运动的普及发展,推动冰雪产业健康发展。

此外,卞志良认为,还应加大对健身休闲重大项目,特别是冰雪运动的扶持力度。在扶植建设模拟冰雪场地的同时,积极通过政府购买服务等方式,向目标人群或在特定时段发放冰雪运动消费体验券,促进群众冰雪消费,加强冰雪运动意识。并抓住冰雪装备产业发展的重要契机,进一步加大政策激励,找准痛点,打通堵点,加快民族企业品牌培育,大力支持民族品牌企业创新与研发,从供给侧形成拉动效应。

卞志良建议,加快把冰雪或仿冰、仿雪运动项目课程与相关知识纳入体育课程教学内容。利用5G技术形成便利的网络培训模式,构建具有中国特色的冰雪运动教学指导体系。进一步加快冰雪人才师资和人才培养,加快开放合作,引进符合资质的欧美高水平教练、教练员来华任教。

卞志良特别提出要着重增加冰雪运动辅助工具(雪蜡车)研发投入使



用。在他看来,我国雪蜡车研究一直处于短缺状态,加快研制国产智能型雪蜡车,利用应用5G、光伏发电、工业互联网、大数据、人工智能、新型复合高分子材料等先进技术,形成一批以科技发明、集成创新等为特征的完全国产化的智能型雪蜡车。支持有实力的企业,加大科研投入,利用现有科技研发和生产加工基础,自主研发生产具有自主知识产权的新一代雪蜡,形成新一代雪蜡配方体系与生产工艺。