

数说·生态

■2001年成功创建全国内陆第一家环保模范城,此后两次通过国家复核验收,**19**年来一直蝉联此荣誉称号。

■2015年,获得“省级生态城市”殊荣

■2016年,获得“国家园林城市”

■2019年,大庆位列中国宜居城市竞争力排行榜第**26**位

■近**5**年,大庆空气质量优良天数保持在**319**天至**336**天

■3年来共完成工程造林**12**万亩,建成区绿化面积突破**15**万亩

■城市水源供水**100%**达标,城市和县城生活污水处 理率分别达到**95.4%**和**87%**。

■全市草原面积扩大到**597.5**万亩,位列全省各地市之首,**529.5**万亩草原禁牧

■全市有**16**个自然保护区,其中国家级**1**个、省级**3**个

■累计建设“三减”示范基地**275**处

■人均预期寿命从**73.4**岁提高到**79.57**岁,高于全省和全国平均水平

重度盐碱改良田稻香蟹肥满肇源

□本报记者 李民峰 赵吉会

万亩芦苇荡随风摇曳,天上野鸟成群结队飞,水里鱼虾蟹畅游,岸上满眼稻花香……如今的鲮鱼沟基地有多美,令人难以想象当初多荒凉,这里曾经是“夏天水汪汪,冬春白茫茫,只长盐蓬草,不长豆和粮”的盐碱地。

近日,大庆市肇源县超等乡对改良后的盐碱地试验田进行了秋收测产,每亩达到近300公斤,是普通盐碱地产量的3倍左右。而在此之前,该县鲮鱼沟基地早已通过成功开发20万亩盐碱地水稻引发关注。如何复制肇源思路,保护生态环境,增加粮食产能,成为业内外关注的话题。

据了解,盐碱地改良是世界性难题。早在20多年前,鲮鱼沟实业有限责任公司董事长蔡云楼便筹集资金收购了20万亩盐碱地,开始了向盐碱地要经济效益的艰难探索。他前后投资1000多万元,修建水利工程。历经八年的艰苦努力,这片盐碱地年产芦苇2万吨,淡水鱼200万斤,年获得经济效益超千万。如今,盐碱地水稻亩产已达700公斤以上。

除了肇源,大同和林甸也都有盐碱地种植水稻的试验田,每个试验区的面积都不大,一般仅几十亩而已。“肇源县有水稻接近100万亩,基本上都属于轻碱地,本地百姓对于这种盐碱地种植水稻的技术已经基本掌握,本地水稻平均亩产600公斤,高产品种亩产可以达到700公斤。这说明大庆在轻碱地种稻方面已经有了不错的技术积累和成绩。”肇源县农业农村局局长韩雪松表示。

同样与盐碱地较劲的,还有科研院所和企业。改良盐碱地种植粮食作物,或者引进抗盐碱经济作物,是大庆探索开发利用盐碱地资源的两个主攻方向。

“我们在盐碱地上进行适应性种植的除了水稻,还有蔬菜和食用菌。”省农科院大庆分院专家说。“企业明年准备把技术大面积推广,继续嫁接外界资本,开发改良肇源重度盐碱地,目标是30万亩。”黑龙江民顺农业科技有限公司董事长李志军说。

越来越多的力量加入进来,越来越多的新模式相继出现。期待“生态绿”取代“盐碱白”,成为一道新风景。



大庆龙凤湿地。

□本报记者 李民峰 赵吉会

每年的8月至10月,宋天福都很忙。作为大庆市野生鸟类摄影家协会主席,他每年都要接待二三百位来自全国各地、港澳台地区的摄影爱好者。

“龙凤湿地原来登记在册的鸟类有76种,通过摄影爱好者拍摄观察,发现每年来此栖息的候鸟已增至102种。白鹤、疣鼻天鹅这样的国家一二级保护珍禽近两年陆续出现,说明大庆的生态环境越来越好了。”宋天福说。

作为国内最大的城中湿地,大庆龙凤湿地因其稀有性、独特性已成为万鸟翔集的地方,是大庆人引以为傲的后花园。

一份由省市两级气象台首次利用卫星遥感提取的数据显示,大庆生态质量2019年达到最优,且优于全国平均水平。近年来,大庆市在加速资源型城市转型过程中,不断擦亮绿色发展生态底色,发展与保护协同共进,持续释放城市发展新动能,“绿色名片”正在催生大庆的“金色价值”……



湿地成鸟类的天堂。

多管齐下持续提升绿水青山高颜值

开发建设时期,大庆市围油建城、围厂建城。近20年来,大庆市按照“自然、生态、现代、宜居”的理念,围湖建城、围草建城、围林建城、围湿建城。在城市规划建设中,聘请名院、名家科学论证城市空间发展战略等5个基础性规划,科学编制生态城市建设、生态文明建设等40多个专项规划,启动加快生态环境建设三年行动计划,打响生态城市建设攻坚战。

半城绿色半城湖。如今的大庆,百湖相拥,森林环绕。

近年来,为保护好“百湖之城”这张名片,大庆市遵循“自然生态、持续发展、依法治理”三大理念,划定保护红线,建立考核体系,把湖泊管护纳入城市建设、土地利用等相关规划,实现多规合一。2017年年底,大庆全面建立河湖长制,形成市委书记领衔河湖长,覆盖市、县、乡、村四级河湖组织体系,2100多人成为河湖守护神。

2019年,大庆市肇源县因贯彻河湖长制工作突出,获得国务院1000万元水利发展激励资金。据肇源水务局副局长双林透露,该县拟利用14处智能监控点和卫星遥感影像图片打造水利一张图,重点对行洪区内的私建民堤和违法采砂行为进行监管,推动河湖管理工作综合化、现代化、智慧化运行。

在推进河湖长制工作中,大庆打造市县两级“云瞰水务”智慧平台,目前市级平台已启用。肇源县和杜尔伯特蒙古族自治县平台正在建设中,年底松嫩两江24处重要节点可实现全时段监控,依托高空监控、无人机巡河方式,打造“一张图+巡查APP+整改督办”监管网络。

大庆市生态环境局局长韩松岭说,大庆2001年成功创建全国内陆第一家环保模范城,从那时起,大庆加快了生态文明建设步伐。他把这些年的重点工作概括为“五大保卫战”:蓝天保卫战、碧水保卫战、净土保卫战、美丽乡村保卫战、原生态保卫战,以“大气十条”“水十条”“土十条”的综合举措,强力推进任务落实。

多管齐下,推动了各行各业在追求“金山银山”的过程中,调整产业结构,实施技术创新,淘汰落后产能,追求绿色发展,最大程度保护大庆的绿水青山。国家环保模范城市、国家园林城市、全国文明城市、国家卫生城市……一项项殊荣背后,大庆的绿色发展理念愈加明晰,底色擦得更亮。



将“绿色基因”注入城市发展血脉

□赵吉会

外地摄影人霍浩然一年驾车往返长春和大庆拍摄30多次,本地摄影人宋天福一年接待二三百位同行;龙凤湿地有80余万只候鸟栖息;假山、凉亭、喷泉、游鱼,大庆石化“花园式工厂”与大自然和谐共处;国庆、中秋长假,大庆实现旅游收入9984.7万元……

不得不承认,这些所见所闻颠覆了采访前记者对大庆的固有印象。

与之相对应的,是大庆人的慢生活态度。大庆人热爱生活、创造生活,也会享受生活。身处“百湖之城”,游湖、跑湖、走湖,已经成为他们的一种生活习惯和生活态度。“和早些年比,现在空气好、环境好,生活特别舒适惬意。”采访中,这样的感叹随时随地可以听到。绿色民生不断刷新着人民群众的获得感和幸福感。“像保护自己的眼睛一样保护着生态环境”,“绿色基因”被注入大庆这座城市的发展血脉。

如今,“慢生活”与“快节奏”“高品质”并存。大庆每年承办的国家级赛事有20多项,吸引来了产业项目、吸引了资本资金、吸引了人才和技术。大庆市公共财政用于民生领域的支出占比已经达到80%,有优质的教育资源、先进的医疗条件、完善的场馆设施。

天蓝、水清、岸绿、景美的生态供给体系,让宜居、宜业、宜游与生产、生活、生态同频共振。

大庆,算得一手好的生态账。



选址在大庆的沃尔沃汽车生产线。

省外来投资数量全省第一 旅游产业年收入超百亿元

绿色名片推动大庆创造金色价值

转型发展

产业园区升级交“绿色答卷”

“生态优先,绿色发展”是大庆人与青山绿水的美丽约定。为了这一约定,大庆市秉承绿色发展理念,打造传统产业“升级版”,推动接续产业“绿色版”,努力实现传统矿区型城市向绿色生态城市转型,加快粗放消耗型生态向绿色低碳型生态跨越。

大庆油田建立了科学的环境管理体系和较完备的污染防治系统,大力推行清洁生产;大庆石化完善环保设施,全面推进低碳发展路线图;大庆炼化实现“三废”无害化、减量化、资源化处理,建设清洁工厂……“老字号”传统产业深植“绿色基因”,向中高端迈进。

在招商引资和产业发展中,大庆对企业和项目的选择格外挑剔,不符合环保准入要求的,无论投资额多大,一律不批不建。重点引进环境污染小、经济效益好的优质项目,优先支持新能源、新材料、装备制造等战略性新兴产业,推动建立绿色低碳循环发展产业体系。

2019年9月,大庆成为我省唯一入选全国第二批产业转型升级示范区的城市。大庆高新区、大庆经开区跻身全国第二批产业转型升级示范园区。其中,绿色发展的实践成重要加分项。

凭借在绿色生产和节能减排等方面的卓越表现,沃尔沃汽车大庆制造基地获评工信部“国家级绿色工厂”。今年6月,黑龙江伊品生物科技有限公司通过第三方评价机构现场评价,参加了由工信部组织实施的“绿色制造”评选。

近年来,为鼓励大庆制造业绿色升级,进一步提升工业强市的层次和能级,大庆从国家、省争取到各类奖励资金近1.1亿元。未来几年,大庆将持续发展绿色生态工业产业作为既定的战略方向。

以高新区、经开区为重点,辅以省级园区、县区园区,推动企业循环式生产、产业循环式组合、园区循环式改造,布局发展绿色制造、绿色加工、绿色服务项目和企业,切实降低单位产出物质消耗和废料、废水、废渣的排放,着力构建绿色循环低碳发展的产业体系。

肇源县杏山工业园区污水处理厂二期工程已经开始了建设日程。此外,林源园区、宏伟园区、四季青生态工业园、红岗经济开发区兴隆园区污水集中处理项目建设,也相继推进,投产后各园区的环境承载力将得到进一步提升。



飞来大庆的候鸟数量逐年增加。



百湖之城大庆。



湿地吸引众多鸟类栖息。

金字招牌

“绿色基因”引来投资热潮

绿色生态和谐发展,也让大庆成为投资“新热点”。继伊利集团连续追加投资8次之后,蒙牛集团也来到大庆欲投百亿,建设高端乳制品生产基地。这两大乳品巨头同时看好大庆,显然是受到大草原、大湿地、大生态的吸引。

沃尔沃大庆制造基地、豫港龙泉铝材、九阳豆浆、华为云计算、赛车小镇……一个个大项目落户大庆,众多工业项目在落地之前,绿色生态必然是他们绕不过的一个考虑。而大庆的好生态,是吸引更多资本来投资的金字招牌。

统计数据显示,尽管受疫情影响,大庆市1月~8月份仍签约500万元以上项目327个,签约金额811.9亿元。全市上半年累计入统千万元以上省外投资项目83个,全省排名第一;实际到位资金83.7亿元,全省排名第二。近五年,大庆市新成立科技型企业4000家以上,高新技术企业达到186家,新三板挂牌企业12家,建立各类研发平台178家,年平均转化成果100项以上;2018年高新技术产业增加值突

破800亿元。随着企业的发展,一大批人才汇聚于此,将成为大庆城市转型发展的新动能。

保护生态,生态也会回馈你。大庆依托“绿水青山”打造“金山银山”:凭借良好的生态环境和文化资源,打造了红色旅游、湿地旅游、温泉旅游、生态农业旅游、现代工业旅游、城市风光旅游等“八大体系”旅游产品,近年来游客接待量、旅游收入均呈两位数增长,“油城”变身“游城”。据不完全统计,大庆仅黑鱼湖、连环湖、阿木塔湖、鹤鸣湖等13个景区,每年总收入都超过百亿元。

坚守着发展与生态之间的平衡,大庆实现从“环境换取增长”到“环境优化增长”的嬗变,推动城市工业文明与生态文明协调并进。

“大庆市在转型发展中秉持‘保护生态环境就是保护生产力,改善生态环境就是发展生产力’的理念,坚持资源利用与环境保护并重、工业文明与生态文明建设同步,奋力走出一条资源型城市的绿色发展之路。”大庆市委书记韩立华说。