

索引号：	11220000013544429K/2025-01195	分类：	党派团体提案;议案
发文机关：	吉林省科学技术厅	成文日期：	2025 年 05 月 30 日
标题：	对省政协十三届三次会议第 D9 号党派团体提案的答复		
发文字号：	吉科发农〔2025〕63 号	发布日期：	2025 年 06 月 20 日

对省政协十三届三次会议第 D9 号党派团体提案的答复

吉科发农〔2025〕63 号

民建省委：

贵单位在省政协十三届三次会议上提出的《关于围绕耕地保护、集成科技资源培育农业未来产业的建议》收悉，经认真研究办理并商省财政厅、省农业农村厅、省商务厅、省工信厅，现答复如下：

一、对“建议 1:推动最新科技成果向农业领域的应用。”的答复

近年来，省科技厅依托吉林省科学技术信息研究所加强吉科智库建设，形成了以《科情早报》《科情要报》《科情专报》为代表的系列简报，收集并发布包括农业领域在内的各类前沿科技信息，供相关部门参考。持续组织开展农机装备科技创新工作，2024 年，部署实施农机装备重点研发项目 7 项，投入资金 445 万元，同时，联合省财政厅、省农业农村厅，谋划部署了“智慧农机”聚力攻坚专项。此外，面向高校院所和企业征集、筛选、发布高质量科技成果和企业技术需求，举办科技成果转化路演活动，多措并举推动科技成果在农业领域的应用。

下一步，省科技厅将聚焦农机装备等科技创新领域，强化未来产业布局，于 2025 年启动实施 7 项农机装备(装置)重点研发项目，围绕先进农机装备、智慧农业系统集成等方向开展核心技术攻关，力争在农业未来产业领域产出一批标志性科技成果，为现代农业高质量发展提供更强装备支撑与技术储备；创新发展科技智库基地，为科技创新主体提供全方位信息服务；推动高校院所、企业、金融机构建立交流合作渠道，促进更多农业领域科技成果在省内落地转化，进一步加强科技成果应用，以高质量科技创新推动农业产业高质量发展。

二、对“建议 2:设立农业未来产业发展专项予以支持。”的答复

近年来，省科技厅围绕制约农业产业发展瓶颈技术问题，加强农业农村科研攻关顶层设计及相关部署。2022 年以来，谋划部署并启动实施了包括“吉

林省黑土地保护与高效利用科技创新重大科技专项”“吉林省盐碱地高效治理与综合利用科技创新重大专项”在内的4个重大科技专项，累计投入资金近4000万元。仅2024年部署实施的农业领域重点研发项目就达113项，累计投入经费5650万元，为农业未来产业发展提供有力科技支撑。另外，为主动对接国家战略科技力量体系，吸引聚集全国优势科研力量，更好融入国家创新发展大局，提升吉林相关领域整体创新能力，2023年，争取“黑土地保护与利用科技创新专项——松嫩平原南部薄层黑土区肥沃耕层构建与产能提升技术集成和示范”“主要作物丰产增效科技创新工程专项——松嫩平原春玉米规模化丰产增效及产业化技术研发与集成示范”国家重点研发计划部省联动项目2个，获得中央财政资金支持3997万元，我省配套资金2000万元。

下一步，省科技厅将以农业未来产业升级为导向，系统谋划农业领域项目布局，聚焦种植、养殖、特产、农畜产品精深加工等关键领域，强化科技创新与技术创新；进一步培育农业企业创新主体地位，在农业重点研发项目设立企业关键技术项目，推动前沿农业科技成果向田间地头、生产车间延伸落地，力争以科技创新链深度融合产业链，加速农业数字化、绿色化转型，为吉林省农业农村现代化和未来产业发展注入强劲动力。

三、对“建议3:支持国家产业创新平台加强技术应用。”的答复

近年来，省科技厅在农业领域布局建设省重点实验室等农业科技创新平台56个。2022年，长春国家农业高新技术产业示范区获国务院批复建设，成为全国9个国家农业高新技术产业示范区之一。2024年，新建农业领域省实验室——“三江实验室”，填补了我省没有省实验室的空白，省市每年投入2亿元，连续支持5年用于实验室建设。

下一步，省科技厅将聚焦农业科技创新能级提升，着力构建高水平平台支撑体系，积极推动吉林省农科院同崖州湾国家实验室共建崖州湾国家实验室吉林省粮油作物试验基地，通过专项资金支持与跨区域资源整合，打造集科研攻关、成果转化等于一体的现代农业创新平台，为农业未来产业发展筑牢平台根基。省农业农村厅将优先在长春国家农高区等建立科技示范展示基地，推广农业主导品种和水肥一体化、秸秆还田等耕地保护主推技术，实现科研和产业有效衔接。

四、对“建议4:依托农业优势进行引智引技引资。”的答复

近年来，省科技厅在不断加大农业科技创新研发投入的同时，逐步强化科技创新资金引导作用，2024年吸引企业自筹资金3346.22万元；深入实施科技特派员制度，构建了全域覆盖的科技特派员服务体系，截至目前，共备案省级自然人科技特派员1977人，省级法人科技特派员83家；创新实施科技人才赋能企业专项行动，从高校院所选派科技人才入驻企业担任“科创专员(科创副总)”，覆盖全省9个市(州)，其中，农业领域组建331人专家团，定向服务270家涉农企业，为破解企业科研力量不强、自主研发能力欠缺、缺少科技人才等问题提供了有力支撑。

在省财政厅的大力支持下，省农业农村厅依托省级现代农业产业技术体系，集聚全省优势农业科技资源，聚焦黑土地保护和农业未来产业发展需求，重点围绕长春国家农高区等特色平台，加快成熟度高、生产急需、效果明显的省级农业关键核心技术攻关成果示范，加速中端农业技术模式集成。我省体系自2009年至今持续建设17年，体系专家由李玉院士领衔、人数达到1009人，在国家建设最早、影响力较大。近年来，围绕玉米、水稻、肉牛等主粮作物和特色产业建立省体系，覆盖农产品种类45种。省工信厅加快推动玉米深加工技术研发与应用，进一步优化玉米深加工等行业工艺，大幅降低成本、节约能源，长春美禾自主研发的低成本糖原技术及装备达到国际领先水平。

下一步，省直相关部门将在农业领域引智引技引资方面积极加强谋划，推动科研单位、企业在农业细分领域持续产出更多先进科技成果。省科技厅将于2025年启动实施农业领域重点研发项目73项，在农业种质创新与新品种培育、农机装备、智慧农业、绿色农业等领域加强关键技术研发；省农业农村厅将围绕玉米、水稻、大豆、人参、食药菌、肉牛、水产等产业领域，建设省级现代农业产业技术体系15个，含首席专家15名、岗位专家125名，为我省农业生产和产业发展提供科技支撑。

五、对“建议5:加强与‘一带一路’等国家农业创新合作。”的答复

近年来，省科技厅积极促进国际科技资源的整合与共享，与美国、法国和以色列的高校院所联合建设了农业领域国际科技合作重点实验室。依托吉林农业大学建设的“吉林省大豆种质与品种创新国际联合研究中心”，响应国家“一带一路”倡议，积极参与援非项目。2025年拟启动海外(非洲)大豆基地建设项目，实施中国和非洲各1个大豆品种在非洲的种植计划，同时为种植主体提供全程技术支持。省商务厅指导吉林农业大学承担过我国对赞比亚援助的农业技术示范中心项目。

下一步，省科技厅将围绕促进农业科技成果转化和国际化发展开展相关工作。一是支持鼓励省内高校院所持续响应国家“一带一路”倡议，加强国际科技合作平台建设。二是立足我省丰富的农业资源优势 and 基础，征集并推荐“政府间国际科技合作”“战略性科技创新合作”重点专项项目。三是深化与“一带一路”沿线国家以及欧美等科技发达国家在耕地保护、集成科技资源培育农业未来产业资源领域关键技术上的国际科技交流与合作，在吉林省年度科技发展计划框架下，择优支持一批农业领域的国际科技合作项目。

感谢贵单位长期以来对农业未来产业发展的关注与支持！

吉林省科学技术厅

2025年5月30日