“赛马制”南疆早熟、高产、优质冬小麦新品种育种创新攻关项目清单

项目名称：“赛马制”南疆早熟、高产、优质冬小麦新品种育种创新攻关项目

一、实施单位

喀什地区疏勒县农业农村局

项目联系人：穆太力普·图拉克（17599251228）

二、项目实施期限及金额

项目实施期限2024年1—12月，项目金额100万元。

三、需求内容及技术指标要求

针对南疆缺乏早熟、高产、优质冬小麦品种资源的现状，由喀什地区疏勒县农业农村局组织，通过“赛马制”的方式开展南疆早熟、高产、优质冬小麦新品种育种创新攻关。项目从丰产性、抗逆性、抗病性、品质等方面评选适宜南疆地区生产所需的早熟、中筋（中强筋）、高产冬小麦新品种。

1．参赛品种须达到早熟（生育期不晚于对照品种“新冬20号”2天）、优质（品质达到优质中筋以上）、高产（产量超过对照“新冬20号”10.0%以上），以上农艺特性以自治区区域试验结果为准；

2.参赛单位根据品种特性，自行种植一定规模（不少于100亩），负责生产管理。

3.制定参赛品种南疆地区单产700公斤/亩高效节水滴灌水肥一体化栽培技术规程1项。

四、申报要求

1.参赛单位须为区内外从事对应研究内容的科研机构、种业企业等优势创新主体，针对南疆拥有自育或联合审定冬小麦品种2个以上，并在疏勒或南疆拥有稳定的育种科研试验用地。

2.申报参赛品种不限于已审定（备案）品种，申报单位对参赛品种须持有自主知识产权或相应印证资料，且已完成新疆自治区南疆区域试验和生产试验，确保该品种在南疆地区具备推广应用意义。参赛单位对提供材料的真实性负完全责任。

3. 参赛单位应具备良好的科研道德和社会诚信，近三年内无不良信用记录或违法行为，对所提交材料真实性进行承诺。

4. 参赛单位应具备较强的科技成果转化能力，在南疆地区拥有成熟、完善、人员结构合理的推广体系。

五、评选方式

项目由喀什地区疏勒县农业农村局确定相对固定的专家组，专家组成员应本着公平公正、研究领域相符和关联回避的原则确定。项目从丰产性、抗逆性、抗病性、品质等方面综合评选获胜品种。

六、奖补方式

根据项目实施规模，项目财政资金的10%—20%作为项目管理费，用于项目实施单位的活动组织、专家咨询、项目评审、品种特性检测等工作支出。剩余项目资金作为项目奖补，对综合评价最优秀的品种参赛单位给予奖励。