

中共西北农林科技大学委员会文件

校党发〔2022〕17号

关于印发《关于深入贯彻落实习近平总书记在 全国政协农业界、社会福利界和社会保障界委 员联组会重要讲话精神 加快提升服务农业 农村现代化能力的意见》的通知

各单位：

《关于深入贯彻落实习近平总书记在政协农业界、社会福利界和社会保障界委员联组会重要讲话精神 加快提升服务农业农村现代化能力的意见》已经2022年3月17日校党委常委会会议研究通过，现予以印发，请遵照执行。

中共西北农林科技大学委员会

2022年3月20日

中共西北农林科技大学委员会 关于深入贯彻落实习近平总书记在全国政协 农业界、社会福利界和社会保障界委员联组会 重要讲话精神 加快提升服务农业农村 现代化能力的意见

2022年3月6日，习近平总书记参加全国政协农业界、社会福利和社会保障界委员联组会并发表重要讲话，针对粮食安全、种业创新、耕地保护、农业生产、乡村振兴等提出了新的指示和要求，对新时代加强农业科技创新提出了殷切期望。为深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神，加快提升学校服务农业农村现代化能力，全面推进中国特色世界一流农业大学建设，现结合实际提出如下意见。

一、充分认识习近平总书记重要讲话的重大意义

1. 深刻把握习近平总书记讲话的科学内涵。习近平总书记强调粮食安全是“国之大者”，必须始终坚持“以我为主、立足国内、确保产能、适度进口、科技支撑”；耕地是粮食生产的命根子，农田就是农田，农田必须是良田；解决吃饭问题根本出路在科技，必须下决心把我国种业搞上去，实现种业科技自立自强、种源自主可控；要求树立大食物观，提出了“五宜”“六向”等重要论述，以更好满足人民群众日益多元化的食物消费需求。这

些重要指示、论述和要求充分体现了以习近平同志为核心的党中央对“三农”工作的高度重视，对提高我国农业科技自主创新能力，解决农业“卡脖子”问题的殷切期望，进一步丰富和发展了习近平总书记关于“三农”工作的重要论述，为我国涉农高校全面提升科技创新能力、服务国家战略需求提供了根本遵循。

2. 深刻认识学校肩负的重要责任和使命。进入新时代，党中央作出深化科教兴国、乡村振兴、美丽中国、脱贫攻坚、“一带一路”、人才强国等系列重大战略部署。习近平总书记强调“没有农业农村现代化，就没有整个国家现代化”，“中国现代化离不开农业现代化，农业现代化关键在科技、在人才。要把发展农业科技放在更加突出的位置，大力推进农业机械化、智能化，给农业现代化插上科技的翅膀”。作为“双一流”建设高校，形势紧迫、重任在肩、责无旁贷，要紧紧围绕“四个面向”，落实立德树人根本任务，瞄准科技前沿和关键领域，自觉履行高水平科技自立自强的使命担当，提升服务农业农村现代化关键核心技术攻关能力，为保障国家粮食安全、生态文明、人类健康和乡村振兴作出积极贡献。

3. 切实增强学习贯彻落实习近平总书记重要讲话精神的行动自觉。全校上下要心怀“国之大者”，立足新发展阶段，贯彻新发展理念，服务构建新发展格局，推动高质量发展，将学习贯彻习近平总书记讲话精神作为重要政治任务，有机融入习近平总书记关于“三农”、教育、科技、生态文明等重要论述的整体体

系，统筹纳入推动西部大开发形成新格局、黄河流域生态保护和高质量发展、碳达峰碳中和、“一带一路”建设等国家重大战略部署，紧密结合学校“双一流”建设、“十四五”规划、“五个标杆”创建等事业发展布局，充分利用校院两级党委理论中心组学习、师生政治理论学习、主题党团日、主题班会等形式，深入开展专题研讨，积极推动理论学习与业务工作深度融合，切实将思想和行动统一到习近平总书记重要讲话精神上来，全面提升服务农业农村现代化的能力，加快推进中国特色世界一流农业大学建设，以实际行动迎接党的二十大胜利召开。

二、聚焦国家和区域发展重大需求，打造旱区农业战略科技力量

4. 加强种业科技创新。深入贯彻落实习近平总书记关于“实现种业科技自立自强、种源自主可控”重要讲话精神，围绕旱区农业种业重大需求，实施种业创新重大科技攻关，建设旱区作物种质资源库、农业微生物资源利用与功能挖掘中心、旱区种业创新中心等一批重大创新平台，切实做好旱区作物逆境生物学国家重点实验室、黄土高原土壤侵蚀与旱地农业国家重点实验室重组建设，加快推进家畜生物学国家重点实验室培育建设。开展旱区优异种质资源收集、保存、挖掘与利用，抢占基因编辑、全基因组选择、分子设计育种等生物育种科技制高点，破解旱区种业科技自立自强面临的重大难题。实施生物育种强基计划，加快国家急需的种业创新高层次人才培养，构建产教融合多元协同的种业

创新体系，推进生物育种产业化步伐。

5. 推动耕地质量提升。深入贯彻落实习近平总书记关于“耕地是粮食生产的命根子，是中华民族永续发展的根基”重要指示精神，聚焦旱区耕地保育、高标准农田建设、中低产田与盐碱地改造、面源污染治理等耕地质量提升的重大科技问题，发挥学科人才优势，组建多学科融合的创新团队，建设旱区耕地保护与质量提升研究中心等创新平台，以构建技术体系、标准体系、服务体系为重点，集中优势力量开展集成创新。发挥学校在黄土高原生态治理和水土资源高效利用领域的研究优势，推动农业生产从耕地资源向国土资源拓展，宜粮则粮、宜经则经、宜牧则牧、宜渔则渔、宜林则林，形成符合旱区土地资源禀赋的现代农业生产结构和区域布局。

6. 拓展食物科技创新链。深入贯彻落实习近平总书记关于“树立大食物观，全方位、多途径开发食物资源，开发丰富多样的食物品种”重要指示精神，系统开展旱区农业资源调查研究，深入挖掘旱区农业综合生产潜力，有效发挥旱区草原、台地、林地、沙地、湖泊、湿地等土地资源食物生产功能。充分利用旱区光照充足、昼夜温差大等自然资源优势，积极开展荒漠、戈壁高效设施农业、设施牧业科技创新，为传统农作物和畜禽资源向更丰富的生物资源拓展提供科技支撑，更好地保障肉类、蔬菜、水果、水产品等各类食物有效供给。拓展农科类学科内涵，推进生物育种产教融合创新平台建设，优化人才培养体系。促进农产品

供给侧结构性改革，构建大食物创新链，支撑现代农业产业链，提高旱区农业综合生产能力。

7. 服务国家粮食安全。深入贯彻落实习近平总书记关于“粮食安全要始终坚持以我为主”重要指示精神，积极发挥农作物育种与旱作栽培科技优势，强化优质高产高抗农作物新优品种培育，突破旱作节水、节肥、减药等关键栽培技术，提升旱区粮食生产能力，在保障粮食自给自足的基础上为国家粮食安全做出更大贡献。积极加强与上合组织及“一带一路”国家粮农领域技术交流与合作，主动承担上海合作组织农业技术交流培训示范基地建设任务，发挥丝绸之路农业科技教育联盟纽带作用，协同开展农业科技创新和人才培养，助力“一带一路”国家提高粮食生产能力，为维护世界粮食安全作出贡献。

8. 助力乡村全面振兴。深入贯彻落实习近平总书记关于“乡村振兴不能只盯着经济发展，还必须健全乡村治理体系”重要指示精神，发挥学校服务乡村产业科技发展、高素质农民培训等优势特色，建立健全“兴乡”学科体系，支持哲学社会科学研究紧密对接乡村振兴和区域发展的重大问题，加强科学研究和社会调查，积极参与数字乡村建设，推动产出一批可借鉴可复制的高水平成果，为健全乡村治理体系提供新思路、新方案、新模式，推动建立一批符合“产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕”总要求的整县（乡）域乡村振兴示范样板。

9. 提升咨政服务能力。深入贯彻落实习近平总书记关于“加

强中国特色新型智库建设”的要求，充分发挥学校“国本智库”、产业研究院和创新联盟的作用，想国家之所想，急国家之所急，应国家之所需，围绕“三农”发展宏观形势、现实重大问题开展研究分析，为国家和区域农业科技战略、规划、布局、政策等提供咨政服务。聚焦世界农业科技发展前沿和未来趋势、农业科技体制机制创新等重大问题，提供咨询建议，促进科技创新与农业产业发展深度融合。

三、加强组织领导，确保抓出成效

10. 加强党的全面领导。坚定政治立场，提高政治站位，把深入学习贯彻落实习近平总书记重要讲话有机融入到办学治校的全过程，通过调整优化学科专业布局、搭建产教融合平台、创新育人实践载体、深化教育评价改革，强化学校发展与国家战略目标和战略任务的对接，汇聚大团队、构建大平台、承担大项目、作出大贡献，全面提升学校服务国家和区域经济社会发展能力。

11. 强化统筹协调对接。建立健全贯彻习近平总书记重要讲话指示批示精神落实机制，扎实做好学校“双一流”建设、“十四五”规划、“五个标杆”创建与习近平总书记重要讲话精神的有效衔接，压实工作责任，明确任务分工，确保落地见效。

12. 完善共建合作机制。全面落实教育部等七部省院局《关于深化共建西北农林科技大学的意见》，进一步紧密学校与行业、企业、共建部门的联系，主动对接和服务国家战略、行业发展重大需求，建立协同组织，积极承担行业部委、地方政府的任务部

署，推动产学研深度融合，推进教育链、人才链、创新链与产业链有机衔接。全面落实国务院《关于进一步支持杨凌农业高新技术产业示范区发展若干政策的批复》，深化区校融合发展，充分利用杨凌示范区的平台和政策优势，加快学校“双一流”建设，着力将杨凌打造成世界旱区农业重要人才中心和创新高地。

抄送：校领导。

西北农林科技大学党委办公室

2022年3月21日印发
