



郑月明代表：

建立企业创新联盟 促科技成果转化

今年的政府工作报告指出,5年来,我国创新驱动发展成果丰硕。全国人大代表,联泓集团董事长郑月明表示,5年来,我国科技创新取得举世瞩目的成就,科技实力持续增强,中国已经成为全球有重要影响力的科技大国。其中科技成果转化对推动产业进步,引领国民经济发展,建设现代化经济体系发挥了重要作用。对此,他建议鼓励建立以企业牵头的技术创新和产业化联盟,加大对科技成果转化平台建设的支持力度。

5年来,我国全社会研发投入年均增长11%,规模跃居世界第二位。科技进步贡献率由52.2%提高到57.5%。载人航天、深海探测、量子通信、大飞机等重大创新成果不断涌现。快速崛起的新动能,正在重塑经济增长格局,深刻改变生产生活方式,成为中国创新发展的新标志。同时,国内有效发明专利拥

有量增加两倍,技术交易额翻了一番,我国科技创新由跟跑为主转向更多领域并跑、领跑。

郑月明表示,我们在总结成就的同时也应该看到我国的科技成果转化率及对经济社会的贡献度仍然有较大提升空间。他提出,我国科技成果跟产业脱节现象比较普遍,主要原因在于我国科技成果大部分来自于科研院所而不是企业。

郑月明介绍称,目前以促进科技成果转化为目标的各种联盟很多,大多数是由研发机构牵头,而联盟实际上主要是以对接项目为目的,比较松散很难形成合力。因此他建议,鼓励建立以企业牵头,科研机构、工程设计单位共同参与的技术创新和产业化联盟;设立技术成果转化和产业化平台公司,由专业团队管理和运作,在输出成果上按市场规则设计好技术方、投资方和运营方利益共享机制;并配套

设立引导基金。即建设以市场为导向,企业为主体,“联盟+平台+基金”三位一体的科技成果转化和运营模式。

“这种模式可提高联盟成员间的粘性,有效促进科技成果转化,建议政府在资金、立项、土地、税收和人才政策等方面加大支持力度。”郑月明称。

他同时还提出,要引导科技创新资源与地方产业优势相结合,促进科技成果转化效率提升,助力地方产业转型升级。避免出现各地区之间对创新资源的无序竞争,而导致资源错配,影响科技成果转化。另外,在科技成果交易平台建设方面,他建议对现有科技成果交易平台进行清理和规范,按行业或者领域分类设立,规范专业技术资源和从业人员能力标准,提高平台的服务能力和质量,促进科技成果有效对接和转化。

毕生忠代表：

生态保护助力乡村振兴

今年的政府工作报告肯定了五年来生态环境保护的成绩。说起生态环保,全国人大代表、青海省贵德县河西镇大史家村党支部书记毕生忠打开了话匣子,“作为基层干部,在村庄发展中,始终要把生态环境保护放在首位”。

“青海生态保护工程实施了十几年,近几年,三江源国家公园的试点建设和可可西里自然保护区的申遗成功,将青海的生态环保上升到了新高度。青海还在生态保护基础上发展起了乡村旅游业,探索了山河、林

草原生态乡村旅游的高原范本,发展后劲强劲。”毕生忠代表说。

毕生忠代表表示,乡村振兴和生态环境保护分不开,乡村振兴最需要的是发展产业、提高农牧民收入。农牧民提高收入后对乡村生态环境治理会有新的贡献,这就是将生态变成“软黄金”的过程,然后再将更多的财力、物力、人力投入到乡村振兴中去,这是符合辩证法的,“在调研中我发现,乡镇、村庄生态旅游发展好的地方,对生态环境治理的投入也是大的”。

刘文新代表：

加强茶区农业投入品监管

茶叶的质量安全关乎着越来越多人的健康和我国茶叶品牌形象。就目前而言,茶叶质量安全在源头管理控制上尚未得到根本保障,茶区在农药等农业投入品管理和使用中,仍然存在着监管队伍不稳、监管力量不足、监管能力不强等突出现象。

全国人大代表,河南省信阳市文新茶叶有限责任公司党总支书记、董事长、总经理刘文新建议,首先要加强一线执法队伍建设,形成监管合力,进一步建立完善政府统一领导、部门协作、互相支持、齐抓共管的农业投入品综合监管工作体系。

其次要完善农业投入品监管体系,提升监管效能。针对目前农业投入品监管力量不足、经费不足、任务繁重的实际情况,各级财政要安排充足资金,保证日常农业投入品的监管工作和违法案件查处工作的正常运转。

金东浩代表：

强化农药包装废弃物管理

针对田间地头出现大量被丢弃的农药瓶(袋)问题,全国人大代表金东浩建议,国家尽快出台《农药包装废弃物回收处理管理办法》,通过明确相关责任主体,建立农药包装废弃物回收处理体系,确保耕地不被污染,更好地保护农村生态环境。

62岁的金东浩是黑龙江省尚志市鱼池朝鲜族乡新兴村党支部书记,他还是黑龙江省水稻协会会员,常年深入田间地头,讲解水稻种植技术。他告诉我们:“现在到农村转一转看一看,田间地头到处可见农药袋、农药瓶,一亩地需用5瓶农药,或20袋农药,农民施用农药后,有很多农民把农药瓶(袋)随手扔在地头上,残留的农药污染土壤,成了农田主要的污染物,也破坏了生态环境。我每年都对农民说,想办法,集中清完农药瓶(袋)以后,你挖个坑,把农药瓶(袋)埋了,但不是终究的办法,有的农药袋埋在土里面,十年二十年都不烂。”据不完全统计,作为农业大国,我国每年所需农药包装物达100亿个,农民随意丢弃的约30亿

个。金东浩说,随着生态文明建设的加速、环境治理深入化发展,加强农药包装废弃物回收处理迫在眉睫。

为此,他建议,除帮助农民养成回收农药废弃包装物的习惯、增强环保意识外,国家应尽快出台政策,农民把农药瓶(袋)用完后,集中起来,然后农药经销商和农药生产企业回收,农药瓶洗刷后还可以再利用。农药生产企业要加大科技投入,要选用优质材料包装,尤其是采用在田间地头进行土埋可分解、不污染土壤的材料包装,研究使用可降解包装物。试行押金返回制度,经销商卖农药时可适当向农民收一点押金,待农民把废农药瓶返还给经销商后再领回押金。

在农药营销环节建立营销台帐,记录农药包装的类型、数量、回收日期等,可建立奖惩机制,确保农药废弃物不外流。国家要对农药生产及销售环节跟踪问效,不合格的包装不许出厂,销售商无台帐、无回收废弃物的取消销售资格,从源头上解决农药废弃物回收处理问题。

党永富代表：

提高土壤科技支撑能力

“土壤的好坏决定粮食生产的可持续。我们吃得饱不饱、吃得好不好、吃得健康不健康,都要跟土说话。”为了增加说服力,来北京之前,全国人大代表党永富专程回到河南省周口市西华县的试验田,取了土和苗的样本。“你看这罐土,连续几十年一直用化肥,一块块板结,碎了后就成粉面一样,是不透气的。再看这一罐,是优质的土壤,都是小颗粒,土壤团粒结构特别好,这就是咱们国家想要的‘海绵土’,是会呼吸的土,只有这样的土才能让大家吃得更好、更安全。”

现在国家要求化肥减下来,产

量稳定好,质量提上去,成本控制住,那么是否有周全的解决方案?党永富给出了他的回答,“实际上我们国家的土壤污染并没有想象的那么严重,更多的是亚健康,就像我们人一样,如果天天只吃肉,也会吃出病来,所以要通过科技创新,用新技术手段实现生态、数量与质量、农民增收多赢。”

板结土是怎样变成“海绵土”的呢?他拿起桌上那罐“海绵土”告诉记者,这罐土就是利用“碳吸附聚谷氨酸”技术改良的,这种技术可使农田化肥减量30%,粮食增产8%,品质还能提升3%,投资

成本仅是有机肥替代化肥的1/10—1/30。

虽然首次当选为全国人大代表,但党永富早已为提出建议议案做了充分的准备。这次,他带来了关于借鉴先进经验,在粮食主产区开展化肥减量增效的建议。他说,十九大报告指出要强化土壤污染管控和修复,加强农业面源污染防治。土壤是中华民族赖以生存和可持续发展的根基,土壤退化威胁粮食安全、食品安全和环境安全,应当尽快吸收先进经验,稳妥借鉴推广成熟模式,真正提高土壤科技支撑能力。

乔彬代表：

亟待出台农产品批发市场法

目前,我国70%以上的农产品都是经由农产品批发市场流通的。而当前,我国农产品批发市场缺乏法律保障体系,缺乏有效的规划调控和布局规划,农产品市场一定程度上处于无序发展状态。

全国人大代表,河南省商丘市梁园区解放街道解放村党委书

记,商丘农产品中心批发市场党委书记、总经理乔彬建议,第一,要依据我国国情,借鉴日本、韩国等有关国家的有益经验,将农产品批发市场建设和管理纳入法治轨道。

第二,把加强批发市场统一规划、建立准入和退出机制及审

批制度作为立法的重要内容。第三,严格落实行政问责制,明确对不正当竞争相关监管部门及人员的监督和处罚办法。第四,把市场的基础设施改造和转型升级继续作为当前和今后一个时期农产品批发市场建设发展的主要任务。