

SUPER SCOPE

全国中小学校本课程与教材研究中心 推荐



畅销欧洲几十年的
科普经典
巨眼丛书

[法]居伊·日莫纳 等◎撰文 [法]阿里奥西亚 等◎绘图 郭庆岚◎译

没有汽车、飞机和轮船，植物的花粉一样能旅行，它们用各种各样的诡计吸引昆虫，甚至还会假装成昆虫的亲密爱人，很神奇吧？
你知道植物也会吃肉吗？



植物的诡计



北京出版集团公司
北京出版社

图书在版编目(CIP)数据

植物的诡计 / [法] 日莫纳等撰文 ; [法] 阿里奥西亚等绘图 ; 郭庆岚译. — 北京 : 北京出版社, 2013. 3
(巨眼丛书)

ISBN 978 - 7 - 200 - 09481 - 7

I. ①植… II. ①日… ②阿… ③郭… III. ①植物—少年读物 IV. ①Q94 - 49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 253062 号

copyright 2004 by Éditions Nathan - Paris, France,
Édition originale: RUSES ET ASTUCES DES PLANTES.

著作权合同登记号: 图字: 01 - 2012 - 5957
中文简体字的出版由 © Nathan 出版社授权。
未经北京出版社许可, 任何单位或个人不得对书中
文字、插图等任何部分以任何形式进行复制。
版权所有, 不得翻印。

巨眼丛书

植物的诡计

ZHIWU DE GUIJI

[法] 居伊·日莫纳 等 撰文

[法] 阿里奥西亚 等 绘图

郭庆岚 译

*

北 京 出 版 集 团 公 司 出 版
北 京 出 版 社
(北京北三环中路 6 号)

邮政编码: 100120

网 址: [www. bph. com. cn](http://www.bph.com.cn)
北 京 出 版 集 团 公 司 总 发 行
新 华 书 店 经 销
北京市雅迪彩色印刷有限公司印刷

*

787 毫米 × 1092 毫米 16 开本 3.75 印张 80 千字

2013 年 3 月第 1 版 2014 年 12 月第 4 次印刷

ISBN 978 - 7 - 200 - 09481 - 7

定价: 9.80 元

质量监督电话: 010 - 58572393



我们专为您提供
健康时尚、科技新知以及艺术鉴赏
方面的**正版图书**。

入会方式

1. 登录 **www.3hbook.net** 免费注册会员。

(为保证您在网站各种活动中的利益,请填写真实有效的个人资料)

2. 填写下方的表格并邮寄给我们,即可注册成为会员。(以上注册方式任选一种)

会员登记表

姓名: _____ 性别: _____ 年龄: _____

通讯地址: _____

e-mail: _____

电话: _____

希望获取图书目录的方式(任选一种):

邮寄信件 ☐ e-mail ☐

为保证您成为会员之后的利益,请填写真实有效的资料!

会员优待

- 直购图书可享受优惠的折扣价
- 有机会参与三好书友会线上和线下活动
- 不定期接收我们的新书目录

网上活动

请访问我们的网站:

www.3hbook.net

新书热荐



品好书，做好人，享受好生活！

三好图书网
www.3hbook.net

三好图书网·三好书友会

访问网址: www.3hbook.net

新书热荐



品好书，做好人，享受好生活！

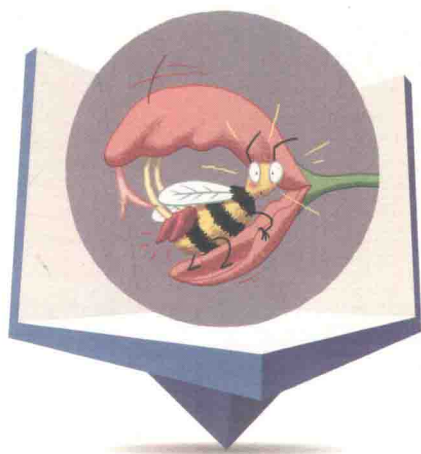
三好图书网
www.3hbook.net

畅销欧洲几十年的
科普经典
巨眼丛书



植物的诡计

[法]居伊·日莫纳 等◎撰文 [法]阿里奥西亚 等◎绘图 郭庆岚◎译



北京出版集团公司
北京出版社

目录

MU LU



特别为你准备的故事

从捕蝇草嘴里逃生4

一个头上长满绿色叶片的导游，一座神奇的星球植物园，还有会吃人的捕蝇草……



大开眼界



植物的锦囊妙计!18

植物的爱情20

花粉的旅行工具22

用4种手段诱惑昆虫24



花朵的“陷阱”26

种子的旅行28



无花繁殖30

入侵者32

活动的植物34



肉食植物36

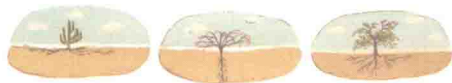
不那么平和的搏斗！38

自卫的武器40



躲起来过冬42

耐旱44

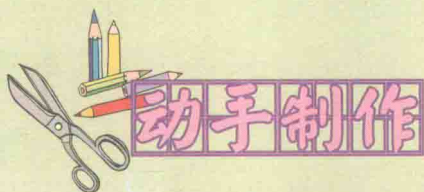


长寿的秘诀46

难以置信，却是真的！48

一起玩游戏

温室里的混乱50



在你房间里上演的影子戏52



答案54



从捕蝇草嘴里逃生



巴雷克

纳莉亚玛老师让我们围着晶球屏幕站了一圈儿。到了预定时间，投下一束光，一个男孩出现了。

当然，实际上他没在那儿。这只是一个影像，是个逼真的三维影像。

“同学们，”纳莉亚玛老师说，“我给你们介绍一下巴雷克，我们参观星球植物园的时候，他给我们当导游。”

巴雷克是个男孩，他长着一双明亮的大眼睛。他的头发是绿色的，是鳞状排列的叶片。

“简直像棵白菜。”莫斯在我耳边挖苦地说。

莫斯真让人讨厌。他总是对别人品头论足。我很喜欢巴雷克。他的样子和蔼可亲，肯定是个理想的导游。

“大家好，”他用银河系语对我们说，“我很高兴不久将接待你们。”

他的声音温柔悦耳。

“想到我们将进行的这次旅行，我们也很高兴，”纳莉亚玛老师肯定地说，

“同学们，有问题要问巴雷克吗？”

“在你们星球上有多少种植物？”利努问。

“到底有多少，我也不太清楚……但肯定有几十亿种！”

“哇！”我们大家齐声地叫喊。

“各种植物都有？”罗南问道。

“是的。星球植物园是保存银河系所有植物种类的地方。”

“嘿！”莫斯问，“你们那儿有吃肉的植物吗？”

巴雷克的头发略微呈现彩虹色。

“有，”他回答说，“但不用害怕，只要保持一定距离，就没有危险。”



“连线马上要切断了，”老师大声说，“再见，巴雷克，不久见！”

“再见！”我们异口同声地说。

影像一下子从晶球屏幕上消失了。传递图像的时间这么短啊！老师看我很难过，就说：

“别着急，韦罗娜，你想想，再过3天我们就到那儿去啦。”

“我，”莫斯说，“我不喜欢这个白菜头巴雷克。”





星球植物园

好了，我们出发了。银河系宇宙飞船刚刚起飞。在我们以很高的速度飞行时，飞船突然颤抖起来。我感到胸口不舒服，好像一头大象坐在上面了，但一下就过去了，什么事也没有了，非常稳当。

驾驶员向我们解释说，我们刚刚用几秒钟的时间飞行了几万亿千米！再用差不多 5 分钟我们就到了。

我急着去见见有血有肉的巴雷克。

莫斯在我旁边打开他飞船座位前的显示屏要看一套节目。

“咳！”他大声说，“已经到了？我刚开始玩儿……”

“莫斯，”纳莉亚玛老师责怪他说，“你为什么说每句话都先来个‘咳’，老是这么大声？特别是你从来没满意过，



为什么？”

巴雷克在宇宙港迎接我们。

“欢迎，欢迎，地球朋友们！”

他把我们领到透明的穿梭大巴。

司机把我们载到梦幻般的景色当中：郁郁葱葱的森林，水花飞溅的瀑布，一簇簇五颜六色的植物……星球植物园太大了，看也看不完。

我们到了一个特大的温室大棚，有一个人造太阳照明。我们走下穿梭大巴。这里又热又潮，不过香味扑鼻，好闻极了，使我们起码能忍受着有些闷热的空气。

巴雷克嘱咐我们说：“除非我允许，否则千万不要离开参观应走的路。”

他身上挎着一支麻醉枪，我问他这是为什么。

“所有导游都有麻醉枪，”他回答说，“在肉食植物那边，更要小心。”



路蜿蜒曲折，到处是花卉和小灌木，巴雷克边走边给我们介绍。

“请看这些晚香玉！靠近它们，不要怕。”

我们走在软软的苔藓地毯上。晚香玉立刻像胳膊一样张开了，我们闻到了醉人的芳香味儿。“你们可以跟它们说话，抚摸它们，”巴雷克对我们说，“它们懂我们的语言，科学家们已经证明了这一点。”

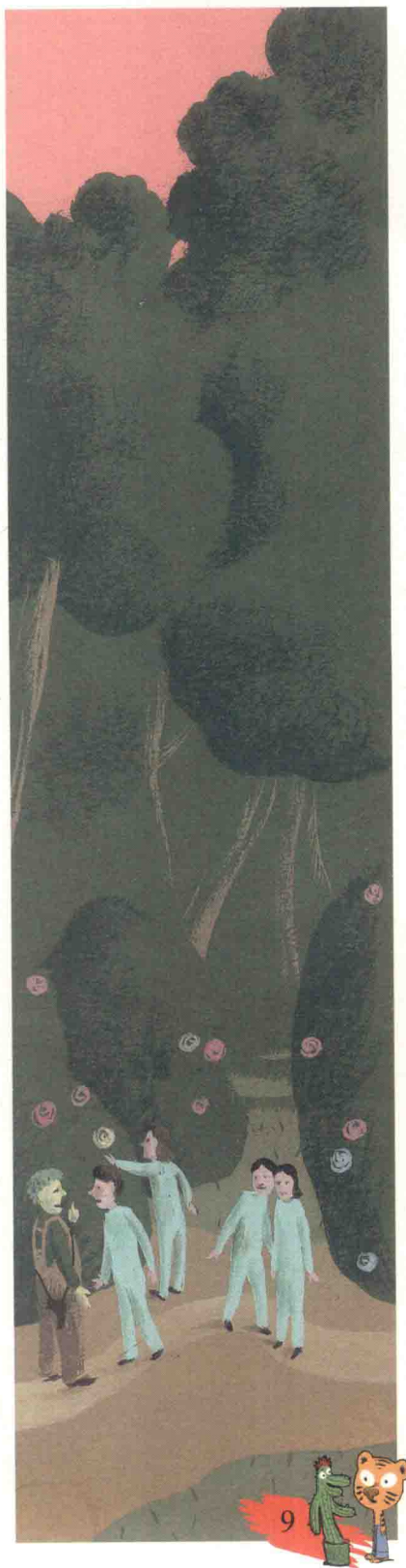
稍远一点儿，我们看到一丛令人惊奇的玫瑰花。

“这是美女玫瑰。”巴雷克说。

“我们地球上也有，”纳莉亚玛老师惊喜地叫起来，“可是没有这些花儿漂亮！”

美女玫瑰有彩虹般的7种颜色，有一股让人闻不够的香味。

“嘿！”莫斯问，“什么时候去





看吃肉的植物？”

他只对这东西感兴趣。在巴雷克的头发上过去一道彩虹色反光。

“在参观结束时你可以看到肉食植物。不过我可告诉你，千万不要招惹它们，特别是不要接近它们。”

“喊！”莫斯回答，“我家里有棵捕蝇草。就是我给它打蝇子吃。”巴雷克的头发又变了颜色。我猜想，他生气的时候就有这样的反应。

“唯一的区别，”他确切地说，“就是你在用架子支着的花盆里种捕蝇草。而我们这里的肉食植物有房子那么高，如果用蝇子喂它们，蝇子就得像鸽子那么大。”

大家都静静地听着这些话。

巴雷克领我们继续参观许多不可思议的东西，可是我们现在都和莫斯一样着急，迫不及待地想看肉食植物！



疯狂的双触手捕蝇草

“有房子那么高”。我们的导游没说瞎话！这些植物的确非常高大。

“这是疯狂双触手捕蝇草，属于巨型类。”巴雷克告诉我们。

“那……它吃什么呀？”利奥娜用颤抖的声音问。

“哎呀，我们星球植物园的人都吃素，不愿意杀动物，所以不能用肉喂养肉食植物，我们就给它们药片吃，很大的化学药片，让它们慢慢消化。问题是……”

