

陵川县农业农村局文件

陵农发〔2022〕3号

陵川县农业农村局 关于2022年化肥减量增效工作的指导意见

为贯彻落实中央1号文件、省委农村工作会议和市委农村工作会议精神，持续推进化肥减量增效，确保化肥减量增效工作任务落到实处、取得实效，特制定此指导意见。

一、总体要求

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，牢固树立新发展理念，以实施乡村振兴战略为引领，紧紧围绕有机旱作农业发展，按照“增产施肥、经济施肥、减量施肥”的理念，创新工作机制，优化施肥方式，调整施肥结构，减少不合理化肥投入，提高化肥利用率，全县化肥使用量负增长。

二、基本原则

坚持化肥减量与增效并重。将化肥减量施用和化肥利用率提升有机结合起来，不能单纯追求化肥使用量的减少，要在减少不合理化肥投入的同时，采取有效措施，提高化肥利用率。

坚持生产与生态统筹。将粮食等农产品生产和农业生态安全有机结合起来，增加有机肥用量，减少化肥用量，统筹推进增产增效和绿色发展，既要粮食安全，也要“绿水青山”。

坚持重点突破与整体推进相结合。既要突出抓好用肥量较大的作物和区域的化肥减量增效工作，重点突破，示范带动，也要整体布局，充分发挥协同效应，全面推进化肥减量增效工作。

三、重点工作

重点做好以配方施肥替代农民习惯施肥、有机肥替代化肥、新型肥料替代传统肥料、机械施肥替代人工施肥、大力培育科学施肥示范主体和大力培育科学施肥社会化服务组织为主要内容的“四替代两培育”工作。

(一)持续推进配方施肥替代农民习惯施肥。强化农户调查、取土化验、田间试验、数据开发利用等测土配方施肥基础性工作。分区域、分作物制定配方施肥技术方案，做好配方发布，全面开展施肥方案“进村上墙”工作。强化农企合作，全面开展配方肥推广应用。加强对农民的施肥技术指导，推动测土配方施肥技术进村入户到田。切实做好化肥减量增效示范区建设，分区域、分作物提炼一批化肥减量增效技术模式进行推广。

(二)深入推进有机肥替代化肥。大力推进秸秆还田、绿肥种植和畜禽粪便肥料化利用，因地制宜增施有机肥料。扩大有机肥替代化肥试点范围，实施作物由果菜向大田作物拓展。扶持壮大一批生产性服务组织，开展有机肥收集、处理、积造、运输、施用等全过程、托管式、专业化服务。创新机制，加快建立以养殖场（户）投入为主、政府予以支持、种植户适当分担、社会资本积极参与的成本分担、利益共享、市场化运行机制。加强指导服务，探索通过政府购买服务等方式，为小农户施用有机肥提供公益性生产和技术服务。

(三)全力推进新型肥料替代传统肥料。加大生物肥、配方肥、缓释肥、水溶肥等新型肥料推广应用力度。要充分利用晋城市氮肥资源优势，大力推广具有缓释特性的尿素和硫酸铵肥料。引导掺混肥生产企业合理掺配具有缓释特性的尿素，提高氮肥利用率，减少氮肥用量。大力推广小麦生物配肥种肥同沟和玉米生物配肥种肥同穴技术。引导农民施用根瘤菌等生物菌剂，促进豆科作物固氮。加强农科教企合作，大力开展新型肥料研发与试验示范工作。

(四)加快推进机械施肥替代人工施肥。要强化农机农艺融合，针对撒施、浅施、表施、大水大肥等不科学的施肥方式，推广肥料深施、种肥同播、分层施肥等机械施肥技术和水肥一体化施肥技术。在玉米、小麦等粮食作物的底肥施用上重点推广种肥同播技术、在追肥施用上重点推广化肥机械深施技术和叶面施肥

技术；在果树、蔬菜等经济作物上重点推广化肥、有机肥机械深施技术和水肥一体化技术。加快技术创新，研发、引进一批适合我县丘陵山区使用的小型施肥机具。加强指导服务，指导农民选择适宜的施肥机具，培训农民掌握科学的机械施肥方法。

(五)大力培育科学施肥示范主体和大力培育科学施肥社会化服务组织。要强化示范带动，充分发挥种植专业合作社、家庭农场、种植大户的示范引领作用，针对性开展全程技术指导服务，因地制宜示范展示化肥减量增效技术模式，培育化肥减量增效示范主体，通过看得见、摸得着的事例带动化肥减量增效工作的开展。要以肥料生产、经营企业和农业生产托管服务组织为重点，培育一批科学施肥社会化服务组织，为广大农户开展“测土、配方、配肥、供肥、施肥”一体化服务，为化肥减量增效工作提供强力支撑。

四、保障措施

(一)强化组织领导。要高度重视化肥减量增效工作，要加强组织领导，强化工作措施，推进工作落实。要做好统筹协调，建立上下联动、多方协作、合力推进的工作机制。要压紧压实工作责任，确保完成各项目标任务。

(二)加大政策支持。要加强协调沟通，探索建立化肥减量施用、增施有机肥、推广应用减肥增效新技术的补贴机制。要努力扩大化肥减量增效、有机肥替代化肥等示范项目规模。要充分利用农业绿色发展支持政策措施，确保化肥减量增效各项措施落

到实处。

(三) 加强宣传引导。要挖掘总结化肥减量增效的好经验、好做法、好典型，充分利用各种宣传媒体，采用农民喜闻乐见的方式，广泛宣传化肥减量增效的理念、技术模式和典型经验，引导全社会关心关注化肥减量增效工作，形成广泛共识，营造良好的工作氛围。

(四) 加强培训指导。要针对性编印培训教材，加大减肥增效技术的培训力度，要用农民的语言培训指导农民，让广大农民听得懂、学得会。要深入田间地头开展技术指导服务，通过现场示范、现场观摩等看得见、摸得着的方式，推动科学施肥技术落地落实。





陵川县农业农村局办公室

2022年3月24日印发