



Persatuan Pengguna Pulau Pinang
Consumers Association of Penang
檳城消費人協會 பிளாங்கு பயனீட்டாளர் சங்கம்

10 Jalan Masjid Negeri, 11600 Pulau Pinang, Malaysia
Tel: 604-8299511 Fax: 604-8298109
email: consumerofpenang@gmail.com

Websites:
(in English, BM, Chinese,
& Tamil)
www.consumer.org.my

檳城消費人協會
2026年7月6日 文告

护蛙，保护我们的生态系统

青蛙是马来西亚自然遗产中最被忽视的生物。我们保护大动物不护小，因此青蛙维持健康生态系统的作用并未受到关注。青蛙虽然小，却是自然界最有价值的动物。它们的存灭，与环境及人类的健康密切相关。

青蛙和蟾蜍多样性令大马成为世界上最丰富的生物多样性热点。大马被公认为仅存的17个生态超级多元的国家之一，是动植物群超凡的家园。这17个国家拥有全世界近70%的已知物种和大量地方性物种，突显大马在保护全球生物多样性的重要地位。

根据马来西亚生物多样性信息系统（MyBIS）出版的《马来西亚青蛙和蟾蜍》，大马是254种青蛙和蟾蜍的家，生活在雨林和湿地。其中大马半岛有111种，沙巴和沙捞越有182种，同时在半岛和沙砂发现的有39种。

青蛙在食物链中有重要作用。它们以蚊子，苍蝇，甲虫和其他害虫为食和控制昆虫数量。一只青蛙可短时间吃掉数百昆虫，而减少蚊子传播的疾病，如骨痛热症和疟疾。青蛙缺席，昆虫会迅速增加，对公众健康构成风险和破坏农作物。

青蛙也是许多动物的重要食物来源，包括鸟类，蛇，鱼和哺乳动物，有助于维持生态平衡。

青蛙的另一个价值是作为环境健康的自然指标。由于它们的皮层薄和可渗透，对污染，气候变化和栖息地破坏高度敏感。青蛙种群减少是河流，湿地，森林和其他自然栖息地正在退化的早期警告。因此科学家常研究青蛙来监督环境健康。

青蛙也是营养天然机械。蝌蚪以池塘和溪流中的藻类和腐烂的有机物为食，保持水的清洁。成年青蛙通过进食和排废，帮助在水生和陆地环境之间的营养循环。支持健康的水道和肥沃的生态系统。

许多人不知道青蛙也是人类的朋友，以至人类开发活动，滥用农药，以及气候变化正在威胁它们的栖息地与生存。护蛙不只是保护野生物种，也是保护大马环境和今后各代人的福祉。

檳消协呼吁政府加强环境法规，保护湿地、河流和森林。农民应减少依赖有害的农药，采用环保和无化学的耕种方式。

青蛙物种丰富，代表更清洁的水、更少带病昆虫、更平衡的生态系统和更丰富的生物多样性。一旦其物种下降，将表明野生动物和人类社区所依赖的生态系统正在减弱。

檳城消費人協會主席
莫希丁阿都卡迪