



26 FEB, 2026

## TNB Kapar Power Station: Demonstrating Harmony Between Energy and Nature

Sin Chew Daily, Malaysia



### 國能加埔發電站 展現能源與自然共存



國能將與各方合作，持續推動生物多樣性與棲息地保育工作。

（八打灵再也25日讯）国能公司（TNB）在巴生加埔设立装机容量为2200兆瓦的苏丹沙拉胡丁阿都阿兹发电站，支持我国能源安全与电网稳定。

上述发电站是国能是通过全资子公司国能发电私人有限公司（TNB Power Generation Sdn Bhd，简称TNB Genco）和持有多数股权的Kapar Energy Ventures私人有限公司（KEV）设立，具备天然气、燃油及燃烧三燃料发电功能，可灵活营运与可靠供电。

据文告指出，加埔发电站除了发电营运之外，也展现电力建设与自然环境和谐共存的典范。

电站灰池已逐渐演变为大马半岛西海岸重要的高潮位候潮栖息地，属于连接22个国家的东亚—澳大利亚迁飞区的一环。

每年的8月至翌年4月，数以百万计的候鸟从俄罗斯及阿拉斯加北极地区出发，长途飞行数千公里，并会在巴生加埔短暂停歇与觅食，补充体力后继续南迁至澳洲和纽西兰。

#### 水鳥數量逾3萬馬最高記錄



大滨鹑（Great Knot）是全球濒危的候鸟物种之一，也会在大马沿海地区停歇与觅食，包括加埔发电站灰池。

据马来西亚自然学会（MNS）在“亚洲水鸟普查”（AWC）的年度监测，加埔水鸟数量高峰达3万6692只，为马来西亚迄今记录的最高数量。

“调查显示，这里共有40种水鸟，其中包括3种全球濒危物种、1种易危物种及7种近危物种；候鸟季节高峰期数量稳定介于2万至3万只。”

在雪州北部至中部沿海一带的候鸟中，部分也会在季节性迁徙期间在逗留埔区域栖息与觅食。

其中包括弯嘴滨鹑、远东杓鹑、诺氏鹑、小燕鸥、白翅

浮鸥、欧亚杓鹑、翻石鹑及中杓鹑。近年的观测记录发现，彩鹑和小秃鹑等物种亦有所增加。

文告指出，国能将与政府机构、研究人员、非政府组织及保育伙伴保持紧密合作，持续推动生物多样性与栖息地保育工作，在加埔发电站的营运中融入生态考量，支持候鸟保育，并通过教育与互动计划提升社区的环保意识。

文告表示，加埔发电站展示传统发电设施如何与周边生态系统共存并发挥积极作用，体现国能在推动能源转型进程中对负责任环境管理的承诺。