

当前位置： 首页>科研进展

质标所专家到洮北镇赉等地开展保护性耕作技术指导与调研

来源： 本站 发布时间: 2024-06-18

耕地是粮食生产的命根子，保护性耕作是实现黑土地保护与利用的有效技术途径。2024年是深入实施国家《东北黑土地保护性耕作行动计划（2020-2025）》的关键之年，按照《吉林省2024年保护性耕作实施方案》，为认真落实好省保护性耕作专家组职责，6月11日-12日省保护性耕作专家指导组指导专家李刚研究员、曹庆军博士与长春市农机研究院王利斌正高级工程师等一行先后深入白城市洮北区、镇赉等地进行调研。

在白城市洮北区，专家组在洮北区农机管理总站吴刚站长等领导和专家陪同下，考察了县级保护性耕作高标准示范基地技术模式、玉米田间长势，并与管理总站领导、专家就保护性耕作高质量推进，提升技术带动效果等方面的问题进行了探讨。

在镇赉，镇赉县人民政府副县长李泽星、农机管理总站郭景波等陪同调研组到县级保护性耕作高标准应用基地观摩了苗期深松作业现场，向基地负责人刘海成了解了合作社农机农艺配套情况，实地调查了秸秆覆盖条耕密植精准调控种植模式下玉米秸秆腐解情况。在调研过程中，专家组还就玉米秸秆覆盖条耕密植精准调控技术模式下群体增密、化控防倒与单产提升等方面的问题进行了探讨。

通过本次调研，专家组一致认为玉米秸秆覆盖条耕密植精准调控技术通过条耕保苗、水肥协同对实现资源高效利用、保土壤、提单产具有重要作用，在吉林省西部干旱和半干旱区具有巨大的应用前景。

（质标所 曹庆军）

