

盘锦芦苇湿地究竟有多大? 这些年有什么变化? 卫星跟踪35年 监测数据揭开谜底



盘锦芦苇湿地究竟有多大? 这些年有什么变化? 一项持续35年的卫星监测表明, 盘锦芦苇湿地迎来逐步恢复态势: 2008年以来, 盘锦芦苇湿地面积稳定保持在800平方公里以上。

近日, 中国气象局沈阳大气环境研究所(以下简称“沈阳大气所”)发布报告显示, 1986年盘锦芦苇湿地面积为922平方公里, 而且进入近20年的逐渐衰退阶段, 在2005年面积减少至“波谷”的781平方公里, 减幅达15.29%。之后随着保护力度的加大, 盘锦芦苇湿地面积出现逐步恢复态势, 其中2014年达到845平方公里。

沈阳大气所是利用NOAA、MODIS和FY等系列卫星, 在对盘锦芦苇湿地开展空间分布监测中发现其面积呈阶段性变化的。2005年之前, 芦苇湿地面积较大幅度减少, 直接原因是人类围垦、养殖、石油开采等活动对沼泽过度开发, 并最终导致湿地蓄水、净化、调节气

候、防止盐水上入侵陆地等多种生态功能不断衰退。

盘锦芦苇湿地面积萎缩, 引起了各级政府的高度关注, 随着《中国湿地保护行动计划》《辽宁省湿地保护条例》等政策的颁布实施, 相关恢复措施的落实, 盘锦芦苇湿地面积得以逐步恢复, 表明我省针对盘锦芦苇湿地的恢复工作取得成效。

盘锦红海滩, 是翅碱蓬这种植物聚集形成的。同期, 沈阳大气所对盘锦双台子河口翅碱蓬湿地空间分布进行了监测。35年间, 当地翅碱蓬湿地面积出现大幅波动态势: 1985年至1999年大幅增长; 1999年至2005年波动减少; 2005年至2014年逐年增加, 由4.2平方公里增加

到37.1平方公里, 恢复效果较好; 2014年至2017年又急剧退化, 面积减至12.1平方公里; 2017年至今, 随着实施潮沟疏浚及降滩工程、“蓝色海湾”等措施整治修复, 翅碱蓬逐渐恢复, 目前已达到28.8平方公里。

沈阳大气所相关负责人表示, 1998年至2021年间, 盘锦芦苇湿地植被覆盖年变化呈现明显上升趋势, 植被覆盖好转除受气候变化影响外, 与有力的湿地恢复和保护措施有较大关系。盘锦芦苇湿地植被变好, 还带动辽河三角洲湿地固碳量和固碳能力的增加, 近30年每平方米年平均固碳能力达1.5千克, 每10年固碳量每平方米约增加0.073千克二氧化碳。

辽沈晚报记者 胡月梅

于洪区在区政务服务中心开设沈阳市首家“惠企政策咨询窗口” 人工咨询或扫码 可了解191条惠企政策

于洪区设置“惠企政策咨询窗口”, 通过人工咨询及手机扫码均可查询获取各类惠企政策信息, 可了解191条惠企政策。

于洪区相关负责人介绍, 于洪区通过不断提升政务服务规范化、便利化水平, 在政务服务中心开设全市首家“惠企政策咨询窗口”, 面向企业提供政策咨询服务、惠企政策匹配、全程帮办代办, 与“综合受理窗口”无缝衔接, 切实做到了惠企政策“一窗信息汇聚、一窗政策可知”。

于洪区“惠企政策咨询窗口”自开设以来, 汇集了市、区两级部门出台的共计191条惠企政策, 涉及农业补贴、金融财税、产业转型、招商引资、就业服务等多个与企业密切相关的领域, 面向企业提供各类惠企政策文件、政策解读、兑现流程、办事指南。通过人工咨询及手机扫码均可查询获取各类惠企政策信息, 线上线下双模式的惠企通道提升了助企、惠企的便利性。

惠企政策咨询窗口不仅将分散于各部门的惠企政策措施向一个窗口实现集中, 更为企业开展政策咨询、办理引导等一站式服务。

辽沈晚报记者 朱柏玲



于洪区在政务服务中心开设全市首家“惠企政策咨询窗口”。

于洪区供图

“压总量 控时间” 保证学生睡眠充足

近日, 沈阳市召开中小学作业设计与管理工作推进会, 多位小学校长、教研员共同研讨《沈阳市义务教育学校作业设计布置与完成指导实施意见(讨论稿)》, 会上各位教育专家围绕“科学设计·提质增效”这一主题, 分层设置作业、学生在规定时间内完成成为基准、沈阳将推出“双减”典型案例等方面进行了研讨并拟定了基准和指导方向。

沈阳市教育研究院副院长衣鹏介绍, 在“双减”背景下, 作业的设计与布置将发生由随机性向计划性、由教师为主向学校为主(强调学校团队的智慧)、由关注数量向提升质量、由单一的知识型作业向多元的素养型作业等方面转变。其中的关键, 就是要做到科学设计、精准指导以及加强管理。希望《实施意见》可以为全市一线教师带来一定的指导性方法、路径以及参考。

布置作业在数量方面, 树立和强化“求质不求量”观念, 坚决克服“为了作业而作业”问题。合理确定作业数量, 以班级2/3的学生在规定时间内完成为基准。

在时长方面, 小学1-2年级不布置书面家庭作业(可适当安排校内巩固练习), 3-6年级每天书面作业完成时间平均不超过60分钟, 7-9年级每天书面作业完成时间平均不超过90分钟。教师和家长要重点引导和帮助学生养成“按时、独立、规范、整洁”的作业完成习惯, 保证学生充足睡眠时间。

作业设置要“坚持层次性、多样性原则”, 关注学生个体差异, 针对不同学习水平的学生分层设置作业, 做到由易到难、由浅入深、有层次梯度, 让每名学生都能获得成功体验、增强学习自信。

同时, 鼓励学校设置满足不同学生选择需要的弹性作业, 增强作业的个性化和多元化, 激发学生学习的兴趣和探究挑战的欲望。

在会议的典型经验介绍环节, 和平一校校长曹晶以《优势转胜势, “双减”出成效》为主题, 介绍了学校先进做法。“5+2”之后, 和平一校又做出了最扎实的调整。第一时段(15:30-16:30), 科任老师进班, 学生完成作业; 第二时段, 班主任回班, 进行作业的答疑批改。此时学有余力的学生, 会在七十多个社团中自主选择, 扬长补短。这样, 步骤清晰的作业管理操作体系让教师、学生、学校都有章可循。

辽沈晚报记者 王月宏

大东区发放创业担保贷款1.6亿元 扶持创业带头人368人 带动就业2000余人次

为帮助创业者渡过难关, 更好地服务重点群体创业和企业复工复产, 沈阳市大东区人社局多措并举, 持续加大创业担保贷款发放力度, 全力支持创业发展。

加大宣传端口前移, 充分释放政策红利。为解决创业担保贷款政策宣传渠道、宣传手段单一问题, 采取线上线下相结合的方式, 有效提高广大创业者对贴息贷款政策的知晓率, 扩大创业扶持政策覆盖面。在街道社区一网通格多功能管理和传统的纸质版宣传手册基础上, 还利用微信工作群、QQ工作群、微信公众号等发布电子宣传图解; 同时, 将创业担保贷款宣传阵地端口前移, 定期开展社区公益行试点活动、在政务服务大厅金融部门、工商税务等部门增设创业政策宣传点位, 让广大个体工商户和小微企业主就近就便了解更多的创业政策。

“政银企”多部门融合, 助力企业创业发展。政府创业担保贷款政策的落实离不开银行系统金融普惠业务的支持与配合。大东区人社局与多家合作银行加强对接, 深度融合, 拓宽业务领域范围, 先后与建设银行省行营业部、建设银行大东支行、驻区企业商会协会企业代表等召开座谈交流会, 形成“政+银+企”合作模式。

精准帮扶, 贴心服务, 用心跑出“大东速度”。一直以来, 大东区人社局坚持推己及人, 坚持需求为王, 以满足企业需求为第一信号, 密切协调配合, 变“坐等受理”为“主动服务”, 通过“现场办”“陪同办”“全程办”“提醒办”等方式, 及时为创业者解决“卡脖子”问题。

近日, 大东区人社局创业培训部先后实地走访拜澳泰克(沈阳)生物医学集团有限公司、沈阳正大畜业、沈阳汇众汽车等多家企业了解到, 在疫情常态化下, 小微企业用工支出负担重、创业资金不足等问题日益凸显, 大东区人社部门结合企业实际情况, 优化经办服务流程, 通过对借款人申请前、贷款受理后、贷款发放后进行“一对一”指导服务, 实现了审核环节的精简统一。对材料齐全、符合条件的各类申请人, 基本实现申请当日即时受理、三个工作日内完成初核复核, 三个工作日公示期内同步递交银行进行经营资格审核, 实现了“大东速度”。

截至目前, 大东区发放创业担保贷款144笔, 总计1.6亿元, 扶持创业带头人368人, 带动就业2194人次。

辽沈晚报记者 胡月梅

沈阳中小学2022年 1月15日开始放寒假

沈阳市教育局关于2021—2022学年度寒假时间安排的通告:

普通中小学校学生假期从2022年1月15日(周六)起, 2月28日(周一)止, 3月1日(周二)开学。

普通中小学校教师假期从2022年1月22日(周六)起, 2月21日(周一)止, 2月22日(周二)上班。

辽沈晚报记者 王月宏

停气通知

下列时间下列地区停气:

12月17日9:00时至19:00时, 下麦峪以东, S107省道以西, 常王寨以南, 关麦峪以北地区停气。

请以上地区居民做好准备, 务必关好燃气阀门, 防止恢复供气或可能提前恢复供气时发生泄漏。如有疑问, 请拨打燃气客服电话96177询问。若遇雨雪天, 停气时间可能顺延。

辽沈晚报记者 吕洋