

长春市多措并举全力抓好粮食生产

今年秋粮丰收在望

记者从长春市农业农村局获悉,面对今年春季突发疫情、夏季持续低温多雨及洪涝灾害等不利影响,长春市坚决扛稳粮食安全政治责任,全面压实粮食安全责任制,采取一系列稳粮保产措施,保面积、攻单产、抗疫情、御灾害、强管理,粮食生产形势喜人,目前庄稼长势良好,收获在即,丰收在望。

全力抓好备春耕生产。全市上下齐心协力抗疫情,毫不放松抓备春耕生产,全力打通各种堵点卡点,及时解决群众诉求,重点问题提级办理,累计发放农资车辆通行证3.8万张,畅通农资下摆入户渠道,组织农民返乡13.2万人,完成秸秆离田1997万亩,离田率达到90%;落实粮食计划播种面积2457万亩,超省下达任务指标41万亩,做到了“耕地一亩不撂荒、农时一天不耽搁、农户一户不落下”,保证了疫情防控和备春耕生产两不误。

落实“藏粮于地、藏粮于技”战略。累计建设高标准农田977万亩,占全市耕地面积的35.8%。今年计划新建高标准农田132.1万亩,占全省计划新建任务的24%。实施东北黑土地保护利用项目163万亩。开展“黑土粮仓”科技会战,推进万亩级现代农业示范基地及千亩核心辐射示范区建设。推广保护性耕作面积1090万亩,占全省的35%。全市农作物综合机械化水平达到93%。农作物良种覆盖率达到100%,种业创新发展支持力度进一步加大,长春农高区现代种业产业园启动建设。主要农作物病虫害绿色防控面积879万亩,航化防治面积104万亩。

强化农业防灾减灾。针对今年入夏以来强降雨造成局地洪涝,部分农田出现渍涝,长春市及时启动防汛救灾预案,全力抓好抗洪抢险,组织农田排涝,累计投入人力18万

人次,资金5000余万元,排涝设施设备9212台套,开挖、修缮排水沟渠117.8万延米,仅用3天时间排除农田积水63.1万亩,并采取一系列减灾增产措施,中耕1.06万亩、喷施叶面肥及调节剂31.78万亩、毁种补种1800亩,全力确保农业生产灾害损失降到最低。

提早做好秋收各项准备工作。及时下发指导意见,提倡适时晚收,缩短收获期,做到颗粒归仓。组织各地抓紧做好秋收机械检修,做到应检尽检,指导做好农机改装,减少机损率。做好仓储设施准备,防止仓储过程中发生霉变。减少“地趴粮”,降低粮食损耗,防止出现霉变。加大秸秆离田工作组织力度,确保不误来年备春耕生产。落实各项安全保障措施,配合交管部门严厉打击无证驾驶、拖拉机上道违载人等不安全行为,确保秋收生产安全。

吉林日报记者 王伟

红红火火丰收年

时下,有着“辣椒之乡”美誉的洮南市喜迎丰收季,种植户们开始收获辣椒并销往全国各地。图为村民正在忙着将辣椒去把儿装袋。

邱会宁
范海辉 摄



科技让黑土地“流金淌银”——公主岭市的黑土地保护利用实践

蒙蒙细雨中,公主岭市双城堡镇海莘家庭农场负责人王刚全来到田间观察庄稼长势。他对记者说:“我们农场5000多亩的土地全部实现机械化免耕作业,土壤保墒程度高,再配合玉米、大豆和高粱三种作物轮作,今年肯定又是一个丰收年。”

条带旋耕、免耕,秸秆全量粉碎翻压还田,智能水肥一体化,耕地轮作……在公主岭市,保护性耕作给了黑土地持久“续航”的能力,农业科技的应用让黑土地“流金淌银”。伴随着吉林长春国家农业高新技术产业示范区建设的稳步推进,公主岭市聚焦用养结合,全力打造东北黑土地可持续发展典范区。

保护性耕作让黑土地重生

海莘家庭农场今年播种5000多亩,其中玉米1000多亩、大豆1500多亩,余下的是高粱。在王刚全眼中,让黑土地增产增收有两样“法宝”,其一是一条旋免耕,其二就是作物轮作。“条旋免耕尽可能减少土壤耕作,用作物秸秆残茬覆盖地表,从而减少土壤风蚀、水蚀,保水保墒,还提高了土壤肥力和抗旱能力。”王刚全介绍,作物轮作既保证了每种作物的产量,又不断恢复和提高地力。手握两大“法宝”,再配合从种到收全程机械化操作,连田间管理都使用了无人机,海莘家庭农场粮食产量每年以3%到

5%的速度提升。

海莘家庭农场只是公主岭市开展黑土地保护性耕作的一个缩影。2022年,公主岭市免耕播种出动机具1450台(套),完成播种面积163.8万亩。

综合施策为黑土地赋能

公主岭市双城堡镇兴邦家庭农场,农场主崔学彪正在田间观察玉米的生长。这时,他的手机收到一条信息。打开信息,崔学彪感慨地说:“现在种地可是幸福多了,该咋施肥都有人教。”

原来,几年前崔学彪加入了公主岭市农业技术推广总站推广的测土配方施肥项目。“简单说吧,农技推广人员会在我家地块选取多个点采集土样,通过土壤样品分析,为我提供专业的施肥指导建议。”崔学彪说,“该怎么施肥、施肥多少,通过手机就能知道。”

去年,他的农场还铺上了堆沤肥,将畜禽粪便与秸秆堆沤发酵,不仅能让粮食籽粒饱满,还能增加土壤有机质,实现生态效益与经济效益最大化。崔学彪算了一笔账,通过科学施肥和使用堆沤肥,平均每亩地每年能省下七八十元,他的农场大约有3000多亩土地,仅这一项每年就能节省20多万元。

近年来,公主岭市积极推广黑土

地保护措施,实施测土配方施肥、秸秆综合利用等项目,化肥施用总量逐年下降。

技术引领为黑土地护航

公主岭市是国家黑土地保护利用试点。自2015年以来,通过实施黑土地保护利用项目、秸秆综合利用项目、保护性耕作,公主岭市共完成玉米秸秆全量粉碎深翻还田76.9万亩,增施有机肥76.8万亩,米豆轮作5.9万亩,养分调控22.4万亩,条带旋耕2.3万亩。通过项目实施,使项目区耕地地力平均提升0.67个等级;土壤有机质平均提升3.6%;耕层厚度平均达到30.6厘米。公主岭市秸秆粉碎翻压还田综合配套黑土地保护技术模式,在2018年被农业农村部列为东北黑土地保护利用技术模式之一。

下一步,在推进吉林长春国家农高区建设中,公主岭市将深入实施国家黑土地保护利用试点项目,大力推广“秸秆粉碎翻压还田+增施有机肥”技术。深入实施吉林省黑土地保护工程,大力推进保护性耕作、耕地轮作、粪污资源化利用等项目实施,累计推广面积超过200万亩。

黑土生“金”。借力吉林长春国家农高区建设实干前行,一幅农业高质量发展画卷在公主岭这片广袤的黑土地上徐徐展开。

吉林日报记者 王焕照

我省3名专业人士获“中国侨界贡献奖”

9月21日,中国侨联“第九届新侨创新创业成果交流活动”在北京举行。我省3名侨界专业人士荣获“侨界贡献奖”。其中,中国工程院院士、吉林农业大学校学术委员会主任李玉,吉林大学第二医院院长秦彦国荣获一等奖;延边大学附属医院成宪武教授荣获二等奖。吉林省侨联荣获本届新侨创新创业成果交流活动优秀组织工作奖。

“侨界贡献奖”由中国侨联于2003年设立,每两年评比一次,至今已成功举办9

届。作为选树侨界高新科学技术人才的最高奖项,“侨界贡献奖”曾表彰过黄大年等侨界优秀代表,在侨界乃至社会各界广受关注。通过表彰“侨界贡献奖”,激发了广大侨界高层次人才创新创业创造活力和勤奋进取、报效祖国的热情,促进了侨界科技创新成果的交流对接和转化落地,在赋能实体经济、催生新发展动能、吸引鼓励海外侨界科技人才回国创新创业等方面都起到了积极作用。

沈慧

第二届辽源“9·8消费节”启动

伴随着绵绵细雨,第四届城市节中国一汽品牌辽源专场车展暨第二届辽源“9·8消费节”启动仪式,9月23日上午在辽源市宪法主题公园广场拉开帷幕。活跃汽车市场,拉动汽车大宗消费,活动将对进一步深化辽源与一汽集团合作、推动服务业提质增效起到积极作用。

汽车产业是我省重要支柱产业。近年来,辽源不断深化与一汽集团务实合作,在新能源汽车产业、汽车零部件产业发展等方面取得了重要成果。

为进一步扩大与一汽品牌汽车合作,打造自己的消费狂欢季,全面提振市民大宗消费信心,辽源市政府和

中国一汽集团联合举办了第四届城市节中国一汽品牌辽源专场车展暨第二届辽源“9·8消费节”启动仪式。活动以“质臻钜献·惠享辽源”为主题,将成为辽源与一汽集团联手举办的一场精彩纷呈的消费盛宴。

据了解,此次车展为期4天,参展品牌包括一汽红旗、一汽奔腾、一汽大众、一汽奥迪、一汽捷达、一汽丰田、一汽解放等,新能源汽车是本次车展的亮点之一。其间,辽源市政府和一汽集团联合推出多种优惠举措,同类型政府的消费券补贴力度较大,让广大市民尽享金秋优惠,感受家乡发展红利。

吉林日报记者 赵蓓蓓

“吉林生态日”当天 全省14个自然保护地免门票开放

记者从省林草局获悉,在9月26日“吉林生态日”当天,全省有14个自然保护地免门票对公众开放。

14个免门票开放的自然保护地包括吉林向海国家级自然保护区(通榆县)、吉林莫莫格国家级自然保护区(镇赉县)、吉林大布苏国家级自然保护区(乾安县)、吉林仙景台国家风景名胜区(和龙市)、吉林长白山北坡国家森林公园大戏台河景区(安图县)、吉林五女峰国家森林公园(集安市)、吉林朱雀山国家森林公园(丰满区)、吉林肇大鸡山国家森林公园南楼山景区(桦甸市)、

吉林拉法山国家森林公园(蛟河市)、吉林红叶岭国家森林公园(蛟河市)、吉林双辽一马树省级森林公园(双辽市)、吉林兰家大峡谷国家森林公园(汪清县)、吉林大石头亚光湖国家湿地公园(敦化市)、吉林伊通火山博物馆(伊通县)。

据了解,今年9月26日是第二个“吉林生态日”。省林草局将以“吉林生态日”为载体,组织开展自然保护地公众开放日活动,鼓励公众走进自然、了解自然、亲近自然、保护自然。

魏静 赵冷冰 吉林日报记者 王伟

长春汽开区举办双创周主题活动

9月23日,以“服务精准深入,汽开双创同行”为主题,长春汽开区在长春盛世·汽车产业园举办双创周主题活动,区属24户企业、盛世·汽车产业园28户入驻企业参加了培训交流。

一直以来,汽开区积极贯彻落实国家、省、市关于推动创新创业实现高质量发展的决策部署,以建设长春国际汽车城为重要抓手,积极培育科技创新主体,构建创新创业创新体系。2020年12月,汽开区获批国家第三批大众创业万众创新示范基地。截至2021年底,全区拥有高新技术企业56家、国家级汽车

企业技术中心2家、省级研发机构23家、省级以上创业孵化基地11个,双创主体不断涌现,科技型企业茁壮成长。支持建设了中国一汽旗智双创平台、合心凯达数字科技平台、工研院等创新平台,建设了盛世汽车产业园、长春金东方、长春腾跃孵化基地等十余家孵化器,规划建设了富赛电子工业园、新能源汽车产业园、汽车智能工业园等一大批高科技产业园区。目前,已初步形成了“龙头带动、层次分明、大中小企业融通发展”的创新创业体系。

吉林日报记者 孟凡明