

2022年，深圳市龙岗区启动首轮生物多样性摸底调查，经过数月努力，发现了众多国家重点保护动植物，监测记录到野生动物239种、植物647种，并在园山风景区发现国家一级保护动物小灵猫。

数据显示，截至2022年12月22日，本年度监测记录到野生动物68科151属239种，其中两栖动物13种、爬行动物16种、鸟类113种、哺乳动物18种及蝶类79种，包括国家一级保护动物小灵猫，国家二级保护动物黑疣大壁虎、香港瘰螈、白鹇、凤头鹰、豹猫等19种，中国特有种小棘蛙、香港瘰螈、中国壁虎、灰胸竹鸡、淡眉雀鹛5种。共记录植物137科413属647种，其中乔木152种、灌木106种、草本294种，包括苏铁蕨、土沉香等8种国家二级保护野生植物，IUCN极危植物小果柿、近危植物韧荚红豆。

据介绍，龙岗位于深圳东北部，链接海岸山脉、东莞和惠州等重要山地生物多样性源地，处区域生态廊道节点位置，在支撑深圳生态格局和维持区域生物多样性水平中发挥关键作用，占据深圳“重要生态廊道”及“生物踏脚石”的重要生态地位。地形东北高、西南低，地势属低山丘陵滨海区，自然环境优越，拥有丰富多样的动植物。龙岗生物多样性调查研究最早可追溯至19世纪80年代，传教士Martin Schaub在李朗地区开展了两爬类的相关研究。

基于龙岗生态本底情况，2022年启动针对辖区内银湖山郊野公园、平湖生态园、雁田水库、梧桐山风景区、园山风景区、三洲田森林公园、深圳松子坑森林公园、清林径水库等八大生态功能区的首轮生物多样性摸底调查，经过数月努力，发现了众多国家重点保护动植物，取得了可喜的成绩。

接下来，龙岗区将继续坚持生态优先、绿色发展，全面强化生物多样性保护工作的丰硕成果。继续做好生物多样性调查评估工作，配合建立深圳生物多样性本底数据库，初步厘清龙岗生物多样性现状及变化情况，评估龙岗区社会经济发展对生物多样性的影响要素，提出生物多样性综合保护举措，为科学保护和提升龙岗生物多样性水平构建长效机制，完善城区“蓝绿交织，山环水润”生态格局，加强生物栖息地生态修复与品质提升，充分发挥生物多样性价值，将生物多样性保护工作进一步落到实处，努力打造生物多样性友好城区。

相关链接:

小灵猫（学名:*Viverricula indica*），俗称七间狸、斑灵猫，属于灵猫科、小灵猫属。全身灰黄或浅棕色，背部有棕褐色条纹，体侧有黑褐色斑点，颈部有黑褐色横行斑纹，尾部有黑棕相间的环纹。多在晚上或清晨活动，白天则躲在树洞或石洞中休息，继深圳七娘山发现之后，在红外相机影像下，又发现于被誉为“都市的后花园”的园山风景区。



【撰文】梅云霞

【通讯员】许锋 袁赛英