

市农科院生物分子育种实验室
把传统育种与分子育种技术相结合

前期种质筛选阶段 培育时间缩短5年至6年

本报讯（记者 岳婷婷）“耐密、抗倒、早熟、高产”是玉米育种发展方向，为适应机械化发展需要，市农科院加强完善科研平台建设，累计投资718万元的生物分子育种实验室已完善并投入使用。实现了传统育种与分子育种技术的有效结合，充分发挥分子育种实验室在种质资源多样性分析、辅助育种、功能标记实时跟踪等方面辅助作用，能够加快育种速度，尽快选育出玉米优良新品种。”10月12日，市农科院党委书记郭民华接受记者采访时表示。

市农科院生物分子育种实验室副主任王帮太介绍，传统育种虽然能够综合多个优良基因，通过杂交育种方法，把分布于不同品种的一些有利基因聚合到一个品系中，培育出高产、优质、多抗的农作物新品种，但也在盲目性较大，育种人员每年都需要配置大量的杂交组合，就像大海捞针，能选出品种的组合并不多，而且常规育种依赖于育种专家长期经验积累，不具有普遍性。

“分子育种的实质性进步在于它使作物育种真正实现了对基因的操作，它直接以目的基因作为操作对象，使育种目标同育种素材精确配对，有效地打破了遗传连锁的累赘，提高了育种效率，及时淘汰了不合适的种质材料，更具有精确性、针对性。分子育种技术主要包括转基因育种技术、分子标记辅助育种技术两个方面，目前我院主要采用分子标记辅助育种技术。”王帮太表示，比如，在前期种质筛选阶段，原来传统育种培育出合适的自交系种质材料大概需要6年至7年，现在采用分子育种技术，只需1年就可以培育成。

“不过，分子育种技术只是在育种方法、种质材料的改良上更加定向、精确，最终还要回归到常规育种技术上的定向组配，与常规育种紧密结合，才能够选育出符合育种目标的植物优良新品种。”王帮太介绍。

据悉，分子育种实验室的建立，对进一步提升市农科院育种水平，增强育种技术的科技创新能力有着积极的推进作用。为了进一步提高团队积极性与主动性，市农科院结合工作实际，成立了玉米研究一室、玉米研究二室等育种研究室，明确了科室职责，形成了“合作加竞争”的管理模式。国庆节期间，两个科室的科研人员也自愿放弃休假，趁着玉米收割前，鉴定、选取可作为繁殖资料的优良玉米杂交组合。

开发区东杨办事处为银企牵线

两企业获千万元贷款

本报讯（记者 岳婷婷）今年以来，鹤壁国家经济技术开发区东杨办事处为银企合作牵线搭桥，帮助中杰制动器公司和联昊化工两家企业获得银行“助保贷”资金支持。目前，两家企业分别获得500万元和600万元贷款支持。

“在了解到中杰制动器公司与国内500强企业三一重工公司进行合作、联昊化工公司订单充

足但流动资金紧张的情况下，我们安排专人与有关部门对接，帮助企业在最短时间内完成了贷款材料准备、手续办理等工作，帮助他们尽早进入审批程序。”东杨办事处工作人员杨艳华表示。

链接：“助保贷”业务是建设银行向无法提供足额有效抵押物或担保但符合进入该行“小微企业池”的小微企业，创新推出的一项信贷业务。

及时清退不符合低保条件对象4744人，纳入新保障对象837人，有效促进了社会救助工作的公平、公正，在全市城乡救助专项整治活动中

市民政局出真招见实效

□本报记者 武丹 通讯员 李欣

>> 第一现场 <<

1

“家里就俺一个人，常年有病，没法儿干活儿挣钱，原来俺不知道还有低保，这次工作人员上门来给俺讲政策，还帮俺办理了低保，现在俺每月都能领320块钱，对家里帮助很大。”

——在全市城乡救助专项整治活动中，开发区工作人员通过排查了解到贫困户姜必海家的实际情况，及时为他办理了低保。

2



在全市城乡救助专项整治活动中，民政局工作人员慰问困难群众。

●精心组织 周密部署 狠抓落实 确保专项整治活动有序开展



浚县卫溪街道办事处东长村社区居委会建立的长期公示栏。

资料图片

在党的群众路线教育实践活动中，城乡救助工作是群众关心关注和反映集中的热点问题之一。市民政局立行立改，把整改提升城乡低保工作作为回应群众关切和打通联系服务群众“最后一公里”的重要举措，于今年7月份全面启动了社会救助专项整治活动。

市民政局成立督导组，局班子成员牵头，分片包干，责任到人，以县区为单位，对城乡低保对象开展全面排查、复核审批，重点解决群众反映强烈的人情保、错保等问题，创新社会救助工作方式，真正做到让困难群众“求助有门、受助及时”，社会救助利民便民，推动基层社会救助服务水平全面提升，促进民政系统党员、干部工作作风明显转变。

各县区狠抓落实，做到真查真改、有错必纠、防微杜渐、边改边建，取得了实实在在的成效。

记者了解到，在活动中，浚县实行民政局班子成员联系乡镇、股室分包乡镇制度，一个班子成员联系3个乡镇（办事处），股室负责人分包乡镇（办事处），自查阶段班子成员和股室负责人每周下乡督导两次以上，及时和乡镇分管领导沟通，督促低保核查进度。抽查阶段班子成员带队，分包乡镇人员进村入户核查，各乡镇（办事处）每天下午5点前上报核查的村数，取消的人数，每天按照进展情况对各乡镇排序，第二天早上点名通报，排名后3位的说明情况，做到分包乡镇人员挨家入户，不放过一个。通过每天通报核查进度，各乡镇（办事处）明争暗赛，迅速掀起了低保核查的高潮。

淇县大力推行低保永久公示制度，在办公经费紧张的情况下，筹集13万元对各行政村的低保公

示栏进行了重新设置，新的公示栏统一用瓷砖制作，面积6.3平方米。目前，公示栏已全部设置完成，148个行政村的低保对象名单已永久公示，预计10月底前全部公示到位。据悉，在这次城乡低保救助整治活动中，淇县取消不符合条件的低保户579户652人。

鹤山区突出建立完善“一门受理、协同办理”机制，在所有乡镇（办事处）建立统一的“社会救助服务窗口”，统一社会救助窗口服务标准。依托正在建立的“政府领导、民政牵头、部门配合、社会力量参与”的社会救助工作协调机制，加强与卫生、人社、住建、交通、教育等部门联合协作，协同

解决群众突出困难。

山城区注重开展救助对象主动发现工作。村、乡镇（办事处）、区救助办三级联动，对陷入生活困境的群众做到早发现、早干预、早救助。全区建立的民情信息调查中心，通过电话方式及时了解民情，为救助工作在第一时间提供了第一手信息。采访中，记者了解到，山城区石林镇大学生宋艳波家里贫困，家中还有一个患白血病的妹妹，平时仅靠其父亲一人务工维持生活，工作人员调查核实后，及时给予了临时救助。

开发区在各村（社区）主要街道，设立政策图片展板、发放宣传资料等，大力宣传社会救助政策。

人人为我”的全民公益理念，通过爱心捐赠、志愿服务、结对帮扶和公益消费等多种形式参与扶贫。

不断创新社会扶贫工作方式。鼓励和支持青年学生、专业技术人才、退休人员和社会各界人士参与投资兴业、带动就业增收的相关支持政策。规范干部驻村帮扶相关制度，加强舆论引导，营造扶贫济困、守望相助的浓厚社会氛围。

上下同欲者胜。让我们以全国首个扶贫日到来为契机，凝聚共识，齐心协力，关注贫困问题，关爱贫困人口，关心扶贫工作，打好扶贫攻坚战。

今年年初以来

浚县工商局 帮企业融资3.6亿元

本报讯（记者 王峰）截至目前我局共办理动产抵押登记48件，帮助企业融资3.62亿元。”10月17日，浚县工商局局长王军告诉记者，今年年初以来，浚县工商局进一步提升登记服务质量，充分发挥动产抵押登记职能，有效地解决了辖区部分中小企业的“融资难”问题。

“我们采取加强宣传、主动指导、高效服务等措施，使辖区企业经营者学会运用动产抵押进行融资，帮助企业尽快获得贷款，降低成本费用。”王军说。

据介绍，浚县工商局结合日常巡查，定期到各企业宣传和介绍动产抵押登记的政策及具体规定；主动做好有关的咨询服务，运用法律法规知识和相关政策为企业做好指导、出谋划策，同时建立工作人员联系企业制度，开展跟踪服务；积极推动动产抵押登记当场办结制，对各项申请登记材料现场受理审查，材料齐全、符合规定的，一律当场予以办理登记，最大限度缩短办理时间，为企业提供更加高效优质的服务。

●查出人情保、 错保138人

在这次活动中，民政系统干部职工对全市46个乡（镇、街道）逐一走访排查，复核低保对象96377人，退出低保对象4744人（其中因人情保、错保退出的138人），新增低保对象837人（其中通过发现机制新增100人）；在全市建立“一门受理、协同办理”社会救助窗口43个，统一标识窗口17个，救助政策上墙窗口37个，工作职责上墙窗口37个，制定申请分办、转办流程、职责窗口23个，明确办理时限窗口34个，并建立了主动发现机制和协同办理机制，5个县区建立了低保经办人员和近亲属享受低保备案制度，4个县区出台了农村低保申请家庭经济状况核查文件，市、县、乡全部设立社会救助投诉举报热线，并对低保对象实行长期公示。

市民政局党组书记、局长刘德坤表示，社会救助专项整治活动虽然已经结束，但为群众服务的意识不能减，为民办实事、办好事的脚步不能停，永远在路上。下一步，我们要更好地把握民政政策的全面落实，树立民政队伍良好形象；把握好体制机制创新，提高为群众服务的能力水平，对城乡社会救助工作常抓不懈，推动全市社会救助工作取得更好的成效。

今年初以来，我市累计为23404户51126名城市低保对象发放城市低保金9256.8万元，月人均补差达到202元；为46646户52430名农村低保对象发放农村低保金4735万元，月人均补差达到99元；为4489户4528名农村五保供养对象发放五保供养资金862.5万元；医疗救助5979人，发放救助金1003.9万元；临时救助困难群众885人，发放临时救助金128.1万元。