

# 萌态十足 黑天鹅夫妇喜添“五宝”

## 大沽河省级生态旅游度假区黑天鹅家族迎来新成员 全网为天鹅宝宝征名

近日,青岛大沽河省级生态旅游度假区(以下简称“大沽河度假区”)迎来暖心生态喜讯,园区定居的黑天鹅夫妇成功自然繁育出五只幼崽。毛茸茸、活泼可爱的小天鹅在父母的守护下自由戏水、觅食,吸引了众多观赏者驻足拍照、打卡,为景区增添了浓浓生机。近年来,度假区不断加强湿地生态保护修复,栖息鸟类种类和数量不断增加,黑天鹅数量现已增至23只,生态环境持续向好。

### 黑天鹅夫妇湿地遛娃

记者在大沽河度假区南侧的少海湿地公园看到,五只通体浅褐色绒羽的小天鹅正依偎在父母身边,时而聚精会神地梳理绒毛,时而将小脑袋扎进水中,又慌慌张张地抬起来,溅起一圈晶莹剔透的水珠。它们毛茸茸的身躯、笨拙又可爱的动作,引得围观游客不时发出阵阵笑声,纷纷拿出手机、相机拍照。

黑天鹅父母始终守护在宝宝们身旁。天鹅爸爸喜欢吃蒲草根部的细嫩处,不时伸长脖子潜入水中,将鲜嫩的蒲草根叶上来,天鹅宝宝们见状,立刻争先恐后地围拢过来,争抢食物。天鹅妈妈也在一旁忙着寻觅食物,时不时用嘴巴轻轻梳理宝宝的绒毛,画面温馨感人。

天鹅爸爸总是走在最前面,为宝宝们开辟出一条“安全通道”。五只小天鹅则像一串毛绒绒的小跟班,紧紧排成一列跟在妈妈身旁。“快看,最前面是天鹅爸爸,五只小天鹅排成一列跟着妈妈,好可爱呀!”市民陈女士兴奋地说道。

### “五宝”出生已有半个月

“这五只小天鹅出生大约半个月了,我从它们刚出生就开始拍摄,几乎每天都来。”摄影爱好者刘志燕告诉记者,她



黑天鹅夫妇带宝宝们岸边休息。

是度假区天鹅家族的“铁杆粉丝”,一有空闲就带着相机前来记录这些美好瞬间。十多天前,她偶然发现这对黑天鹅夫妇多了五只宝宝,欣喜之余,便开始了每天的“追鹅”之旅。

在拍摄过程中,刘志燕也发现了一些令人担忧的现象:有些游客会随意投喂天鹅,还有个小朋友做出吓唬天鹅的举动等。“天鹅宝宝的消化系统很脆弱,乱投喂可能会伤害它们。惊吓则会影响天鹅一家的正常生活,甚至导致幼鸟应激反应。”刘志燕主动当起了劝导志愿者,耐心提醒游客文明观赏,守护这群可爱的精灵。

“我也一直在关注这两只天鹅的成长,经常用相机去记录它们的日常。”刘志燕说,今年正月期间,有一对黑天鹅夫妇生下五枚蛋,成功孵化出了四只天鹅宝宝。然而,由于一些特殊原因,有两只宝宝不幸夭折,目前剩下的两只宝宝已经长得比较大了。

现场一名保安也向记者介绍,这对黑天鹅夫妇已经十多岁了,算是度假区的“老居民”,一直定居在这里。以前栖息在孔子六艺园附近,今年为了守护幼崽安稳成长,才迁到了现在这片水草丰茂、游人相对稀少的僻静水域。

### 为天鹅宝宝公开征名

近年来,大沽河度假区管委会坚守生态优先、保护为主理念,扎实推进湿地生态保护修复,持续厚植生态本底,吸引大批鸟类迁徙栖息、繁衍生息。如今,少海生态环境持续向好,鸥鹭翔集、百鸟齐飞,人与自然和谐共生的生态美景成为常态。

“我们理解大家喜爱天鹅的心情,但真正的爱护,是用正确的方式去守护它们。”度假区管委会工作人员说,据监测数据显示,目前少海鸟类有105种,隶属于15目38科71属,鸟类数量冬季达到

高峰,有5000余只,黑天鹅23只。

“在观赏天鹅时,务必保持安全距离,做到文明观赏,保持距离、拒绝投喂。以文明之举守护可爱生灵,共筑和谐美好家园。”工作人员表示,度假区已经设置了围挡栅栏,为天鹅划定了安心家园,安排专人加强巡逻和劝导,同时也希望家长能够引导孩子文明观赏,共同维护好这片人与自然和谐共处的美好家园。

大沽河度假区同时开展生态科普互动,面向全网为五只小天鹅征名,倡导关爱野生生灵、守护生态家园。

### 深读一点

#### 黑天鹅寿命可达25年

黑天鹅,是雁形目鸭科天鹅属鸟类动物。黑天鹅背覆花絮状灰羽;颈部细长,常弯曲成优雅的“S”形;喙鲜红色,前端有“V”形白带;虹膜赤红色,跗跖和蹼黑色。其体貌特征为全身除初级飞羽小部分为白色外,其余通体羽色光亮漆黑,故名为黑天鹅。黑天鹅栖息于湖泊、水库及沼泽湿地,吃水下叶子,使用自己长长的脖子伸到水面下取食,在水中或牧场上或农田中吃植物的叶子或根茎。常见的水生植物是:香蒲、茯苓、狐尾藻、川蔓藻和藻类,偶尔也吃昆虫。

黑天鹅是一夫一妻制,并且通常终身相伴。黑天鹅繁殖期为每年6-7月,雌雄共同营巢于水边隐蔽处,每窝产卵4-8枚,孵化期34-37天,寿命20-25年。遇到天敌时,黑天鹅会拍打翅膀产生巨大的噪音,并脖子直立,鸟喙向下威胁和驱赶食肉动物。

青岛晚报/观海新闻/掌上青岛记者 马丙政 摄影报道



扫码看视频

## “小黑蜜”西瓜、“紫丽”辣椒、“青研靓丽”黄瓜……

# 从田间到舌尖的“硬核”科技

5月27日,以“农科创新提质效·成果共享促发展”为主题的2026年青岛市农业科技开放日活动在青岛市农业科学研究院举办。活动融合政府开放日同步开展,邀请人大代表、政协委员、涉农企业代表、行业单位代表、新闻媒体、市农业农村局代表以及社区群众等160余人走进农业科技一线,近距离观摩农业科技前沿成果,沉浸式体验现代农业创新魅力,全方位展现青岛以科技创新赋能农业新质生产力、护航乡村全面振兴的扎实成效。

### 深耕科研攻关 筑牢种业创新“压舱石”

开放日现场,市农科院王牌科研成果——“青砧”系列苹果砧木品种重磅亮相。作为该院传承70余年的特色优势学科,苹果砧木研究从上世纪50年代持续攻关至今,先后斩获1978年全国科技大会奖、1985年国家科技进步二等奖两项国家级荣誉。依托国家苹果工程技术研究中心青岛苹果砧木研究中心平台优势,科研团队融合杂交育种、辐射诱变、分子标记辅助选择等现代技术,成功选育10个拥有完全自主知识产权的青砧系列品种,全部获批植物新品种权。2023年,“青砧”系列4个品种以506万元完成成果转化,成为青岛农科成果市场化、产业化的标杆范例。

在大宗粮食育种领域,市农科院深



“小黑蜜”西瓜

耕特色、精准突破,历时16年选育的“青研紫麦1号”,是青岛首个通过山东省审定并实现产业化转化的彩色特用小麦品种,富含花色苷和微量元素,填补了当地功能小麦育种空白。2024年,“青研126”高产抗病小麦与“青研紫麦1号”通过青岛产权交易所竞价完成转化,总金额45万元。2025年,该院与青岛极智生物就“青研蓝麦1号”“青研紫麦2号”签署独占实施许可合同,总金额50万元。相比传统协议转化模式,周期缩短、效能提升,实现了成果转化规范化、高效化。

### 聚力技术革新 激活现代农业“新引擎”

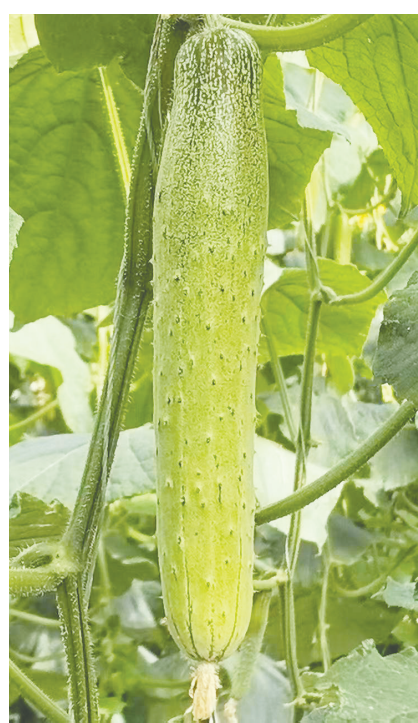
步入3850平方米的现代化智能温室展区,琳琅满目的特色蔬果令人眼前



“紫丽”辣椒

一亮:“小黑蜜”西瓜、“紫丽”辣椒、“青研靓丽”黄瓜、“青研灰栗”南瓜、“樱莎黄”番茄……娇嫩欲滴的特色蔬果吸引参观者驻足。温室内,无土栽培、立体吊蔓、水肥一体化、智能环境调控等高效绿色种植技术集中亮相,49个果蔬新品种惊艳展示,其中29个为市农科院自主培育。据现场讲解员介绍,该院自主培育的“青研骏玉”西瓜果肉脆甜、“青研翠丽”黄瓜皮薄肉嫩、“青研灰栗”南瓜粉糯香甜、“樱莎黄”番茄酸甜可口,一系列兼具优质、高产、抗逆特性的新品种,凭借突出的市场适配性,成为助力农户增收、丰富市民餐桌的“科技优品”。

深耕蔬菜育种数十年,市农科院培育出一系列家喻户晓的优质品种,筑牢市民“菜篮子”品质根基。自主选育的青



“青研靓丽”黄瓜 市农科院供图

研“87-114”大白菜深耕市场30余年,是青岛本地唯一长期主栽的优质白菜品种,也是胶州大白菜核心种植品种。

青岛晚报/观海新闻/掌上青岛记者 高静文 通讯员 阮桂丽 刘华宁