



采花大道

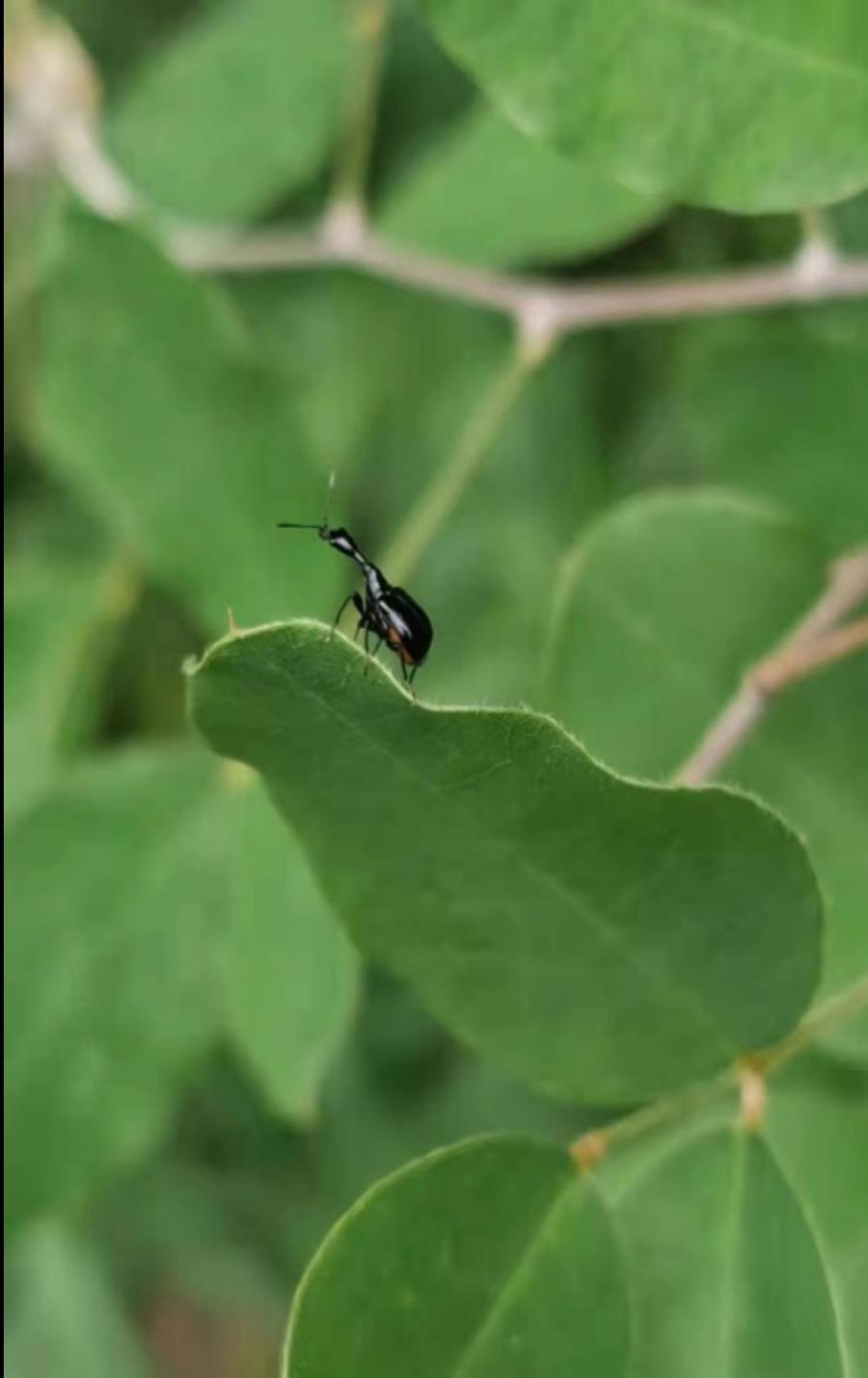
活动背景

以蜜蜂为代表的传粉昆虫有着极为重要的生态功能，为我们的粮食安全与健康做出了不可磨灭的贡献；同时，世界范围内的昆虫数量和多样性正在急剧减少，以蜜蜂、蝴蝶等传粉昆虫首当其冲。

本次活动依托中国农业大学周欣教授团队的城市公园传粉昆虫蜜粉源调查项目开展，通过组织志愿者参与科研项目，为项目采集和积累科学数据；增进公众对蜜蜂、蝴蝶及食蚜蝇等传粉昆虫在城市中的生存状态的了解；同时，向公众传播蜜蜂等传粉昆虫保护的相关知识。

采花大道

活动信息



【活动时长】

3小时

【活动时间】

具体时间根据研究团队工作安排，及活动场所疫情管控要求确定

【活动地点】

北京奥林匹克森林公园

【活动人数】

成人志愿者12-15名（每期）

【市场价】

市场价：396元/人

人人都是公民科学家！

采花大道

活动环节

破冰+分组

蜜蜂主题互动游戏

科研专家简介项目背景、工作内容和要求

项目背景介绍

工作要求

研究任务分配

研究任务-认识蜜蜂的食物

蜜粉源植物有哪些基本特征？

用笔刷采粉很有趣！

01

02

03

04

05

06

打开蜂箱，去小蜜蜂家里串个门！

那么问题来了：

蜂巢结构有什么特点？

蜜蜂有哪些你不知道的生活习惯？

蜂蜜是怎么来的？

如何鉴定一瓶好蜂蜜？

蜜蜂和自然保护有什么关系？

自然观察-认识蜜蜂的家

沿着样线进行自然观察，认识常见的传粉昆虫。

自然体验游戏，感受城市的生物多样性。

自然观察-认识蜜蜂的小伙伴们

总结分享：蜜蜂与我们

Bee Panda
熊猫森林



采花大道

活动特色



- 科研专家带队，沉浸式参与一线科研工作
学习科研方法，为物种研究和保护项目积累数据信息
- 充满趣味的互动体验式科普。在了解物种知识的同时，
思考物种和人类生产生活的关系
- 在协作中结识志同道合的伙伴



采花大道

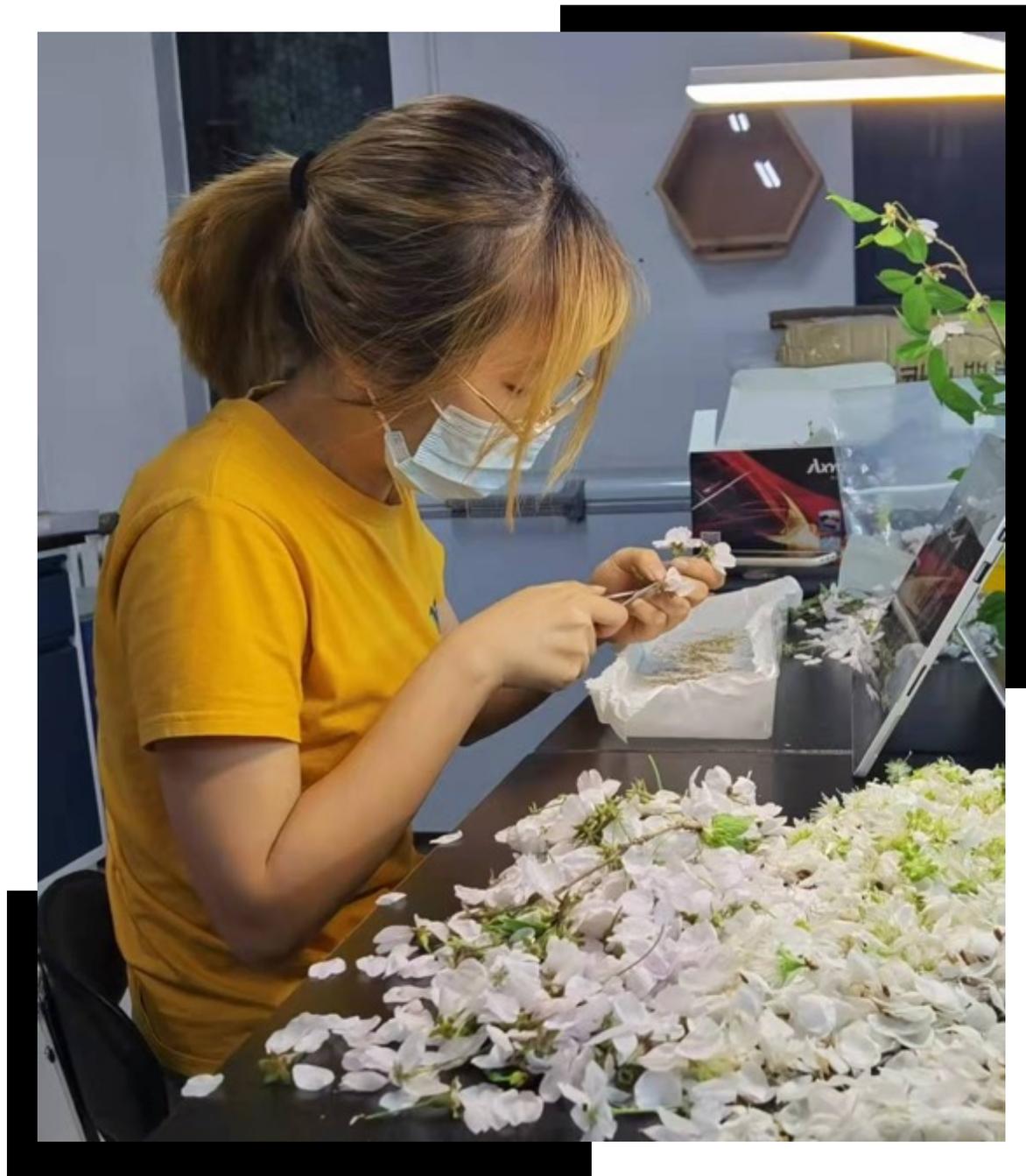
活动目标

价值观目标：让更多城市公众了解蜜蜂这一环境指示物种和人类生活的关系，传播城市生物多样性保护和可持续发展的理念。

知识目标：了解蜜蜂的生活习性和环境，以及它在生态系统中的功能和作用。

行动目标：将认知与思考融入日常生活，探索实践物种友好、环境友好的可持续生活方式。

通过调动志愿者亲身参与科研项目，增进其对物种和生态保护工作的了解，期望达成更多感知自然、友善环境的意识和行动。



生于自然，守护自然

by NATURE, for NATURE

熊猫森林
Bee Panda

