

《树木和森林的世界》

图书基本信息

《树木和森林的世界》

内容概要

自远古时代起，树木就是人类生活中的一部分。它们既是能量来源、原材料，同时，也在人们的日常生活、神话传说和世界各国文化传统中，占据着一席之地。森林覆盖了地球上26%的陆地，是调节气候的重要保障。森林里栖息着形形色色的植物种群和动物种群，是无与伦比的宝藏。

本书有三个部分。第一部分讲树：树的结构、树的循环系统、光合作用、树的种类等；第二部分讲森林：涵盖温带森林、热带雨林、非洲大草原等区域，以及各区域森林中存在的树种和动物；第三部分讲树木和森林的衍生品：木材、水果、关于树木的名画、神话传说及民间故事等。

勒内·梅特莱尔用他的神奇画笔，带你走进树木与森林的世界，领略奇妙的大自然！

《树木和森林的世界》

作者简介

勒内·梅特莱尔（René Mettler），法国知名插画家。1942年8月1日生于瑞士伯尔尼，毕业于瑞士比尔应用艺术学院。1966年定居巴黎，任职广告公司。1971年开始致力于插画创作，并与法国伽利玛出版社合作，他从儿童动物绘本开始创作。后来参与著名丛书“D一次发现”系列，他为其中一本《走进森林》策划内容并绘制图画。他擅长创作自然情景认知类绘本，代表作有《由近到远 由远到近》《树木和森林的世界》《大自然·一天·一年·一条河》等。

梅特莱尔儿时起便与绘画创作结缘，其画风深受祖父与父亲影响。他父亲具有绘画天赋，祖父更是完成了一本巨著：有关Bale总主教的历史书籍（整本书都用羽毛及哥特字体书写）。他一直珍藏着祖父这本如苦行僧般的巨著。他常常一天画12个小时，精雕细琢。他希望透过绘画，让真实的景色从他的头脑中跳脱而出，也期待大小读者用心看世界。

《树木和森林的世界》

书籍目录

引言
史前时期
树木解剖
光合作用
树液循环
树木的成长
阔叶树
针叶树
棕榈树
北半球的树木
温带森林
温带森林中的动物
热带雨林
热带雨林中的树木
热带雨林中的动物
热带雨林遭受的破坏
非洲大草原
非洲大草原上的树木
非洲大草原上的动物
果树
木材——重要的原材料
树木之最
收藏的乐趣
艺术、神话
及民俗传统中的树木
词汇表
索引
照片来源

《树木和森林的世界》

精彩短评

- 1、真实图片+手绘解释
- 2、特别精细~特别好~特别喜欢封面用纸~

1、2014年8月，美国作家Richard Louv的畅销书《林间最后的小孩》被翻译成中文并出版，其中作者提出了一个术语自然缺失症（nature deficit disorder, NDD）在国内引起了广泛的探讨。据不完全统计，居住在大城市里的孩子99%都有这个症状。自然缺失症指的是一种现象，即现代城市儿童与大自然的完全割裂。自然缺失症不是一种需要医生诊断或需要服药治疗的病症，而是当今社会的一种危险的现象，即儿童在大自然中度过的时间越来越少，从而导致了一系列行为和心理学上的问题。造成自然缺失症的原因主要有：父母阻碍儿童在户外玩耍，可供玩耍场地的减少，以及电子产品的日益盛行。蒙特梭利曾经在她的著作《发现孩子的潜能》里大声呼吁“儿童应该回归大自然”。她提到“给孩子自由吧。鼓励他们，让他们下雨天在外面跑；当他们找到水坑时，让他们脱掉鞋子；让他们在沾满露珠的草地上赤足奔跑、踩踏……清晨当朝阳唤醒他们也唤醒万物，让他们大喊大笑……”因为无法自由地接触大自然，儿童不再理解食物的来源，不再认识家乡的动植物，不再对家乡的地理感兴趣。在学校中，儿童的学习水平也在下降，特别是创造力的下降（由于在自然中玩耍为主动的发现，而玩电子产品或看电视为被动的接受）。在面对这样的困境，有些父母选择这么做：李亚鹏在谈到对女儿李嫣的教育时说，“我们做科学观测，我们在十三陵水库的湖边选择了一个固定的地方，每年的24个节气那一天我们尽量全家一起，我的母亲，她的妈妈，还有我，还有她，我们去那个固定的地方做水温的测试，空气湿度的测试。如果是惊蛰，我们去找一个苏醒的虫子，我们会辨别植物……我们日积月累下来，大概六年，一年24次，大概一百五六十次，风雨无阻。10个月的小孩怎么知道科学观测呢？父母是孩子教育的一级环境，孩子天生会对父母有行为和言行模仿的特性。所以，我们抱着她的时候就开始做刚才所有的一套流程。当她一岁多开始走路的时候，虽然她看不懂那个表，虽然她也不会用相机拍标本的照片，但是她已经开始去量，去摸，去刨土，拿着相机像模像样的拍。积累到现在，跟一般的孩子相比，甚至跟某些成人相比，她认识的植物可能都要更多一些，她对自然的了解，跟自然的亲近可能要比更多的孩子好一些。这样的一些教育我想未必是应付高考的，也不是所谓的教育所需的内容，但是在这样一个年龄阶段我希望能够给她更大的可以拓展的未来。与自然多亲近，让自然唤醒人的成长。这也唤醒了我们这些常年蜗居大城市，闭塞于水泥丛林中的‘现代人’，重归自然的美好愿望。蒲蒲兰绘本馆就出版了一本自然博物学情景认知绘本，叫做《树木和森林的世界》。绘本打破了时空的界限，带领读者近距离观察从远古至今、从北半球到南北球自由栖居的动植物。从树木的个体，讲到森林的整体，从微观到宏观、从科普到人文，阐释树木和森林及其衍生世界，涉及植物学、经济学、环境学及文化。利用多元的科普知识和有趣的科学实验，召唤孩子走向户外，感受自然之美，培养博物情怀。”尤其是对于那些从医院出生，在楼群中养育，再到校园中接受教育的儿童来说，读读这样的非卡通和非童话式的现实版的树木和森林的世界，对于自己和地球的未来都会有深远的影响。没有了原始森林的地球是十分悲惨的；而不懂森林是何物，对地球森林的去向漠不关心的人，未来会是一片灰蒙蒙的世界。“著名植物学家杨爷爷这么说。但愿这部《树木和森林的世界》能够唤起更多的父母能够带着孩子去了解森林、关爱森林……用身心去感受大自然。

《树木和森林的世界》

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