

《探索生态的秘密》

图书基本信息

《探索生态的秘密》

内容概要

本书是视野少年百科全书中的探索生态的秘密分册，书中以大量的图片、照片及详细的文字介绍了探索生命的秘密。本书内容丰富，图文并茂，通俗易懂，具有较高的科学性、知识性及可读性，是一册极佳的少年科普读物，它可使少年开阔眼界，增长知识，全面提高综合素质。

《探索生态的秘密》

书籍目录

- 一、千姿百态的生命
- 二、生物怎样生活
- 三、生物在哪儿生活
- 四、生物多样性面临的危险

《探索生态的秘密》

章节摘录

能量和物质 生命的基本成分有两种：能量和原子。有了这两种成分，生物就能使它的细胞活动，就能修复受损的部分，生长、壮大和繁殖后代。太阳光是一种能源，能促使所有的生物土长，只有某些细菌例外。这些细菌利用的是我们星球的地核中散发的地热。太阳能可以被植物和某些细菌利用，也就是说，被那些能完成光合作用过程的生物直接利用。光合作用的过程能使生物摄取光能，并把光能储藏在糖分子中。糖分子是由二氧化碳和水分子中的碳原子、氢原子和氧原子加工而成的。生物把大量多余的氧气释放到大气中。实际上，植物生产的氧气只不过是它在进行光合作用时释放的一种分子。一部分这样制成的糖分滞留在植物组织中。

《探索生态的秘密》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com